

„RUK – ÚDAUK – Archivní informační systém“ –
Smlouva o dílo a o poskytování služeb – Příloha č. 2 – Části
nabídky Dodavatele obsahující popis nabízeného plnění,
kvalifikaci a zkušenosti pracovníků týmu Dodavatele

Obsah – Příloha č. 2

Obecný popis nabízeného řešení	3
Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	57
Řádná účetní uzávěrka InQool 2015-2017	63
Smlouva o budoucí spolupráci při realizaci veřejné zakázky	109
Výpisy z rejstříku trestů právnických osob LightComp	112
Potvrzení o bezdlužnosti FU – LightComp	123
Čestné prohlášení pro základní způsobilost – LightComp	124
Potvrzení o bezdlužnosti ČSSZ – LightComp	126
Výpis z obchodního rejstříku – LightComp	127
Seznam Významných služeb	128
Seznam techniků	132
Systém Helpdesk	137
Životopisy techniků	140

1 OBECNÝ POPIS NABÍZENÉHO ŘEŠENÍ

„Archivní informační systém“ (dále AIS) pro potřeby Archivu Univerzity Karlovy je nástroj, který umožní výběr, příjem, evidenci, zpracování, uložení a zpřístupnění digitálních a analogových archiválií (včetně jejich případných digitálních kopií) a informační podporu činností archivu akreditovaného dle §§ 58 – 61 zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě v platném znění. Nabízené řešení je modulární systém složený z existujících komponent, upravených komponent dle zadávací dokumentace a modulů vytvořených jen pro potřeby zadavatele.

Jednotlivé komponenty jsou navrženy tak, aby zcela naplnili všechny funkční a technické požadavky definované v zadávacích technických podmínkách. Architektura řešení zajistí pokrytí požadovaných funkcí pro dlouhodobou ochranu a uchovávání uložených archiválií dle normy ČSN ISO 14721 Systémy pro přenos dat a informací z kosmického prostoru - Otevřený archivační informační systém - Referenční model. AIS bude komunikovat s interními systémy zadavatele (zejména s elektronickou spisovou službou – dále jen ESSS, personálním systémem Univerzity Karlovy WhoIS UK a s Centrální autentizační službou UK – dále jen CAS) a s celostátními archivními informačními systémy (především s Národním portálem – viz § 18 b, odst. 1 a 3-5 zákona č. 499/2004 Sb.).

Při návrhu způsobu řešení a jeho realizaci vycházíme z principu, kdy se snažíme využívat existující komponenty a tyto upravovat dle funkčních a technických požadavků. Pokud neexistuje vhodná komponenta nebo její úprava by nebyla efektivní je proveden vývoj komponenty zcela nové. Pomocí tohoto principu jsme schopni vytvořit řešení, které je dlouhodobě udržitelné, kvalitní a má nízké provozní náklady.

Díličí části, komponenty, jejich interakce a další aspekty nabízeného řešení jsou detailně popsány v následujících kapitolách. Pro lepší přehlednost a referencování přímo v textu jsou kapitoly číslovány. V případě, že se v textu referencuje pojem Smlouva myslí se tím Smlouva o dílo a poskytování služeb jako příloha č. 1 Zadávací dokumentace.

1.1 Preamble koncepce řešení

Komplexní řešení popsané v této nabídce je postaveno na ověřených technologiích společností InQool a.s. a LightComp v.o.s., které jsou postaveny na dlouhodobém a úspěšném působení těchto společností na jejich specifických trzích a realizacích náročných projektů pro velké zákazníky (Národní knihovna Praha, Národní archiv, Knihovna Akademie Věd, Archiv Min. obrany, atd.), v rámci kterého získali rozsáhlé a hluboké know-how, které vkládají do vytvoření poptávaného AIS. Odhadujeme, že cca 70-75% projektu bude postaveno na hotových a praxí ověřených technologiích/produktech a zbytek bude postaven na míru specifickým potřebám Zadavatele. Věříme, že tyto skutečnosti budou vnímány v prospěch zadavatele a s cílem maximalizovat kvalitu dodávek a poskytovaných služeb.

2 ARCHITEKTURA NABÍZENÉHO ŘEŠENÍ

Popis architektury je realizován formou logického rozdělení do základních funkčních bloků. Tyto bloky jsou následně detailněji popsány. Architektura nabízeného řešení plně respektuje požadavky formulované v zadávací dokumentaci.

2.1 Návrh logického rozdělení funkcionalit do funkčních bloků

Z pohledu logického rozdělení funkcionalit akceptujeme návrh Zadavatele definovaný v kapitole 2 přílohy č. 4 Smlouvy. Jedinou výjimku shledáme v Zadavatelem logicky oddělených modulech Modul Export a Správa Badatelny, kde tyto zpravidla řešíme jednou komponentou (v kapitole 4.1.3.3 definovanou jako modul Office). Taktéž navrhujeme z pohledu provozní architektury část Správa badatelny přesunout do interního perimetru Zadavatele, mimo infrastrukturu, která je dostupná veřejnosti.

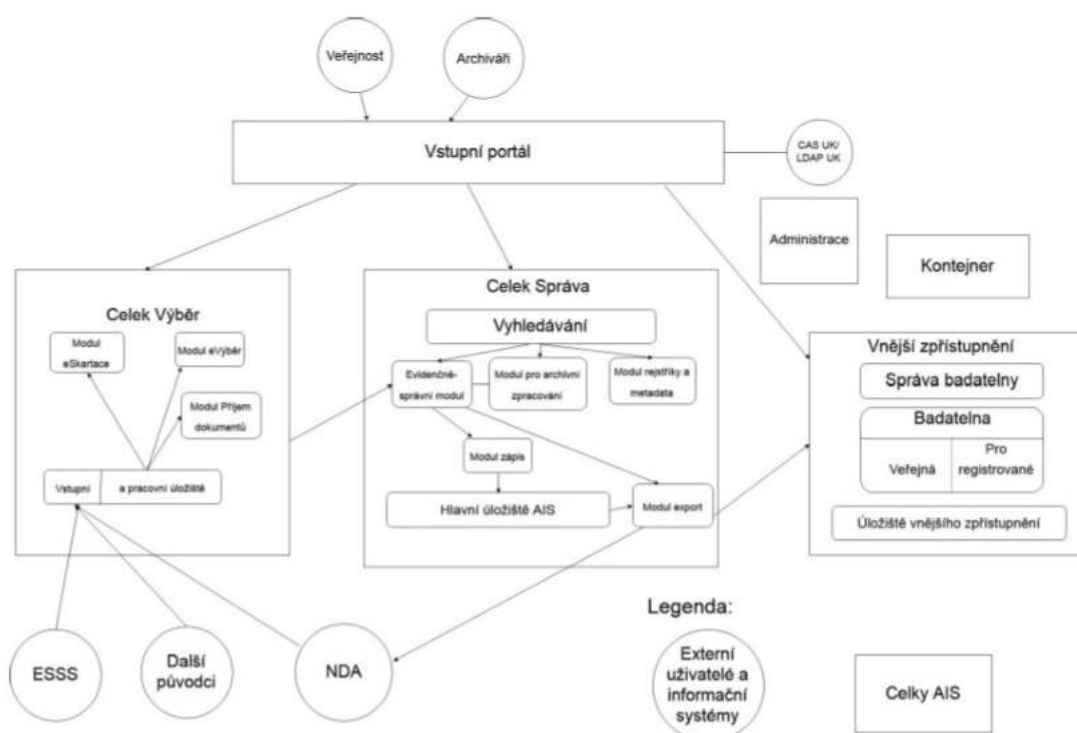
Následuje tabulka jednotlivých logických komponent s uvedením informace o plnění a zda je již jinde využito:

Komponenta	Plnění	Již použit v jiném řešení
Vstupní portál	Bude vyvinuto na míru Zadavateli	NE
Modul eSkartace	Základem bude obdobný modul z Národního digitálního archivu, bude upraven dle požadavků	ANO
Modul eVýběr	Základem bude obdobný modul z Národního digitálního archivu, bude upraven dle požadavků	ANO
Modul Příjem dokumentů	Základem bude obdobný modul z Národního digitálního archivu, bude upraven dle požadavků	ČÁSTEČNĚ
Vstupní a pracovní úložiště (Celek Výběr)	Je součástí modulu Příjem, resp. daných částí	ČÁSTEČNĚ
Vyhledávání	Bude vyvinuto na míru Zadavateli pomocí standardní technologie	ČÁSTEČNĚ
Evidenčně-správní modul	Bude vyvinuto na základě systému PEVA II (IS evidence archiválií Národního archivu) s funkcemi určenými na míru Zadavateli.	ANO

Modul pro archivní zpracování	Aplikace Elza	ANO
Modul rejstříky a metadata	Aplikace Elza	ANO
Modul zápis	Bude vyvinuto na míru Zadavateli s využitím existujících komponent a platforem.	ČÁSTEČNĚ
Hlavní úložiště AIS	Použitím technologie ARCLib	ANO
Modul Export	Použitím technologie iQ Discovery a modulu Office	ANO
Administrace	Bude vyvinuto na míru Zadavateli	NE
Kontejner	Bude vyvinuto na míru Zadavateli	NE
Správa badatelný	Použitím technologie iQ Discovery a modulu Office	ANO
Badatelna	Použitím technologie iQ Discovery a modulu Discovery	ANO
Úložiště vnějšího zpřístupnění	Bude řešeno použitím standardní databázové technologie v rámci iQ Discovery	ANO

2.2 Návrh business architektury

Jako uchazeč jsme názoru, že business architektura řešení byla již v dostatečné míře definována Zadavatelem v rámci zadávací dokumentace. Pro jednoznačnost zde tedy uvádíme model definice AIS tak, jak je uveden v zadávací dokumentaci:



Návrh jednotlivých komponent respektuje tuto architekturu. Na základě provedené analýzy a technického projektu může dojít k drobným upřesněním.

2.3 Návrh technických nástrojů a řešení

V této kapitole přikládáme formou výčtu seznam technologií jednotlivých významných komponent řešení i s uvedením informací vyžadovaných Zadavatelem. U komponent, které zde nejsou explicitně uvedeny předpokládáme využití technologií již obsažených u zde uvedených významných komponent.

2.3.1 Výběr

Název	Krátký popis	Lze rozvíjet jiným dodavatelem	Řádový odhad případných dodavatelů
Java 1.8	Programovací jazyk	ANO	Obecně rozšířený programovací jazyk
Spring	Technologie aplikačního serveru	ANO	Obecně rozšířený framework
PostgreSQL	PostgreSQL je objektově-relační databázový	ANO	Obecně rozšířená

	system. Vydáván je pod licenci typu MIT a tudíž se jedná o free a open source software.		databáze
React	JavaScriptová knihovna pro vytváření uživatelských rozhraní pro webové aplikace. Je open source. O projekt se stará firma Facebook, Instagram a komunita individuálních vývojářů.	ANO	Obecně rozšířená knihovna

2.3.2 Modul pro archivní zpracování - Elza

<i>Název</i>	<i>Krátký popis</i>	<i>Lze rozvíjet jiným dodavatelem</i>	<i>Řádkový odhad případných dodavatelů</i>
Java 1.8	Programovací jazyk	ANO	Obecně rozšířený programovací jazyk
Spring	Technologie aplikačního serveru	ANO	Obecně rozšířený framework
PostgreSQL	Objektově-relační databázový systém. Vydáván je pod licenci typu MIT a tudíž se jedná o free a open source software.	ANO	Obecně rozšířená databáze
React	JavaScriptová knihovna pro vytváření uživatelských rozhraní pro webové aplikace. Je open source. O projekt se stará firma Facebook, Instagram a komunita individuálních vývojářů.	ANO	Obecně rozšířená knihovna
JasperReports	Jedná se o open source nástroj pro generování různých typů výstupů jako jsou PDF, ODT, RTF, XML apod.	ANO	Obecně rozšířený tiskový reporter

2.3.3 Hlavní úložiště AIS

<i>Název</i>	<i>Krátký popis</i>	<i>Lze rozvíjet jiným dodavatelem</i>	<i>Řádový odhad případných dodavatelů</i>
Java 1.8	Programovací jazyk	ANO	Obecně rozšířený programovací jazyk
Spring Boot	Technologie aplikačního serveru	ANO	Obecně rozšířený framework
Camunda BPM	Open source procesní engine	ANO	Obecně rozšířený framework
Hibernate	ORM databázová technologie	ANO	Obecně rozšířený framework
Apache ActiveMQ Artemis	Open source asynchronní technologie pro messaging s podporou transakcí.	ANO	Obecně rozšířený framework
Apache Solr	Open source fulltextový vyhledávač vycházející z Apache Lucene.	ANO	Obecně rozšířený framework
PostgreSQL	Objektově-relační databázový systém. Vydáván je pod licencí typu MIT a tudíž se jedná o free a open source software.	ANO	Obecně rozšířená databáze
React	JavaScriptová knihovna pro vytváření uživatelských rozhraní pro webové aplikace. Je open source. O projekt se stará firma Facebook, Instagram a komunita individuálních vývojářů.	ANO	Obecně rozšířená knihovna
JasperReports	Jedná se o open source nástroj pro generování různých typů výstupů jako jsou PDF, ODT, RTF, XML apod.	ANO	Obecně rozšířený tiskový reporter

Quartz	Open source knihovna pro plánování a správu rutinních jobů v Javě.	ANO	Obecně rozšířená knihovna
LogBack	Robustní open-source logovací nástroj, který má nativní podporu pro většinou běžně používaných aplikačních serverů. Je pokračovatelem projektu log4j.	ANO	Obecně rozšířená knihovna

2.3.4 Vyhledávání

Uvádíme zde zejména technologie nad rámec již vyčtených v předchozích komponentách:

<i>Název</i>	<i>Krátký popis</i>	<i>Lze rozvíjet jiným dodavatelem</i>	<i>Řákový odhad případných dodavatelů</i>
Elastic	Open source fulltext indexovací engine s podporou vysoké dostupnosti a dalších komplexních služeb	ANO	Obecně rozšířená platforma

2.3.5 Technologie webových aplikací a portálů

Sem spadají zejména moduly Evidenčně-správní, Vstupní portál, Badatelna, Správa badatelny a uživatelské rozhraní Vyhledávání. Uvádíme zde zejména technologie nad rámec již vyčtených v předchozích komponentách:

<i>Název</i>	<i>Krátký popis</i>	<i>Lze rozvíjet jiným dodavatelem</i>	<i>Řákový odhad případných dodavatelů</i>
Material UI	Open source fulltext indexovací engine s podporou vysoké dostupnosti a dalších komplexních služeb	ANO	Obecně rozšířená platforma
Recharts	Open source knihovna pro JavaScript pro tvorbu vizuální grafů a statistik	ANO	Obecně rozšířená technologie

Webpack	Open source kompilovací systém pro jazyk JavaScript	ANO	Obecně rozšířená platforma
Redux JS	Rozšíření jazyka JavaScript o stavové kontejnery aplikace	ANO	Obecně rozšířená technologie
ECMAScript 6	Objektově orientované a typově striktní rozšíření jazyka JavaScript	ANO	Obecně rozšířená technologie
Apache Velocity	Open source knihovna pro vytváření exportních šablon, které přímo referencují objekty jazyka Java	ANO	Obecně rozšířená knihovna

2.4 Návrh rozhraní, které bude systém užívat pro interní i externí komunikaci

Celé řešení je postaveno na kombinaci standardních komponent a individuálního vývoje dle požadavků Zadavatele. Z hlediska typů rozhraní uvažujeme o použití webových služeb a to formou:

- WSDL rozhraní
- REST rozhraní

Tam, kde existují oborové standardy, tak preferujeme jejich užití nebo, kde jsou komunikační rozhraní komponent standardizována jiným způsobem. Zvláštní pozornost při návrhu musí být věnována místům, kde může docházet k přenosu větších objemů dat. Například celek Vstup, manipulace s AIPy apod. V rámci analýzy budou všechna rozhraní mezi komponentami pevně definována a budou využívat uvedené typy rozhraní.

2.4.1 Systémy ESSS

Zde bychom navrhovali vyčkat na připravovaný standard webového rozhraní pro skartační řízení připravovaný Národním archivem v rámci NDA. Tento standard by měl být založen na rozhraní WSDL v kombinaci přenosovým protokolem FT (viz <http://frnk.lightcomp.cz/download/nacr/ndais/doc/ws/ft.html#ws-fts>). Pokud bude standard zveřejněn, tak předpokládáme jeho implementaci do komponenty eSkartace. Případně je možná jeho implementace již na základě předběžného stavu.

Dle informací zadavatele uvažuje/preferuje využití protokolu definovaného v rámci NSESSS. Implementace takového řešení je možná, pokud bude poskytnuta podrobná technická specifikace komunikačního protokolu. Bude však nutné dobře zhodnotit technická rizika tohoto protokolu. Způsob řešení bude stanoven v rámci připravovaného projektu řešení.

2.4.2 Systém INTERPI

Rozhraní pro komunikaci se systémem INTERPI je založeno na standardu WSDL. Podrobná technická dokumentace je dostupná zde: <http://www.interpi.cz/projekt/int.vy.do/Technicka-dokumentace>

2.4.3 Interní systémy Zadavatele

Pro komunikaci s interními systémy zadavatele (např. WhoIs) předpokládáme co možná nejvíce využít již stávající rozhraní, která budou založena na jednom z výše uvedených standardů. Nepředpokládáme využití jiných komunikačních protokolů.

2.4.4 Komunikace mezi komponentami řešení

Přenos dat mezi částmi celku Výběr je převážně řešen pomocí WSDL v kombinaci s FT. Předpokládáme rozvoj této technologie dle dodatečných potřeb vyplývajících z analýzy. Komunikace s úložištěm bude založena opět na webových službách. Významným faktorem této komunikace je formát balíčků (AIP) a jejich velikost. Uživatelské rozhraní bude převážně komunikovat se serverovými komponentami pomocí HTTP/REST. Data budou přenášena ve formátu JSON.

2.5 Návrh datových formátů, které budou používány pro správu dat, jejich ukládání a výměnu

Návrh datových formátů je dán vždy jejich účelností a požadavky na ně kladenými. Principiálně platí:

- pro transakční zpracování, zajištění konzistence dat je použita vždy relační databáze
- pokud jsou mezi systémy přenášena strukturovaná data, tak jsou ve formátu JSON nebo XML
- pokud jsou data ve formát XML předávána mezi vzájemně nezávislými komponentami, tak je XML definováno pomocí XSD schématu. Toto schéma také slouží pro ověření správnosti předávaných dat
- v kritických místech systému upřednostňujeme explicitní definici datových formátů před implicitní provedenou v kódu
- pokud jsou k dispozici obecné archivní standardy, tak se je snažíme využívat (METS, EAD, NSESSS apod.)

V rámci uvažovaného informačního systému považujeme za významné správně navrhnout formát dat ukládaných do dlouhodobého úložiště. Konkrétně se jedná o podobu AIP balíčků. Členové našeho týmu mají reálnou zkušenost s návrhem datových formátů pro mnoho systémů včetně Národního digitálního archivu. Chtěli bychom stavět na těchto zkušenostech a dále rozvinout již dříve navržená a zaběhnutá řešení.

Dále uvádíme konkrétních příklady datových formátů pro vybrané významné komponenty z pohledu přenosu a definice dat:

2.5.1 Modul rejstříky - import dat

Modul rejstříky bude pro import dat používat XML formát odpovídající schématu definovanému v rámci projektu Elza. Dokumentace ke schématu: <http://frnk.lightcomp.cz/download/elza/edx-0.16/>

2.5.2 Elektronická publikace archivních pomůcek

Archivní pomůcky z modulu Elza do modulu zpřístupnění mohou být předávány v jednom z formátů:

- PDF
- Nativní XML formát Elza (podrobněji viz dokumentace k XSD schématu <http://frnk.lightcomp.cz/download/elza/edx-0.16/>)
- EAD - nyní ve vývoji

Nevidíme jako účelné data mezi interními systémy předávat ve formátu EAD, neboť neumožňuje zcela přesně zachytit všechny detaily archivního popisu. Z tohoto důvodu preferujeme nativní XML formát Elza.

2.5.3 Formát AIP balíčku

Formát AIP balíčku navrhujeme definovat s využitím formátů vhodných pro dlouhodobou archivaci (METS). Pro popis vložených metadat je možné využít i další standardní formáty (PREMIS, EAD). Balíčkem AIP rozumíme adresář (případně ZIP či jiná zabalená podoba) obsahující metadata (METS.xml) a vlastní binární data s obsahem balíčku. Pomocí samostatných XML schémat jsou popsána metadata uložená v souboru METS.xml. Pro uložení archivního popisu využíváme formát EADv3.

Každý balíček bude definovaného typu. Pro každý typ bude definována pevná struktura, tak jak je naznačeno výše.

Příklad uvažovaného formátu balíčku (NDA):

<http://frnk.lightcomp.cz/download/nacr/ndais/doc/specifikace/aip.html>

Balíčky budou umožňovat reprezentaci entit těchto typů:

- archiválie
- archivní soubor
- vnitřní změna
- vnější změna
- archivní pomůcka

V rámci implementační analýzy bude vytvořena přesná technická specifikace formátu AIP tak, aby umožňoval reprezentaci uvedených typů entit. Součástí technického návrhu bude také přesné vymezení způsobu používání identifikátorů při respektování požadavků zadavatele na ně.

2.6 Zajištění škálovatelnosti a modulárnosti

Navržené řešení je plně modulární a s definovanými aplikačními rozhraními. Tímto krokem je zajištěna dostatečná horizontální i vertikální škálovatelnost. Je možné relativně nezávisle na sobě vyměňovat jednotlivé komponenty a jejich verze. V případě nutnosti výkonového posílení je možné komponenty přenášet na samostatný hardware, případně provozovat paralelně. Konkrétně možnosti již záleží na dané komponentě a její funkcionalitě.

Součástí dodávky řešení bude definice a popis všech používaných API. Tato definice je vytvářena nezávisle na implementaci komponenty a vždy jí předchází. Základní přehled komunikačních rozhraní a datových formátů je v předcházejících dvou kapitolách.

3 BEZPEČNOST NABÍZENÉHO ŘEŠENÍ

InQool a.s. je držitelem certifikátu EN ISO 27001 Information security management. Jde o mezinárodní standard managementu bezpečnosti informací. Metodiky, směrnice a požadavky vyplývající z této certifikace budeme aplikovat během plnění předmětné veřejné zakázky s úmyslem zvýšit kvalitu plnění.

Nabízené řešení bude pracovat s osobními údaji v souladu s legislativou uvedenou v čl. 28, zejména v odst. 2. a 3. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob. Integrita dat bude zajištěna na úrovni databázové vrstvy.

Logování systémových událostí bude vždy do strojově čitelného formátu a na běžné systémové výstupy (syslog atd.). Konkrétní podoba a struktura logů bude předmětem implementační analýzy. Předpokládáme, že každá významná systémová komponenta bude mít svůj separátní log. V rámci logování předpokládáme i budování specifických auditních záznamů. Detailní systém logování a auditu bude zachycen v implementační analýze.

Z pohledu oddělení veřejných a neveřejných částí systému předpokládáme oddělení na úrovni infrastruktury Zákazníka. Doporučujeme, aby byly aplikační i databázové komponenty veřejného rozhraní odděleny do samostatné části infrastruktury (viz kap. 4.3).

Systém bude připraven tak, aby veškerá interní (mezi jednotlivými komponentami) i externí (vůči systémům třetích stran a/nebo zákazníka) komunikace mezi jednotlivými komponentami byla šifrována pomocí protokolu HTTPS. Konkrétní komunikační kanály, přestupy mezi systémy a specifické parametry zabezpečení (certifikáty, porty, firewallly atd.) budou předmětem implementační analýzy.

3.1 Obnova dat

Během implementace řešení předpokládáme vypracování tzv. disaster recovery plánu, který bude zachycovat postupy a mechanismy pro obnovu systému a jeho dat v případě havárie. Obecně v případě obnovy dat počítáme s dvěma hlavními scénáři, které budou následně rozpracovány a upřesněny v rámci implementační analýzy:

- **Běžná obnova**

Jedná se o případ, kdy jsou dostupné zálohy dat a je možné úplně nebo alespoň z velké části obnovit data do bodu poslední zálohy. Předpokládáme dostupnost plných databázových záloh ve standardní granularitě a rozdílových záloh ve vyšší granularitě. Ideální je taktéž plná záloha jednotlivých virtuálních strojů. Následná obnova po havárii tohoto typu probíhá zdola nahoru, tzn. nejprve dojde k obnovení virtuálních strojů (případně jejich čistých instalací), následně obnova databázových vrstev, následně aplikačních vrstev a na závěr rekonstrukce interních struktur (reindex, konfigurační soubory atd.). Sem spadá taktéž obnova jen z dostupných záloh AIP balíčků, kdy se infrastruktura obnoví na čistou infrastrukturu a proběhne pokus o import AIPů. Obnova z AIPů se primárně týká obnovy Evidenčně Správního Modulu. Obnova dalších modulů je provedena na základě událostí generovaných z ESM (například indexu pro vyhledávání).

- **Úplná havárie**

V případě, že havárie postihne jak hlavní systém, tak zálohy, není možné aplikovat běžnou obnovu dat. V tomto případě bude navrhnout specifický scénář, kdy se provede pokus o rekonstrukci dat z externích systémů (Národní archiv) v omezeném množství a kvalitě.

4 PLNĚNÍ POŽADOVANÝCH FUNKCIONALIT A DALŠÍCH POŽADAVKŮ

4.1 Návrh způsobu naplnění technických a funkčních požadavků zadavatele

V této kapitole jsou jednotlivé technické a funkční požadavky rozděleny dle primární struktury, kterou Zadavatel popsal v Příloze č. 4 Smlouvy (konkrétně na obrázku v kapitole 2). U jednotlivých požadavků je věcným způsobem popsán navrhovaný způsob jejich řešení. V oblastech, kde to Zadávací dokumentace umožňuje a kde je to vhodné, jsou popsány varianty možných řešení. Jednotlivé použité technologie jsou definovány výčtem v kapitole 2.

4.1.1 Vstupní portál

Vstupní portál předpokládáme realizovat pomocí moderních webových technologií, které jsou popsány v kapitole 2. Portál bude koncipován jako webová aplikace určená pro provoz v prostředí webových prohlížečů, a to dle požadavků Zadavatele na kompatibilitu definovanou v kapitole 3.2 Přílohy č. 5 Smlouvy. Vstupní portál bude v maximální možné míře přizpůsoben grafické identitě Zadavatele, a to předpokládáme zejména v oblastech barev, stylů, loga a fontů. Úvodní obrazovka vstupního portálu bude obsahovat minimálně:

1. Záhloví s názvem portálu a logem
2. Uvítací text, který bude předmětem editace obsahu oprávněnými uživateli přes WYSIWYG editor
3. Oblast pro přihlášení (samotné přihlášení se bude dít prostřednictvím autentizační brány CAS UK, na kterou bude odkazováno). V této oblasti máme jako dodavatel zkušenost se všemi nabízenými možnostmi definovanými v příloze č. 4 Smlouvy, ale preferujeme autentizaci přes protokol Shibboleth. Tato oblast se bude zobrazovat jen pro nepřihlášené uživatele
4. Informace o přihlášeném uživateli
5. Vstup do veřejné části badatelný
6. Další texty a obsahové sekce dle analýzy, který mohou být předmětem editace obsahu oprávněnými uživateli přes WYSIWYG editor
7. Zápatí s odkazy a informacemi dle požadavků Zadavatele

Z pohledu integrace na webové stránky Archivu UK preferujeme formu odkazu a přesměrování na vstupní portál.

Po přihlášení se uživateli přehledným způsobem zobrazí přehled dostupných agend a funkcionalit AIS. Předpokládáme, že jednotlivé agendy budou mít svá vlastní uživatelská rozhraní, a to provozované ve webovém rozhraní. Po kliknutí na danou agendu v rozcestníku se uživatel přesměruje na danou agendu a může ji začít používat, bez nutnosti dalšího přihlašování. V rámci každé agendy bude mít uživatel dostupnou aplikační lištu, pomocí které se může přepnout do libovolného dalšího modulu nebo se dostat zpět na vstupní portál.

Pro úplnost zde přikládáme i tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Přihlašování uživatelů	Ano, uvažován jako centrální prvek na úvodní obrazovce portálu pro nepřihlášené uživatele.
Zakládání nových uživatelů	Ano, bude připraven formulář pro nového uživatele a přes vhodné API předána informace do CAS
Po přihlášení přepínání mezi hlavními rozhraními jednotlivých modulů	Ano, pomocí aplikačních lišt v jednotlivých agendách.
Přístup k veřejné části webové badatelný	Ano, dostupné na úvodní obrazovce vstupního portálu bez nutnosti přihlášení
Rozhraní (webová služba) pro komunikaci s WhoIS UK	Ano, bude integrováno v potřebném rozsahu
Rozhraní pro komunikaci s CAS	Ano, bude integrováno pro potřeby autentizace
Nástroj pro jednoduchou editaci určeného statického obsahu webové stránky tvořící portál	Každá agenda bude mít své vlastní administrační rozhraní (viz. popis v subkapitole Administrace) a z tohoto pohledu nebude Vstupní výjimka. V rámci tohoto rozhraní bude zabezpečena zejména editace vybraných textů, které budou definovány během analýzy. Editace textů bude zabezpečena editory typu WYSIWYG.
Rozcestník pro přístup do jednotlivých modulů AIS	Ano, rozcestník se zobrazí po přihlášení a nabídne seznam agend dostupných uživateli.

Na závěr doplňujeme, že zde nabízíme variantní řešení vycházející z naší zkušenosti s informačními systémy obdobného charakteru, kde by byl vstupní portál oddělen na dvě samostatné portály. Jeden čistě dedikovaný pro interní uživatele, který by byl dostupný jen v intranetu Zadavatele, a druhý dedikovaný pro veřejnost, který je technicky možné zcela oddělit od interních komponent. Tento přístup by přispěl k zvýšení bezpečnosti řešení. Následně by funkci vstupního portálu pro veřejnost plnila veřejná část badatelný. Tato varianta by měla dopad i na topologii provozních prostředí, ale v rámci kapitoly 4.3 zatím není uvažována.

4.1.2 Výběr

Celek Výběr navrhujeme postavit na existujících modulech, které jsou vyvíjeny pro analogickou činnost Národním archivem (Národní digitální archiv). Moduly budou dále upraveny dle požadavků zadavatele po provedení příslušných analýz. Celek zajišťuje komunikaci s původci i s jádrem systému, umožňuje zasílání konečných seznamů přijatých dokumentů. Přesná podoba a množství dokumentů bude upřesněna v rámci analýz.

V rámci celku Výběr navrhujeme spojení modulu eSkartace (skartační řízení) a modulu eVýběr (mimoskartační řízení) do jednoho celku. Důvodem je jednak faktická blízkost obou modulů, ale také zvýšení komfortu uživatelů, kdy obě řízení probíhají ve stejném modulu. Uživatelé mají jedno místo, kde spravují všechna probíhající řízení. K náhledu přikládáme návrh rozhraní modulu:

+ Založit řízení < 1 / 2 > Vše Vše Vyhledat řízení...									
	Stav	ID	Název archivu	Č. j. archivu	Původce	Č. j. původce	Čas založení	Archivář I	typ řízení
	rozpracováno	CZDA21500010ESK332	SOKA Teplice	tce-12-05-2212	ZŠ Bílá cesta Teplice	tce-2018-0100	2.11.2018 (1145)	Jan Korejs	ze SIP
 	uzavřeno	CZDA21500010ESK222	SOKA Teplice	tce-12-05-2211	Městský úřad Teplice	2018-b	1.10.2018 (1021)	Jan Korejs	ze SIP

Přehled (správa) řízení

Podrobnosti o řízení

543/10-2018 - ZŠ Bílá cesta, Teplice

Nahrát...

Výběr entit

Zkontrolovat dávku

Ukončit vkládání

Vše

< 1 / 2 >

Název	Cesta	Stav	Ukáz	Velikost	Chyba
 SIP 1		Validní		8,23 KB	
SIP 2		Validní		8,23 KB	
SIP 3		Validní		8,23 KB	
SIP 4		Validní		8,23 KB	
  SIP 5		Validní		8,23 KB	
SIP 6		Validní		8,23 KB	
SIP 7		Validní		8,23 KB	
SIP 8		Validní		8,23 KB	
SIP 9		Validní		8,23 KB	
SIP 10		Validní		8,23 KB	

Dávka úspěšně zkontrolována

SIP: 200

Základní entity: 200

Identifikátor

543/10-2018

Typ řízení

ze SIP balíčků

Archiv pro posouzení návrhu

SOKA Teplice

Původce

ZŠ Bílá cesta, Teplice

Číslo jednot. původce

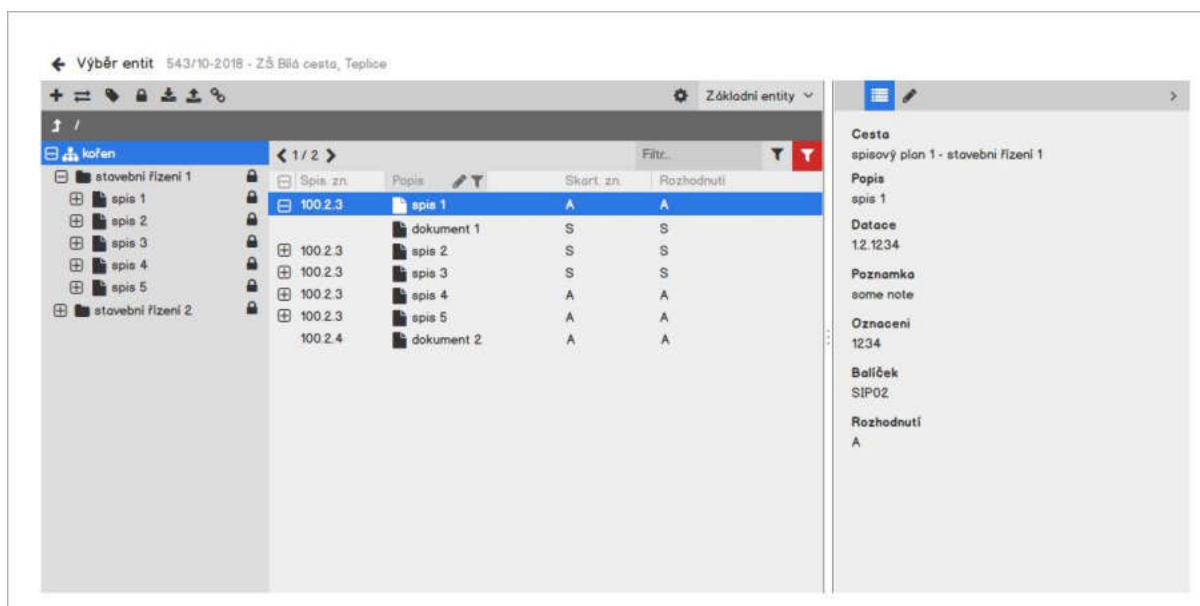
tce-2018-0100

Číslo jednot. archivu

Posuzující archivář

Výstupy, přílohy

Detail řízení a zobrazení nahraných SIP balíčků



Práce s entitami uvnitř SIPů

4.1.2.1 eSkartace

Pro úplnost zde přikládáme i tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Administrace skartačního řízení	Ano, v rámci modulu bude k dispozici příslušná administrace.
Nahrávání SIP balíčků dle NSESSS (manuální /archivářem nebo původcem/, nebo prostřednictvím webové služby)	Ano, bude možné nahrát SIP uvedenými cestami. SIP může být nahrán bez komponent (a ty doplněny v rámci procesu později) nebo je možné nahrát SIP rovnou včetně komponent.
Zobrazení seznamu SIP dle struktury spisového plánu s možností následného zobrazení struktury jednotlivých SIP	Ano, v rámci modulu bude k dispozici příslušné rozhraní (již existuje).
Antivirová kontrola, validace souborů – struktury podle NSESSS	Ano, pro nahrávání souborů slouží samostatná část modulu. Nahrané SIP jsou podrobeny antivirové kontrole a teprve po jejím úspěšném dokončení jsou SIP předány vlastnímu modulu. V opačném případě jsou SIP odmítnuty rovnou v rámci části pro nahrávání.
Správa účtů původců – konkrétní řešení včetně umístění nástroje je k jednání. Uživatelské rozhraní správy původců musí být dostupné z modulu eSkartace	Ano, správa účtů bude k dispozici. Lze diskutovat také možnost využití jednorázových účtů pro původce. Tyto účty mohou být automaticky zrušeny po dokončení příslušného řízení.

Komunikace s původcem prostřednictvím standardizovaných PDF/A a XML dokumentů a webových služeb, zejména generování žádostí o předložení plného SIPu, generování seznamu s rozhodnutím, zaslání protokolu o uložení v archivu	Ano, pro komunikace s původcem budou dokumenty k dispozici v uvedených formátech a to vždy dle charakteru dokumentu.
Výběr SIP pomocí označení balíčků (hromadně i jednotlivě) v grafickém rozhraní	Ano, v modulu bude možné v grafickém rozhraní vyznačovat rozhodnutí o výběru. Rozhodnutí bude možné provádět hromadně i jednotlivě.
Tvorba dokumentace o skartačním řízení a její odesílání do ESM	Ano, v rámci plnění smluvních milníků

Nástroje navržené zadavatelem:

Nástroj pro manuální vkládání SIP archivářem nebo původcem	Ano, vkládání souborů bude probíhat v samostatné části. Tato část také zajistí provedení antivirové kontroly a bude uživatele informovat v případě jejího negativního výsledku.
Rozhraní pro komunikaci s ESSS (umožňuje dávkové vkládání SIP) prostřednictvím webové služby	Je možné akceptovat skartační návrhy dle NSESSS příloha 2-4.
Grafické rozhraní s možností různého zobrazení seznamů SIP, zobrazením vybraných metadat a možností zobrazení (stáhnutí) dokumentů v SIP a provádění výběru označováním SIPů a operací	Ano, výběr bude prováděn na obsahem SIPů tedy nad jednotlivými základními entitami.
Nástroj pro administraci uživatelských účtů původců	Ano, lze diskutovat i o možnosti jednorázových účtů.
Přehledný log procesů	Ano, implicitně v rámci plnění.
Rozhraní pro komunikaci s rejstříkem původců	Ano, implicitně v rámci plnění.
Nástroje z Kontejneru pro práci se SIP (volaná služba) – validátor SIP, antivir, generátor dokumentů	Ano, implicitně v rámci plnění.

Rozhraní pro komunikaci s ESM (celek Správa)	Ano, implicitně v rámci plnění.
Rozhraní pro komunikaci se "vstupním a pracovním úložištěm"	Nahrání souborů a jejich antivirová kontrola jsou řešeny v samostatné části. Teprve po úspěšné antivirové kontrole jsou data předána modulu eSkartace.

4.1.2.2 eVýběr

Výstupní SIP z mimoskratačního řízení se bude skládat ze souboru SIP XML, který bude v případě digitálních či hybridních archiválií doplněn příslušnými soubory. SIP XML, který bude vytvořen, bude vycházet ze standardu METS. Návrh jeho přesné podoby je popsán v dokumentaci <http://frnk.lightcomp.cz/download/nacr/ndais/doc/specifikace/pruvodka.html>.

Pro úplnost zde přikládáme i tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Nahrávání dokumentů archivářem nebo původcem (manuální nebo prostřednictvím webové služby)	Ano, vzhledem k návrhu řešitele na sloučení s eSkartací, bude se jednat o období nahrávání SIP
Antivirová kontrola	Ano, v principu shodné s eSkartací
Komunikace s původcem prostřednictvím PDF dokumentů a webové služby	Ano, možnosti použitých formátů dokumentů shodné s eSkartací
Výběr dokumentů, vyplňování popisných metadat, tvorba SIP (včetně SIP bez datového obsahu pro analogové dokumenty)	Ano, v grafickém rozhraní bude možné postupně vytvářet, upravovat strukturu vybraných dat. Následně data budou uložena ve formě SIP. Pro tvorbu struktury bude možné využít stávající adresářovou strukturu nahrávaných dat.
Správa účtů původců. Uživatelské rozhraní správy původců musí být dostupné z modulu eVýběr	Shodné s eSkartací.
Odesílání vytvořených SIP do celku Správa	Shodné s eSkartací.
Administrace mimoskratačního řízení	Shodné s eSkartací.

Nástroje navržené zadavatelem:

Nástroj pro vkládání dokumentů (manuální nebo pomocí webové služby)	Shodné s eSkartací.
---	---------------------

Nástroj umožňující vytváření složek, jednotlivé a hromadné přesouvání souborů mezi složkami, přejmenovávání souborů a složek a vyplňování metadat (a celého popisu) u vytvořených složek, tj. rozhraní vizuálně odpovídající běžnému souborovému manageru a umožňující kopírování, přesun, mazání a přejmenování souborů.	Ano, nahrané soubory budou zobrazeny v samostatné části, ze které budou přesouvány do výsledné struktury. V rámci výsledné struktury bude možné vytvářet a upravovat i příslušná metadata.
Nástroj pro tvorbu SIP z vytvořených složek (převod vytvořeného popisu do XML struktury pomocí šablony), datových komponent a metadatového popisu analogových archiválií	Ano, výsledná struktura včetně jejího obsahu (komponenty, metadata) bude transformována do podoby SIP
Rozhraní pro komunikaci s rejstříkem původců	Shodné s eSkartací.
Přehledný log procesů	Shodné s eSkartací.
Nástroje z Kontejneru pro práci se SIP (volaná služba) – antivir, generátor dokumentů	Shodné s eSkartací.
Nástroj pro administraci uživatelských účtů původců	Shodné s eSkartací.
Rozhraní pro komunikaci se „vstupním a pracovním úložištěm“	Shodné s eSkartací.
Rozhraní pro komunikaci s ESM (celek Správa)	Shodné s eSkartací.

4.1.2.3 Vstupní a pracovní úložiště

Nahrávání vstupních souborů bude vyčleněno do samostatné části “Nahrávání dat”, jejíž součástí bude také zajištění antivirové kontroly. Tato část používá své samostatné úložiště. Teprve po úspěšném dokončení antivirové kontroly budou nahrané soubory k dispozici ostatním modulům resp. modulu, který vyvolal nahrávání. V případě zjištění zavirovaných dat nebudou tato data přijata a uživatel bude informován o jejich odmítnutí již v rámci části Nahrávání dat.

4.1.2.4 Příjem dokumentů mimo skartační a mimoskartační řízení

Zajištění manuálního vstupu dokumentů do AIS bude umožněno formou nahrání nových AIP balíčků nebo nahráním nových verzí AIP balíčků. Tato část bude vyžadovat podrobnější analýzu daného procesu. K dispozici máme modul, který bychom zřejmě mohli použít jako základ řešení. Po provedení řádné analýzy bude toto upřesněno. Předpokládáme, že jednotlivé informační

balíčky budou mít vždy uveden svůj typ. V rámci analýzy bude nutné tyto typy přesně popsat a ke každému z nich definovat jeho formát.

Pro úplnost zde přikládáme i tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Nahrávání dokumentů k existujícím AIP	Ano, bude realizováno editací jednotlivého AIPu
Příjem seznamů s identifikátory NDA	Ano, bude realizováno na základě znalosti způsobu komunikace s NDA
Nahrávání dokumentů k AIP vytvářeným vnitřní změnou dohledání	Ano, budou nahrávány nové AIPy, obdobně jako při mimo skartačním řízení jen není součástí řízení
Předávání nahraných dokumentů do celku Správa	Ano, bude realizováno
Antivirová kontrola	Ano, v principu shodné s eSkartací

4.1.3 Správa

4.1.3.1 Vyhledávání

Jádrem této komponenty předpokládáme využít komplexní vyhledávací index na bázi open-source technologie Elastic. Konfigurace indexu je v extrémní míře přizpůsobitelná individuálním požadavkům pro vyhledávání. Jako dodavatel máme zkušenosti s použitím této technologie v obdobném prostředí k AIS, které je složeno z různých modulů a agend. V prostředí tohoto charakteru je Elastic nakonfigurován tak, aby přebíral požadované data z okolních systémů a začlenil je do svých indexů. Nad čistě technologickou komponentou je následně publikováno uživatelské rozhraní, které oprávněným uživatelům umožňuje vyhledávání v tomto indexu. Vyhledávání podporuje zpravidla fulltextové vyhledávání v textových attributech a definici komplexní omezující kritérií a jejich kombinace. K náhledu přikládáme screenshot obdobného vyhledávacího rozhraní:

The screenshot shows a search interface with a search bar at the top. Below the search bar are several filter buttons: 'PŘEDAT', 'VYBRAT', 'FILTR', 'SLUŽBY', 'SESTAVY', 'VYTVOŘIT KODK', and 'EXPORT DO CSV'. Below these buttons is a 'Filtry' section with two active filters: 'Název' (starting with 'začíná s') and 'Datum zápisu do CES' (greater than 'dd.mm.yyyy'). Below the filters is a table with 8 columns: 'Název', 'Skupina', 'Podskupina', 'Státní fond', 'Obrázekový přílohy', 'Přičíslové číslo', and 'Popis'. The table contains 8 rows of data, each with a checkbox in the first column. The data is as follows:

	Název	Skupina	Podskupina	Státní fond	Obrázekový přílohy	Přičíslové číslo	Popis
☐	E 9999	úvodnice	Oděv	Ženský		1670/40	Okrajový pruh z úvodnice je
☐	E 9998	úvodnice	Oděv	Ženský		1669/40	Okrajový pruh z úvodnice je
☐	E 9997	limec	Oděv	Výšivka		2845/40	Výšivka z límce je provedena
☐	E 9996	nárameník z ženských rukavic	Oděv	Výšivka		2823/40	Výšivka z nárameníku žensk
☐	E 9995	nárameník z ženských rukavic	Oděv	Výšivka		2829/40	Výšivka z nárameníku je pro
☐	E 9994	nárameník	Oděv	Výšivka		2861/40	Výšivka z nárameníku žensk
☐	E 9993	nárameník z ženských rukavic	Oděv	Výšivka		2835/40	Výšivka z nárameníku je pro
☐	E 9992	přednice z ženských rukavic	Oděv	Výšivka		2847/40	Přednice ze souboru výšivk

At the bottom right of the table, there is a pagination bar showing 'Záznamů na stránku: 10' and '1 - 10 z 24651'.

Omezující kritéria se dále liší dle datového typu daného atributu. Například pro datumové pole se nabízí možnost definování data od nebo do, pro textové pole je možné využít operátorů

“začíná s”, “obsahuje” nebo “končí s” (samozřejmostí je definice datového pole pomocí vizuálního pomocníku, viditelném na následujícím náhledu).



Samozřejmostí je možnost stránkování výsledků (s možností definice velikosti stránky) a možnost definice sloupců zobrazených ve vyhledávací tabulce:



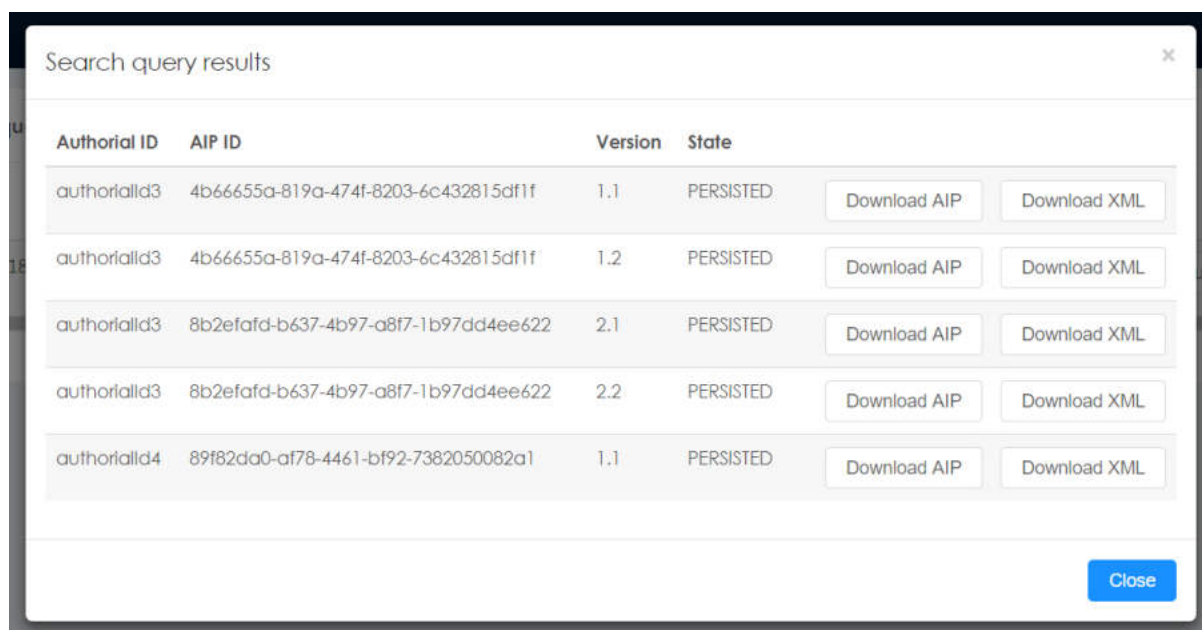
Pro úplnost zde přikládáme i tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Nástroj pro zadávání vyhledávacích dotazů	Ano, formou uživatelského rozhraní pro zadávání strukturovaných dotazů (fulltext v kombinaci s komplexními omezujícími kritérii na úrovni agend a/nebo metadat)
Rozhraní pro komunikaci s moduly celků Správa a Výběr	Ano, implicitně v rámci architektury. Zároveň má technologie Elastic standardní, otevřené a zdokumentované rozhraní pro případnou integraci s třetími stranami.
Indexační nástroj (umístění tohoto nástroje v konkrétním modulu může být upřesněno v technickém projektu)	Ano, roli indexačního nástroje plní technologie Elastic.

Nástroj pro zobrazení výsledků vyhledávání	Ano, formou uživatelského rozhraní.
Možnost uložení šablon pro vyhledávání	Ano, bude vyvinuta podpora pro uložení vyhledávacích dotazů do profilu uživatele pro pozdější znovupoužití.

4.1.3.2 Hlavní úložiště AIS

Zde navrhujeme využít technologii open-source archivního úložiště ARCLib (www.arclib.cz) dostupného pod open-source licencí GNU General Public License v3.0 (<https://github.com/LIBCAS/ARCLib>), kterého jsme v spolupráci s pracovní skupinou Knihovny Akademie věd tvůrcem a s kterým máme jako dodavatel velké zkušenosti. ARCLib poskytne podporu pro dlouhodobé a bezpečné uložení AIP balíčků a potřebné uživatelské rozhraní pro správu. Specifikem je, že ARCLib má své vlastní vyhledávací a indexovací komponenty, je zde používaná technologie Solr. Tato bude integrována na hlavní vyhledávací index na bázi technologie Elastic. Nicméně nabízíme Zadavateli zde možnost této technologie využít jako doplňující k hlavnímu vyhledávání a vyhledávat pomocí ní jen v archivním úložišti AIS, pro demonstraci zde přikládáme screenshoty tohoto vyhledávacího rozhraní:



Výsledky vyhledávání AIP

ARCLib

CZ

Users

Producers

Producer profiles

Ingest

Ingest routines

Ingest batches

Validation profiles

Sip profiles

Storage administration

Workflow definitions

Deletion requests

Search queries

AIP search

AIP search

Sort

Producer ID

Contains

13

Producer ID

Contains

User ID

Contains

State

Contains

SIP version number

Greater or equal

Less or equal

ID of previous SIP version

Contains

XML version number

Greater or equal

Less or equal

ID of previous XML version

Contains

Document

Contains

Root

Label

Contains

Type

Contains

Sip ID

Contains

Header

Created

From

To

XML ID

Contains

Authorial ID

Contains

Descriptive metadata

Generic Dublin Core

Contains

Specific sets of Dublin Core

Contains

Aggregated extracted technical metadata

Formats

Date created by application

From

To

File format

Contains

Format registry key

Contains

Format registry name

Contains

Creating application name

Contains

Creating application version

Contains

Preservation level value

Contains

Scanner model serial no

Greater or equal

Less or equal

File count

Greater or equal

Less or equal

Devices

Device ID

Contains

File count

Greater or equal

Less or equal

Image capture metadata

Date created

From

To

Image producer

Contains

Scanner model serial no

Greater or equal

Less or equal

Event count

Greater or equal

Less or equal

Creating applications

Date created

From

To

Creating application name

Contains

Creating application version

Greater or equal

Less or equal

Event count

Greater or equal

Less or equal

Aggregated technical metadata generated by Arclib

Identified formats

Date created by application

From

To

Format registry key

Contains

Format registry name

Contains

Creating application name

Contains

Creating application version

Contains

File count

Greater or equal

Less or equal

Provenance and checks during ingest

Event outcome

Contains

Event agent ID

Contains

Agent identifier type

Contains

Agent identifier

Contains

Event detail

Contains

Event type

Contains

Event date

From

To

Event identifier type

Contains

Event identifier

Contains

Provenance extracted from SIP

Event date

From

To

Event type

Contains

Agent name

Contains

Linking device id

Contains

Scanner model serial no

Greater or equal

Less or equal

Scanning software name

Contains

Event count

Contains

Provenance during update of AIP metadata

Ingestion event

Contains

Provenance during revalidation with new profile or repeated identification of formats in SIP

Event validation

Contains

Reset

Save

Search

Zadání vyhledávacích kritérií

Dále zde pro demonstraci přikládáme několik screenshotů z uživatelského rozhraní ARCLib pro správce:

ARCLib

Users

Producers

Producer profiles

Ingest

Ingest routines

Ingest batches

Validation profiles

Sip profiles

Storage administration

Workflow definitions

Deletion requests

Search queries

AIP search

Sip profiles / Sip profile 1

Name

Sip profile 1

XSL transformation

```
1 <xsl:stylesheet version="2.0" xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform" xmlns:METS="http://www.loc.gov/METS/" xmlns:ARCLib="http://arclib.lib.cas.cz/
```

Upload XSL

Download XSL

Path to XML file with authorial ID

mets_7033d800-0935-11e4-beed-5ef3fc9ae867.xml

XPath to node with authorial ID in within XML file

/mets/@LABEL

Path to main metadata file of SIP (e.g. METS.xml)

mets_7033d800-0935-11e4-beed-5ef3fc9ae867.xml

Type of SIP package

METS

Store

Save and close

Definice SIP profilů

ARCLib

Users

Producers

Producer profiles

Ingest

Ingest routines

Ingest batches

Validation profiles

Sip profiles

Storage administration

Workflow definitions

Deletion requests

Search queries

AIP search

Storage administration

Attach new storage

Name	Host	Port	Priority	Storage type	Configuration file	Write only	Reachable
local storage	localhost	0	10	FS	{ "rootDirPath": "/opt/archival-storage/data"	No	Yes

Správa úložiště

ARCLib CZ R

Users

Producers

Producer profiles

Ingest

Ingest routines

Ingest batches

Validation profiles

Sip profiles

Storage administration

Workflow definitions

Deletion requests

Search queries

AIP search

Validation profiles / Validation profile 1

Name
Validation profile 1

XML definition

```

1 <profile xmlns="http://www.arclib.lib.cas.cz/VALIDATION_PROFILE">
2   <rule>
3     <nodeCheck>
4       <filePath>alto_703d000-0935-11e4-beed-5ef3fc9ae867_0001.xml</filePath>
5       <xPath>/alto/Description/MeasurementUnit</XPath>
6       <value>pixel</value>
7     </nodeCheck>
8   </rule>
9   <rule>
10    <nodeCheck>
11      <filePath>andsec/and_mets_703d000-0935-11e4-beed-5ef3fc9ae867_0001.xml</filePath>
12      <xPath>/mets/metsHdr/agent/name</XPath>
13      <regex>.*001</regex> </nodeCheck> </rule> <rule> <fileExistenceCheck> <filePath>info_703d000-0935-11e4-beed-5ef3fc9ae867.xml</filePath> </fileExistenceCheck> </rule>

```

Upload XML Download XML

Storno Save and close

Definice validačních profilů

ARCLib CZ R

Users

Producers

Producer profiles

Ingest

Ingest routines

Ingest batches

Validation profiles

Sip profiles

Storage administration

Workflow definitions

Deletion requests

Search queries

AIP search

Producer profiles / Producer profile 1

Name
Producer profile 1

Producer
Producer 1

External ID
101

Sip profile
Sip profile 1

Validation profile
Validation profile 1

Workflow definition
Workflow definition 1

Workflow configuration

```

{
  "antivirus": {
    "type": "clamav",
    "cmd": [
      "clamscan",
      "-r"
    ]
  }
}

```

Upload workflow configuration

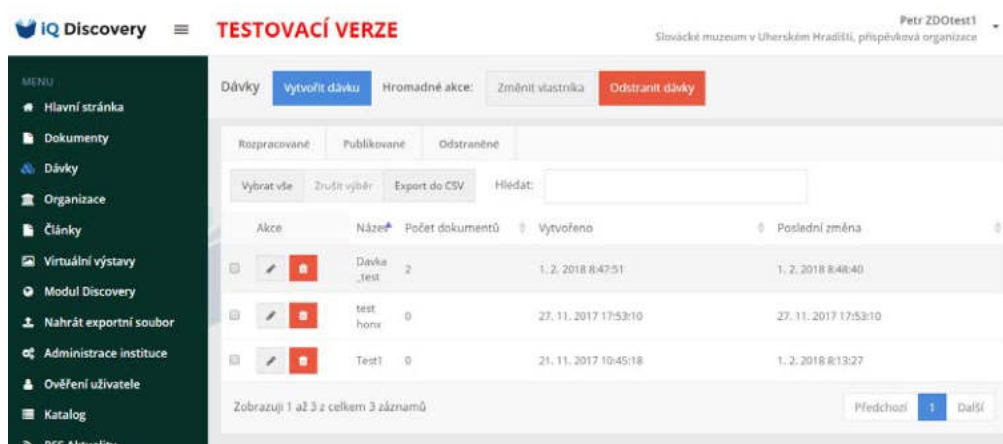
Debugging mode active

Definice zdrojových profilů

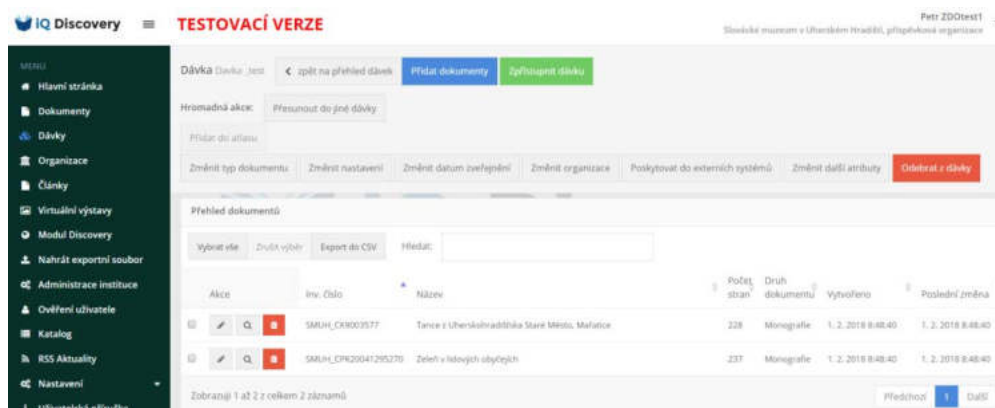
Závěrem potvrzujeme, že náš návrh architektury zaručuje, že archivní úložiště bude přístupné výlučně z celku Správa, jako jádra AIS a podporuje postup zálohování definovaný v kap. 2.2.6 Přílohy č. 4 Smlouvy.

4.1.3.3 Modul Export

Pro implementaci modulu Export navrhujeme využít jako základ modulu Office z produktu iQ Discovery, který je publikován jako open source pod licencí GNU Affero General Public License v3.0, viz. <https://github.com/InQool/iQ-Discovery>. Tento modul bude sloužit jako základ a bude dále rozvíjen pro splnění všech funkčních požadavků. Primárním úkolem exportního modulu bude zpracování a příprava balíků (DIP) pro vnější zpřístupnění. Proběhne zde i případná úprava kvality, optimalizace velikostí balíků s ohledem na výkonnostní požadavky portálu veřejné badatelný a případné nutné konverze formátů. Samotná příprava balíků bude probíhat v rámci uživatelského rozhraní, které bude dostupné pro oprávněné uživatele. Na následujících screenshotech jsou k nahlédnutí nabízené komponenty a možnosti jejich realizace:



Seznam dávek k zpřístupnění



Detail dávky k zpřístupnění

Pro úplnost zde přikládáme i tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Nástroj pro tvorbu DIP umožňující úpravu veškerého obsahu (může být pomocí volaných služeb – nástrojů)	Ano, pomocí uživatelského rozhraní Office modulu.
Volání konvertorů a případně dalších nástrojů v Kontejneru	Ano, v rámci interních mechanismů Office modulu.
Rozhraní pro komunikaci s ESM a jednotlivými	Ano, v rámci interních mechanismů

moduly celku Vnější zpřístupnění Správa badatelny, Webová badatelna a Úložiště zpřístupnění a Národním digitálním archivem	Office modulu.
--	----------------

4.1.3.4 Evidenčně-správní modul (ESM)

Společnost InQool a.s. je dodavatelem informačního systému PEVA II, který je evolučním nástupcem Zadavatelem odkazovaného systému PEVA I (str. 30 přílohy č. 9 zadávací dokumentace). Jako uchazeč v tomto výběrovém řízení předpokládáme využít zkušeností, znalostí, existujících komponent a systémů z PEVA II pro naplnění požadavků Zadavatele v maximální možné míře a kvalitě.

Pro vyloučení pochybností Zadavatel zde explicitně deklarujeme, že naše nabízená řešení splní jednotlivé funkcionality a procesy definované v kapitole 1.2 Přílohy č. 4 Smlouvy.

Pro lepší představu zadavatele níže přikládáme náhledy z informačního systému implementujících obdobné moduly k ESM:

Předmět se nachází v depozitáři.

Systematika

Skupina	Oděv	Podskupina	Výšivka	Typ předmětu (Sbírkový fond)
---------	------	------------	---------	------------------------------

Číslo

Inventární číslo	E 9997
Přírůstkové číslo	2845/40
Jiné číslo	
Majetkové číslo	

Předmět

Název	límeč
Popis	Výšivka z límeč je provedena křížkovou výšivkou, vyšitá hedvábem v barvě černé, fialové, žluté, hnědé, růžové motivem "na čepec". Po stranách je černý a bordový řetízek, u horního okraje je řada křížků. Z let 1880.
Poznámka	

Uložení

Strukturované	VYBRAT
Nestrukturované	
Pořadí	
Původní	

Náhled (-)

Rozměry	d = 30 cm; š = 4	UPRAVIT	Archiváře	☐
Stav	dobrý		Kulturní památka	☐
Počet kusů	999999		Zapsat do CES	☐
Revize	Tarcalová, Ludmila		Zapsáno do CES	dd.mm.yyyy 🕒
Datum revize	01.01.1981	🕒	ZOBRAZIT INFORMACE O POJIŠTĚNÍ	
Poznámka k revizi				
Určil	Tarcalová, Ludmila			

Karta evidenčního předmětu

PŘIDAT		HROMADNÝ VÝBĚR		GMAZAT	
☐	Pořadí	Název	Typ	Náhled	
☐	1	džbán - E 39.913	Obrázek předmětu		

Evidence obrazových příloh s metadaty

Provádění hromadných změn v metadatech entit

Jednotlivé funkce a integrace požadovaných procesů budou následně implementovány Zadavateli na míru na základě provedení technické analýzy.

Pro úplnost zde přikládáme i tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Hromadný (dávkový) příjem SIP balíčků a řízení tvorby reprezentací archiválií z těchto SIP (vnější změny – přírůstek)	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.
Administrace hromadných operací nad archiváliemi (vnitřní změny)	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.
Správa záznamů o archivních pomůckách	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.
Správa metadat archivních entit	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.

Zpracování seznamů o uložení v NDA, včetně zápisu identifikátorů NDA	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.
Přidělování interních identifikátorů AIS (včetně udržování přehledu o všech přidělených identifikátorech)	Ano, implicitní číselnou řadou, konzistence může být řízena přímo na úrovni integritních omezení databáze. Přehled identifikátorů bude formou přehledových tabulek, kterých náhled lze shlédnout na připojených screenshotech v této kapitole.
Dělení a slučování archivních entit archiválií	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.
Řízení tvorby nových archivních entit (jejich reprezentací ve formě DB záznam a AIP) uvnitř systému	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.
Správa lokace papírového archivu	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.
Kontroly konzistence dat	Ano, předpokládáme v maximální možné míře zabezpečit již na úrovni databázové vrstvy a jejího návrhu pomocí integritních omezení a normálních forem.
Vracení změn – popsáno v kapitole 1.2.7 Verzování reprezentací archivních entit a možnosti obnovy předchozích verzí.	Ano, bude implementováno dle best-practices v této oblasti a to pomocí specifických architektonických návrhových vzorů typu Command a Memento.
Tvorba standardizovaných a uživatelsky definovaných výstupů včetně statistik a grafů (generátor dokumentů) v PDF, XML, CSV a editovatelných textových a tabulkových formátech z balíku MS Office nebo Libre Office	Ano, předpokládáme použití technologie Apache Velocity, FreeMaker, JasperReports.
Komunikace se „vstupním a pracovním úložištěm vstupu“	Ano, předpokládáme na základě datových balíčků, které budou definovány v rámci technické analýzy.
Zobrazení metadat archivních entit včetně přístupu k datovému obsahu těchto entit, možnost stažení plného AIP	Ano, pomocí grafického výstupu v rámci uživatelského rozhraní.

Vizuální porovnání dvou verzí metadatových částí (AIP XML) archivních entit, ať už vlastní funkcionalitou ESM nebo integrací vhodného nástroje třetí strany	Ano, předpokládáme integraci open source nástroje třetí strany s liberální open source licencí, která bude dodána Zadavateli v rámci výběrového řízení a bude splňovat požadavky Zadávací dokumentace na licence
Vizuální porovnání strukturální mapy dvou verzí	Ano, v grafickém uživatelském prostředí
Realizace procesu verzování – verzování datových komponent (včetně přidávání digitalizátů)	Ano, předpokládáme zapojení technologie Hibernate Envers, jako modulu ORM technologie Hibernate.

Dále přikládáme tabulku požadovaných nástrojů a jejich naplnění:

Samostatná uživatelská rozhraní pro správu a zobrazení metadat jednotlivých typů archivních entit a lokace papírového archivu. Součástí rozhraní bude strukturovaný seznam funkčních odkazů na související archivní entity (dle jejich jednotlivých typů)	Ano, předpokládáme rozdělení uživatelského rozhraní dle tohoto požadavku.
Nástroje pro realizaci operací s archivními entitami, včetně nástroje pro dělení datového obsahu	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.
Nástroj pro zobrazení datového obsahu jednotlivých archivních entit s možností zobrazení nebo stažení dokumentů (digitální komponenty, metadatového AIP XML i SIP XML a plného AIP)	Ano, bude řešeno přímo na obrazovce detailu dané archivní entity.
Nástroje pro údržbu a rekonstrukci databáze (vracení předchozích verzí reprezentací archivních entit, výměna číselníků, reindexace)	Ano, zčásti řešeno technologií LiquiBase pro verzování struktury databáze a dále řešeno na úrovni evidování historie změn jednotlivých klíčových položek.
Nástroje pro validaci vyplnění a správnosti vyplnění povinných polí záznamu, kontrolu konzistence, správnosti přepisu do souvisejících databázových záznamů či zápisu do AIP	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli.
Rozhraní pro komunikaci s moduly celku Výběr (včetně pracovního úložiště a se všemi moduly celku Správa, případně s dalšími	Ano, řešeno na úrovni architektury.

moduly dle návrhu uchazeče.	
Nástroj pro porovnání metadat verzí archivních entit – jednoduché grafické rozhraní s barevným zvýrazněním změn ve verzích	Ano, předpokládáme využití stejného mechanismu jako pro porovnání XML struktur. Řešeno formou obrazovky pro kterou jsou vstupem dvě porovnávané entity a na výstupu zobrazí dvě paralelní tabulky metadat se zvýrazněním rozdílů.
Databázový nástroj pro přidělování a správu interních identifikátorů AIS	Ano, implicitní číselnou řadou, konzistence může být řízena přímo na úrovni integritních omezení databáze.
Vybrané nástroje z modulu Kontejner (generátor výstupů a statistik, validace kontrolních součtů atd.)	Ano, realizované a popsané v rámci komponenty Kontejner.

4.1.3.5 Modul Zápis

V rámci modulu Zápis předpokládáme využití zejména našeho know-how a zkušeností z oblasti archivů a evidenčních systémů. Samotná logika zápisu a tvorby AIP budou vyvinuta Zadavateli na míru dle technické analýzy.

Pro úplnost přikládáme tabulku požadovaných procesů a jejich naplnění:

Tvorba AIP archivních entit na základě databázových záznamů a případného datového obsahu (SIP, mateřských AIP, digitálních komponent tvořících dohledanou archiválii a souborů z modulu Archivní zpracování)	Ano, bude implementováno na míru Zadavateli s využitím existujícího know-how a zkušeností.
Zápis aktualizovaných metadat existujících AIP, včetně identifikátorů NDA (tvorba nové verze AIP XML)	Ano, implicitně v rámci logiky modulu.
Ukládání vytvořených AIP v hlavním úložišti AIS	Ano, pomocí integračního rozhraní Hlavního úložiště AIS

A taktéž tabulku požadovaných nástrojů a jejich naplnění:

Nástroj, který bude schopen z databázového záznamu a datového obsahu vytvořit AIP, umožní tedy vytvoření AIP XML, zapsání všech údajů, vytvoření struktury AIP	Ano, implicitně v rámci logiky modulu.
--	--

Rozhraní pro komunikaci s moduly ESM a hlavní úložiště AIS	Ano, implicitně v rámci logiky modulu.
Rozhraní pro komunikaci s pracovním úložištěm celku Výběr	Ano, implicitně v rámci logiky modulu.

4.1.4 Modul pro archivní zpracování

Jako nástroj umožňující archivní zpracování v souladu se Základními pravidly pro zpracování archiválií, tedy tvorbu archivního popisu jednotlivých archiválií a tvorbu archivních pomůcek, řešitel použije v souladu s preferencí zadavatele software Elza.

Odkaz na dokumentaci systému Elza: <http://elza-doc.lightcomp.cz>. Software Elza bude muset být dále upraven a nakonfigurován pro integraci v rámci AIS.

Pro úplnost přikládáme tabulku požadovaných procesů a jejich naplnění:

Rozhraní pro komunikaci s rejstříky (čtení, import a export rejstříkových hesel)	Ano, dnes již Elza takovým rozhraním disponuje.
Rozhraní pro komunikaci s ESM (import vybraných metadat archiválií, přístup k datovému obsahu, odeslání souborů se zpracovanými pomůckami (a určených metadat těchto pomůcek) do ESM)	Ano, Elza nabízí rozhraní, avšak některé budou muset být dokonfigurovány pro potřeby AIS. Přesný rozsah integrace s ESM předpokládáme, že vyplyne z řádné analýzy.
Rozhraní pro modul vyhledávání (může být řešeno pravidelným indexováním databáze modulu archivního zpracování do indexu pro vyhledávání)	Ano, lze řešit formou pravidelného exportu dat pro indexování. Při analýze bude nutné zohlednit způsob přenosu oprávnění.

4.1.5 Modul rejstříky a metadata

Modul je databáze osobních a dalších rejstříků a původcovských metadat. Rozsah uchovávaných informací je dán Základními pravidly pro zpracování archiválií. Uvažujeme tyto typy/třídy entit pro účel tvorby rejstříků:

Třída entit osoba/bytost

- fyzická osoba
- fiktivní fyzická osoba
- bytost
- zvíře

Třída entit rod/rodina

- rod, rodina

- fiktivní rod, fiktivní rodina
- větev rodu

Třída entit korporace

- administrativně vymezená území s vlastní správou
- orgány, organizační složky a příspěvkové organizace veřejné správy
- sdružení organizací
- vojenské a bezpečnostní jednotky
- organizace založené za účelem podnikání
- politické organizace
- náboženské organizace a instituce
- kulturní, výchovné, výzkumné a zdravotnické organizace a instituce
- nadace a nadační fondy
- profesní a zájmové organizace
- spolky, společenské organizace

Třída entit geografický objekt

- administrativně či jinak lidmi vymezená území
- administrativně vymezené části přírody
- vymezené obvody a správní celky
- geomorfologické útvary na dně moře
- geomorfologické útvary na zemském povrchu
- vodstvo a vodní plocha, vodní tok
- pojmenované útvary
- pojmenované trvalé klimatické jevy
- Vesmír a jeho části

Třída entit událost

- organizované akce a události
- lidové zvyky, významné dny a svátky
- dočasné přírodní jevy

Třída entit dílo/výtvar

- autorská a umělecká díla
- všeobecně známé dokumenty, smlouvy, zákony, předpisy, normy
- vyznamenání, ceny, soutěžní trofeje
- výrobky a jejich typová označení, obchodní značky, odrůdy, plemena vytvořená člověkem
- názvy společenských, dětských her
- programy, projekty, granty, rozvojové plány, kampaně, nemají-li charakter korporace
- stavby, trasy, zásahy do přírodních útvarů s vlastním jménem nebo jinou identifikací

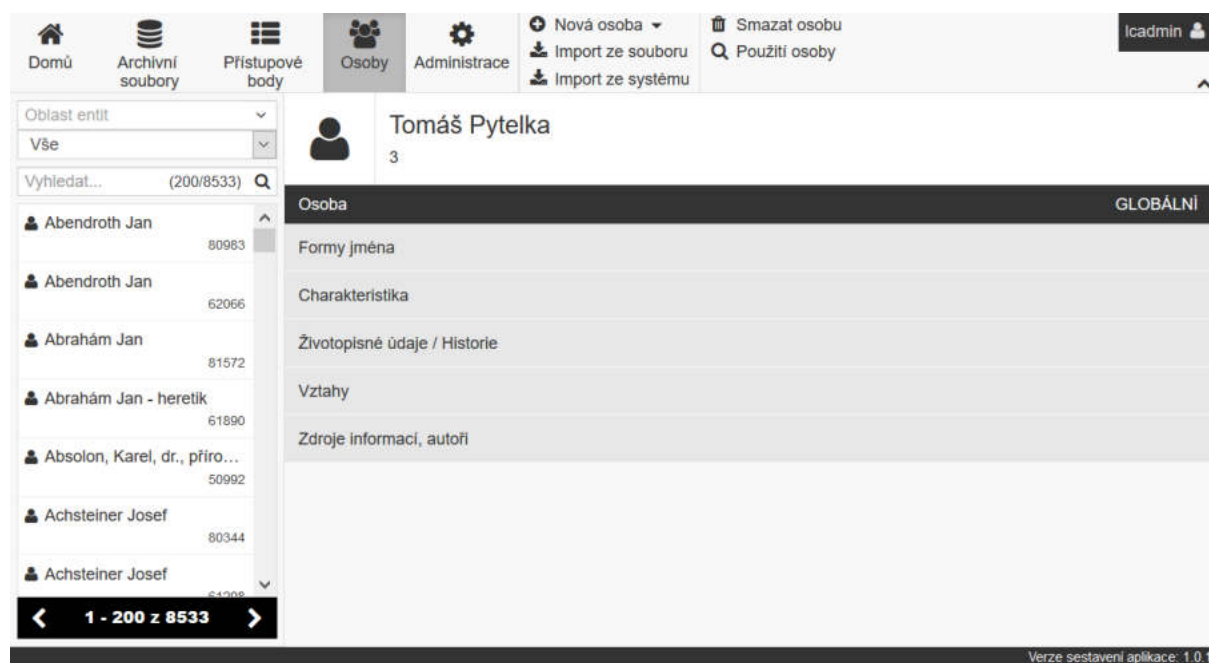
Třída entit obecný pojem

- nepojmenované objekty a jejich fyzické části
- kategorie a skupiny nepojmenovaných osob
- kategorie a skupiny nepojmenovaných korporací
- materiály a techniky
- formy a žánry
- binominální nomenklatura
- abstraktní entity

Rozsah uchovávaných informací vychází ze současných požadavků Základních pravidel, avšak navrhujeme reflektovat vývoj v oblasti vznikajícího Centrálního archivního modulu. Pro správu tohoto typu entit navrhujeme využít aplikaci Elza a její modul pro správu Přístupových bodů. Modul je plně konfigurovatelný a umožňuje uchovávat informace o entitách pocházejících z jiných systémů, včetně externích identifikátorů těchto entit, vytvářet vazby mezi entitami, hromadně je importovat. Elza umožňuje přímou integraci s dalšími systémy, v současné době již realizuje integraci s INTERPI.

Výhoda tohoto přístupu je v tom, že v rámci vývoje aplikace Elza bude připravena struktura přístupových bodů odpovídající Základním pravidlům a dohodnutým archivním metodikám. Předpokládáme vznik specializovaného modulu pro integraci se službou Whois.

Termín “extrakce metadat” považujeme za ne zcela přesně zadavatelem definovaný. Moduly pro výběr archiválií zajistí přípravu jejich metadat a správné zaznamenání v odpovídajících modulech. Zde konkrétně o předání informací o původcích či jiných významných entitách do modulu rejstříků. Proces výběru musí zajistit provedení a mapování metadat dle definovaných požadavků jak do jednotlivých balíčků, tak zajistit jejich správnou indexaci.



Ukázka modulu správy osob / původců

Pro úplnost zde přikládáme i tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Řízení extrakce metadat	Realizováno v modulu výběr, předání do
-------------------------	--

	modulu Elza
Kontrola konzistence dat, deduplikace, opravy dat	Stávající aplikace Elza udržuje data konzistentní, je možné provádět vyhledání míst užití záznamu, jeho nahrazování a deduplikace.
Přístup do aplikace INTERPI, případně do budoucí externí databáze archivních původců (tento přístup zajistí i pro všechny ostatní komponenty AIS), přístup do systému WhoIs	Elza umožňuje přímé stahování dat z INTERPI. V rámci jejího vývoje bude připraven konektor do modulu CAM. Bude realizován konektor do systému WhoIs
Import jednotlivých rejstříkových hesel a dávek rejstříkových hesel	Elza umožňuje dávkový i individuální import pomocí XML formátu.
Vytváření rejstříkových hesel uživateli systému, jejich správa	Elza má uživatelské rozhraní pro plnou správu přístupových bodů / rejstříkových hesel.

4.1.6 Vnější zpřístupnění

Pro implementaci tohoto modulu navrhujeme využít jako základ produkt iQ Discovery, který je publikován jako open source pod licencí GNU Affero General Public License v3.0, viz. <https://github.com/InQool/iQ-Discovery>. Část **webové badatelný** obecně předpokládáme oddělit od zbytku systému, jelikož bude sloužit zejména (ale nikoliv výlučně) pro externí uživatele. Mezi základní funkce webové badatelný patří možnost registrace a přihlášení pro veřejné uživatele (badatele), tyto předpokládáme přes standardní nástroje Zadavatele. Následně je umožněno prohledávání veřejné části archivu (pokud existuje), prohlížení metadatového obsahu zpřístupněného veřejně nebo adhoc na základě žádosti badatele, případně stáhnutí digitálních komponent balíků. Samostatnou částí je vyplňování a podávání žádostí o zpřístupnění ve formě formulářů. Tyto jsou následně zpracovány Modul má svou vlastní zpřístupňovací databázi a řízení přístupových oprávnění. Zpravidla je i na úrovni infrastruktury oddělen pro lepší řízení přístupu mimo síť Zadavatele.

Na následujících screenshotech jsou k nahlédnutí nabízené komponenty a možnosti jejich realizace:

Hlavní stránka
Pokročilé vyhledávání
Procházet katalog
Historie vyhledávání
O projektu
Česina
Přihlásit se
Přihlásit přes mojeID

eBadatelna Zlínského kraje

digitální fondy kulturního dědictví Zlínského kraje

Najdi...

Prohledat vše

Hledat

Pokročilé vyhledávání

Aktuality

3. 1. 2019 - Slovácké noviny 1891

4. 12. 2018 - Zveřejněny nové dokumenty

27. 11. 2018 - Zveřejněny nové dokumenty

27. 11. 2018 - Zveřejněny nové dokumenty

27. 11. 2018 - Zveřejněny nové dokumenty

Hledáním můžete najít...

4 096 dokumentů, které mají 41 437 stran, rozdělených do kategorií:

Noviny a časopisy
Knihy
Umělecká díla
Mapy
Foto
Dokumenty

Články



Tradice a řemesla v Souboru lidových staveb v Rymonicích

Muzeum Kroměřížska každým rokem zahajuje sezónu v Rymonicích, jež se nacházejí na východní Hané nedaleko Holešova, na velikonoční neděli.

[Číst více...](#)

[Zobrazit všechny články](#)

1 / 5

Virtuální výstavy



[Číst](#)

[Zobrazit všechny výstavy](#)

1 / 6

Vstupní portál veřejné části badatelny

Hlavní stránka
Pokročilé vyhledávání
Procházet katalog
Historie vyhledávání
O projektu
Česina
Přihlásit se
Přihlásit přes mojeID

Výsledky hledání : kniha

Uložit vyhledávání

Výsledky hledání: 1 - 20 / 161

Radit dle Relevance Směr sestup Výsledky na stránku 20

Filtr

Typ dokumentu

Knihy (153)

Noviny a časopisy (7)

Autor

Bartoš, František (12)

Nezdánko (10)

Hurt, Rudolf (4)

Tanculová, Ludmila (4)

Vychodil, Jan (4)

[Zobrazit více](#)

Organizace

Ioapská knihovna František (14)

Muzeum jihovýchodní Moravy (57)

Slovácké muzeum v Uherské (20)

Muzeum Kroměřížska (12)

Ioapská galerie výtvarných (4)

[Zobrazit více](#)

Jazyk

česina (103)

První Přechází 1 2 3 4 5 6 7 8 Další Poslední



Vědecká kořist z retrospektivní výstavy Napajedelské

Autor: Právek, Vincent

Vydavatel: Mor. úřice

Rok vydání: 1904

Strana 5: **Knihami** hrotem výstavu Napajedelskou ordožila města Kopriv, Kroměříž, Brno, Hluč, Prostějov, Třebíč a j.; nicméně pořízené knihy z Ústupuška, ze Zlína

Strana 7: [„Tovažovská kniha“ omezu (Dlo- moudkijeh“, Organisece práv Napajedelských“], avšak pro působnost práva kánského, jehož hlavní byla Bina, nemli jme dostatek pra

Strana 7: shledu se, že Lžovská jedna a dvě Brodské knihy grávní zasahují mezi **knihami** výstave- nými obozvětní pizomosti, poněvadž z nich používáme



Měšťanský věstník retrospektivní výstavy Napajedelské konané 1. 1904 seznam předních světlofotických samoprávy, soudnosti a cehomocství měst a městeček moravských

Vydavatel: nakladem Výstavního výboru

Rok vydání: 1904

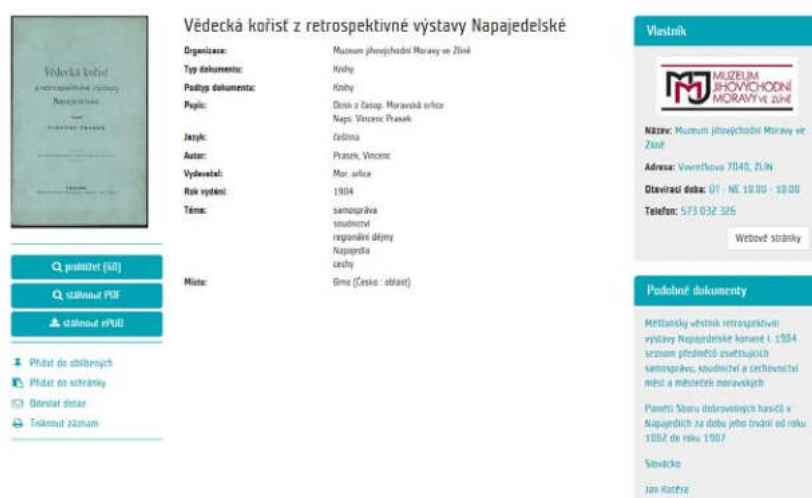
Strana 7: Sestřika v městě Hluč: Hrokov: orbat: tveřice: 1442–1506. **Knih** městské: Registra smou a ne- rovníci stní: XVI. a XVII. jaroměřce: 1582 – 1817. **Knih**

Strana 7: poznámení: 1589– 1631. **Knih** paměti: 1525–1631. **Knih** paměti: 1525. **Knih** grun. rovní: 1582. **Knih** grun. rovní: 1531. **Knih** smrti: Jemice: 1651. **Knih** smrti: Jemice: 1651. **Knih** smrti: Jemice: 1651.

Vyhledávání v badatelně se zobrazením faset a metadat



Detail obrazové části dokument s možností listování a zoomování



Detail metadatové části dokumentu

Pro úplnost zde přikládáme tabulku požadavků webové badatelny a způsob jejich naplnění:

Vyhledávání v přístupném datového obsahu celku Vnějšího zpřístupnění	Ano, přímo v grafickém rozhraní, viz. přiložené screenshoty.
Zobrazení informací o archivních souborech	Ano, přímo v grafickém rozhraní, viz. přiložené screenshoty.
Zobrazení archivních pomůcek (v textové a strukturované podobě)	Ano, bude implementováno v grafickém rozhraní webové badatelny. Částečně viditelné v přiložených screenshotech.
Zobrazení a případně stažení zpřístupněných digitálních a digitalizovaných archiválií	Ano, bude implementováno v grafickém rozhraní webové badatelny.
Komunikace se správcem badatelny, tvorba objednávek nezveřejněných archiválií, zobrazení přehledu aktivity na badatelském účtu	Ano, pomocí žádostí, kterých součástí je badatelský formulář. Dále pomocí interních zpráv mezi badatelem a správcem v rámci žádosti. Aktivita badatelského účtu je zobrazena v rámci historie účtu.

A taktéž tabulku požadovaných nástrojů a jejich naplnění:

Nástroj pro vyhledávání v přístupném datovém obsahu celku Vnější zpřístupnění	Ano, přímo v grafickém rozhraní, viz. přiložené screenshoty.
Nástroj pro zobrazení informací o archivních souborech, digitálních a digitalizovaných archiválií a pomůcek.	Ano, přímo v grafickém rozhraní, viz. přiložené screenshoty.
Nástroj pro komunikaci se správcem badatelny	Ano, v rámci účtu badatele s přepojením na správu badatelny.

Správa badatelny doporučujeme realizovat v stejné komponentě jako exportní modul, nicméně je možnost provozu i oddělených komponent, toto specifikum bude zachyceno v implementační analýze. V rámci tohoto administrátorského rozhraní můžou oprávněný uživatelé spravovat uživatelské účty, udělovat ad-hoc přístupové oprávnění k balíkům, spravovat žádosti badatelů o nahlížení a nastavovat parametry/obsah badatelny.

Akce	Stav	Žádost	Stav žádosti	Prostředí	Stav žádosti	Stav žádosti
✓	✓	Doklad o poskytnutí informací	ok	ok	ok	ok
✓	✓	Doklad o poskytnutí informací	ok	ok	ok	ok
✓	✓	Nová žádost o přístup	ok	ok	ok	ok
✓	✓	Doklad o poskytnutí informací	ok	ok	ok	ok
✓	✓	Nová žádost o přístup	ok	ok	ok	ok

Seznam žádostí o nahlížení

Akce	Stav	Žádost	Stav žádosti	Stav žádosti
✓	✓	Doklad o poskytnutí informací	ok	ok
✓	✓	Doklad o poskytnutí informací	ok	ok
✓	✓	Nová žádost o přístup	ok	ok

Detail žádostí o nahlížení s možností schválení/zamítnutí/vrácení

Stavby

[Přidat novou stavbu](#)

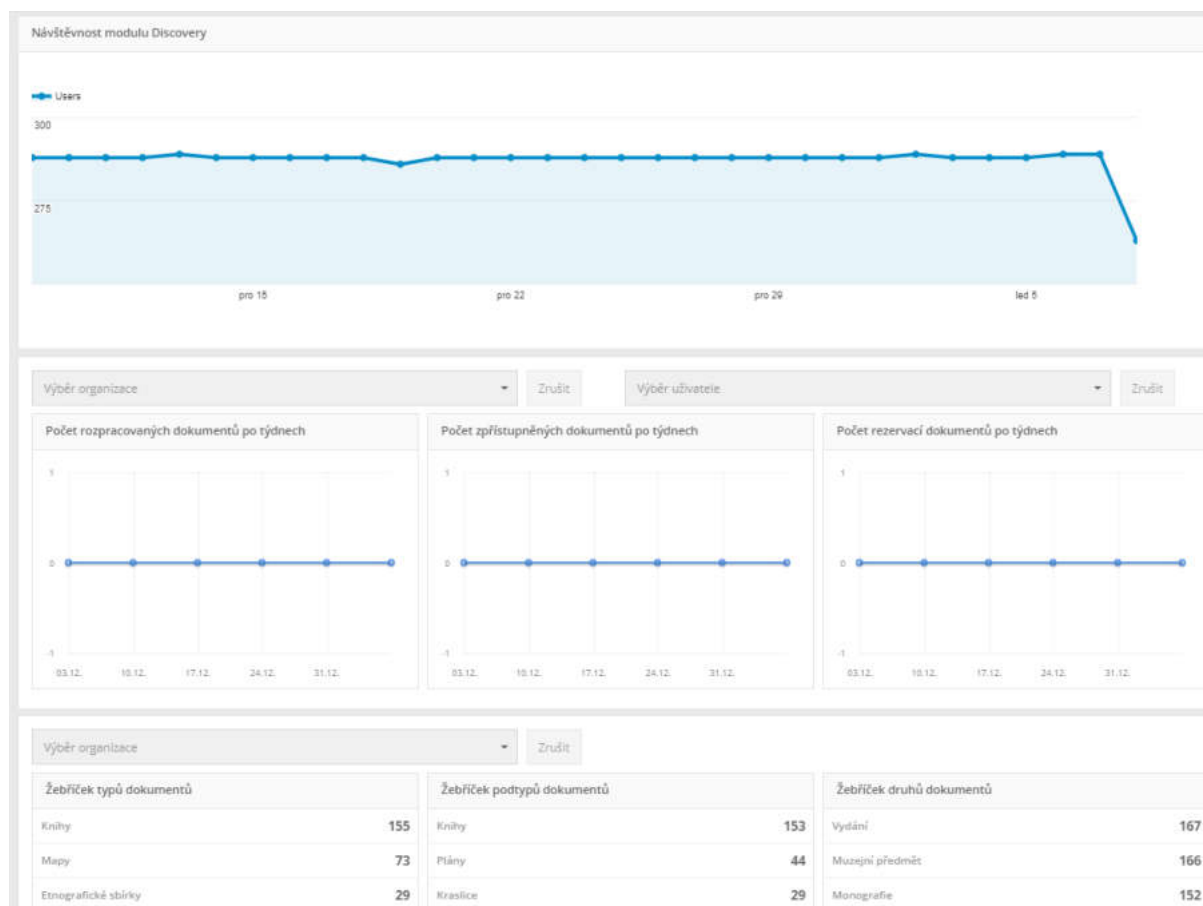
Hromadná akce: [Zpřístupnit uživatele](#)

T1 - Bytový dům (ul. Provasnická) - Výhled stavby

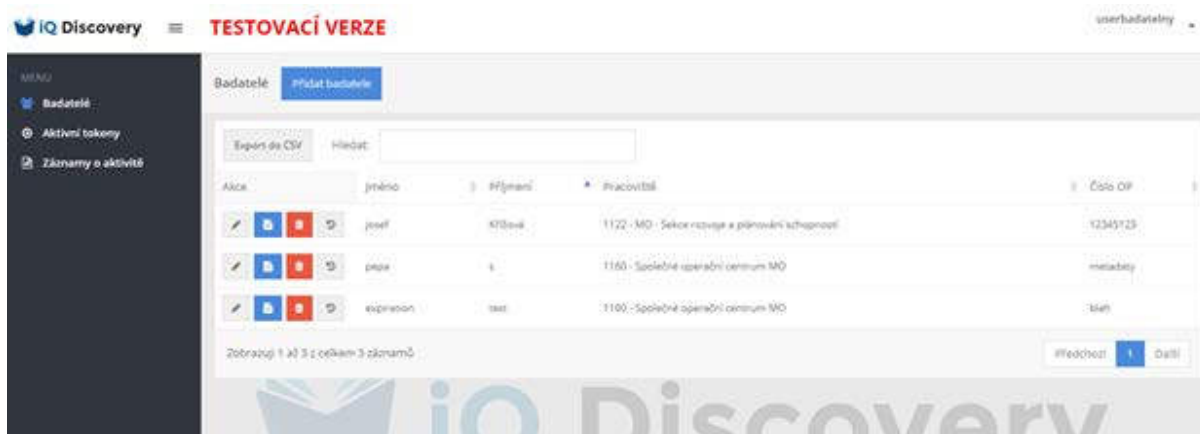
[Export do CSV](#)

Akce	Název	Rok povolení	Počet	Objekt
	Stavební úpravy - výměna vodovodní přípojky	2002	3	Bytový dům (ul. Provasnická)
	Stavební úpravy - oprava fasády	1999	7	Bytový dům (ul. Provasnická)
	Stavební úpravy - instalace plynového topení	1997	6	Bytový dům (ul. Provasnická)
	Změna užívání prostorového objektu	1987	5	Bytový dům (ul. Provasnická)

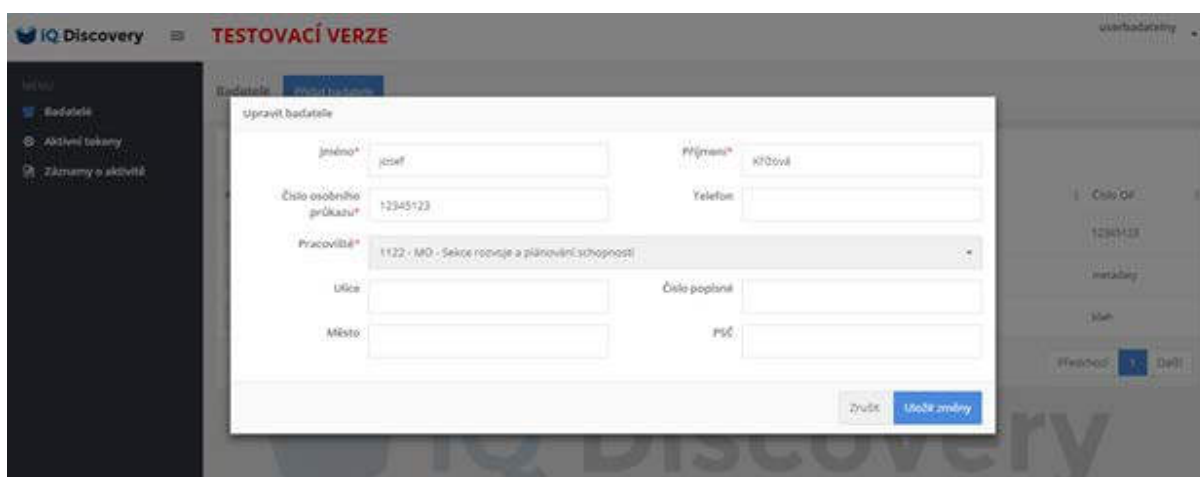
Ad-hoc zpřístupnění dokumentů bez žádosti



Náhled způsobu řešení statistik



Seznam a správa badatelů



Potenciální složení karty badatele

Pro úplnost zde přikládáme tabulku požadavků správy badatelny a způsob jejich naplnění:

Správa elektronických badatelských listů a s nimi propojených badatelských účtů – vytvoření, editace, tvorba tiskových výstupů.	Ano, bude implementováno v grafickém rozhraní správy badatelny. Předpokládáme součástí žádostí o zpřístupnění, částečně viditelné v příložených screenshotech.
Evidence objednávek, správa skladu předkládaných papírových archiválií, evidence jejich předkládání	Ano, bude implementováno v grafickém rozhraní správy badatelny
Vyhledávání v evidenci badatelů a evidenci individuálně zpřístupněných archiválií	Ano, bude implementováno v grafickém rozhraní správy badatelny. Částečně viditelné v příložených screenshotech.
Tvorba a správa statistických výstupů o využívání badatelny	Ano, bude implementováno v grafickém rozhraní správy badatelny. Částečně viditelné v příložených screenshotech.
Správa zpřístupněných archiválií v digitální	Ano, bude implementováno v grafickém

podobě a přístupových práv k těmto archiváliím	rozhraní správy badatelny. Částečně viditelné v přiložených screenshotech.
Komunikace badatele se správcem badatelny a archiváři	Ano, bude implementováno v grafickém rozhraní správy badatelny v rámci žádostí a prostřednictvím zpráv mezi badatelem a správcem. Částečně viditelné v přiložených screenshotech.

A taktéž tabulku požadovaných nástrojů a jejich naplnění:

Nástroj pro správu elektronických badatelských listů a s nimi propojených badatelských účtů – vytvoření, editace.	Ano, součástí správy badatelny.
Nástroj pro tvorbu tiskových výstupů (badatelské listy, objednávky, priorační lístky, statistické výstupy)	Ano, budou implementovány na míru zadavateli dle dodaných šablon pomocí existujících komponent pro generování tiskových výstupů.
Nástroj pro evidenci objednávek	Ano, bude implementován jako rozšíření modulu Office.
Nástroj pro správu připravených a zapůjčených analogových archiválií	Ano, součástí správy badatelny.
Nástroj pro správu zpřístupněných digitálních a digitalizovaných archiválií	Ano, součástí správy badatelny.
Nástroj pro komunikaci mezi archivářem (správcem badatelny) a badatelem	Ano, bude implementován jako rozšíření modulu Office.
Rozhraní pro příjem dat z celku Správa (modulu Export)	Ano, standardně v rámci architektury.

4.1.7 Administrace

Administraci navrhujeme řešit formou samostatných administračních rozhraní pro jednotlivé hlavní komponenty.

Pro úplnost zde přikládáme tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Konfigurace systému	Ano, předpokládáme klíčové konfigurační atributy prezentovat i v rámci uživatelského rozhraní. Komplexní konfiguraci předpokládáme formou konfiguračního souboru.
Správa přehledu uživatelských účtů (ve	Ano, centrální přehled uživatelských účtů a

spojení s CAS) a možnost úprava nastavení rolí (viz kapitola 3.2 přílohy č. 3 Smlouvy)	základní nastavení rolí předpokládáme v administraci Vstupního portálu. Připouštíme a předpokládáme, že na základě konkrétního řešení požadavků individuálních komponent můžou být specifické role a dílčí oprávnění nastavována v administraci odpovídajících komponent.
Sledování a řízení procesů (možnost pro správce systému sledovat procesy, jejich historii, možnost je zastavit apod.)	Ano, jednotlivé procesy bude možné sledovat v rámci administrace komponent, ke kterým patří.
Správa a automatické přidělování interních identifikátorů (včetně udržování přehledu o všech přidělených identifikátorech). Bude předmětem jednání, může být součástí ESM.	Ano, předpokládáme implementováno jako součást komponenty ESM.
Administrace úložišť celků Výběr, Správa a Vnější zpřístupnění	Ano, implementováno v jednotlivých odpovídajících komponentách.

4.1.8 Kontejner

Tuto komponentu předpokládáme realizovat jako sadu technologických komponent, které budou dle své povahy dostupné celému systému nebo některým jeho částem.

Pro úplnost zde přikládáme tabulku požadavků a způsob jejich naplnění:

Nástroj pro detekci škodlivého kódu (antivir/antimalware)	Ano, předpokládáme integraci antivirového programu Zadavatele ClamAV.
Validátor SIP dle NSESSS	Ano, předpokládáme vlastní implementaci validátoru.
Validátor PDF/A (Zadavatel doporučuje veraPDF)	Ano, akceptuje návrh Zadavatele.
Nástroj pro formátovou analýzu (Zadavatel doporučuje DROID)	Ano, akceptuje návrh Zadavatele.
Generátor pro tvorbu PDF/A, CSV a XML dokumentů obsahujících seznamy a další dokumenty dle předem či uživatelem daných šablon a filtrů (statistiky, protokoly jednotlivých řízení, výstupy pro papírovou evidenci)	Ano, předpokládáme použití technologie Apache Velocity, FreeMaker, JasperReports.
Nástroj pro tvorbu a kontrolu kontrolního	Ano, předpokládáme využití nativních

součtu (dle návrhu uchazeče)	komponent použitých technologií. Navrhujeme použití hashovacího algoritmu SHA512.
Konvertor vybraných formátů (např. z TIFF a JPEG2000 do JPEG)	Ano, navrhujeme komponentu GraphicsMagick
Správa kontejneru umožňující nastavení centrálně spravovaných rozhraní pro přístup modulů k nástrojům kontejneru a přidávání dalších nástrojů do kontejneru v případech, kdy je to technicky možné.	Ano, bude dostupné formou konfiguračního souboru. Architektura kontejneru bude připravena na budoucí rozvoj ve formě přidávání dalších nástrojů.

4.2 Návrh konfigurovatelnosti nastavení systému

Konfigurace se provádí pomocí textových souborů, typicky ve formátu YAML. Konfigurace důležité pro běžné uživatele budou dostupné i z uživatelského rozhraní příslušných modulů. Přesný rozsah konfigurace bude předmětem technické analýzy, předpokládáme ale minimálně konfiguraci formulářů a tiskových sestav dle požadavků přílohy č. 4 Smlouvy.

Pro upřesnění zde uvádíme náhledy typických konfiguračních souborů a jejich možných atributů:

Atribut	Popis
signing.keyStores.path	Cesta k souboru, který obsahuje certifikáty, spolu s privátními klíči
signing.keyStore.password	Heslo, které chrání keystore
signing.keyStore.keyPassword	Heslo, které chrání keystore
security.debug	Zapnutí/vypnutí debugovacího módu
security.kerberos.service-principal	Reprezentuje uživatele v doméně <i>Zadavatele</i>
security.kerberos.service-password	Heslo uživatele
security.kerberos.krb5-location	Umístění konfiguračního souboru

security.kerberos.debug	Zapnutí/vypnutí debugovacího módu
security.kerberos.initiator	Zapnutí/vypnutí
security.kerberos.enabled	Povolení/zakázání protokolu Kerberos
misp.ldap.enabled	Povolení/zakázání ldap
misp.ldap.server	Adresa ldap serveru
misp.ldap.bind.dn	Báze, podle které se vyhledávají uživatelé v ldap
misp.ldap.bind.pwd	Specifikuje heslo pro uživatele v ldap
misp.ldap.user.filter	Filtr pro uživatele v ldap
misp.ldap.user.type	Specifikuje typ uživatele v ldap
misp.ldap.group.name-attribute	Specifikuje název skupiny uživatelů v ldap
misp.ldap.group.member-attribute	Specifikuje členy skupiny v ldap
misp.ldap.group.type	Specifikuje typ skupiny v ldap
misp.ldap.group.search-base	Složka ve které začíná vyhledávání ldap
misp.ldap.group.permission-map	Namapování ldap roli na systémové role
liquibase.url	JDBC connection string potřebný pro připojení pro upgrade databáze (schéma)
liquibase.user	Databázový uživatel pro upgrade
liquibase.password	Heslo uživatele

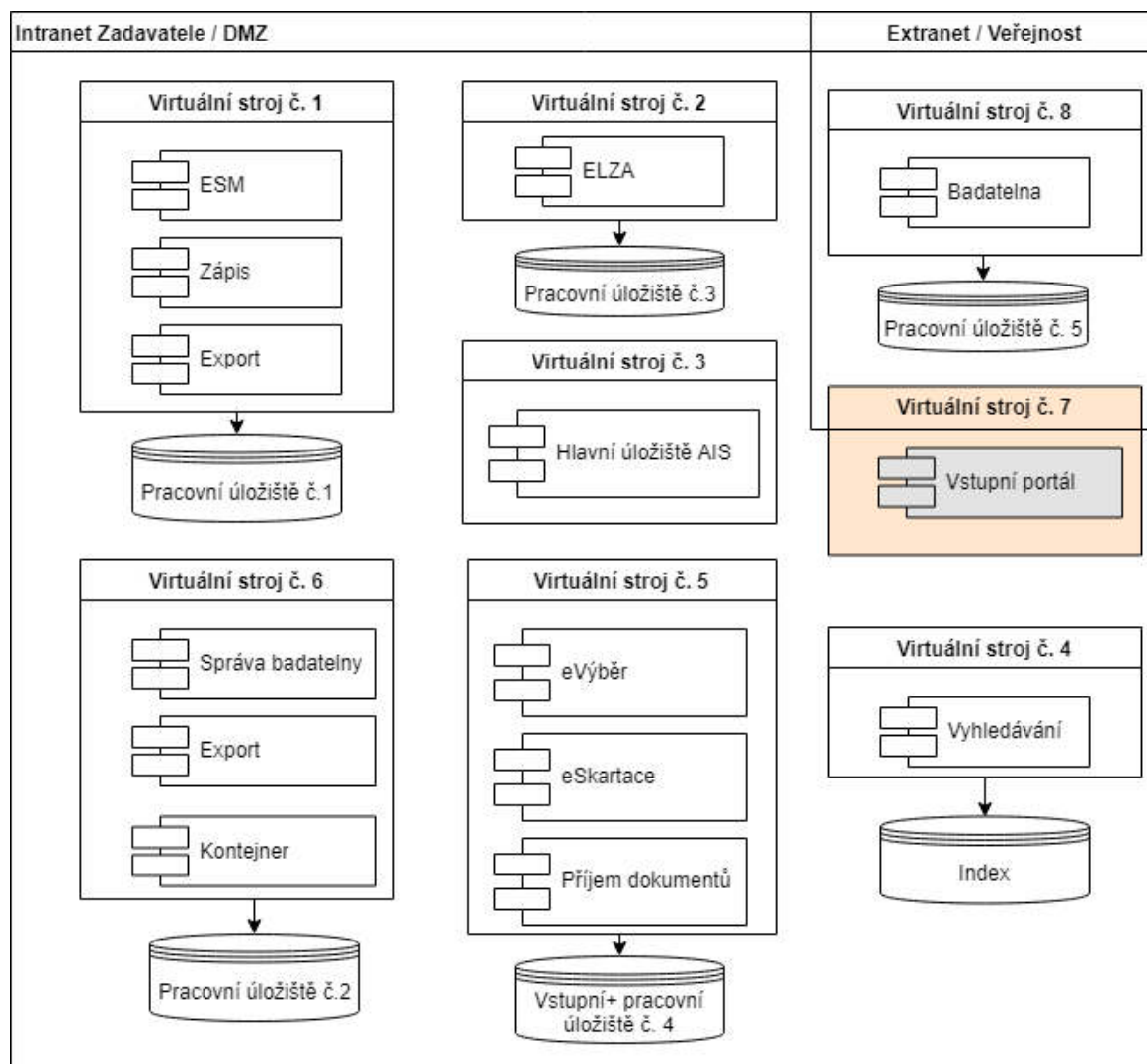
4.2.1 Konfigurační systém aplikace Elza

Aplikace Elza má velmi bohatý konfigurační systém. Pomocí konfigurace je řešena implementace modulu Základních pravidel i metodiky pro Přístupové body (rejstříky). Konfigurace je uložena v databázi a je definována pomocí systému Drools (<http://www.drools.org>). Jedná se o systém business pravidel, která definují logiku aplikace. Tento způsob konfigurace je výhodný u složitějších expertních systémů.

4.3 Návrh požadavků na technické a technologické prostředky zadavatele

Na infrastruktuře Zadavatele určitě navrhujeme zřízení samostatného testovacího a produkčního prostředí. Doporučujeme, aby testovací prostředí mělo stejnou topologii jako produkční s rozdílem sníženého výkonu. V rámci infrastruktury předpokládáme zřízení i školícího prostředí dle požadavku kap. 2.4.6 přílohy č. 9 Zadávací dokumentace, doporučujeme využití způsobu č. 1 a tedy oddělenou kompletní školící instanci AIS, kterou je možné řízenou obnovou dat nastavit do čistého stavu připraveného pro školení různých scénářů (technických i uživatelských).

Z pohledu infrastruktury navrhujeme na konceptuální úrovni topologii a rozložení virtuálních strojů, která je zachycena na následujícím diagramu. Doplnujeme, že se jedná o definici topologie bez detailní definování přestupů mezi jednotlivými virtuálními stroji, komunikačních protokolů a portů. Tato bude předmětem úvodní technické analýzy. Topologie respektuje výchozí představu Zadavatele o dostupnosti Vstupního portálu jak pro interní uživatele, tak pro veřejnost. Virtuální stroj č. 7, na kterém je umístěn Vstupní portál, je tedy na hranici extranetu a intranetu a je dostupný pro interní i externí uživatele. V popise modulu Vstupní portál jsme definovali variantu k diskuzi se Zadavatel, v rámci které by Vstupní portál byl určen jen pro interní uživatele a celý virtuální stroj č. 7 by se tedy přesunul do intranetu Zadavatele. Funkci vstupního portálu pro veřejnost by plnila Badatelna na virtuálním stroji č. 8, který je standardně součástí extranetu Zadavatele a dostupný veřejnosti. Jednotlivé komponenty logického rozdělení jsou rozmístěny na odpovídající virtuální stroje. Pro úplnost uvádíme, že komponenta ELZA umístěna na virtuálním stroji č. 2 obsahuje modul pro archivní zpracování a modul rejstříky a metadata.



Sizing jednotlivých virtuálních strojů v produkčním prostředí navrhujeme s respektováním HW prostředí Zadavatele popsané v kapitole 3.1 Přílohy č. 5 Smlouvy následovně:

	Počet vCores	Velikost RAM v GB
Virtuální stroj č. 1	4	8
Virtuální stroj č. 2	4	6
Virtuální stroj č. 3	6	18
Virtuální stroj č. 4	4	6
Virtuální stroj č. 5	4	8
Virtuální stroj č. 6	4	6

Virtuální stroj č. 7	2	4
Virtuální stroj č. 8	2	4
Pracovní úložiště č. 1	2	12
Pracovní úložiště č. 2	2	8
Pracovní úložiště č. 3	2	8
Pracovní úložiště č. 4	2	8
Pracovní úložiště č. 5	2	8
Index	8	24

Rozdělení na konkrétní fyzické servery necháváme na rozhodnutí Zadavatele. Předpokládáme, že zde uvedený sizing bude upraven na základě vstupu Zadavatele v rámci vypracování technické analýzy. Diskový prostor uvedený v kap. 3.1 přílohy zadávací dokumentace je dostačující pro zde vyčtené virtuální stroje a předpokládáme, že bude přidělován on-demand.

4.4 Dokumentace

Vybrané moduly budou podporovat kontextovou nápovědu, pro zobrazení informací přímo v grafickém uživatelském rozhraní u jednotlivých ovládacích prvků. Konkrétní umístění kontextových nápověd bude zachyceno v implementačním projektu a bude se řídit objektivními technickými možnostmi řešení. Nápověda bude dodána i ve formátu PDF, který bude možné vyvolat a zobrazit přímo z uživatelského prostředí. Taktéž bude možné dokumentaci v tomto formátu uložit lokálně.

4.5 Výstupy AIS do tiskových a dalších formátů

Zde deklaruje, že nabízené řešení bude podporovat požadované tiskové sestavy a jejich vlastnosti zachyceny v kapitole 2.4.6 přílohy č. 9 zadávací dokumentaci.

5 PODROBNÝ POPIS VYBRANÝCH ČÁSTÍ NABÍZENÉHO ŘEŠENÍ A POPIS REALIZACE POŽADOVANÝCH PROCESŮ

5.1 A) Popis realizace archivního zpracování archivního souboru (včetně přemanipulace a vytvoření archivní pomůcky) v systému

Případová studie bude popsána formou scénáře s rekapitulací stavu po jednotlivém kroku.

Výchozí stav:

Archivní soubor obsahuje celkem 10 archiválií (=evidenčních jednotek = AIP), které náleží do jednoho archivního souboru: 5 balíků, 5 digitálních datasetů. Všechny archiválie jsou nezpracované.

Entity v systému ve výchozím stavu (v ESM a jako AIPy v úložišti):

Entita	AIP v úložišti	Metadata a popis
AS01	f_00000001_v00001	archivní soubor
EJ01..EJ05	a_00000001_v00001 - a_00000005_v00001	typ entity: archiválie, typ EJ: balík, archivní soubor: AS01, stav: NEZPRACOVANÁ
EJ06..EJ10	a_00000006_v00001 - a_00000010_v00001	typ entity: archiválie, typ EJ: digitální dataset, archivní soubor: AS01, stav: NEZPRACOVANÁ

Nové entity vzniklé v daném kroku jsou vyznačeny tučně.

Cílový stav:

1 archivní pomůcka typu inventář Archivní soubor obsahuje celkem 20 archiválií (=evidenčních jednotek = AIP), které náleží do téhož archivního souboru: 5 tisků, 5 analogových neevidovaných jednotlivostí, 5 úředních knih, 5 digitálních archivních jednotek. Všechny archiválie jsou inventarizované v nově vytvořeném inventáři.

5.1.1 Krok č. 1 Příprava zpracování

Při přípravě pořádání dojde k identifikaci obsahu balíků (nezpracovaných archiválií). Na základě provedených zjištění bude v ESM provedena vnitřní změna vedoucí ke vzniku pěti tisků, pěti úředních knih a pěti analogových neevidovaných archiválií. S ohledem na to, že se jedná o fyzické archiválie, tak při změně bude odebráno 5 původních balíků, které obsahovaly identifikované archiválie.

Součástí uvedené vnitřní změny bude změna typu evidenční jednotky u pěti digitálních datasetů na digitální archivní jednotku.

Technický způsob realizace: Změna se provede v ESM, na základě provedené změny dojde k vytvoření nových AIPů a jejich uložení do hlavního úložiště. Uložení AIPů se provede prostřednictvím modulu Zápis.

Entity v systému po kroku 1:

Entita	AIP v úložišti	Metadata a popis
AS01	f_00000001_v00001	archivní soubor
EJ01..EJ05	a_00000001_v00002 - a_00000005_v00002	typ entity: archiválie, typ EJ: balík, archivní soubor: AS01, stav: ROZDĚLENY
EJ06..EJ10	a_00000006_v00002 - a_00000010_v00002	typ entity: archiválie, typ EJ: digitální archivní jednotka, archivní soubor: AS01, stav: ROZPRACOVANÁ
EJ11..EJ15	a_00000011_v00001 - a_00000015_v00001	typ entity: archiválie, typ EJ: úřední kniha, archivní soubor: AS01, stav: ROZPRACOVANÁ
EJ16..EJ20	a_00000016_v00001 - a_00000020_v00001	typ entity: archiválie, typ EJ: tisk, archivní soubor: AS01, stav: ROZPRACOVANÁ
EJ21..EJ25	a_00000021_v00001 - a_00000025_v00001	typ entity: archiválie, typ EJ: neevidovaná jednotlivost, archivní soubor: AS01, stav: ROZPRACOVANÁ
VZ01	i_00000001_v00001	typ entity: vnitřní změna, výsledek kroku 1, archivní soubor: AS01 typ změny: přemanimulace evidenční jednotky: -5 balíků, +5 úřední kniha, +5 tisk, +5 neevidovaná jednotlivost

Poznámka 1: Vnitřní změnu by bylo možné také realizovat jako více parciálních vnitřních změn.

5.1.2 Krok č. 2 Tvorba archivního popisu

Archivní popisu bude vytvořen v modulu Elza. Na vyžádání uživatele dojde k načtení rozpracovaných EJ/archiválií, resp. jejich balíčků do aplikace. Načtení bude provedeno z ESM pomocí webových služeb Elza. Načtené EJ budou připojeny k vytvořenému archivnímu popisu.

Entity v systému po kroku 2:

Entity budou beze změny a shodné s výsledkem kroku 1

5.1.3 Krok č. 3 Archivní pomůcka a její schválení

V modulu Elza bude na základě připraveného archivního popisu v kroku 2 vytvořena archivní pomůcka. Archivní pomůcka bude předložena k oponentuře a proběhne její schválení. Schválená archivní pomůcka bude z aplikace Elza exportována pro publikaci a vytvoření záznamů o zpracování do ESM. V ESM bude u zpracovaných archiválií vyznačen odpovídající stav (zde

konkrétně "INVENTARIZOVANÁ"). Současně dojde ke vzniku vnitřní změny s informací o zpracování.

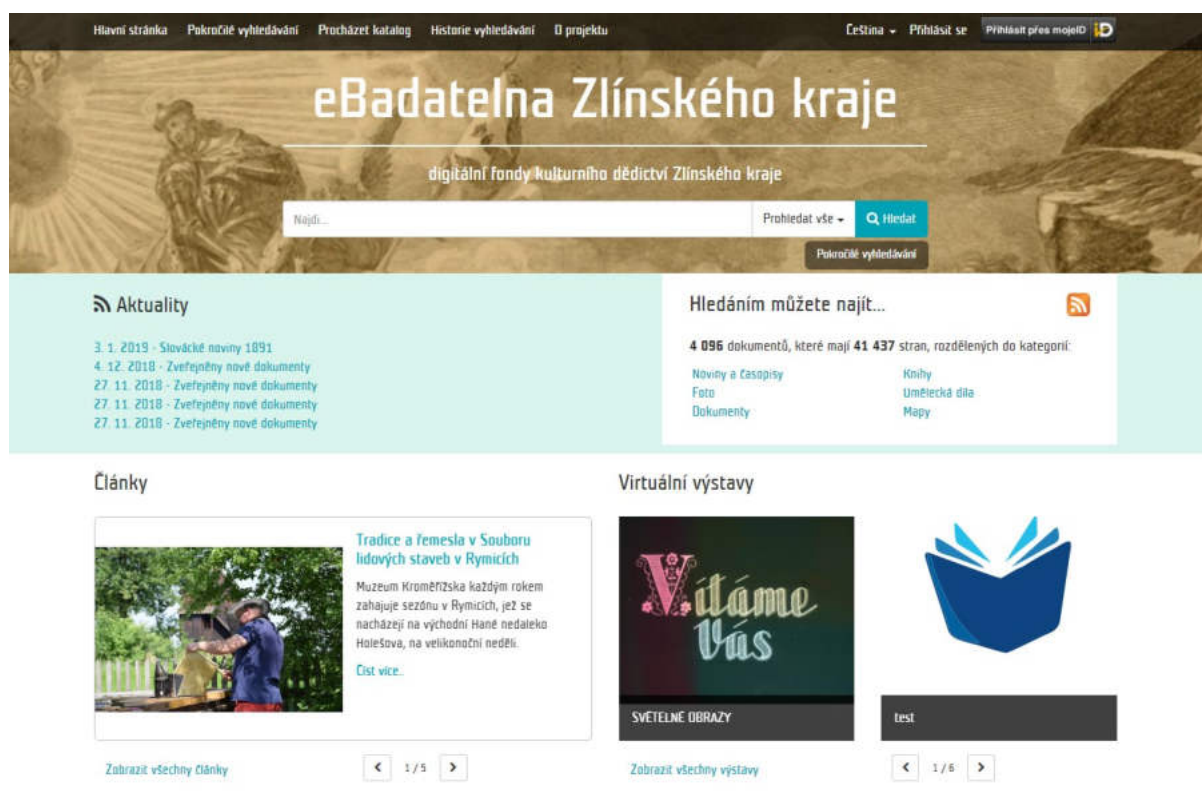
Entity v systému po kroku 3:

Entita	AIP v úložišti	Metadata a popis
AS01	f_00000001_v00001	archivní soubor
EJ01..EJ05	a_00000001_v00002 - a_00000005_v00002	typ entity: archiválie, typ EJ: balík, archivní soubor: AS01, stav: ROZDĚLENY
EJ06..EJ10	a_00000006_v00003 - a_00000010_v00003	typ entity: archiválie, typ EJ: digitální archivní jednotka, archivní soubor: AS01, stav: INVENTARIZOVANÁ
EJ11..EJ15	a_00000011_v00002 - a_00000015_v00002	typ entity: archiválie, typ EJ: úřední kniha, archivní soubor: AS01, stav: INVENTARIZOVANÁ
EJ16..EJ20	a_00000016_v00002 - a_00000020_v00002	typ entity: archiválie, typ EJ: tisk, archivní soubor: AS01, stav: INVENTARIZOVANÁ
EJ21..EJ25	a_00000021_v00002 - a_00000025_v00002	typ entity: archiválie, typ EJ: neevidovaná jednotlivost, archivní soubor: AS01, stav: INVENTARIZOVANÁ
VZ01	i_00000001_v00001	typ entity: vnitřní změna, výsledek kroku 1 archivní soubor: AS01 typ změny: přemanimulace evidenční jednotky: -5 balíků, +5 úřední kniha (nezpracováno), +5 tisk (nezpracováno), +5 neevidovaná jednotlivost (nezpracováno)
AP01	p_00000001_v00001	typ entity: archivní pomůcka, exportovaná archivní pomůcka
VZ02	i_00000002_v00001	typ entity: vnitřní změna, výsledek kroku 3 archivní soubor: AS01 typ změny: zpracování archiválií odkaz na AP: p_00000001_v00001 evidenční jednotky: -5 úřední kniha (nezpracováno), +5 úřední kniha (inventarizováno), -5 tisk (nezpracováno), +5 tisk (inventarizováno), -5 neevidovaná jednotlivost (nezpracováno), +5 neevidovaná jednotlivost (inventarizováno)

5.2 B) Koncept uživatelského rozhraní (popis nebo grafické schéma)

Koncept uživatelského rozhraní webové badatelny je prezentován v kapitole 4.1.6. Pro přehlednost uvádíme stejné screenshoty i zde. Dále u jednotlivých screenshotů explicitně popisujeme významné ovládací prvky.

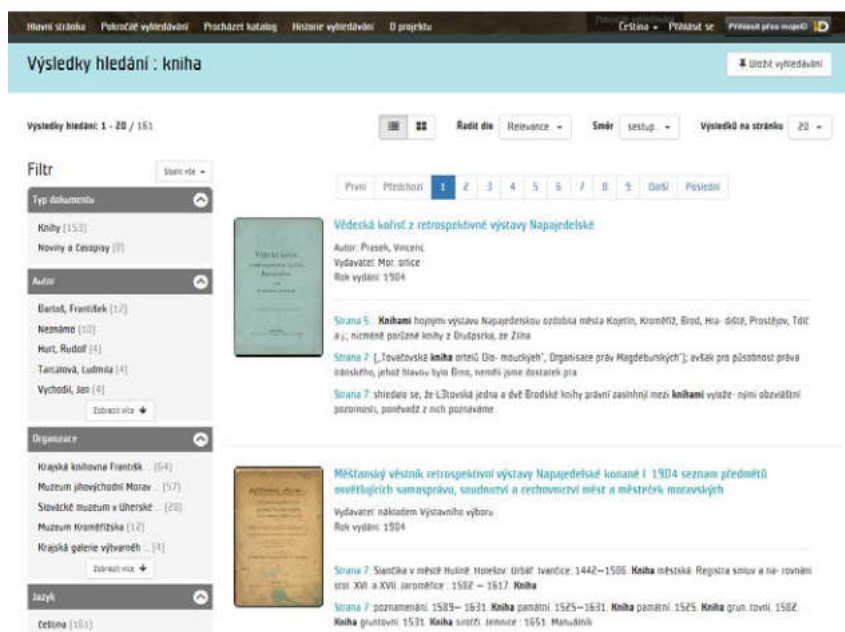
Vstupní portál veřejné části badatelny



Komponenty uživatelského rozhraní:

- Header s názvem badatelny, customizovatelným textem a polem pro globální fulltext vyhledávání
- Oblast pro aktuality a novinky, s uživatelskou editací, možností napojení na RSS
- Publikace článků/obsahu
- Statisticky dopočítávané výstupy (počet předmětů, časová osa atd.)

Vyhledávání v badatelně se zobrazením faset a metadat



Komponenty uživatelského rozhraní:

- Detailní definice vyhledávání
- Facetové filtrování (dynamicky dopočítávané počty výsledků ve facetách)
- Detail předmětu s výběrem metadat přímo ve výsledcích
- Stránkování a změna zobrazování (detail vs. seznam)
- Změna řazení

Detail obrazové části dokument s možností listování a zoomování



Komponenty uživatelského rozhraní:

- Samostatný komplexní prohlížeč s fullscreen režimem
- Náhled stránek
- Zoomování
- Umísťování vodoznaku
- Vyhledávání v textové vrstvě fulltext

Detail metadatové části dokumentu



Vědecká kořist z retrospektivně výstavy Napajedelské

Organizace: Muzeum jihovýchodní Moravy ve Zlíně

Typ dokumentu: Kniha

Podtyp dokumentu: Kniha

Popis: Odkaz z časop. Moravská síň

Jazyk: Čeština

Autoři: Pránský, Václav

Vydavatel: Mor. síň

Rok vydání: 1984

Forma: samostatná
souhrnná
reprodukcí dělní
napajedelské
sály

Místo: Brno (Česko - oblast)

Vlastník



Název: Muzeum jihovýchodní Moravy ve Zlíně

Adresa: Vavříkova 704/5, Zlín

Otevírací doba: 01 - NE 10:00 - 18:00

Telefon: 573 032 326

[Webové stránky](#)

Podobné dokumenty

Metalský věstník retrospektivní výstavy Napajedelské konané v 1984 seznam předmětů zrušovaných samostatně, souhrnně a souborně měří a měřících moravských

První Štěstí dělníkůvých hradů v Napajedelské za dobu jeho trvání od roku 1982 do roku 1987

Sdílečko

[Jan Kříž](#)

[Prohlédnout \(30\)](#)

[Sdílet na FB](#)

[Sdílet na VK](#)

[Přidat do oblíbených](#)

[Přidat do schránky](#)

[Odeslat dotaz](#)

[Tisknout záznam](#)

Komponenty uživatelského rozhraní:

- Tisk, export
- Přidání do schránky
- Zobrazení struktury metadat
- Náhledový obrázek

V rámci uživatelského účtu budou taktéž dostupny požadované funkce pro komunikaci badatelů se správci, vyplňování a výměna badatelských listů

Samozřejmostí je úprava badatelny dle požadavků zadávací dokumentace, zde uvedené náhledy a komponenty slouží pro představu Zadavateli o vlastnostech produktu a budou během implementace předmětem rozvoje. Závěrem uvádíme, že badatelny postaveny na zde nabízeném produktu je možné prohlédnout i v produkčním provozu na adresách:

- eBadatelna Zlínského kraje - <https://ebadatelna.zlkraj.cz/>
- eBadatelna Středočeského kraje - <https://pkd.kr-stredocesky.cz/>

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vygenerovaný informačním systémem o veřejných zakázkách

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

vedeného podle § 226 a násled. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Údaje o dodavateli zapsané v seznamu k 17.04.2019

1. Identifikační údaje o dodavateli

1.1. Obchodní firma/Název

InQool, a.s.

1.2. Sídlo

Svatopetrská 35/7

61700 Brno Komárov

Česká republika

1.3. IČO

29222389

1.4. Statutární orgán

Jméno a příjmení statutárního orgánu nebo jeho členů	Funkce ve statutárním orgánu
Ing. Pavel Strašák	předseda představenstva
Peter Halmó	člen představenstva
Tibor Szabó	člen představenstva
Matúš Zamborský	člen představenstva

Způsob jednání

Způsob jednání: Jménem společnosti jedná ve všech věcech představenstvo, a to buď společně nejméně tři členové představenstva nebo předseda představenstva samostatně. Při podepisování k napsané nebo natištěné obchodní firmě společnosti připojí tyto osoby oprávněné jednat svůj vlastnoruční podpis.

2. Základní způsobilost, jejíž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal Ministerstvu pro místní rozvoj, že splňuje podmínku podle:

- § 74 odst. 1 písm. a)
nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 zákona nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahrazeným odsouzením se nepřihlíží, (tento požadavek splnily i všechny fyzické a právnické osoby uvedené v bodech 1.1. – 1.4. tohoto výpisu),
- § 74 odst. 1 písm. b)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- § 74 odst. 1 písm. c)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- § 74 odst. 1 písm. d)
nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- § 74 odst. 1 písm. e)
není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

3. Profesní způsobilost, jejíž splnění dodavatel prokázal

Dodavatel prokázal, že splňuje podmínku podle:

3.1. § 77 odst. 1 – profesní způsobilost

Výpis z obchodního rejstříku

3.2. § 77 odst. 2 písm. a) – oprávnění k podnikání

Název dokladu	Vystavil	Předmět podnikání	Obory činnosti	Datum vystavení	Datum platnosti
Výpis z veřejné části Živnostenského rejstříku	Magistrát města Brna	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona	Viz. poznámka 1 za tabulkou	06.07.2015	

Pozn. 1

Poskytování služeb pro zemědělství, zahradnictví, rybníkářství, lesnictví a myslivost
Činnost odborného lesního hospodáře a vyhotovování lesních hospodářských plánů a osnov
Nakládání s reprodukčním materiálem lesních dřevin
Chov zvířat a jejich výcvik (s výjimkou živočišné výroby)
Úprava nerostů, dobývání rašeliny a bahna
Výroba potravinářských a škrobářských výrobků
Pěstitelské pálení
Výroba krmiv, krmných směsí, doplňkových látek a premixů
Výroba textilií, textilních výrobků, oděvů a oděvních doplňků
Výroba a opravy obuvi, brašnářského a sedlářského zboží
Zpracování dřeva, výroba dřevěných, korkových, proutěných a slaměných výrobků
Výroba vlákniny, papíru a lepenky a zboží z těchto materiálů
Vydavatelské činnosti, polygrafická výroba, knihařské a kopírovací práce
Výroba, rozmnožování, distribuce, prodej, pronájem zvukových a zvukově-obrazových záznamů a výroba nenahraných nosičů údajů a záznamů
Výroba koksu, surového dehtu a jiných pevných paliv
Výroba chemických látek a chemických směsí nebo předmětů a kosmetických přípravků
Výroba hnojiv
Výroba plastových a pryžových výrobků
Výroba a zpracování skla
Výroba stavebních hmot, porcelánových, keramických a sádrových výrobků
Výroba brusiv a ostatních minerálních nekovových výrobků
Broušení technického a šperkového kamene
Výroba a hutní zpracování železa, drahých a neželezných kovů a jejich slitin
Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků
Umělecko-řemeslné zpracování kovů
Povrchové úpravy a svařování kovů a dalších materiálů
Výroba měřicích, zkušebních, navigačních, optických a fotografických přístrojů a zařízení
Výroba elektronických součástek, elektrických zařízení a výroba a opravy elektrických strojů, přístrojů a elektronických zařízení pracujících na malém napětí
Výroba neelektrických zařízení pro domácnost
Výroba strojů a zařízení
Výroba motorových a přípojných vozidel a karoserií
Stavba a výroba plavidel
Výroba, vývoj, projektování, zkoušky, instalace, údržba, opravy, modifikace a konstrukční změny letadel, motorů letadel, vrtulí, letadlových částí a zařízení a leteckých pozemních zařízení
Výroba drážních hnacích vozidel a drážních vozidel na dráze tramvajové, trolejbusové a lanové a železničního parku
Výroba jízdních kol, vozíků pro invalidy a jiných nemotorových dopravních prostředků

Výroba a opravy čalounických výrobků
Výroba, opravy a údržba sportovních potřeb, her, hraček a dětských kočárků
Výroba zdravotnických prostředků
Výroba a opravy zdrojů ionizujícího záření
Výroba školních a kancelářských potřeb, kromě výrobků z papíru, výroba bižuterie, kartáček a konfekčního zboží, deštníků, upomínkových předmětů
Výroba dalších výrobků zpracovatelského průmyslu
Provozování vodovodů a kanalizací a úprava a rozvod vody
Nakládání s odpady (vyjma nebezpečných)
Přípravné a dokončovací stavební práce, specializované stavební činnosti
Sklenářské práce, rámování a paspartování
Zprostředkování obchodu a služeb
Velkoobchod a maloobchod
Zastavárenská činnost a maloobchod s použitým zbožím
Údržba motorových vozidel a jejich příslušenství
Potrubní a pozemní doprava (vyjma železniční a silniční motorové dopravy)
Skladování, balení zboží, manipulace s nákladem a technické činnosti v dopravě
Zasílatelství a zastupování v celním řízení
Ubytovací služby
Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály
Činnosti informačních a zpravodajských kanceláří
Realitní činnost, správa a údržba nemovitostí
Pronájem a půjčování věcí movitých
Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků
Projektování pozemkových úprav
Příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce
Projektování elektrických zařízení
Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd
Testování, měření, analýzy a kontroly
Reklamní činnost, marketing, mediální zastoupení
Návrhářská, designérská, aranžérská činnost a modeling
Fotografické služby
Překladatelská a tlumočnická činnost
Služby v oblasti administrativní správy a služby organizačně hospodářské povahy
Provozování cestovní agentury a průvodcovská činnost v oblasti cestovního ruchu
Mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti
Provozování kulturních, kulturně-vzdělávacích a zábavních zařízení, pořádání kulturních produkcí, zábav, výstav, veletrhů, přehlídek, prodejních a obdobných akcí
Provozování tělovýchovných a sportovních zařízení a organizování sportovní činnosti
Praní pro domácnost, žehlení, opravy a údržba oděvů, bytového textilu a osobního zboží
Poskytování technických služeb
Opravy a údržba potřeb pro domácnost, předmětů kulturní povahy, výrobků jemné mechaniky, optických přístrojů a měřidel
Poskytování služeb osobního charakteru a pro osobní hygienu
Poskytování služeb pro rodinu a domácnost

4. Datum podání žádosti o zápis do seznamu a jiné rozhodné informace

Rozhodnutí o zápisu dodavatele do seznamu nabylo právní moci dne 26.08.2015.
Poslední aktualizace zápisu v seznamu byla provedena dne 19.02.2019.

Správnost tohoto výpisu se potvrzuje
Česká republika - Ministerstvo pro místní rozvoj

Datum: 17.04.2019

Evidenční číslo: CP2019002896



Seznam kvalifikovaných dodavatelů

Ověřuji pod pořadovým číslem 601022_067029 , že tato listina, která vznikla převedením výstupu z informačního systému veřejné správy z elektronické podoby do podoby listinné, skládající se z 4 listů, se doslovně shoduje s obsahem výstupu z informačního systému veřejné správy v elektronické podobě.

Brno 2

dne 17.04.2019 v 14:55

Podpis 

Razítko:

Křížková Radka



Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018681**, skládající se z **5** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117945839-18341-190417150111

InQool, a.s.

IČ 292 22 389

se sídlem Hněvkovského 30/65, Brno, PSČ 617 00

společnost zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 6125

Řádná účetní závěrka k datu 31. 12. 2015

sestavená dle ustanovení § 18 a násl. zákona č. 563/1991 Sb.,
o účetnictví, v platném znění

Účetní období:

1. ledna 2015 – 31. prosince 2015

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2015

1. Charakteristika a hlavní aktivity

Vznik a charakteristika společnosti

InQool, a.s. („společnost“) vznikla 27. května 2010. Předmětem činnosti společnosti je vývoj a provozování aplikací, podpory internetového nakupování a obchodů, poskytování reklamy.

Sídlo společnosti k 31. prosinci 2015 je:

InQool, a.s.
Hněvkovského 30/65
Brno, PSČ 617 00
Česká republika

Identifikační číslo:

29222389

Statutární orgány k 31. prosinci 2015:

Předseda představenstva:

Ing. Pavel Strašák

Členové představenstva:

Mgr. Tibor Szabó
Mgr. Peter Halmo
Mgr. Matúš Zamborský

Dozorčí rada k 31. prosinci 2015

Předseda dozorčí rady:

Ing. Petr Mandelík, PhD.

Členové dozorčí rady:

Doc. Ing. Stanislav Škapa, Ph.D.
Mgr. Silvie Röderová

Změny v obchodním rejstříku:

V období od 1. ledna 2015 do 31. prosince 2015 nedošlo k žádným změnám, které podléhají zápisu do obchodního rejstříku.

2. Zásadní účetní postupy používané společností

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek je evidován v pořizovací ceně. Dlouhodobý hmotný majetek v pořizovací ceně do 40 tis. Kč a dlouhodobý nehmotný majetek v pořizovací ceně do 60 tis. Kč není vykazován v rozvaze a je účtován do nákladů v roce jeho pořízení.

Dlouhodobý nehmotný majetek vytvořený vlastní činností je oceňován vlastními náklady, jimiž mohou být náklady na přímé mzdy, přímé služby a ostatní přímé náklady.

InQool, a.s.**Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2015****Dlouhodobý finanční majetek**

Dlouhodobý finanční majetek představuje majetkové účasti, realizovatelné cenné papíry a podíly a dluhové cenné papíry držené do splatnosti.

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o účetním postupu, kterým by bylo ošetřeno účtování o této složce aktiv, neboť společnost takového aktivum nevlastnila.

Krátkodobý finanční majetek

Krátkodobý finanční majetek tvoří peníze v hotovosti, peníze na bankovních účtech splatné na požádání, cenné papíry k obchodování a dluhové cenné papíry se splatností do 1 roku držené do splatnosti.

Zásoby

Materiál je oceňován v pořizovacích cenách. Pořizovací cena zahrnuje cenu pořízení, celní poplatky, skladovací poplatky při dopravě a dopravné za dodání do výrobního areálu. Úbytek materiálu je oceňován metodou FIFO.

Výrobky jsou oceňovány jako součet pořizovací ceny vstupujícího materiálu a ceny služby za konkrétní zpracování. Úbytek výrobků je oceňován metodou FIFO.

Zásoby zboží jsou evidovány ve standardních cenách. Standardní cena zahrnuje cenu pořízení, celní poplatky, skladovací poplatky při dopravě a dopravné za dodání do skladu. Rozdíl mezi standardními cenami a skutečnými pořizovacími náklady je účtován jako oceňovací odchylka a proporcionálně rozpouštěn do nákladů. Úbytek zboží je oceňován metodou FIFO.

O zásobách je účtováno metodou A.

Zásoby představuje také nedokončená výroba, resp. nedokončené krátkodobé projekty společnosti. Nedokončená výroba je oceňována přímými náklady, jimiž mohou být náklady na přímý materiál, polotovary, přímé mzdy, přímé služby a ostatní přímé náklady.

Stanovení opravných položek a rezerv**Pohledávky**

Společnost stanoví opravné položky k pochybným pohledávkám na základě vlastní analýzy platební schopnosti svých zákazníků a věkové struktury pohledávek dle vlastní směrnice.

Zásoby

Opravné položky jsou vytvářeny v případech, kdy ocenění použité v účetnictví je přechodně vyšší než prodejní cena zásob snižená o náklady spojené s prodejem. Dále je opravná položka tvořena v případě, kdy je ekonomická využitelnost materiálu přechodně nižší.

Ostatní rezervy

Ostatními rezervami se rozumí rezervy na opravy dlouhodobého hmotného majetku, rezerva na daň z příjmů, případně další rezervy, jejichž tvorba by měla vystihovat rizika vzešlá s podnikáním společnosti.

Přepočty cizích měn

Společnost používá pro přepočet transakcí v cizí měně kurz devizového trhu vyhlášený denně ČNB. V průběhu roku účtuje společnost pouze o realizovaných kurzových ziscích a ztrátách.

Aktiva a pasiva v zahraniční měně jsou k rozvahovému dni přepočítávána podle kurzu devizového trhu vyhlášeného ČNB. Nerealizované kurzové zisky a ztráty jsou zachyceny ve výsledku hospodaření.

InQool, a.s.**Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2015****Deriváty**

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o postupu účtování a způsobu ocenění, případně způsobu změny ocenění derivátů, neboť společnost nevlastnila tyto finanční nástroje.

Výzkum a vývoj

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o postupu účtování o nákladech na výzkum a vývoj, neboť společnosti nevznikaly náklady spojené s takovou činností.

Najatý majetek

Společnost účtuje o najatém majetku tak, že zahrnuje nájemné do nákladů rovnoměrně po dobu trvání nájmu.

Daň z příjmů

Daň z příjmů za dané období se skládá ze splatné daně.

Splatná daň zahrnuje odhad daně vypočtený z daňového základu s použitím daňové sazby platné v poslední den účetního období a veškeré doměrky a vratky za minulé období.

Závazky, úvěry a finanční výpomoci

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o postupu účtování.

3. Změna účetních metod a postupů

Společnost neprovedla žádnou změnu účetní metody, respektive účetního postupu, oproti předcházejícímu účetnímu období.

4. Dlouhodobý majetek**Dlouhodobý nehmotný majetek**

	Software	Nedokončený software	Celkem
Pořizovací cena			
Zůstatek k 1.1.2015	448	273	721
Přirůstky	848	0	848
Úbytky	0	-273	-273
Přeúčtování	0	0	0
Zůstatek k 31.12.2015	1296	0	1296
Oprávký			
Zůstatek k 1.1.2015	62	0	62
Odpisy	251	0	251
Oprávký k úbytkům	0	0	0
Přeúčtování	0	0	0
Zůstatek k 31.12.2015	313	0	313
Zůstatková hodnota			
1.1.2015	386	273	659
Zůstatková hodnota			
31.12.2015	983	0	983

Dlouhodobý hmotný majetek

K rozvahovému dni společnost nevlastní takovou složku aktiv.

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2015

5. Najatý majetek

Operativní leasing

Společnost má uzavřeny smlouvy o operativním leasingu s leasingovými společnostmi v ČR.

2015	Splátky celkem	Zaplaceno k 31.12. 2015	Zbývá uhradit	Rok ukončení nájmů
Škoda Octavia	171	78	93	2017
Škoda Rapid	130	38	92	2017

6. Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek nevykázaný v rozvaze

Společnost nemá žádný nehmotný majetek nevykázaný v rozvaze. Společnost eviduje drobný hmotný majetek v celkové výši Kč 145 tis. Kč (2014 – 0 Kč).

7. Finanční majetek

Dlouhodobý

K rozvahovému dni společnost nevlastní takovouto složku aktiv.

Krátkodobý

K rozvahovému dni je krátkodobý finanční majetek společnosti tvořen pouze penězi na bankovních účtech 1.488 tis. Kč (2014 – 1.723 tis. Kč) a penězi v hotovosti 12 tis. Kč (2014 – 9 tis. Kč).

8. Zásoby

K rozvahovému dni má společnost nedokončenou výrobu ve výši 35 tis. Kč (2014 – 88 tis. Kč).

9. Pohledávky a závazky z obchodního styku

K rozvahovému dni má společnost krátkodobé obchodní pohledávky ve výši 1.830 tis. Kč (2014 – 1.132 tis. Kč), kde 179 tis. Kč je po splatnosti nad 180 dnů.

K rozvahovému dni má společnost krátkodobé obchodní závazky před splatností ve výši 213 tis. Kč (2014 – 65 tis. Kč).

10. Deriváty

Společnost nevyužívá ke své činnosti tyto finanční nástroje.

11. Opravné položky

	Opravné položky k pohledávkám	Opravné položky k zásobám	Opravné položky celkem
Zůstatek k 1.1.2015	13	0	13
Změna stavu	0	0	0
Zůstatek k 31.12.2015	13	0	13

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2015

12. Základní kapitál

	Základní kapitál	Bylo splaceno	Nebylo splaceno
Zůstatek k 1. 1. 2015	2 000	2000	0
Změna stavu	--	--	--
Zůstatek k 31. 12. 2015	2 000	2000	--

13. Přehled o změnách vlastního kapitálu

Přehled pohybu vlastního kapitálu

	Základní kapitál	Změny základ. kapitálu	Emisní ážio	HV běžného období	HV min. let	Zákon. rezervní fond	Sociál. fond	Oceň. rozdíly z přecen. maj. záv.	a Celkem
Zůstatek k 1.1.2015	2 000	--	-	934	224	--	--	--	3158
Přiděly fondům	--	--	-	-934	934	--	--	--	--
Čerpání fondů	--	--	-	--	--	--	--	--	--
Vyplacené podíly na zisku	--	--	-	--	--	--	--	--	--
HV za rok 2015	--	--	-	234	--	--	--	--	234
Změna oceňovacích rozdílů z přecenění	--	--	-	--	--	--	--	--	--
Zůstatek k 31.12.2015	2 000	--	-	234	1158	--	--	--	3392

14. Rezervy

K rozvahovému dni nebyly tvořeny žádné rezervy.

15. Bankovní úvěry

K rozvahovému dni společnost nedluží peněz bance z titulu bankovního úvěru.

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2015

16. Informace o tržbách

Společnost dosáhla v uplynulém období těchto tržeb:

	Běžné období	Minulé období
Vlastní výrobky	0	0
Zboží	65	0
Služby	4922	3731
Prodej materiálu	0	0
Celkem	4987	3731

17. Odměny a půjčky členům statutárních a dozorčích orgánů

Společnost nevyplatila za období 2015 žádné odměny členům statutárních a dozorčích orgánů (2014 – 0 Kč).

Společnost poskytla za období 2015 půjčky členům statutárních orgánů ve výši 60 tis. Kč (2014 – 95 tis. Kč)

Faktický koncern

Společnost nemá uzavřenu ovládací smlouvu.

18. Zaměstnanci a vedoucí pracovníci

Průměrný počet zaměstnanců a vedoucích pracovníků a osobní náklady:

1.1.-31.12.2015			Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	
	Počet zaměstnanců	Mzdové náklady	Sociální náklady	
Zaměstnanci	2	2067	183	--
Vedoucí pracovníci	--	--	--	--
Celkem	2	2067	183	--

Mzdové náklady společnosti za rok 2015 jsou tvořeny veskrze pracovními poměry na základě Dohod o provedení práce.

1.1.-31.12.2014			Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	
	Počet zaměstnanců	Mzdové náklady	Sociální náklady	
Zaměstnanci	2	1778	182	--
Vedoucí pracovníci	--	--	--	--
Celkem	2	1778	182	0

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2015

19. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění

Společnost má závazek ze sociálního zabezpečení ve výši 22 tis. Kč (2014 – 13 tis. Kč) a zdravotního pojištění ve výši 9 tis. Kč (2014 – 6 tis. Kč).

20. Stát – daňové závazky a dotace

Společnost má závazek ke státu z titulu daně z příjmu fyzických osob ze závislé činnosti ve výši 8 tis. Kč (2014 - 4 tis. Kč). Společnost má závazek na dani z přidané hodnoty ve výši 402 tis. Kč (2014 – 123 tis. Kč). Daňové závazky nejsou po lhůtě splatnosti.

21. Daň z příjmů**(a) Splatná**

Společnost má splatnou daň z příjmu ve výši 56 tis. Kč, která je uhrazena ze záloh v plné výši (2014 – 189 tis. Kč).

(b) Odložená

Společnost neúčtuje o odložené daňové pohledávce, resp. odloženém daňovém závazku.

22. Výzkum a vývoj

Společnosti nevznikly žádné náklady ve spojitosti s výzkumem či vývojovou činností.

23. Závazky nevykázané v rozvaze

Společnost nemá závazků nevykázaných v rozvaze.

24. Majetek s tržní hodnotou výrazně převyšující účetní hodnotu

Společnost nemá k rozvahovému dni žádný majetek, jehož hodnota by výrazně převyšovala účetní hodnotu.

25. Významná následná událost

V období od rozvahového dne do data sestavení účetní závěrky nedošlo k žádným významným událostem, které by měly za následek změnu údajů v závěrce vykázaných.

Sestaveno dne: 18. března 2016	Podpis statutárního orgánu nebo fyzické osoby, která je účetní jednotkou Ing. Pavel Strašák  InQool a.s. InQool a.s., Hněvkovského 30/65 617 00 Brno, DIČ: CZ29222389 Tel.: 602 206 766, www.inqool.cz
---	---

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018705**, skládající se z **8** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117953619-18341-190417170047

Minimální závazný výčet informací
podle vyhlášky č. 500/2002 Sb.

ROZVAHA v plném rozsahu

ke dni 31.12.2015

(v celých tisících Kč)

Rok	Měsíc	IČ
2015	12	29222389

Obchodní firma nebo jiný název účetní jednotky:

InQool, a.s.

Sídlo nebo bydliště účetní jednotky
a místo podnikání liší-li se od bydliště:

Hněvkovského 30/65

Brno

61700

Česká republika

Označení a	AKTIVA b	Číslo řádku c	Běžné účetní období			Minulé úč. období
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3	Netto 4
	AKTIVA CELKEM	001	4 924,00	-326,00	4 598,00	3 739,00
B.	Dlouhodobý majetek	003	1 296,00	-313,00	983,00	659,00
B. I.	Dlouhodobý nehmotný majetek	004	1 296,00	-313,00	983,00	659,00
B. I. 3.	Software	007	1 296,00	-313,00	983,00	386,00
B. I. 7.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	011	0,00	0,00	0,00	273,00
C.	Oběžná aktiva	031	3 580,00	-13,00	3 567,00	3 054,00
C. I.	Zásoby	032	35,00	0,00	35,00	88,00
C. I. 2.	Nedokončená výroba a polotovary	034	35,00	0,00	35,00	88,00
C. II.	Dlouhodobé pohledávky	039	60,00	0,00	60,00	95,00
C. II. 4.	Pohledávky za společníky	043	60,00	0,00	60,00	95,00
C. III.	Krátkodobé pohledávky	048	1 985,00	-13,00	1 972,00	1 139,00
C. III. 1.	Pohledávky z obchodních vztahů	049	1 830,00	-13,00	1 817,00	1 119,00
C. III. 6.	Stát - daňové pohledávky	054	109,00	0,00	109,00	0,00
C. III. 7.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	055	46,00	0,00	46,00	20,00
C. IV.	Krátkodobý finanční majetek	058	1 500,00	0,00	1 500,00	1 732,00
C. IV. 1.	Peníze	059	12,00	0,00	12,00	9,00
C. IV. 2.	Účty v bankách	060	1 488,00	0,00	1 488,00	1 723,00
D. I.	Časové rozlišení	063	48,00	0,00	48,00	26,00
D. I. 1.	Náklady příštích období	064	34,00	0,00	34,00	22,00
D. I. 3.	Příjmy příštích období	066	14,00	0,00	14,00	4,00

Označení	PASIVA	Číslo řádku	Běžné účetní období	Minulé účetní období
a	b	c	5	6
	PASIVA CELKEM	001	4 598,00	3 739,00
A.	Vlastní kapitál	002	3 392,00	3 158,00
A. I.	Základní kapitál	003	2 000,00	2 000,00
A. I. 1.	Základní kapitál	004	2 000,00	2 000,00
A. IV.	Výsledek hospodaření minulých let	015	1 158,00	224,00
A. IV. 1.	Nerozdělený zisk minulých let	016	1 158,00	224,00
A. V. 1.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	018	234,00	934,00
B.	Cizí zdroje	019	857,00	537,00
B. III.	Krátkodobé závazky	036	857,00	537,00
B. III. 1.	Závazky z obchodních vztahů	037	213,00	65,00
B. III. 5.	Závazky k zaměstnancům	041	147,00	98,00
B. III. 6.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	042	31,00	19,00
B. III. 7.	Stát - daňové závazky a dotace	043	410,00	316,00
B. III. 8.	Krátkodobé přijaté zálohy	044	38,00	39,00
B. III. 10.	Dohadné účty pasivní	046	18,00	0,00
C. I.	Časové rozlišení	052	349,00	44,00
C. I. 1.	Výdaje příštích období	053	107,00	44,00
C. I. 2.	Výnosy příštích období	054	242,00	0,00

a.s.		Ostatní činnosti v oblasti informačních technologií		
Právní forma účetní jednotky:		Předmět podnikání:		Pozn.:
18.03.2016				
Sestaveno dne:	Schváleno valnou hromadou dne:	Podpisový záznam nebo podpisový záznam	Podpisový záznam nebo podpisový záznam	

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018707**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117953947-18341-190417170533

Minimální závazný výčet informací
podle vyhlášky č. 500/2002 Sb.

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

v plném rozsahu

ke dni 31.12.2015

(v celých tisících Kč)

Rok	Měsíc	IČ
2015	12	29222389

Obchodní firma nebo jiný název účetní jednotky:

InQool, a.s.

Sídlo nebo bydliště účetní jednotky
a místo podnikání liší-li se od bydliště:

Hněvkovského 30/65

Brno

61700

Česká republika

Označení a	TEXT b	Číslo řádku c	Skutečnost v účetním období	
			běžném 1	minulém 2
I.	Tržby za prodej zboží	001	65,00	0,00
A.	Náklady vynaložené na prodané zboží	002	48,00	0,00
+	Obchodní marže	003	17,00	0,00
II.	Výkony	004	5 444,00	4 522,00
II. 1.	Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	005	4 922,00	3 731,00
II. 2.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	006	-53,00	88,00
II. 3.	Aktivace	007	575,00	703,00
B.	Výkonová spotřeba	008	2 607,00	1 348,00
B. 1.	Spotřeba materiálu a energie	009	347,00	141,00
B. 2.	Služby	010	2 260,00	1 207,00
+	Přidaná hodnota	011	2 854,00	3 174,00
C.	Osobní náklady	012	2 250,00	1 960,00
C. 1.	Mzdové náklady	013	2 067,00	1 778,00
C. 3.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	015	183,00	182,00
D.	Daně a poplatky	017	7,00	1,00
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	018	251,00	62,00
H.	Ostatní provozní náklady	027	43,00	5,00
*	Provozní výsledek hospodaření	030	303,00	1 146,00
X.	Výnosové úroky	042	6,00	16,00
XI.	Ostatní finanční výnosy	044	4,00	3,00
O.	Ostatní finanční náklady	045	23,00	12,00
*	Finanční výsledek hospodaření	048	-13,00	7,00
Q.	Daň z příjmů za běžnou činnost	049	56,00	219,00
Q. 1.	- splatná	050	56,00	219,00
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost	052	234,00	934,00
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	060	234,00	934,00
****	Výsledek hospodaření před zdaněním	061	290,00	1 153,00

a.s.	Ostatní činnosti v oblasti informačních technologií	
Právní forma účetní jednotky:	Předmět podnikání:	Pozn.:
18.03.2016		
Sestaveno dne:	Schváleno valnou hromadou dne:	Podpisový záznam nebo podpisový záznam účetní jednotky

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018710**, skládající se z **1** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117954047-18341-190417170828

InQool, a.s.

IČ 292 22 389

se sídlem Hněvkovského 30/65, Brno, PSČ 617 00

společnost zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 6125

Řádná účetní závěrka k datu 31. 12. 2016

sestavená dle ustanovení § 18 a násl. zákona č. 563/1991 Sb.,
o účetnictví, v platném znění

Účetní období:

1. ledna 2016 – 31. prosince 2016

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2016, sestavena dne 24. 3. 2017

1. Charakteristika a hlavní aktivity

Vznik a charakteristika společnosti

InQool, a.s. („společnost“) vznikla 27. května 2010. Předmětem činnosti společnosti je vývoj a provozování aplikací, podpory internetového nakupování a obchodů, poskytování reklamy.

Sídlo společnosti k 31. prosinci 2016 je:

InQool, a.s.
Hněvkovského 30/65
Brno, PSČ 617 00
Česká republika

Identifikační číslo:

29222389

Statutární orgán - představenstvo k 31. prosinci 2016:

Předseda představenstva: Ing. Pavel Strašák
Členové představenstva: Mgr. Tibor Szabó
Mgr. Peter Halmo
Mgr. Matúš Zamborský

Dozorčí rada k 31. prosinci 2016:

Předseda dozorčí rady: Ing. Petr Mandelík, PhD.
Členové dozorčí rady: Doc. Ing. Stanislav Škapa, Ph.D.
Mgr. Silvie Röderová

Změny v obchodním rejstříku:

V období od 1. ledna 2016 do 31. prosince 2016 došlo ke změně podoby akcií z listinných na zaknihované. Tato změna byla zapsána k datu 3. 10. 2016.

2. Zásadní účetní postupy používané společností

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek je evidován v pořizovací ceně. Dlouhodobý hmotný majetek v pořizovací ceně do 40 tis. Kč a dlouhodobý nehmotný majetek v pořizovací ceně do 60 tis. Kč není vykazován v rozvaze a je účtován do nákladů v roce jeho pořízení.

Dlouhodobý nehmotný majetek vytvořený vlastní činností je oceňován vlastními náklady, jimiž mohou být náklady na přímé mzdy, přímé služby a ostatní přímé náklady.

Dlouhodobý finanční majetek

Dlouhodobý finanční majetek představuje majetkové účasti, realizovatelné cenné papíry a podíly a dluhové cenné papíry držené do splatnosti.

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o účetním postupu, kterým by bylo ošetřeno účtování o této složce aktiv, neboť společnost takového aktivum nevlastnila.

InQool, a.s.**Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2016, sestavena dne 24. 3. 2017**

Krátkodobý finanční majetek

Krátkodobý finanční majetek tvoří peníze v hotovosti, peníze na bankovních účtech splatné na požádání, cenné papíry k obchodování a dluhové cenné papíry se splatností do 1 roku držené do splatnosti.

Zásoby

Materiál je oceňován v pořizovacích cenách. Pořizovací cena zahrnuje cenu pořízení, celní poplatky, skladovací poplatky při dopravě a dopravné za dodání do výrobního areálu. Úbytek materiálu je oceňován metodou FIFO.

Výrobky jsou oceňovány jako součet pořizovací ceny vstupujícího materiálu a ceny služby za konkrétní zpracování. Úbytek výrobků je oceňován metodou FIFO.

Zásoby zboží jsou evidovány ve standardních cenách. Standardní cena zahrnuje cenu pořízení, celní poplatky, skladovací poplatky při dopravě a dopravné za dodání do skladu. Rozdíl mezi standardními cenami a skutečnými pořizovacími náklady je účtován jako oceňovací odchylka a proporcionálně rozpouštěn do nákladů. Úbytek zboží je oceňován metodou FIFO.

O zásobách je účtováno metodou A.

Zásoby představuje také nedokončená výroba, resp. nedokončené krátkodobé projekty společnosti. Nedokončená výroba je oceňována přímými náklady, jimiž mohou být náklady na přímý materiál, polotovary, přímé mzdy, přímé služby a ostatní přímé náklady.

Stanovení opravných položek a rezerv**Pohledávky**

Společnost stanoví opravné položky k pochybným pohledávkám na základě vlastní analýzy platební schopnosti svých zákazníků a věkové struktury pohledávek dle vlastní směrnice.

Zásoby

Opravné položky jsou vytvářeny v případech, kdy ocenění použité v účetnictví je přechodně vyšší než prodejní cena zásob snižená o náklady spojené s prodejem. Dále je opravná položka tvořena v případě, kdy je ekonomická využitelnost materiálu přechodně nižší.

Ostatní rezervy

Ostatními rezervami se rozumí rezervy na opravy dlouhodobého hmotného majetku, rezerva na daň z příjmů, případně další rezervy, jejichž tvorba by měla vystihovat rizika vzešlá z podnikání společnosti.

Přepočty cizích měn

Společnost používá pro přepočet transakcí v cizí měně kurz devizového trhu vyhlášený denně ČNB. V průběhu roku účtuje společnost pouze o realizovaných kurzových ziscích a ztrátách.

Aktiva a pasiva v zahraniční měně jsou k rozvahovému dni přepočítávána podle kurzu devizového trhu vyhlášeného ČNB. Nerealizované kurzové zisky a ztráty jsou zachyceny ve výsledku hospodaření.

Deriváty

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o postupu účtování a způsobu ocenění, případně způsobu změny ocenění derivátů, neboť společnost nevlastnila tyto finanční nástroje.

InQool, a.s.**Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2016, sestavena dne 24. 3. 2017****Výzkum a vývoj**

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o postupu účtování o nákladech na výzkum a vývoj, neboť společnosti nevznikaly náklady spojené s takovou činností.

Najatý majetek

Společnost účtuje o najatém majetku tak, že zahrnuje nájemné do nákladů rovnoměrně po dobu trvání nájmu.

Daň z příjmů

Daň z příjmů za dané období se skládá ze splatné daně.

Splatná daň zahrnuje odhad daně vypočtený z daňového základu s použitím daňové sazby platné v poslední den účetního období a veškeré doměrky a vratky za minulé období.

Odložená daň vychází z veškerých dočasných rozdílů mezi účetní a daňovou hodnotou aktiv a pasiv s použitím očekávané daňové sazby platné pro následující období.

O odložené daňové pohledávce se účtuje pouze tehdy, je-li pravděpodobné, že bude v následujících účetních obdobích uplatněna.

Závazky, úvěry a finanční výpomoci

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o postupu účtování.

3. Změna účetních metod a postupů

Společnost neprovedla žádnou změnu účetní metody, respektive účetního postupu, oproti předcházejícímu účetnímu období.

4. Dlouhodobý majetek**Dlouhodobý nehmotný majetek**

	Software	Nedokončený software	Celkem
Pořizovací cena			
Zůstatek k 1. 1. 2016	1296	0	1296
Přirůstky	0	0	0
Úbytky	0	0	0
Přeúčtování	0	0	0
Zůstatek k 31. 12. 2016	1296	0	1296
Oprávký			
Zůstatek k 1. 1. 2016	313	0	313
Odpisy	463	0	463
Oprávký k úbytkům	0	0	0
Přeúčtování	0	0	0
Zůstatek k 31. 12. 2016	777	0	777
Zůstatková hodnota			
1. 1. 2016	983	0	983
Zůstatková hodnota			
31. 12. 2016	519	0	519

Dlouhodobý hmotný majetek

K rozvahovému dni společnost nevlastní takovou složku aktiv.

InQool, a.s.**Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2016, sestavena dne 24. 3. 2017****5. Najatý majetek**

Operativní leasing

Společnost má uzavřeny smlouvy o operativním leasingu s leasingovými společnostmi v ČR.

2016	Splátky celkem	Zaplaceno k 31. 12. 2016 celkem	Uhrazeno v r. 2016	Zbývá uhradit	Rok ukončení nájmu
Škoda Octavia	171	135	57	0	2016
Škoda Rapid	130	103	65	27	2017

Společnost má od 1. 10. 2015 najaty prostory na adrese Husova 167/7, 602 00, Brno – Staré Brno. Nájemní smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to do 31. 3. 2017. Celkové náklady za nájemné činí výši 360 tis. Kč. (2015 – 247 tis. Kč)

6. Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek nevykázaný v rozvaze

Společnost eviduje drobný hmotný a nehmotný majetek v celkové výši Kč 152 tis. (2015 – 141 tis. Kč).

7. Finanční majetek

Dlouhodobý

K rozvahovému dni společnost nevlastní takovouto složku aktiv.

Krátkodobý

K rozvahovému dni je krátkodobý finanční majetek společnosti tvořen pouze penězi na bankovních účtech 91 tis. Kč (2015 – 1 488 tis. Kč) a penězi v hotovosti 2 tis. Kč (2015 – 12 tis. Kč).

8. Zásoby

K rozvahovému dni má společnost nedokončenou výrobu ve výši 363 tis. Kč (2015 - 35 tis. Kč).

9. Pohledávky a závazky z obchodního styku

K rozvahovému dni má společnost krátkodobé obchodní pohledávky ve výši 1 298 tis. Kč (2015 – 1 830 tis. Kč), kde 90 tis. Kč je po splatnosti nad 180 dnů.

K rozvahovému dni má společnost krátkodobé obchodní závazky ve výši 293 tis. Kč (2015 – 213 tis. Kč), z nichž žádné nejsou po splatnosti nad 180 dnů.

10. Deriváty

Společnost nevyužívá ke své činnosti tyto finanční nástroje.

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2016, sestavena dne 24. 3. 2017

11. Opravné položky

	Opravné položky k pohledávkám	Opravné položky k zásobám	Opravné položky celkem
Zůstatek k 1. 1. 2016	13	0	13
Změna stavu	3	0	3
Zůstatek k 31. 12. 2016	16	0	16

12. Základní kapitál

	Základní kapitál	Bylo splaceno	Nebylo splaceno
Zůstatek k 1. 1. 2016	2 000	2000	0
Změna stavu	--	--	--
Zůstatek k 31. 12. 2016	2 000	2000	--

13. Přehled o změnách vlastního kapitálu

Přehled pohybů vlastního kapitálu

	Základní kapitál	Změny základ. kapitálu	Emisní ážio	HV běžného období	HV min. let	Zákon. rezervní fond	Sociál. fond	Oceň. rozdíly z přecen. maj. a záv.	Celkem
Zůstatek k 1. 1. 2016	2 000	--	-	234	1158	--	--	--	3392
Přiděly fondům	--	--	-	-234	234	--	--	--	--
Čerpání fondů	--	--	-	--	--	--	--	--	--
Vyplacené podíly na zisku	--	--	-	--	--	--	--	--	--
HV za rok 2016	--	--	-	-2076	--	--	--	--	-2076
Změna oceňovacích rozdílů z přecenění	--	--	-	--	--	--	--	--	--
Zůstatek k 31.12.2016	2 000	--	-	-2076	1392	--	--	--	1316

14. Rezervy

K rozvahovému dni nebyly tvořeny žádné rezervy.

15. Bankovní úvěry

Společnost nemá uzavřenu smlouvu o úvěru s bankou.

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2016, sestavena dne 24. 3. 2017

16. Informace o tržbách

Společnost dosáhla v uplynulém období těchto tržeb:

	Běžné období	Minulé období
Vlastní výrobky	0	0
Zboží	0	65
Služby	4 045	4 922
Prodej materiálu	0	0
Celkem	4 045	4 987

17. Informace o spřízněných osobách**Pohledávky a závazky z obchodního styku**

Společnost nemá pohledávky z obchodního styku ke spřízněným osobám (2015 – 0 Kč).

Společnost má závazky z obchodního styku ke spřízněným osobám ve výši 24 tis. Kč (2015 – 0 Kč).

Tržby a náklady

Společnost nedosahovala tržeb z obchodování se spřízněnými osobami.

Společnost evidovala náklady od spřízněných osob v celkové výši 281 tis. Kč (2015 – 208 tis. Kč).

Z právních úkonů uskutečněných se spřízněnými osobami nebo v zájmu či na popud spřízněných osob nevznikla společnosti žádná újma.

18. Odměny a zápůjčky členům statutárních a dozorčích orgánů**Odměny**

Společnost nevyplatila za období 2016 žádné odměny členům statutárních a dozorčích orgánů (2015 – 0 Kč).

Zápůjčky

Rok poskytnutí	Rok splacení	Počáteční výše tis. Kč	Zbývajících výše tis. Kč	Úrok	Způsob zajištění
2012	2016	60	0	14	bez zajištění

Faktický koncern

Společnost nemá uzavřenu ovládací smlouvu.

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2016, sestavena dne 24. 3. 2017

19. Zaměstnanci a vedoucí pracovníci

Průměrný počet zaměstnanců a vedoucích pracovníků a osobní náklady:

1.1.-31.12.2016			Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění		Sociální náklady
	Počet zaměstnanců	Mzdové náklady			
Zaměstnanci	4	2955	383	--	--
Vedoucí pracovníci	--	--	--	--	--
Celkem	4	2955	383		--

Mzdové náklady společnosti za rok 2016 jsou tvořeny veskrze pracovními poměry na základě Dohod o provedení práce.

1.1.-31.12.2015			Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění		Sociální náklady
	Počet zaměstnanců	Mzdové náklady			
Zaměstnanci	2	2067	183	--	--
Vedoucí pracovníci	--	--	--	--	--
Celkem	2	2067	183		0

20. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění

Společnost má závazek ze sociálního zabezpečení ve výši 34 tis. Kč (2015 – 22 tis. Kč) a zdravotního pojištění ve výši 15 tis. Kč (2015 – 9 tis. Kč).

21. Stát – daňové závazky a dotace

Společnost má závazek ke státu z titulu daně z příjmu fyzických osob ze závislé činnosti ve výši 11 tis. Kč (2015 - 8 tis. Kč). Společnost má závazek na dani z přidané hodnoty ve výši 216 tis. Kč (2015 – 402 tis. Kč). Daňové závazky nejsou po lhůtě splatnosti.

22. Daň z příjmů**(a) Splatná**

Společnost nemá splatnou daň z příjmu. Společnost eviduje daňovou pohledávku z titulu vyplacených záloh na daň z příjmu ve výši 77 tis. Kč (2015 – 0 Kč)

(b) Odložená

Společnost neúčtuje o odložené daňové pohledávce z důvodu opatrnosti.

23. Výzkum a vývoj

Společnosti nevznikly žádné náklady ve spojitosti s výzkumem či vývojovou činností.

24. Závazky nevykázané v rozvaze

Společnost nemá závazků nevykázaných v rozvaze.

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2016, sestavena dne 24. 3. 2017

25. Majetek s tržní hodnotou výrazně převyšující účetní hodnotu

Společnost nemá k rozvahovému dni žádný majetek, jehož hodnota by výrazně převyšovala účetní hodnotu.

26. Významná následná událost

V období od rozvahového dne do data sestavení účetní závěrky nedošlo k žádným významným událostem, které by měly za následek změnu údajů v závěrce vykázaných.

Sestaveno dne: 24. března 2017	Podpis statutárního orgánu nebo fyzické osoby, která je účetní jednotkou Ing. Pavel Strašák  InQool a.s. InQool a.s., Hněvkovského 30/65 617 00 Brno, DIČ: CZ29222389 Tel.: 602 206 766, www.inqool.cz
---	---

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018711**, skládající se z **9** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117954104-18341-190417171253

Minimální závazný výčet informací
podle vyhlášky č. 500/2002 Sb.

ROZVAHA

ve zkráceném rozsahu

ke dni 31.12.2016

(v celých tisících Kč)

Rok	Měsíc	IČ
2016	12	29222389

Obchodní firma nebo jiný název účetní jednotky:

InQool, a.s.

Sídlo nebo bydliště účetní jednotky
a místo podnikání liší-li se od bydliště:

Hněvkovského 30/65

Brno

61700

Česká republika

Označení a	AKTIVA b	Číslo řádku c	Běžné účetní období			Minulé úč. období
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3	Netto 4
	AKTIVA CELKEM	001	3 256,00	-793,00	2 463,00	4 598,00
B.	Dlouhodobý majetek	003	1 296,00	-777,00	519,00	983,00
C.	Oběžná aktiva	037	1 931,00	-16,00	1 915,00	3 567,00
D.	Časové rozlišení aktiv	074	29,00	0,00	29,00	48,00

Označení	PASIVA	Číslo řádku	Běžné účetní období	Minulé účetní období
a	b	c	5	6
	PASIVA CELKEM	001	2 463,00	4 598,00
A.	Vlastní kapitál	002	1 316,00	3 392,00
B. + C.	Cizí zdroje	024	971,00	857,00
C.	Závazky	030	971,00	857,00
D.	Časové rozlišení pasiv	064	176,00	349,00

a.s.		Činnosti v oblasti informačních technologií		
Právní forma účetní jednotky:		Předmět podnikání:		Pozn.:
24.03.2017				
Sestaveno dne:	Schváleno valnou hromadou dne:	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou		

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018712**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117954231-18341-190417171551

Minimální závazný výčet informací
podle vyhlášky č. 500/2002 Sb.

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY v plném rozsahu

ke dni 31.12.2016

(v celých tisících Kč)

Rok	Měsíc	IČ
2016	12	29222389

Obchodní firma nebo jiný název účetní jednotky:

InQool, a.s.

Sídlo nebo bydliště účetní jednotky
a místo podnikání liší-li se od bydliště:

Hněvkovského 30/65

Brno

61700

Česká republika

Označení a	TEXT b	Číslo řádku c	Skutečnost v účetním období	
			běžném 1	minulém 2
I.	Tržby za prodej výrobků a služeb	001	4 045,00	4 922,00
II.	Tržby za prodej zboží	002	0,00	65,00
A.	Výkonová spotřeba	003	2 645,00	2 655,00
A.1.	Náklady vynaložené na prodané zboží	004	0,00	48,00
A.2.	Spotřeba materiálu a energie	005	319,00	347,00
A.3.	Služby	006	2 326,00	2 260,00
B.	Změna stavu zásob vlastní činnosti (+/-)	007	-328,00	53,00
C.	Aktivace (-)	008	0,00	-575,00
D.	Osobní náklady	009	3 338,00	2 250,00
D.1.	Mzdové náklady	010	2 955,00	2 067,00
D.2.	Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	011	383,00	183,00
D.2.1.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	012	383,00	183,00
E.	Úpravy hodnot v provozní oblasti	014	466,00	251,00
E.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	015	463,00	251,00
E.1.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	016	463,00	251,00
E.3.	Úpravy hodnot pohledávek	019	3,00	0,00
III.	Ostatní provozní výnosy	020	52,00	0,00
III.3.	Jiné provozní výnosy	023	52,00	0,00
F.	Ostatní provozní náklady	024	45,00	50,00
F.3.	Daně a poplatky	027	7,00	7,00
F.5.	Jiné provozní náklady	029	38,00	43,00
*	Provozní výsledek hospodaření (+/-)	030	-2 069,00	303,00
VI.	Výnosové úroky a podobné výnosy	039	5,00	6,00
VI.2.	Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy	041	5,00	6,00
J.	Nákladové úroky a podobné náklady	043	3,00	0,00
J.2.	Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	045	3,00	0,00
VII.	Ostatní finanční výnosy	046	0,00	4,00
K.	Ostatní finanční náklady	047	9,00	23,00
*	Finanční výsledek hospodaření (+/-)	048	-7,00	-13,00
**	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	049	-2 076,00	290,00
L.	Daň z příjmů	050	0,00	56,00
L.1.	Daň z příjmů splatná	051	0,00	56,00
**	Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	053	-2 076,00	234,00
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	055	-2 076,00	234,00
*	Čistý obrát za účetní období	056	4 102,00	4 997,00

a.s.	Činnosti v oblasti informačních technologií	
Právní forma účetní jednotky:	Předmět podnikání:	Pozn.:
24.03.2017		
Sestaveno dne:	Schváleno valnou hromadou dne:	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018713**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117954298-18341-190417171905

InQool, a.s.

IČ 292 22 389

se sídlem Hněvkovského 30/65, Brno, PSČ 617 00

společnost zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 6125

Řádná účetní závěrka k datu 31. 12. 2017

sestavená dle ustanovení § 18 a násl. zákona č. 563/1991 Sb.,
o účetnictví, v platném znění

Účetní období:

1. ledna 2017 – 31. prosince 2017

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2017, sestavena dne 19. 3. 2018

1. Charakteristika a hlavní aktivity

Vznik a charakteristika společnosti

InQool, a.s. („společnost“) vznikla 27. května 2010. Předmětem činnosti společnosti je vývoj a provozování aplikací, podpory internetového nakupování a obchodů, poskytování reklamy.

Sídlo společnosti k 31. prosinci 2017 je:

InQool, a.s.
Hněvkovského 30/65
Brno, PSČ 617 00
Česká republika

Identifikační číslo:

29222389

Statutární orgán - představenstvo k 31. prosinci 2017:

Předseda představenstva: Ing. Pavel Strašák
Členové představenstva: Mgr. Tibor Szabó
Mgr. Peter Halmó
Mgr. Matúš Zamborský

Dozorčí rada k 31. prosinci 2017:

Předseda dozorčí rady: Ing. Petr Mandelík, PhD.
Členové dozorčí rady: Doc. Ing. Stanislav Škapa, Ph.D.
Mgr. Silvie Röderová

Změny v obchodním rejstříku:

V období od 1. ledna 2017 do 31. prosince 2017 došlo k obnově zápisu všech členů představenstva a všech členů dozorčí rady. V obchodním rejstříku zapsáno k datu 20. 2. 2017.

2. Zásadní účetní postupy používané společností

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek je evidován v pořizovací ceně. Dlouhodobý hmotný majetek v pořizovací ceně do 40 tis. Kč a dlouhodobý nehmotný majetek v pořizovací ceně do 60 tis. Kč není vykazován v rozvaze a je účtován do nákladů v roce jeho pořízení.

Dlouhodobý nehmotný majetek vytvořený vlastní činností je oceňován vlastními náklady, jimiž mohou být náklady na přímé mzdy, přímé služby a ostatní přímé náklady.

Dlouhodobý finanční majetek

Dlouhodobý finanční majetek představuje majetkové účasti, realizovatelné cenné papíry a podíly a dluhové cenné papíry držené do splatnosti.

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o účetním postupu, kterým by bylo ošetřeno účtování o této složce aktiv, neboť společnost takového aktivum nevlastnila.

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2017, sestavena dne 19. 3. 2018

Krátkodobý finanční majetek

Krátkodobý finanční majetek tvoří peníze v hotovosti, peníze na bankovních účtech splatné na požádání, cenné papíry k obchodování a dluhové cenné papíry se splatností do 1 roku držené do splatnosti.

Zásoby

Materiál je oceňován v pořizovacích cenách. Pořizovací cena zahrnuje cenu pořízení, celní poplatky, skladovací poplatky při dopravě a dopravné za dodání do výrobního areálu. Úbytek materiálu je oceňován metodou FIFO.

Výrobky jsou oceňovány jako součet pořizovací ceny vstupujícího materiálu a ceny služby za konkrétní zpracování. Úbytek výrobků je oceňován metodou FIFO.

Zásoby zboží jsou evidovány ve standardních cenách. Standardní cena zahrnuje cenu pořízení, celní poplatky, skladovací poplatky při dopravě a dopravné za dodání do skladu. Rozdíl mezi standardními cenami a skutečnými pořizovacími náklady je účtován jako oceňovací odchylka a proporcionálně rozpouštěn do nákladů. Úbytek zboží je oceňován metodou FIFO.

O zásobách je účtováno metodou A.

Zásoby představuje také nedokončená výroba, resp. nedokončené krátkodobé projekty společnosti. Nedokončená výroba je oceňována přímými náklady, jimiž mohou být náklady na přímý materiál, polotovary, přímé mzdy, přímé služby a ostatní přímé náklady.

Stanovení opravných položek a rezerv

Pohledávky

Společnost stanoví opravné položky k pochybným pohledávkám na základě vlastní analýzy platební schopnosti svých zákazníků a věkové struktury pohledávek dle vlastní směrnice.

Zásoby

Opravné položky jsou vytvářeny v případech, kdy ocenění použité v účetnictví je přechodně vyšší než prodejní cena zásob snížená o náklady spojené s prodejem. Dále je opravná položka tvořena v případě, kdy je ekonomická využitelnost materiálu přechodně nižší.

Ostatní rezervy

Ostatními rezervami se rozumí rezervy na opravy dlouhodobého hmotného majetku, rezerva na daň z příjmů, případně další rezervy, jejichž tvorba by měla vystihovat rizika vzešlá z podnikání společnosti.

Přepočty cizích měn

Společnost používá pro přepočet transakcí v cizí měně kurz devizového trhu vyhlášený denně ČNB. V průběhu roku účtuje společnost pouze o realizovaných kurzových ziscích a ztrátách.

Aktiva a pasiva v zahraniční měně jsou k rozvahovému dni přepočítávána podle kurzu devizového trhu vyhlášeného ČNB. Nerealizované kurzové zisky a ztráty jsou zachyceny ve výsledku hospodaření.

Deriváty

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o postupu účtování a způsobu ocenění, případně způsobu změny ocenění derivátů, neboť společnost nevlastnila tyto finanční nástroje.

InQool, a.s.**Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2017, sestavena dne 19. 3. 2018****Výzkum a vývoj**

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o postupu účtování o nákladech na výzkum a vývoj, neboť společnosti nevznikaly náklady spojené s takovouto činností.

Najatý majetek

Společnost účtuje o najatém majetku tak, že zahrnuje nájemné do nákladů rovnoměrně po dobu trvání nájmu.

Daň z příjmů

Daň z příjmů za dané období se skládá ze splatné daně.

Splatná daň zahrnuje odhad daně vypočtený z daňového základu s použitím daňové sazby platné v poslední den účetního období a veškeré doměrky a vratky za minulá období.

Odložená daň vychází z veškerých dočasných rozdílů mezi účetní a daňovou hodnotou aktiv a pasiv s použitím očekávané daňové sazby platné pro následující období.

O odložené daňové pohledávce se účtuje pouze tehdy, je-li pravděpodobné, že bude v následujících účetních obdobích uplatněna.

Závazky, úvěry a finanční výpomoci

V uplynulém období nenastaly skutečnosti, jež by zakládaly potřebu rozhodnout o postupu účtování.

3. Změna účetních metod a postupů

Společnost neprovedla žádnou změnu účetní metody, respektive účetního postupu, oproti předcházejícímu účetnímu období.

4. Dlouhodobý majetek

Dlouhodobý nehmotný majetek

	Software	Nedokončený software	Celkem
Pořizovací cena			
Zůstatek k 1. 1. 2017	1296	0	1296
Přirůstky	0	0	0
Úbytky	0	0	0
Přeúčtování	0	0	0
Zůstatek k 31. 12. 2017	1296	0	1296
Oprávk			
Zůstatek k 1. 1. 2017	777	0	777
Odpisy	347	0	347
Oprávk k úbytkům	0	0	0
Přeúčtování	0	0	0
Zůstatek k 31. 12. 2017	1124	0	1124
Zůstatková hodnota			
1. 1. 2017	519	0	519
Zůstatková hodnota			
31. 12. 2017	172	0	172

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2017, sestavena dne 19. 3. 2018

Dlouhodobý hmotný majetek

Společnost vlastní dlouhodobý hmotný majetek spadající do skupiny majetku „výpočetní technika“. Tato skupina majetku je odpisována lineárně, měsíčně a doba odpisování je 3 roky.

	Výpočetní technika	Zálohy	Celkem
Pořizovací cena			
Zůstatek k 1. 1. 2017	0	0	0
Přírůstky	52	0	52
Úbytky	0	0	0
Přeúčtování	0	0	0
Zůstatek k 31. 12. 2017	52	0	52
Oprávk			
Zůstatek k 1. 1. 2017	0	0	0
Odpisy	0	0	0
Oprávk k úbytkům	0	0	0
Přeúčtování	0	0	0
Zůstatek k 31. 12. 2017	0	0	0
Zůstatková hodnota			
1. 1. 2017	0	0	0
Zůstatková hodnota			
31. 12. 2017	52	0	52

5. Najatý majetek

Operativní leasing

Společnost má uzavřeny smlouvy o operativním leasingu s leasingovými společnostmi v ČR.

2017	Splátky celkem	Zaplaceno k 31. 12. 2017 celkem	Uhrazeno v r. 2017	Zbývá uhradit	Rok ukončení nájm
Škoda Rapid	130	130	27	0	2017
Opel Astra	108	23	23	85	2019

Společnost má od 1. 10. 2015 najaty prostory na adrese Husova 167/7, 602 00, Brno – Staré Brno. Nájemní smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to do 30. 9. 2018. Celkové náklady za nájemné činí výši 360 tis. Kč. (2016 – 360 tis. Kč)

6. Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek nevykázaný v rozvaze

Společnost eviduje drobný hmotný a nehmotný majetek v celkové výši Kč 268 tis. (2016 – 152 tis. Kč).

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2017, sestavena dne 19. 3. 2018

7. Finanční majetek

Dlouhodobý

K rozvahovému dni společnost nevlastní takovouto složku aktiv.

Krátkodobý

K rozvahovému dni je krátkodobý finanční majetek společnosti tvořen pouze penězi na bankovních účtech 3 807 tis. Kč (2016 – 91 tis. Kč) a penězi v hotovosti 5 tis. Kč (2016 – 2 tis. Kč).

8. Zásoby

K rozvahovému dni má společnost nedokončenou výrobu ve výši 1 437 tis. Kč (2016 - 363 tis. Kč).

9. Pohledávky a závazky z obchodního styku

K rozvahovému dni má společnost krátkodobé obchodní pohledávky ve výši 3 905 tis. Kč (2016 – 1 298 tis. Kč), kde 70 tis. Kč je po splatnosti nad 180 dnů.

K rozvahovému dni má společnost krátkodobé obchodní závazky ve výši 3 101 tis. Kč (2016 – 293 tis. Kč), z nichž žádné nejsou po splatnosti nad 180 dnů.

10. Deriváty

Společnost nevyužívá ke své činnosti tyto finanční nástroje.

11. Opravné položky

	Opravné položky k pohledávkám	Opravné položky k zásobám	Opravné položky celkem
Zůstatek k 1. 1. 2017	16	0	16
Změna stavu	54	0	54
Zůstatek k 31. 12. 2017	70	0	70

12. Základní kapitál

	Základní kapitál	Bylo splaceno	Nebylo splaceno
Zůstatek k 1. 1. 2017	2 000	2000	0
Změna stavu	--	--	--
Zůstatek k 31. 12. 2017	2 000	2000	--

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2017, sestavena dne 19. 3. 2018

13. Přehled o změnách vlastního kapitálu

Přehled pohybů vlastního kapitálu

		Změny		HV		Zákon.		Oceň. rozdíly	
	Základní	základ.	Emisní	běžného	HV min.	rezervní	Sociál.	z přecen.	
	kapitál	kapitálu	ážio	období	let	fond	fond	maj. a záv.	Celkem
Zůstatek k 1. 1. 2017	2 000	--	-	-2 076	1 392	--	--	--	1 316
Přiděly fondům	--	--	-	2 076	-2 076	--	--	--	--
Čerpání fondů	--	--	-	--	--	--	--	--	--
Vyplacené podíly na zisku	--	--	-	--	--	--	--	--	--
HV za rok 2017	--	--	-	3 331	--	--	--	--	3 331
Změna oceňovacích rozdílů z přecenění	--	--	-	--	--	--	--	--	--
Zůstatek k 31.12.2016	2 000	--	-	3 331	-685	--	--	--	4 646

14. Rezervy

K rozvahovému dni nebyly tvořeny žádné rezervy.

15. Bankovní úvěry

Společnost nemá uzavřenu smlouvu o úvěru s bankou.

16. Informace o tržbách

Společnost dosáhla v uplynulém období těchto tržeb:

	Běžné období	Minulé období
Vlastní výroby	0	0
Zboží	0	0
Služby	15 446	4 045
Prodej materiálu	0	0
Celkem	15 446	4 045

17. Informace o spřízněných osobách**Pohledávky a závazky z obchodního styku**

Společnost má pohledávky z obchodního styku ke spřízněným osobám ve výši Kč 3 283 tis. (2016 – 0 Kč).

Společnost má závazky z obchodního styku ke spřízněným osobám ve výši 27 tis. Kč (2016 – 24 tis. Kč).

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2017, sestavena dne 19. 3. 2018

Tržby a náklady

Společnost dosahovala tržeb z obchodování se spřízněnými osobami v celkové výši 5 537 tis. Kč (2016 – 0 Kč).

Společnost evidovala náklady od spřízněných osob v celkové výši 264 tis. Kč (2016 – 281 tis. Kč).

Z právních úkonů uskutečněných se spřízněnými osobami nebo v zájmu či na popud spřízněných osob nevznikla společnosti žádná újma.

18. Odměny a zápůjčky členům statutárních a dozorčích orgánů**Odměny**

Společnost nevyplatila za období 2017 žádné odměny členům statutárních a dozorčích orgánů (2016 – 0 Kč).

Zápůjčky

Společnost neposkytla za období 2017 žádné zápůjčky členům statutárních a dozorčích orgánů (2016 – 0 Kč).

19. Zaměstnanci a vedoucí pracovníci

Průměrný počet zaměstnanců a vedoucích pracovníků a osobní náklady:

1.1.-31.12.2017				
	Počet zaměstnanců	Mzdové náklady	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	Sociální náklady
Zaměstnanci	5	4 093	414	--
Vedoucí pracovníci	1	314	107	--
Celkem	6	4 407	521	--

1.1.-31.12.2016				
	Počet zaměstnanců	Mzdové náklady	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	Sociální náklady
Zaměstnanci	4	2 955	383	--
Vedoucí pracovníci	--	--	--	--
Celkem	4	2 955	383	--

20. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění

Společnost má závazek ze sociálního zabezpečení ve výši 30 tis. Kč (2016 – 34 tis. Kč) a zdravotního pojištění ve výši 13 tis. Kč (2016 – 15 tis. Kč).

InQool, a.s.

Příloha k účetní závěrce k 31. 12. 2017, sestavena dne 19. 3. 2018

21. Stát – daňové závazky a dotace

Společnost má závazek ke státu z titulu daně z příjmu fyzických osob ze závislé činnosti ve výši 9 tis. Kč (2016 - 11 tis. Kč). Společnost má závazek na dani z přidané hodnoty ve výši 719 tis. Kč (2016 - 216 tis. Kč). Daňové závazky nejsou po lhůtě splatnosti.

22. Daň z příjmů**(a) Splatná**

Společnost má splatnou daň z příjmu ve výši 298 tis. Kč (2016 - 0 Kč), na zálohách zaplacenou 0 Kč. Společnost neeviduje daňovou pohledávku z titulu vyplacených záloh na daň z příjmu (2016 - 77 tis. Kč).

(b) Odložená

Společnost neúčtuje o odložené daňové pohledávce z důvodu opatrnosti.

23. Výzkum a vývoj

Společnosti nevznikly žádné náklady ve spojitosti s výzkumem či vývojovou činností.

24. Závazky nevykázané v rozvaze

Společnost nemá závazků nevykázaných v rozvaze.

25. Majetek s tržní hodnotou výrazně převyšující účetní hodnotu

Společnost nemá k rozvahovému dni žádný majetek, jehož hodnota by výrazně převyšovala účetní hodnotu.

26. Významná následná událost

V období od rozvahového dne do data sestavení účetní závěrky nedošlo k žádným významným událostem, které by měly za následek změnu údajů v závěrce vykázaných.

Sestaveno dne: 19. března 2018	Podpis statutárního orgánu nebo fyzické osoby, která je účetní jednotkou Ing. Pavel Strášak  InQool a.s. InQool a.s., Hněvkovského 30/65 617 00 Brno, DIČ: CZ29222389 Tel.: 602 206 766, www.inqool.cz
---	---

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018715**, skládající se z **9** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117954357-18341-190417172520

Minimální závazný výčet informací
podle vyhlášky č. 500/2002 Sb.

ROZVAHA

ve zkráceném rozsahu

ke dni 31.12.2017

(v celých tisících Kč)

Rok	Měsíc	IČ
2017	12	29222389

Obchodní firma nebo jiný název účetní jednotky:

InQool, a.s.

Sídlo nebo bydliště účetní jednotky
a místo podnikání liší-li se od bydliště:

Hněvkovského 30/65

Bmo

61700

Česká republika

Označení a	AKTIVA b	Číslo řádku c	Běžné účetní období			Minulé úč. období
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3	Netto 4
	AKTIVA CELKEM	001	10 699,00	-1 194,00	9 505,00	2 463,00
B.	Dlouhodobý majetek	003	1 348,00	-1 124,00	224,00	519,00
C.	Oběžná aktiva	037	9 240,00	-70,00	9 170,00	1 915,00
D.	Časové rozlišení aktiv	074	111,00	0,00	111,00	29,00

Označení	PASIVA	Číslo řádku	Běžné účetní období	Minulé účetní období
a	b	c	5	6
	PASIVA CELKEM	001	9 505,00	2 463,00
A.	Vlastní kapitál	002	4 646,00	1 316,00
B. + C.	Cizí zdroje	024	4 526,00	971,00
C.	Závazky	030	4 526,00	971,00
D.	Časové rozlišení pasiv	064	333,00	176,00

<i>Q.S.</i> Právní forma účetní jednotky:		<i>ČINNOSTI V OBLASTI INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ</i> Předmět podnikání:		Pozn.:
19.03.2018 Sestaveno dne:	Schváleno valnou hromadou dne:		Podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou	

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018716**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117954473-18341-190417172830

Minimální závazný výčet informací
podle vyhlášky č. 500/2002 Sb.

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY v plném rozsahu

ke dni 31.12.2017

(v celých tisících Kč)

Rok	Měsíc	IČ
2017	12	29222389

Obchodní firma nebo jiný název účetní jednotky:

InQool, a.s.

Sídlo nebo bydliště účetní jednotky
a místo podnikání liší-li se od bydliště:

Hněvkovského 30/65

Brno

61700

Česká republika

Označení a	TEXT b	Číslo řádku c	Skutečnost v účetním období	
			běžném 1	minulém 2
I.	Tržby za prodej výrobků a služeb	001	15 446,00	4 045,00
A.	Výkonová spotřeba	003	7 557,00	2 645,00
A.2.	Spotřeba materiálu a energie	005	371,00	319,00
A.3.	Služby	006	7 186,00	2 326,00
B.	Změna stavu zásob vlastní činnosti (+/-)	007	-1 074,00	-328,00
D.	Osobní náklady	009	4 928,00	3 338,00
D.1.	Mzdové náklady	010	4 407,00	2 955,00
D.2.	Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	011	521,00	383,00
D.2.1.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	012	521,00	383,00
E.	Úpravy hodnot v provozní oblasti	014	401,00	466,00
E.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	015	347,00	463,00
E.1.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	016	347,00	463,00
E.3.	Úpravy hodnot pohledávek	019	54,00	3,00
III.	Ostatní provozní výnosy	020	83,00	52,00
III.3.	Jiné provozní výnosy	023	83,00	52,00
F.	Ostatní provozní náklady	024	71,00	45,00
F.3.	Daně a poplatky	027	4,00	7,00
F.5.	Jiné provozní náklady	029	67,00	38,00
*	Provozní výsledek hospodaření (+/-)	030	3 646,00	-2 069,00
VI.	Výnosové úroky a podobné výnosy	039	0,00	5,00
VI.2.	Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy	041	0,00	5,00
J.	Nákladové úroky a podobné náklady	043	0,00	3,00
J.2.	Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	045	0,00	3,00
VII.	Ostatní finanční výnosy	046	2,00	0,00
K.	Ostatní finanční náklady	047	19,00	9,00
*	Finanční výsledek hospodaření (+/-)	048	-17,00	-7,00
**	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	049	3 629,00	-2 076,00
L.	Daň z příjmů	050	298,00	0,00
L.1.	Daň z příjmů splatná	051	298,00	0,00
**	Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	053	3 331,00	-2 076,00
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	055	3 331,00	-2 076,00
*	Čistý obrat za účetní období	056	15 531,00	4 102,00

G.S. Právní forma účetní jednotky:	ČINNOSTI V OBLASTI INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ Předmět podnikání:	Pozn.:
19.03.2018 Sestaveno dne:	Schváleno valnou hromadou dne:	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018717**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117954503-18341-190417173117

SMLOUVA O BUDOUCÍ SPOLUPRÁCI PŘI REALIZACI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

zadávané dle zákona č. 134/2016 Sb., Zákon o zadávání veřejných zakázek (dále jen „Smlouva“)

SMLUVNÍ STRANY:

InQool, a. s.

se sídlem Brno, Hněvkovského 30/65, PSČ 61 700

IČ: 292 22 389,

DIČ: CZ29222389,

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 6125,
jednatel Mgr. Tiborem Szabóm, Mgr. Peterem Halmom a Mgr. Matúšem Zamborským, členy
představenstva
dále jen „**INQOOL**“ na straně jedné

a

LightComp v.o.s.

se sídlem Drahohejlova 1452/54, Libeň, 190 00 Praha 9

IČ: 25038249

DIČ: CZ 25038249

jednatel Ing. Tomášem Pytelkou, společníkem
dále jen „**Poddodavatel**“ na straně druhé

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na uzavření této smlouvy:

PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Poddodavatel se uzavřením této smlouvy zavazuje, že bude poddodavatelem, s jehož pomocí bude INQOOL zajišťovat řádné plnění části předmětu veřejné zakázky s názvem „RUK – ÚDAUK – Archivní informační systém“ u zadavatele Univerzita Karlova, Rektorát, IČ: 00216208 (dále jen „Zakázka“) nebo že poskytne INQOOL k plnění této veřejné zakázky potřebné věci či práva.
2. Na přesném vymezení části předmětu Zakázky či poskytnutí konkrétních věcí nebo práv nezbytných k řádnému splnění Zakázky, jakož i na bližších podmínkách, na nichž budou mít smluvní strany zájem, se smluvní strany dohodnou v samostatném smluvním ujednání, uzavřeném mezi INQOOL a Poddodavatelem po přidělení Zakázky tak, aby předmětné smluvní ujednání odpovídalo požadavkům zadavatele Zakázky a zadávací dokumentaci Zakázky
3. Pro účely naplnění požadavků zadavatele Zakázky smluvní strany uvádějí, že Poddodavatel společnosti INQOOL dodá a poskytne pro účely Zakázky následující služby:
 - Konzultační služby v oblasti softwarových nástrojů pro archivy dle ustanovení § 42 zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - Konzultační, implementační a vývojové práce pro systém ELZA
 - Služby člena realizačního týmu Ing. Petra Pytelku na pozici Business analytika pro oblast archivnictví
4. Pro účely naplnění požadavků zadavatele Zakázky smluvní strany uvádějí, že Poddodavatel společnosti INQOOL dodá a poskytne pro účely Zakázky částečné plnění následujících kvalifikačních předpokladů:

- Seznam významných služeb a seznam techniků dle ust. § 79 Zákona č. 134/2016 Sb. resp. dle zadávací dokumentace odstavce 5.12.1 a 5.12.2 (osoby D a E)
5. Poddodavatel se zavazuje, že za předpokladu, že dojde k uzavření písemné Smlouvy, poskytne společnosti INQOOL veškerá plnění či věci a práva, resp. oprávnění k jejich užití v rámci Zakázky, aby s nimi INQOOL mohl řádně disponovat v rámci plnění Zakázky jako dodavatel Zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém poddodavatel prokázal splnění kvalifikace.
 6. Zakázka bude realizována v souladu s podmínkami uvedenými v nabídce a smlouvě uzavřené na realizaci Zakázky. V této souvislosti Poddodavatel prohlašuje, že je seznámen se stávajícími podmínkami Zakázky a se zadávací dokumentací Zakázky, kterou má při uzavření této smlouvy Poddodavatel k dispozici.
 7. Poddodavatel se zavazuje k společné a nerozdílné odpovědnosti za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem. Součástí samostatného ujednání dle bodu 2 bude přesnější vymezení odpovědnosti obou stran odpovídající poměrným částem plnění zakázky.

II. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

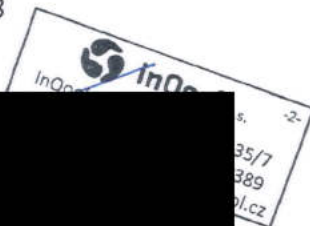
1. Smluvní strany se zavazují k řádnému plnění všech závazků, které jim vyplynou z výzvy k podání nabídky vyhlášené zadavatelem a z následné realizace Zakázky.
2. Smluvní strany se zavazují k zajištění bezpečnosti při řešení Zakázky tak, aby nemohlo dojít k záměrnému nebo nahodilému zveřejnění předmětu Zakázky na prostředcích INQOOL nebo Poddodavatele.
3. Smluvní strany se dále zavazují zachovávat přísnou mlčenlivost o všech předaných a zjištěných informacích pro potřebu zpracování Zakázky a o veškerých dalších skutečnostech nepodléhajících bezpečnostnímu režimu obchodního a výrobního charakteru, souvisejících s přípravou a podáním nabídky, jakož i o obchodních a výrobních činnostech smluvních stran při realizaci Zakázky.
4. Poddodavatel se zavazuje, že nepodá v rámci Zakázky samostatnou nabídku.

III. ZÁVEREČNÁ USTANOVENÍ

1. Změny této smlouvy mohou být provedeny pouze písemně.
2. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení a jedno vyhotovení bude přílohou nabídky.

V Brně dne 10. 12. 2018

Za InQool a.s.:



 InQool, a.s.
 Mgr. Tibor Szabó, člen představenstva
 Mgr. Peter Halmo, člen představenstva
 Mgr. Matúš Zamborský, člen představenstva

V Praze dne 10. 12. 2018

Za Poddodavatele:



 LightComp v.o.s.
 Tomáš Pytelka, společník

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018683**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

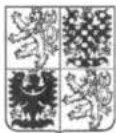
Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117946868-18341-190417151141



ČESKÁ REPUBLIKA * REJSTŘÍK TRESTŮ * 140 66 PRAHA 4 * SOUDNÍ 1

TELEFON: +420 244 006 111 * FAX: +420 244 006 260 * E-MAIL: rejstrik@rejtr.justice.cz

Číslo žádosti: P72330708

Žádost doručena: 27.11.2018 15:34:47

Zpracováno: 27.11.2018 15:34:47

Počet záznamů: 0



P72330708

Na žádost se vydává:

VÝPIS Z EVIDENCE REJSTŘÍKU TRESTŮ PRÁVNICKÝCH OSOB

Identifikace subjektu:

Identifikační číslo osoby:

25038249

Obchodní firma nebo název:

LightComp v.o.s.

Sídlo:

Drahobejlova 1452/54, Praha 9 - Libeň, 190 00

Právní forma:

Veřejná obchodní společnost

Obsah evidence Rejstříku trestů České republiky:

Nejsou žádné informace o odsouzení dotyčné osoby

Konec obsahu evidence Rejstříku trestů České republiky.

Konec sestavy



Kulaté razítko a podpis

Případně nepřesné údaje ihned sdělte na shora uvedenou adresu, aby mohlo být okamžitě provedeno přešetření. Tento dokument neslouží k prokazování existence právnické osoby.

Rejstřík trestů právnických osob

Ověřuji, že tento výpis z Rejstříku trestů právnických osob skládající se z 1 listu, vznikl pod pořadovým číslem **410019_059424** převedením výpisu z elektronické podoby do podoby listinné podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim a zákona č. 420/2011 Sb., o změně některých zákonů v souvislosti s přijetím zákona o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, a že se s obsahem výpisu v elektronické podobě doslovně shoduje.

Teplice 1

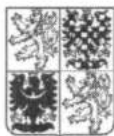
dne 27.11.2018 v 15:35

Podpis


Nepovímová Simona

Razítko:





Číslo žádosti: 270570195
 Žádost doručena: 27.11.2018 15:32:48
 Zpracováno: 27.11.2018 15:32:48
 Počet záznamů v ČR: 0 (nula)
 Počet příloh: 0 (nula)



Na žádost osoby s údaji níže uvedenými se vydává:

VÝPIS Z EVIDENCE REJSTŘÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB

Osobní údaje:

Jméno:	TOMÁŠ
Příjmení:	PYTELKA
Rodné příjmení:	PYTELKA
Datum narození / rodné číslo:	[REDACTED]
Pohlaví:	MUŽ
Místo / okres narození:	TEPLICE / TEPLICE
Stát narození:	ČESKÁ REPUBLIKA
Státní občanství:	ČESKÁ REPUBLIKA

Obsah evidence Rejstříku trestů České republiky:

Nejsou žádné informace o odsouzení dotyčné osoby

Konec obsahu evidence Rejstříku trestů České republiky.

Konec sestavy



Kulaté razítko a podpis

Případně nepřesné údaje ihned sdělte na shora uvedenou adresu, aby mohlo být okamžitě provedeno přešetření. Tento dokument neslouží k prokazování totožnosti fyzické osoby.

Rejstřík trestů

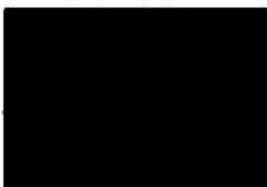
Ověřuji, že tento výpis z Rejstříku trestů skládající se z 1 listu, vznikl pod pořadovým číslem **410019_059423** převedením výpisu z elektronické podoby do podoby listinné, podle §11a zákona č. 269/1994 Sb. o Rejstříku trestů, a že se s obsahem výpisu v elektronické podobě doslovně shoduje.

Teplice 1

dne 27.11.2018 v 15:33

Podpis

Nepovímová Simona



Razítko:





ČESKÁ REPUBLIKA * REJSTŘÍK TRESTŮ * 140 66 PRAHA 4 * SOUDNÍ 1

TELEFON: +420 244 006 111 * FAX: +420 244 006 260 * E-mail: rejstrik@rejtr.justice.cz



0270545611

Číslo žádosti: 270545611

Žádost doručena: 27.11.2018 13:08:11

Zpracováno: 27.11.2018 13:08:11

Počet záznamů v ČR: 0 (nula)

Počet příloh: 0 (nula)

Na žádost osoby s údaji níže uvedenými se vydává:

VÝPIS Z EVIDENCE REJSTŘÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB

Osobní údaje:

Jméno:

KAREL

Příjmení:

ŽÁČEK

Rodné příjmení:

ŽÁČEK

Datum narození / rodné číslo:

Pohlaví:

MUŽ

Místo / okres narození:

CHOMUTOV / CHOMUTOV

Stát narození:

ČESKÁ REPUBLIKA

Státní občanství:

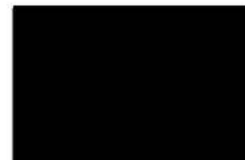
ČESKÁ REPUBLIKA

Obsah evidence Rejstříku trestů České republiky:

Nejsou žádné informace o odsouzení dotyčné osoby

Konec obsahu evidence Rejstříku trestů České republiky.

Konec sestavy



Kulaté razítko a podpis

Případně nepřesné údaje ihned sdělte na shora uvedenou adresu, aby mohlo být okamžitě provedeno přešetření. Tento dokument neslouží k prokazování totožnosti fyzické osoby.

Rejstřík trestů

Ověřuji, že tento výpis z Rejstříku trestů skládající se z 1 listů vznikl pod pořadovým číslem **MCP09/061043/2018** převedením výpisu z elektronické podoby do podoby-listinné podle §11a zákona č. 269/1994 Sb. o Rejstříku trestů, a že se s obsahem výpisu v elektronické podobě doslovně shoduje.

Ověřující osoba: **VANKE MONIKA**

Vystavil: Městská část Praha 9 dne 27. 11. 2018

Podpis







ČESKÁ REPUBLIKA * REJSTŘÍK TRESTŮ * 140 66 PRAHA 4 * SOUDNÍ 1
TELEFON: +420 244 006 111 * FAX: +420 244 006 260 * E-mail: rejstrik@rejtr.justice.cz

Číslo žádosti: 270544968
Žádost doručena: 27.11.2018 13:05:42
Zpracováno: 27.11.2018 13:05:42
Počet záznamů v ČR: 0 (nula)
Počet příloh: 0 (nula)



Na žádost osoby s údaji níže uvedenými se vydává:

VÝPIS Z EVIDENCE REJSTŘÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB

Osobní údaje:

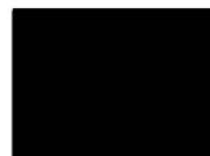
Jméno:	PETR
Příjmení:	PYTELKA
Rodné příjmení:	PYTELKA
Datum narození / rodné číslo:	[REDACTED]
Pohlaví:	MUZ
Místo / okres narození:	TEPLICE / TEPLICE
Stát narození:	ČESKÁ REPUBLIKA
Státní občanství:	ČESKÁ REPUBLIKA

Obsah evidence Rejstříku trestů České republiky:

Nejsou žádné informace o odsouzení dotyčné osoby

Konec obsahu evidence Rejstříku trestů České republiky.

Konec sestavy



Kulaté razítko a podpis

Případně nepřesné údaje ihned sdělte na shora uvedenou adresu, aby mohlo být okamžitě provedeno přešetření. Tento dokument neslouží k prokazování totožnosti fyzické osoby.

Rejstřík trestů

Ověřuji, že tento výpis z Rejstříku trestů skládající se z 1 listů vznikl pod pořadovým číslem **MCP09/061041/2018** převedením výpisu z elektronické podoby do podoby listinné podle §11a zákona č. 269/1994 Sb. o Rejstříku trestů, a že se s obsahem výpisu v elektronické podobě doslovně shoduje.

Ověřující osoba: **VANKE MONIKA**

Vystavil: Městská část Praha 9 dne 27. 11. 2018

Podpis ..





Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **410019_004579**, skládající se z **10** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **VLADIMÍRA GABRIELOVÁ**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Teplice 1**

Česká pošta, s.p. dne **16.04.2019**



117906357-13738-190416181252

Finanční úřad pro hlavní město Prahu
Štěpánská 28
111 21 PRAHA 1

V Praze
dne

Strana 123/163

Územní pracoviště pro Prahu 9
Drahobejlova 945/48
190 21 PRAHA 9
Čj.: 8464823/18/2009-52525-107355
Vyřizuje: Staňková Renata
Oddělení vyměřovací V
Telefon: 283 018 236 č. dveří: 630

LightComp v.o.s.

DIČ: CZ25038249

Drahobejlova 1452/54
PRAHA 9 - LIBEŇ
190 00 PRAHA 9

P O T V R Z E N Í

Shora uvedený správce daně na základě žádosti o vydání potvrzení podle § 66 odst. 1 a § 67 odst. 3 zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů o neexistenci daňových nedoplatků výše uvedeného daňového subjektu zaevidované dne 05.11.2018 pod č.j. 8270109/18/2009-52525-107355, potvrzuje ke dni 14.11.2018

neexistenci daňových nedoplatků

vůči orgánům Finanční správy České republiky.

L.S.

Ing. Martina Doubravská
vedoucí oddělení

Čestné prohlášení pro základní způsobilost

v souladu s § 74 odst. 1 písm b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon“)

Název veřejné zakázky:	RUK – ÚDAUK – Archivní informační systém
Zadavatel:	Univerzita Karlova, IČO: 00216208

(dále jen „veřejná zakázka“)

Účastník, včetně uvedení své právní formy:	LightComp v.o.s.
Sídlo:	Drahobejlova 1452/54, 19000 Praha, CZ
IČO:	25038249
Osoba oprávněná jednat jménem účastníka:	Ing. Tomáš Pytelka

(dále jen „účastník“)

Já, jako osoba oprávněná jednat jménem účastníka, tímto prohlašuji, že účastník splnil základní způsobilost požadovanou zadavatelem v této veřejné zakázce dle § 74 zákona odst. 1 písm b).

Účastník nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek.

V Praze dne 27.11.2018

.....
LightComp v.o.s, Ing. Tomáš Pytelka

Čestné prohlášení pro základní způsobilost

v souladu s § 74 odst. 1 písm c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon“)

Název veřejné zakázky:	RUK – ÚDAUK – Archivní informační systém
Zadavatel:	Univerzita Karlova, IČO: 00216208

(dále jen „veřejná zakázka“)

Účastník, včetně uvedení své právní formy:	LightComp v.o.s.
Sídlo:	Drahobejlova 1452/54, 19000 Praha, CZ
IČO:	25038249
Osoba oprávněná jednat jménem účastníka:	Ing. Tomáš Pytelka

(dále jen „účastník“)

Já, jako osoba oprávněna jednat jménem účastníka, tímto prohlašuji, že účastník splnil základní způsobilost požadovanou zadavatelem v této veřejné zakázce dle § 74 zákona odst. 1 písm c).

Účastník nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění.

V Praze dne 27.11.2018

.....
LightComp v.o.s, Ing. Tomáš Pytelka

adresát: LightComp v.o.s.
Drahobejlova 1452/54
190 00 Praha 9

Váš dopis značky/ze dne	Naše značka (č.j.)	Vyřizuje/ linka	V Praze dne
05.11.2018	42413/004/8008/1719/18/Tru	Alena Trubáková 286 002 338	08.11.2018

Potvrzení o stavu nedoplatků na pojistném na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, penále a přírážce k pojistnému ve smyslu § 22 d zákona č. 589/1992 Sb., v platném znění.

Potvrzujeme, že právnická osoba:

LightComp v.o.s., Drahobejlova 1452/54, 190 00 Praha 9, IČ 25038249

nemá ke dni 8.11.2018 nedoplatek na pojistném a penále na sociální zabezpečení, příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a přírážce na pojistném.

Toto potvrzení se vydává na vlastní žádost právnické osoby.

Ing. Jana Jiroušková
vedoucí územního pracoviště

Výpis

z obchodního rejstříku, vedeného
Městským soudem v Praze
oddíl A, vložka 76563

Datum vzniku a zápisu:	16. června 1998
Spisová značka:	A 76563 vedená u Městského soudu v Praze
Obchodní firma:	LightComp v.o.s.
Sídlo:	Drahobejlova 1452/54, Libeň, 190 00 Praha 9
Identifikační číslo:	250 38 249
Právní forma:	Veřejná obchodní společnost
Předmět podnikání:	poradenství v oblasti informačních technologií poskytování software koupě zboží za účelem dalšího prodeje a prodej vyjma činností uvedených v příl. č. 1-3 zák. č. 455/91 Sb. ve znění pozdějších předpisů
Statutární orgán - společník:	
Společník:	KAREL ŽÁČEK, [redacted]
Společník:	PETR PYTELKA, [redacted]
Společník:	TOMÁŠ PYTELKA, [redacted]
	Den vzniku funkce: 19. prosince 2013
Způsob jednání:	Statutární orgán jedná ve všech věcech společnosti samostatně.
Společníci:	KAREL ŽÁČEK, [redacted]
	PETR PYTELKA, [redacted]
	TOMÁŠ PYTELKA, [redacted]

TECHNICKÁ KVALIFIKACE – SEZNAM VÝZNAMNÝCH SLUŽEB

Čestné prohlášení o splnění technické kvalifikace dle ustanovení § 79 odst. 2 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a ustanovení článku 5.12.1 ZD

Níže uvedený dodavatel, účastníci se zadávacího řízení organizovaného k zadání níže uvedené veřejné zakázky, **tímto čestně prohlašuje**, že:

Obchodní firma/název:	InQool a.s.
IČO:	29222389
Sídlo:	Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno
Název veřejné zakázky:	RUK – ÚDAUK – Archivní informační systém

splňuje podmínky technické kvalifikace dle ustanovení čl. 5.12.1 zadávací dokumentace veřejné zakázky

Dodavatel provedl v předchozích 3 letech následující významné služby, které odpovídají svým rozsahem a parametry podmínkám stanovených v čl. 5.12.1 zadávací dokumentace veřejné zakázky:

Významná zakázka č. 1	
Identifikační údaje objednatele	
Obchodní firma/název:	Zlínský kraj
IČO:	70891320
Sídlo:	třída Tomáše Bati 21, 761 90 Zlín
Kontaktní osoba:	Ing. Vítězslav Mach Oddělení informatiky Odbor Kancelář ředitele
Telefon:	
E-mail:	Vitezslav.Mach@kr-zlinsky.cz
Stručný popis předmětu plnění zakázky:	Dodávka a implementace Evidenčního systému sbírkových předmětů Zlínského kraje a zajištění následné podpory.
Cena zakázky bez DPH:	Více než 2.000.000,- Kč Bez DPH
Termín realizace zakázky:	Prosinec 2017 - Říjen 2018
Splňuje kritéria	5.12.1. A) (ii), 5.12.1. B) (i)

Významná zakázka č. 2	
Identifikační údaje objednatele	
Obchodní firma/název:	Zlínský kraj
IČO:	70891320
Sídlo:	třída Tomáše Bati 21, 761 90 Zlín
Kontaktní osoba:	Ing. Vítězslav Mach Oddělení informatiky Odbor Kancelář ředitele
Telefon:	
E-mail:	Vitezslav.Mach@kr-zlinsky.cz
Stručný popis předmětu plnění zakázky:	ZDO – Zpřístupnění digitálního obsahu II. Vytvoření, implementace a následná údržba webového portálu, jehož prostřednictvím bylo realizováno zpřístupnění digitálních fondů kulturního dědictví Zlínského kraje badatelům a široké veřejnosti.
Cena zakázky bez DPH:	Více než 1.500.000,- Kč Bez DPH
Termín realizace zakázky:	Říjen 2014 - Říjen 2018
Splňuje kritéria	5.12.1. A) (ii), 5.12.1. B) (i)

Významná zakázka č. 3	
Identifikační údaje objednatele	
Obchodní firma/název:	EXON s.r.o.
IČO:	26376326
Sídlo:	Spádná 112/3, 321 00 Plzeň
Kontaktní osoba:	Thomas Novicky, obchodní zástupce
Telefon:	
E-mail:	Thomas.novicky@exon.cz
Stručný popis předmětu plnění zakázky:	Dodání implementační analýzy a jednotného internetového portálu pro zpřístupnění digitálního kulturního dědictví, jako

	součást komplexní zakázky z pozice poddodavatele pro Zadavatele Středočeský kraj
Cena zakázky bez DPH:	Více než 1.000.000,- Kč bez DPH
Splňuje kritéria	5.12.1. A) (i), 5.12.1. B) (i)
Termín realizace zakázky:	Červenec 2015 - Říjen 2018

Významná zakázka č. 4	
Identifikační údaje objednatele	
Obchodní firma/název:	Technologická agentura České republiky
IČO:	72050365
Sídlo:	Evropská 1692/37, Praha 6
Kontaktní osoba:	Mgr. Pavel Slípek
Telefon:	
E-mail:	slipek@tacr.cz
Stručný popis předmětu plnění zakázky:	TB9500MV001, Návrh způsobu udržitelnosti softwarového řešení ELZA v podmínkách jednotlivých paměťových institucí
Cena zakázky bez DPH:	1.177.344,- Kč bez DPH
Splňuje kritéria	5.12.1. B) (iii)
Termín realizace zakázky:	Červenec 2016 - Prosinec 2016
Prokazováno poddodavatelem	Ano, LightComp v.o.s.

Významná zakázka č. 5	
Identifikační údaje objednatele	
Obchodní firma/název:	Technologická agentura České republiky
IČO:	72050365
Sídlo:	Evropská 1692/37, Praha 6
Kontaktní osoba:	Mgr. Pavel Slípek



InQool a.s., Hněvkovského 30/65, 61700, Brno
 www.inqool.cz, (+420) 602 206 766
 IČ: 29222389 DIČ: CZ29222389

Telefon:	
E-mail:	slipek@tacr.cz
Stručný popis předmětu plnění zakázky:	TB9500MV001, Návrh způsobu udržitelnosti softwarového řešení ELZA v podmínkách jednotlivých paměťových institucí
Cena zakázky bez DPH:	1.235.520,- Kč bez DPH
Splňuje kritéria	5.12.1. B) (iii)
Termín realizace zakázky:	Červen 2017 – Leden 2018
Prokazováno poddodavatelem	Ano, LightComp v.o.s.

Toto čestné prohlášení činí dodavatel na základě své vážné a svobodné vůle a je si vědom všech následků plynoucích z uvedení nepravdivých údajů.

V Brně dne 27. 11. 2018



Mgr. Tibor Szabó, Mgr. Peter Halmo, Mgr. Matúš Zamborský
 Členové představenstva InQool a.s.

TECHNICKÁ KVALIFIKACE – SEZNAM TECHNIKŮ

Čestné prohlášení o splnění technické kvalifikace dle ustanovení § 79 odst. 2 písm. c) a d) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a ustanovení článku 5.12.2 ZD

Níže uvedený dodavatel, účastníci se zadávacího řízení organizovaného k zadání níže uvedené veřejné zakázky, **tímto čestně prohlašuje**, že:

Obchodní firma/název:	InQool a.s.
IČO:	29222389
Sídlo:	Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno
Název veřejné zakázky:	RUK – ÚDAUK – Archivní informační systém

splňuje podmínky technické kvalifikace dle ustanovení čl. 5.12.2 zadávací dokumentace veřejné zakázky

Dodavatel prohlašuje, že na realizaci veřejné zakázky se bude aktivně podílet následující realizační tým, jehož členy jsou osoby, které svými znalostmi a dovednostmi splňují podmínky stanovené v čl. 5.12.2 zadávací dokumentace veřejné zakázky, a že uvedení členové se budou na realizaci veřejné zakázky podílet v přiměřeném rozsahu vzhledem k rozsahu projektu a jejich určené roli v týmu:

Projektový manažer – vedoucí týmu	
Jméno a příjmení:	Mgr. Rudolf Kvašňovský
Popis funkce člena realizačního týmu při plnění veřejné zakázky	Projektový manažer – vedoucí týmu
Vztah pracovníka k dodavateli: ¹	zaměstnanec
Vzdělání:	Druhý stupeň vysokoškolského vzdělání ukončené titulem Mgr.
Počet let praxe s účastí na dodávkách informačních technologií a souvisejících služeb:	6
Počet let praxe na pozici projektového manažera	5

¹ Údaj o vztahu pracovníka k uchazeči: zaměstnanecký, resp. jiný obdobný vztah (tento blíže specifikovat).

Doba účasti a stručná popis zakázky dle ustanovení čl. 5.12.2 písm. A ZD (tj. zakázka, která svým charakterem a rozsahem odpovídá obecným požadavkům uvedeným v čl. 5.12.1 písm. A) nebo B) ZD)	Administrativní backoffice portál a webový internet banking pro obchodníka s cennými papíry, splňuje 5.12.1 písm. A) (ii)
	Doba účasti: 02/2013 – 03/2016
	Portál občana www.brnoid.cz , splňuje 5.12.1 písm. A) (ii)
	Doba účasti: 09/2016 – 09/2018
	Významná zakázka č. 2
	Doba účasti: 01/2016 – 12/2016

Senior vývojář	
Jméno a příjmení:	Mgr. Lukáš Jáně
Popis funkce člena realizačního týmu při plnění veřejné zakázky	Senior vývojář
Vztah pracovníka k dodavateli:	zaměstnanec
Vzdělání:	Druhý stupeň vysokoškolského vzdělání ukončené titulem Mgr.
Počet let praxe v oblasti programování	6
Zkušenosti (i) s informačním systémem v paměťových institucích, nebo (ii) s informačními balíčky (dle definice normy ČSN ISO 14721) a jejich ukládáním nebo (iii) se systémy pro zpracování nebo zpřístupnění archiválií ve smyslu ust. 5.12.2 bod B zadávací dokumentace Veřejné zakázky	(iii) Významná zakázka č. 2, Významná zakázka č. 3
Popis zakázky, která svým charakterem a rozsahem odpovídá obecným požadavkům uvedeným v čl. 5.12.1 písm. A) nebo B) zadávací dokumentace veřejné zakázky na pozici senior vývojáře, které se člen realizačního týmu účastnil	Významná zakázka č. 2, Významná zakázka č. 3 Pozice: senior vývojář

Junior vývojář č. 1	
Jméno a příjmení:	Bc. Marián Čamák
Popis funkce člena realizačního týmu při plnění veřejné zakázky	Junior vývojář

Vztah pracovníka k dodavateli:	zaměstnanec
Vzdělání:	První stupeň vysokoškolského vzdělání ukončené titulem Bc.
Počet let praxe v oblasti programování	Více než 3

Junior vývojář č. 2	
Jméno a příjmení:	Bc. Tomáš Korejtko
Popis funkce člena realizačního týmu při plnění veřejné zakázky	Junior vývojář
Vztah pracovníka k dodavateli:	zaměstnanec
Vzdělání:	První stupeň vysokoškolského vzdělání ukončené titulem Bc.
Počet let praxe v oblasti programování	Více než 3

Business analytik pro informační systémy a správu dokumentů	
Jméno a příjmení:	Bc. Patrik Majerčík
Popis funkce člena realizačního týmu při plnění veřejné zakázky	Business analytik pro informační systémy a správu dokumentů
Vztah pracovníka k dodavateli:	zaměstnanec
Vzdělání:	První stupeň vysokoškolského vzdělání ukončené titulem Bc.
Počet let praxe v oblasti business analýz systémů pro správu dokumentů	3
Popis zakázky, která svým charakterem a rozsahem odpovídá obecným požadavkům uvedeným v čl. 5.12.1 písm. A) nebo B) zadávací dokumentace veřejné zakázky	Dle 5.12.1 písm. A): • Informační systém pro Městskou policii Karviná • Informační systém pro Městskou policii Česká Lípa • Informační systém pro Městskou policii Milovice • Informační systém pro Městskou policii Litvínov

Business analytik pro oblast archivnictví	
Jméno a příjmení:	Ing. Petr Pytelka
Popis funkce člena realizačního týmu při plnění veřejné zakázky	Business analytik pro oblast archivnictví
Vztah pracovníka k dodavateli:	Zaměstnanec poddodavatele LightComp v.o.s.
Vzdělání:	Druhý stupeň vysokoškolského vzdělání ukončené titulem Ing.
Počet let praxe v v archivu dle ustanovení § 42 zákona č. 499/2004 Sb. pokud je absolventem magisterského nebo doktorského programu, popřípadě jejich ekvivalentu získaného v zahraničí v oboru historie nebo archivnictví a příbuzných oborech (např. pomocné vědy historické, počítačová podpora v archivnictví) a má zkušenosti se správou a zpracováním archivních souborů s využitím specializovaných elektronických pořádacích nástrojů. Seznam nejméně tří (3) archivních pomůcek, které pracovník v těchto nástrojích vytvořil. Celkový rozsah takto zpracovaných archivních souborů musí být nejméně patnáct (15) běžných metrů	-
Počet let praxe v archivu dle ustanovení § 42 zákona č. 499/2004 Sb. pokud není absolventem nejméně magisterského studijního programu v oboru historie nebo archivnictví a příbuzných oborech (např. pomocné vědy historické, počítačová podpora v archivnictví) a má zkušenosti se správou a zpracováním archivních souborů s využitím specializovaných elektronických pořádacích nástrojů. Seznam nejméně tří (3) archivních pomůcek, které pracovník v těchto nástrojích vytvořil. Celkový rozsah takto zpracovaných archivních souborů musí být nejméně patnáct (15) běžných metrů	-
Počet let praxe s dodávkami (na pozici business analytika nebo projektového manažera) pro archivy dle ustanovení § 42 zákona č. 499/2004 Sb.	4
Počet let praxe na pozici ředitele (vedoucího) veřejného archivu dle ustanovení § 42 zákona č. 499/2004 Sb. nebo na pozici vedoucího archivního oddělení s nejméně čtyřmi (4) zaměstnanci na plný úvazek (případně přepočtený počet úvazků v tomto rozsahu) v archivu dle ustanovení § 42 zákona č. 499/2004 Sb.	-
Počet let praxe na pozici pracovníka archivu dle ustanovení § 42 zákona č. 499/2004 Sb. s náplní práce správce informačního	-

systému sloužícího ke správě nebo zpracování nebo zpřístupnění archiválií	
---	--

Tester/ Pracovník podpory	
Jméno a příjmení:	Bc. Šimon Hochla
Popis funkce člena realizačního týmu při plnění veřejné zakázky	Tester, Pracovník podpory
Vztah pracovníka k dodavateli:	zaměstnanec
Vzdělání:	První stupeň vysokoškolského vzdělání ukončené titulem Bc.
Počet let praxe na pozici testera	3

Nedílnou přílohou této nabídky přikládáme životopisy a osvědčení o vzdělání jednotlivých členů realizačního týmu.

Toto čestné prohlášení činí dodavatel na základě své vážné a svobodné vůle a je si vědom všech následků plynoucích z uvedení nepravdivých údajů.

V Brně dne 27. 11. 2018



Mgr. Tibor Szabó, Mgr. Peter Halmo, Mgr. Matúš Zamborský
 Členové představenstva InQool a.s.

SYSTÉM HELPDESK

Čestné prohlášení o splnění technické kvalifikace dle ustanovení § 79 odst. 2 písm. j) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a ustanovení článku 5.12.3 ZD

Níže uvedený dodavatel, účastník se zadávacího řízení organizovaného k zadání níže uvedené veřejné zakázky, **tímto čestně prohlašuje**, že:

Obchodní firma/název:	InQool a.s.
IČO:	29222389
Sídlo:	Hněvkovského 30/65, 617 00 Brno
Název veřejné zakázky:	RUK – ÚDAUK – Archivní informační systém

splňuje podmínky technické kvalifikace dle ustanovení čl. 5.12.3 zadávací dokumentace veřejné zakázky

Dodavatel prohlašuje, že pro účely plnění veřejné zakázky bude dodavatel disponovat níže uvedeným systémem helpdesk:

Název systému helpdesk	OSticket, provozován na helpdesk.inqool.cz
Označení výrobce systému helpdesk	Open-source
Stručný popis možného užití systému helpdesk	Přístup přes webovou aplikaci s autentifikací, vkládání ticketů, komunikace u ticketů s pracovníky podpory, kategorizace ticketů, řízení priorit, sledování parametrů SLA, notifikace a další
Systém helpdesk disponuje webovým uživatelským rozhraním	ANO
Systém helpdesk umožňuje zadávání hlášení (vad/dotazů/požadavků) ze strany dodavatele i zadavatele	ANO
Systém helpdesk umožňuje sledování stavu řešení hlášení (vad/dotazů/požadavků) ze strany dodavatele i zadavatele	ANO
Systém helpdesk umožňuje podporu celého životního cyklu jednotlivých hlášení (vad/dotazů/požadavků)	ANO

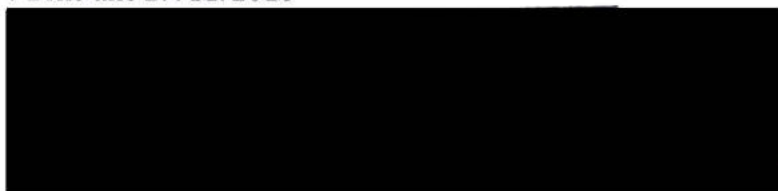


InQool a.s., Hněvkovského 30/65, 61700, Brno
www.inqool.cz, (+420) 602 206 766
IČ: 29222389 DIČ: CZ29222389

Systém helpdesk obsahuje možnost nastavení notifikací o událostech v systému (zejména o změnách stavů jednotlivých hlášení) a možnost eskalace např. v případě neřešení některého hlášení	ANO
---	-----

Toto čestné prohlášení činí dodavatel na základě své vážné a svobodné vůle a je si vědom všech následků plynoucích z uvedení nepravdivých údajů.

V Brně dne 27. 11. 2018



Mgr. Tibor Szabó, Mgr. Peter Halmo, Mgr. Matúš Zamborský
Členové představenstva InQool a.s.

Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018682**, skládající se z **11** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117946339-18341-190417150808



Životopis

OSOBNÍ ÚDAJE **Mgr. Kvašnovský Rudolf**

✉ kvasnovsky@inqool.cz

PRACOVNÍ POZICE **Projektový manažer**

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

2013–do současnosti **Projektový manažer**
InQool a.s., Brno (Česko)

Vztah: zaměstnanec

Roky praxe na pozici projektového manažera
5 letVZDĚLÁNÍ, ODBORNÁ
PŘÍPRAVA A KURZY2013–2017 **ukončené titulem: Mgr.**
Fakulta informatiky, Masarykova univerzita, Brno (Česko)

OSOBNÍ DOVEDNOSTI

Mateřský/jé jazyk/y **slovenština**

Další jazyk/y

angličtina

POROZUMĚNÍ		MLUVENÍ		PISEMÝ PROJEV
Poslech	Čtení	Ústní interakce	Samostatný ústní projev	
C1	C2	C1	C1	C1

Úroveň: A1 a A2: základní uživatel - B1 a B2: samostatný uživatel - C1 a C2: zkušený uživatel
Společný evropský referenční rámec pro jazykyKomunikační dovednosti ■ **dobré komunikační schopnosti**Organizační/manažerské dovednosti ■ **dobré organizační schopnosti**
■ **odolnost vůči stresu**

Digitální dovednosti

SEBEHODNOCENÍ				
Zpracování informací	Komunikace	Vytváření obsahu	Bezpečnost	Řešení problému
Zkušený uživatel	Zkušený uživatel	Zkušený uživatel	Zkušený uživatel	Zkušený uživatel

Digitální dovednosti - Stupnice pro sebehodnocení

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Projekty **Dopravní podnik města Brna a.s.**

- Projekt: Portál občana www.brnoid.cz
- Období: 09/2016-09/2018
- Místo realizace: Brno
- Kontakt: Vít Prýgl, vprygl@dpmb.cz
- Hodnota: Více než 1.500.000,-
- Role: Projektový manažer

Projekty

2business s.r.o.

- Projekt: Administrativní backoffice portál a webový internet banking pro obchodníka s cennými papíry
- Období: 02/2013-03/2016
- Místo realizace: Brno
- Kontakt: Jan Červinka, jcervinka@axiory.com
- Hodnota: Více než 1.500.000,-
- Role: Projektový manažer

Projekty

Zlínský kraj

- Projekt: ZDO – Zpřístupnění digitálního obsahu II.
- Období: 01/2016-12/2016
- Místo realizace: Zlín
- Kontakt: Ing. Vítězslav Mach, vitezslav.mach@kr-zlinsky.cz
- Hodnota: Více než 1.500.000,-
- Role: Projektový manažer

Techniserv IT s.r.o.

- Projekt: Badatelna pro Elektronický správní archiv Ministerstva obrany
- Období: 07/2017-1/2019
- Místo realizace: Brno, Praha
- Kontakt: Lukáš Váňa, lvana@techniserv-it.cz
- Role: Projektový manažer
- Softwarový nástroj pro archiv dle § 42 zákona č. 499/2004 Sb. určených pro evidenci nebo správu nebo zpracování nebo zpřístupnění archiválií

Techniserv IT s.r.o.

- Projekt: Badatelna pro Archiv Města Brna
- Období: 06-12/2015
- Místo realizace: Brno
- Kontakt: Lukáš Váňa, lvana@techniserv-it.cz
- Role: Projektový manažer
- Softwarový nástroj pro archiv dle § 42 zákona č. 499/2004 Sb. určených pro evidenci nebo správu nebo zpracování nebo zpřístupnění archiválií

Knihovna akademie věd

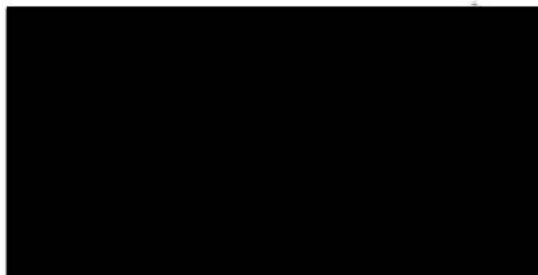
- Projekt: ARCLib
- Projekt: INDIHU
- Období: 01-12/2018
- Místo realizace: Praha



Životopis

Mgr. Kvašnovský Rudolf

- Kontakt: Martin Lhoták, lhotak@knav.cz
- Hodnota: Více než 1.500.000,-
- Role: Projektový manažer



Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018688**, skládající se z **3** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117948233-18341-190417153041



Životopis

OSOBNÍ ÚDAJE **Mgr. Jáně Lukáš**

✉ jane@inqool.cz

PRACOVNÍ POZICE **Senior vývojář**

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

12/2013–do současnosti **Senior Programátor**
InQool a.s., Brno (Česko)
Vztah: zaměstnanec

11/2012–04/2013 **Programátor**
Celebrio software, Brno (Česko)

11/2011–10/2012 **Programátor**
InQool a.s.

Počet let praxe v oblasti programování
6

VZDĚLÁNÍ, ODBORNÁ
PŘÍPRAVA A KURZY

2011–2013 ukončené titulem: Mgr.
Fakulta informatiky, Masarykova univerzita, Brno (Česko)

2008–2011 ukončené titulem: Bc.
Fakulta informatiky, Masarykova univerzita, Brno (Česko)

2000–2008
Gymnázium Šumperk, Šumperk (Česko)

OSOBNÍ DOVEDNOSTI

Mateřský/é jazyk/y čeština

Další jazyk/y

	POROZUMĚNÍ		MLUVENÍ		PÍSEMNÝ PROJEV
	Poslech	Čtení	Ústní interakce	Samostatný ústní projev	
angličtina	C1	C2	C1	B2	C1
slovenština	C2	C2	C1	B2	B2

Úrovně: A1 a A2: základní uživatel - B1 a B2: samostatný uživatel - C1 a C2: zkušený uživatel
Společný evropský referenční rámec pro jazyky

Dovednosti vztahující se k
určitému povolání nebo
pracovnímu místu

- Java
- CSS

- HTML
- Hibernate
- WildFly
- Tomcat
- Activity
- ES2016
- WebPack
- Windows

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

- Projekty**
- Zlínský kraj**
- Projekt: ZDO – Zpřístupnění digitálního obsahu II.
 - Období: 10/2014-10/2018
 - Místo realizace: Zlín
 - Kontakt: Ing. Vítězslav Mach, Vitezslav.mach@kr-zlinsky.cz
 - Hodnota: Více než 1.500.000,-
 - Role: Senior programátor
- Projekty**
- 2business s.r.o.**
- Projekt: Administrativní backoffice portál a webový internet banking pro obchodníka s cennými papíry
 - Období: 12/2013-03/2016
 - Místo realizace: Brno
 - Kontakt: Jan Červinka, jcervinka@axiory.com
 - Hodnota: Více než 1.500.000,-
 - Role: Senior programátor
- Projekty**
- EXON s.r.o./Středočeský kraj**
- Zakázka: ZDO – Zpřístupnění digitálního obsahu
 - Doba realizace: 7/2015 - 10/2018
 - Kontakt: Thomas Novicky, Thomas.novicky@exon.cz
 - Hodnota: Více než 1.000.000,- Kč bez DPH
 - Role: Senior Programátor
- Projekty**
- Ano spořitelní družstvo (aktuálně již NEY spořitelní družstvo)**
- Zakázka: Intranet a backoffice
 - Doba realizace: 2011 - 2012
 - Kontakt: Ing. Pavel Strašák, pstrasak@top-in.cz
 - Hodnota: Více než 500.000,- Kč bez DPH
 - Role: Programátor
- Techniserv IT s.r.o.**
- Projekt: Badatelna pro Elektronický správní archiv Ministerstva obrany
 - Období: 07/2017-1/2019
 - Místo realizace: Brno, Praha
 - Kontakt: Lukáš Váňa, Ivana@techniserv-it.cz

- Role: Programátor
- Softwarový nástroj pro archiv dle § 42 zákona č. 499/2004 Sb. určených pro evidenci nebo správu nebo zpracování nebo zpřístupnění archiválií

Techniserv IT s.r.o.

- Projekt: Badatelna pro Archiv Města Brna
- Období: 06-12/2015
- Místo realizace: Brno
- Kontakt: Lukáš Váňa, Ivana@techniserv-it.cz
- Role: Programátor
- Softwarový nástroj pro archiv dle § 42 zákona č. 499/2004 Sb. určených pro evidenci nebo správu nebo zpracování nebo zpřístupnění archiválií

Knihovna akademie věd

- Projekt: ARCLib
- Projekt: INDIHU
- Období: 01-12/2018
- Místo realizace: Praha
- Kontakt: Martin Lhoták, lhotak@knav.cz
- Hodnota: Více než 1.500.000,-
- Role: Programátor



Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018691**, skládající se z **3** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117949084-18341-190417154436



Životopis

OSOBNÍ ÚDAJE **Bc. Čamák Marián**

✉ camak@inqool.cz

PRACOVNÍ POZICE **Vývojář**

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

02/2014–do současnosti **Vývojář**
InQool a.s., Brno (Česká republika)

Vztah: zaměstnanec

Počet let praxe v oblasti programování
Více než 3 roky

VZDĚLÁNÍ, ODBORNÁ
PŘÍPRAVA A KURZY

2012–2015 ukončené titulem: Bc.
Fakulta informatiky, Masarykova univerzita, Brno (Česká republika)

OSOBNÍ DOVEDNOSTI

Mateřský jazyk slovenština

Cizích jazyků

	POROZUMĚNÍ		MLUVENÍ		PÍSEMNÝ PROJEV
	Poslech	Čtení	Ústní interakce	Samostatný ústní projev	
angličtina	C1	C2	C1	B2	C1
čeština	C2	C2	C1	B2	B2

Úrovně: A1 a A2: základní uživatel - B1 a B2: samostatný uživatel - C1 a C2: zkušený uživatel
Společný evropský referenční rámec pro jazyky

Dovednosti vztahující se k
určitému povolání nebo
pracovnímu místu

- Java
- CSS
- HTML
- Hibernate
- WildFly
- Tomcat
- Activity
- ES2016
- WebPack
- Windows

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Projekty **2business s.r.o.**

- Projekt: Administrativní backoffice portál a webový internet banking pro obchodníka s



Životopis

Bc. Čamák Marián

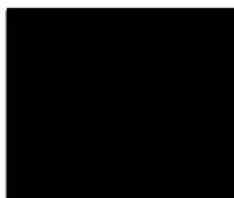
cennými papíry

- Období: 3/2014-03/2016
- Místo realizace: Brno
- Kontakt: Jan Červinka, jcervinka@axiory.com
- Hodnota: Více než 1.500.000,-
- Role: programátor

Projekty

Dopravní podnik města Brna a.s.

- Projekt: Portál občana www.brnoid.cz
- Období: 09/2016-09/2018
- Místo realizace: Brno
- Kontakt: Vít Prýgl, vprygl@dpmb.cz
- Hodnota: Více než 1.500.000,-
- Role: Vývojář



Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018690**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117948656-18341-190417154002

OSOBNÍ ÚDAJE **Bc. Korejtko Tomáš**

✉ korejtko@inqool.cz

PRACOVNÍ POZICE **Vývojář**

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

06/2014–do současnosti **Vývojář**
InQool a.s., Brno (Česko)
Vztah: zaměstnanec

Počet let praxe v oblasti programování
Více než 3 roky

VZDĚLÁNÍ, ODBORNÁ
PŘÍPRAVA A KURZY

2011–2014 ukončené titulem: Bc.
Vysoká škola polytechnická Jihlava, Aplikovaná informatika, Jihlava (Česko)

OSOBNÍ DOVEDNOSTI

Mateřský/jé jazyk/y **čestina**

Další jazyk/y

angličtina

POROZUMĚNÍ		MLUVENÍ		PÍSEMNÝ PROJEV
Poslech	Čtení	Ústní interakce	Samostatný ústní projev	
C1	C2	C1	B2	C1

Úrovně: A1 a A2: základní uživatel - B1 a B2: samostatný uživatel - C1 a C2: zkušený uživatel
Společný evropský referenční rámec pro jazyky

Dovednosti vztahující se k
určitému povolání nebo
pracovnímu místu

- Java
- CSS
- HTML
- Hibernate
- WildFly
- Tomcat
- Activity
- ES2016
- WebPack
- Windows

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Projekty

- Techniserv IT s.r.o.**
- Projekt: Informační systém veřejných rejstříků
 - Období: 5/2017 - 11/2018

- Místo realizace: Brno
- Kontakt: Lukáš Váňa, Ivana@techniserv-it.cz
- Hodnota: Více než 2.500.000,-
- Role: programátor

Projekty

Artstaq s.r.o.

- Projekt: Portál www.artstaq.com
- Období: 09/2015-11/2018
- Místo realizace: Brno, Praha
- Kontakt: Jozef Barta, jozef.barta@artstaq.com
- Hodnota: Více než 1.000.000,-
- Role: Vývojář

Město Česká Lípa, Město Litvínov

- Projekt: Implementace a rozvoj informačního systému iQ Metropolis pro různé zákazníky
- Období: 06/2014-10/2016
- Místo realizace: Brno, Česká Lípa, Litvínov
- Kontakt: Ing. Jiří Matoušek, jiri.matousek@mulitvinov.cz
- Kontakt: Mgr. Antonín Doležal, dolezal@mucl.cz
- Hodnota: Více než 2.000.000,-
- Role: Vývojář

Techniserv IT s.r.o.

- Projekt: Badatelna pro Elektronický správní archiv Ministerstva obrany
- Období: 07/2017-1/2019
- Místo realizace: Brno, Praha
- Kontakt: Lukáš Váňa, Ivana@techniserv-it.cz
- Role: Vývojář
- Softwarový nástroj pro archiv dle § 42 zákona č. 499/2004 Sb. určených pro evidenci nebo správu nebo zpracování nebo zpřístupnění archiválií

Techniserv IT s.r.o.

- Projekt: Badatelna pro Archiv Města Brna
- Období: 06-12/2015
- Místo realizace: Brno
- Kontakt: Lukáš Váňa, Ivana@techniserv-it.cz
- Role: Vývojář
- Softwarový nástroj pro archiv dle § 42 zákona č. 499/2004 Sb. určených pro evidenci nebo správu nebo zpracování nebo zpřístupnění archiválií

Statutární město Opava

- Projekt: Digitalizace stavebního archivu
- Období: 04-09/2018
- Místo realizace: Brno, Opava
- Kontakt: Ing. Venuše Drochytková, venuse.drochytkova@opava-city.cz
- Role: Vývojář



Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018687**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117947920-18341-190417152645



Životopis

OSOBNÍ ÚDAJE Bc. Majerčík Patrik

✉ majercik@inqool.cz

PRACOVNÍ POZICE Business analytik pro informační systémy a správu dokumentů

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

03/2015–do současnosti Analytik
InQool a.s., Brno (Česko)
Vztah: zaměstnanec

Počet let praxe
Více než 3 roky

VZDĚLÁNÍ, ODBORNÁ
PŘÍPRAVA A KURZY

2014–2017 ukončené titulem: Bc.
Fakulta informatiky, Masarykova univerzita, Brno (Česko)

OSOBNÍ DOVEDNOSTI

Mateřský/é jazyk/y slovenština

Další jazyk/y

angličtina
čeština

POROZUMĚNÍ		MLUVENÍ		PÍSEMNÝ PROJEV
Poslech	Čtení	Ústní interakce	Samostatný ústní projev	
C1	C2	C1	B2	C1
C2	C2	C2	C2	C2

Úrovně: A1 a A2: základní uživatel - B1 a B2: samostatný uživatel - C1 a C2: zkušený uživatel
Společný evropský referenční rámec pro jazyky

Dovednosti vztahující se k
určitému povolání nebo
pracovnímu místu

- UML
- Class diagram
- Use Case diagram
- Risk management
- ArchiMate
- Konceptuální modelování
- Alfresco
- Návrh entit

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Město Česká Lípa, Město Litvínov, Město Milovice, Město Karviná (4 samostatné implementace)

- Projekt: Analýza a konzultace informačního systému iQ Metropolis pro různé zákazníky
- Období: 04/2016-11/2018

- Místo realizace: Brno, Česká Lipa, Litvínov, Milovice, Karviná
- Kontakt: Ing. Jiří Matoušek, jiri.matousek@mulitvinov.cz
- Kontakt: Mgr. Antonín Doležal, dolezal@mucl.cz
- Kontakt: Tomáš Hrabánek, Tomas.Hrabanek@mesto-milovice.cz
- Kontakt: Petr Osif, petr.osif@karvina.cz
- Hodnota: Více než 4.000.000,-
- Role: Analytik

Techniserv IT s.r.o.

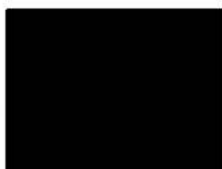
- Projekt: Badatelna pro Elektronický správní archiv Ministerstva obrany
- Období: 07/2017-1/2019
- Místo realizace: Brno, Praha
- Kontakt: Lukáš Váňa, Ivana@techniserv-it.cz
- Role: Analytik
- Softwarový nástroj pro archiv dle § 42 zákona č. 499/2004 Sb. určených pro evidenci nebo správu nebo zpracování nebo zpřístupnění archiválií

Techniserv IT s.r.o.

- Projekt: Badatelna pro Archiv Města Brna
- Období: 06-12/2015
- Místo realizace: Brno
- Kontakt: Lukáš Váňa, Ivana@techniserv-it.cz
- Role: Analytik
- Softwarový nástroj pro archiv dle § 42 zákona č. 499/2004 Sb. určených pro evidenci nebo správu nebo zpracování nebo zpřístupnění archiválií

Statutární město Opava

- Projekt: Digitalizace stavebního archivu
- Období: 04-09/2018
- Místo realizace: Brno, Opava
- Kontakt: Ing. Venuše Drochytková, venuse.drochytкова@opava-city.cz
- Role: Analytik



Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018686**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117947787-18341-190417152341

Životopis - Ing. Petr Pytelka

ŽIVOTOPIIS

Ing. Petr Pytelka

Datum narození: [REDACTED]

Bydliště: Litoměřická 19d, 190 00 Praha 9

Telefon: [REDACTED]

E-mail: petr.pytelka@lightcomp.cz

Zaměstnavatel: LightComp v.o.s., Drahobejlova 54, Praha 9, IČ: 25038249

Dosažené vzdělání:

2010 – 2013: VŠE, Praha, Fakulta informatiky a statistiky, obor Informační systémy a technologie

- **Diplomová práce:** Jak kvalita lemmatizace ovlivňuje výsledky vyhledávání dokumentů v českém jazyce
- **Bakalářská práce:** Uložení hierarchických dat a nestrukturovaných dat s využitím Java Content Repository

1995 – 2000: ČVUT, Praha, Fakulta elektrotechnická, obor výpočetní technika - nedokončeno

1990 – 1995: Gymnázium Teplice

Pracovní zkušenosti:

Od 1998 Společník ve společnosti LightComp v.o.s.

Vztah k uchazeči o realizaci veřejné zakázky s názvem „RUK – U DAUK – Archivní informační systém“ pro zadavatele Univerzita Karlova:

Ing. Petr Pytelka je společníkem ve společnosti LightComp v.o.s. Tato společnost je poddodavatel uchazeče InQool, a. s. Ing. Petr Pytelka bude při případné realizaci veřejné zakázky plnit roli business analytika pro oblast archivnictví.

Popis funkce člena realizačního týmu veřejné zakázky

- vypracování analytických podkladů
- vstupy pro analytické schůzky a zpracování výstupů
- konzultace pro vývojový tým a rozpracování byznys požadavků
- hlídání compliance s navrženou architekturou

Význačné projekty:

Přímo související s archivnictvím:

Projekty NDA Portál + NDA IS (2018 – současnost)

Portál a informační systém národního digitálního archivu, veřejné zakázky

Zadavatel: Národní archiv

Finanční objem: 7 mil. Kč

Kontakt: Jiří Bernas, Jiri.Bernas@nacr.cz

Pracovní náplň: návrh a architektura systému

Projekt Elza (2014 – současnost)

Software pro popis archiválií na základě Základních pravidel pro zpracování archiválií metodou PCP.

Zadavatel: MV ČR + TA ČR

Kontakt: Josef Hora (MV ČR, josef.hora@mvcv.cz), Pavel Slípek (TA ČR, slipek@ta-cr.cz)

Finanční objem zakázky (2 rámcové smlouvy): 7 mil. Kč + 9 mil. Kč (více řešitelů, LightComp v.o.s. řeší primárně architekturu)

Pracovní náplň: návrh a architektura systému, koordinace projektu, programování systému (Java)

Implementace systému Elza (2017 – současnost)

Implementace software pro popis archiválií v archivu a jeho provoz

Zadavatel: Archiv Kanceláře prezidenta republiky

Pracovní náplň: návrh a architektura systému, koordinace projektu

Ostatní význačné projekty:

Řízení projektu transformace IS pojišťovny (2013 – současnost)

Předmětem řešení bylo řízení a návrh změn v IS pojišťovny po jejím převzetí novým vlastníkem.

Pracovní náplň: Návrh základní architektury nového řešení a postup transformace.

Projekt Finalizace (2011 – 2013)

Systém pro řízení skenovacích pracovišť, kompletaci dávek a předávání do návazných systémů. Integrace s Kodak Capture Pro (zákaznický modul).

Pracovní náplň: návrh a architektura systému, programování systému (Java), návrh uživatelského rozhraní

Projekt Transformační služba (2012 – 2014)

Distribuovaný serverový systém (centrální uzel s agenty pro jednotlivé činnosti) pro konverze datových formátů.

Pracovní náplň: návrh a architektura systému, programování systému (Java)

Projekt DocumentServer (2007 – současnost)

Systém pro dlouhodobou archivaci digitálních dokumentů. Postaven nad JCR, JBPM, Hibernate a dalšími standardními Java technologiemi. Možnost skriptování serveru.

Pracovní náplň: návrh a architektura systému a API, programování systému (Java), návrh uživatelského rozhraní

Projekt Damis (2005 – současnost)

Systém pro řízení toku dokumentů ze skenovacích pracovišť, webových portálů, emailových schránek do archívu. Systém zajišťuje kontroly dokumentů, automatické transformace, identifikace dokumentů a jejich případné předání k ruční doidentifikaci. Systém je používán v několika pojišťovnách v ČR a na Slovensku.

Pracovní náplň: návrh a architektura systému, programování systému (Java), návrh uživatelského rozhraní

Projekt Tahiti (1999 – současnost)

Obecný desktopový klient pro systémy správy dokumentů. Rozsáhlá podpora různých datových formátů (obrázky, MS Office – OLE2, PDF, emaily, HTML...). Komunikace pomocí proprietárního asynchronního protokolu nad TCP/IP. Skenovací modul pro produkční skenery. Integrační moduly s různými externími systémy včetně: SAP, Lotus Notes, Microsoft Office. Každodenně využíváno několika tisíci uživateli v ČR a na Slovensku.

Pracovní náplň: návrh a architektura systému, programování systému (C/C++ - COM, MFC), návrh uživatelského rozhraní

Projekt TestsChecker (1998 – současnost)

Software pro automatizované rozpoznávání značek, zaškrťovacích polí a čárových kódů z papírových formulářů. Systém je využíván mnoha typy škol včetně vysokých škol pro přijímací řízení, společností Scio pro Národní srovnávací zkoušky a další typy testování.

Pracovní náplň: návrh a architektura systému, programování systému (C/C++), návrh uživatelského rozhraní

Jazykové znalosti:

Anglický jazyk: pokročilý



Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **117885323-114381-190416104958**, skládající se z **3** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **vodoznak**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Simona Poupě**

Vystavil: **Městská část Praha 9**

Pracoviště: **Městská část Praha 9**

Vystavil: **Městská část Praha 9** dne **16.04.2019**



117885323-114381-190416104958



Životopis

OSOBNÍ ÚDAJE Bc. Hochla Šimon

✉ hochla@inqool.cz

PRACOVNÍ POZICE Tester/Pracovník podpory

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

06/2015–do současnosti Technický pracovník
InQool a.s., Brno (Česká republika)
Vztah: zaměstnanec

Počet let praxe
Více než 3 roky

VZDĚLÁNÍ, ODBORNÁ
PŘÍPRAVA A KURZY

2012–2015 ukončené titulem: Bc.
Fakulta informatiky, Masarykova univerzita, Brno (Česká republika)

OSOBNÍ DOVEDNOSTI

Mateřský jazyk slovenština

Cizích jazyků

angličtina
čeština

POROZUMĚNÍ		MLUVENÍ		PÍSEMNÝ PROJEV
Poslech	Čtení	Ústní interakce	Samostatný ústní projev	
C1	C2	C1	B2	C1
C2	C2	C2	C2	C2

Úrovně: A1 a A2: základní uživatel - B1 a B2: samostatný uživatel - C1 a C2: zkušený uživatel
Společný evropský referenční rámec pro jazyky

Dovednosti vztahující se k
určitému povolání nebo
pracovnímu místu

- OSticket
- Selenium
- Junit
- Java
- Javascript

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Projekty

- Artstaq s.r.o.**
- Projekt: Portál www.artstaq.com
 - Období: 09/2015-12/2016
 - Místo realizace: Brno, Praha
 - Kontakt: Jozef Barta, jozef.barta@artstaq.com
 - Hodnota: Více než 1.000.000,-
 - Role: Tester

Město Česká Lípa, Město Litvínov

- Projekt: Implementace a rozvoj informačního systému iQ Metropolis pro různé zákazníky
- Období: 03/2016-11/2018
- Místo realizace: Brno, Česká Lípa, Litvínov
- Kontakt: Ing. Jiří Matoušek, jiri.matousek@mulitvinov.cz
- Kontakt: Mgr. Antonín Doležal, dolezal@mucl.cz
- Hodnota: Více než 2.000.000,-
- Role: Tester, pracovník podpory

Zlínský kraj

- Projekt: ZDO – Zpřístupnění digitálního obsahu II.
- Období: 07/2016-11/2018
- Místo realizace: Zlín
- Kontakt: Ing. Vítězslav Mach, vitezslav.mach@kr-zlinsky.cz
- Hodnota: Více než 1.500.000,-
- Role: Tester, pracovník podpory



Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **601022_018689**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Zajišťovací prvek: **bez zajišťovacího prvku**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: **Radka Křížková**

Vystavil: **Česká pošta, s.p.**

Pracoviště: **Brno 2**

Česká pošta, s.p. dne **17.04.2019**



117948442-18341-190417153349