

SMLOUVA O DÍLO

Smluvní strany:

1. InQool, a. s.

se sídlem Brno, Svatopetrská 35/7, PSČ 61 700

IČ: 292 22 389,

DIČ: CZXXXXXXXX,

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 6125,

jednající Mgr. XXXXXX XXXXXXXX, Mgr. XXXXXXXX XXXXXXXX a Mgr. XXXXXXXX XXXXXXXX, členy

představenstva

dále jen **“Zhotovitel”** na straně jedné

a

2. Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i.

se sídlem Čechyňská 363/19, 602 00 Brno

IČ: 680 81 758

DIČ: CZXXXXXXXX

jednající statutární zástupce PhDr. XXXXXX XXXXXXXX, CSc., ředitel

dále jen **“Objednatel”** na straně druhé

se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na této

smlouvě o dílo

I. Vymezení pojmů

1. **„Databázová a vizualizační aplikace oborového tezauru“** se pro účely této smlouvy rozumí databázová a vizualizační aplikace vytvořená pro Objednatele. Slouží k uložení oborového tezauru a vyhledání a zobrazení jím obsažených hesel.
2. **„Cenou za iteraci“** se pro účely této Smlouvy rozumí jednorázová odměna pro Zhotovitele za vyhotovení a řádné zprovoznění části Databázové a vizualizační aplikace oborového tezauru podle Funkční specifikace dané iterace.
3. **„Cenou za vícepráce“** se pro účely této Smlouvy rozumí hodinová sazba za konzultační a technické služby poskytnuté Objednateli v rámci fungování a vývoje Databázové a vizualizační aplikace oborového tezauru nad rámec prací pokrývaných Cenou za iteraci.
4. **„Výkazem práce“** se pro účely této Smlouvy rozumí dokument vyhotovený Zhotovitelem, který obsahuje popis konzultačních úkonů poskytnutých Objednateli a dobu, po kterou byly prováděny.
5. **„Funkční specifikací iterace“** se pro účely této Smlouvy rozumí všechny přílohy této Smlouvy, které detailně specifikují funkcionalitu implementovanou v daném Iteračním cyklu a které si Zhotovitel a Objednatel písemně odsouhlasili. Funkční specifikace iterace obsahuje i přesný začátek a konec dané iterace a ostatní náležitosti potřebné k vyhotovení dané iterace.
6. **„Iteračním cyklem“** se pro účely této Smlouvy rozumí určitý časový úsek, ve kterém se Zhotovitel zavazuje implementovat funkcionalitu zachycenou ve Funkční specifikaci iterace

za jednorázovou odměnu ve výši Ceny za iteraci.

7. „**Bankovním účtem Zhotovitele**“ se pro účely této Smlouvy rozumí účet č. xxxxxxxxxxxx / xxxx vedený u Komerční banka, a.s. , IBAN: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, SWIFT CODE: xxxxxxxxxxxx
8. „**Bankovním účtem Objednatele**“ se pro účely této Smlouvy rozumí účet č. xxxxxxxxxxxx/xxxx vedený u ČSOB a.s., Brno-město.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele dodat pro Objednatele na základě jeho pokynů dílo „Databázová a vizualizační aplikace oborového tezauru“ (dále jen „dílo“), jehož popis je obsahem této smlouvy a jejích příloh. Dodání díla se rozumí dodání potřebných licencí a zdrojových kódů, vytvoření softwarového kódu v příslušném programovacím jazyce, včetně grafických prvků, a to na základě pokynů Objednatele. Vytvořené dílo musí být schopno bezproblémového provozu, ke kterému je ze své podstaty určeno.
2. Předmětem této smlouvy je dále časově neomezené výhradní právo k aktualizaci díla, poskytnutí servisních služeb a služeb technické podpory k dílu a konzultačních služeb.
3. Pokud je kdekoliv v této smlouvě dále uvedeno „dílo“ má se tím na mysli i „část díla zhotovovaná v daném iteračním cyklu“.

III. Popis díla

1. Přesný popis díla, včetně funkcionality je vymezen v příloze č. 1 a v ostatních přílohách této Smlouvy, které tvoří nedílnou součást Smlouvy.

IV. Termín a postup plnění

1. Dílo bude vyhotoveno v jednotlivých iteračních cyklech. Přesný počet iteračních cyklů je 2.
2. Zhotovitel se zavazuje dokončit první iteraci nejpozději do 15. 7. 2019.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit druhou iteraci nejpozději do 30. 9. 2019
4. Zhotovitel předloží příslušnou část díla ke dni termínu plnění daného iteračního cyklu Objednateli ke kontrole. Náplň jednotlivých iterací je stanovena v Příloze č. 2 této smlouvy.
5. Objednatel do 3 pracovních dnů od předložení příslušné části díla schválí plnění Zhotovitele. Nevyjádří-li se v této lhůtě, má se plnění za schválené uplynutím posledního dne této lhůty. V případě, že má Objednavatel výhrady k předloženému plnění je povinen v této lhůtě předložit finální strukturovaný seznam výhrad s jasnou definicí výhrady a popisem jejího požadovaného stavu. V případě, že Objednatel předloží seznam výhrad je Zhotovitel povinen tyto výhrady vypořádat do 7 pracovních dní. Daná iterace se má za uzavřenou po vypořádání všech výhrad a její protokolární akceptaci.
6. Převzetím díla se rozumí předání díla na datovém nosiči Objednateli, odzkoušení jeho správné funkčnosti a předvedení všech funkcí Objednateli, a to oproti Předávacímu protokolu podepsanému zástupcem Objednatele. Instalaci na produkční prostředí Objednatele zabezpečují pracovníci Objednatele.
7. Zhotovitel si pro účely vývoje systému vyhrazuje právo nasazovat dílo i na svých interních serverech. V takovém případě musí zabránit neoprávněnému přístupu třetích osob k těmto serverům.

V. Cena a platební podmínky

1. Cena za první iteraci je stanovena na 190 000,- Kč s DPH (157 025,- Kč bez DPH). Jejím cílem je vypracování analýzy a cílového konceptu a byla objednána v objednávce č. 1901014/8033.
2. Cena za druhou iteraci je stanovena na 168 160,- Kč s DPH (138 976,- bez DPH). Jejím cílem je implementace databáze a vyhledávací aplikace a testování a byla objednána v objednávce č. 1901015/8033.
3. K ceně jednotlivých iterací bude připočteno DPH v zákonné výši. Datem zdanitelného plnění je datum protokolárního převzetí příslušné iterace či poslední den lhůty odpovídající iterace dle čl. IV. smlouvy.
4. Cena za provedení iterace je splatná na základě faktury vystavené Zhotovitelem Objednateli. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu a pokud není výslovně uvedeno jinak, tak její splatnost bude 14 dní od jejího vystavení, a to bankovním převodem na bankovní účet Zhotovitele.
5. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady, které vzniknou Zhotoviteli v souvislosti se zhotovováním díla. Vícepráce, výslovně vyžádané Objednatelem a prokazatelně nad rámec zadání budou zpoplatněny a budou se řídit podmínkami uvedenými v Příloze č. 3 této smlouvy. K této ceně bude připočteno DPH v zákonné výši. Cena za vícepráce je splatná vždy na základě faktury vystavené Zhotovitelem, k níž bude přiložen Výkaz práce. Faktura bude vystavena maximálně jednou za měsíc. Datem zdanitelného plnění je poslední den v měsíci, za který byly vícepráce provedeny.
6. Vícepráce je možné objednat e-mailovou objednávkou ze strany Objednatele, kterou Zhotovitel potvrdí a stanoví předpokládaný časový rozsah konzultací. Tento časový rozsah je závazný a lze jej měnit pouze písemnou dohodou stran.
7. Objednatel má povinnost zkontrolovat a schválit Výkaz práce do tří dnů od jeho odeslání elektr. poštou na adresy: xxxxxx@xxxxx.xx, xxxxxxxx@xxxx.xx
8. Veškeré ceny mohou být měněny pouze písemnou dohodou smluvních stran, která bude tvořit dodatek k této smlouvě.
9. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení jakéhokoliv splatného závazku se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná do 14-ti dnů od doručení jejího vyúčtování druhé smluvní straně.
10. Dojde-li k prodlení Objednatele s platbou splatného závazku, která je delší než 15 dní, je Zhotovitel oprávněn posunout sjednané termíny plnění o počet dní prodlení, resp. je oprávněn jednostranně přerušit činnost podle této smlouvy, aniž by tím porušili své závazky z ní.

VI. Práva a povinnosti objednatel

1. Objednatel má právo na včasné a řádné provedení díla v souladu s jeho potřebami a oprávněnými zájmy.
2. Objednatel je povinen vytvořit Zhotoviteli po celou dobu trvání smluvního vztahu řádné podmínky pro jeho práci, zejména mu poskytnout nezbytnou součinnost (a to jak Objednatele samotného, tak i případných třetích stran, které mají smluvní vztah s Objednatelem a jejich součinnost je nutná k řádnému plnění předmětu Smlouvy) k řádnému plnění závazků dle této smlouvy.
3. Objednatel je povinen na své náklady a včas zajistit hardwarovou a softwarovou infrastrukturu, na kterou bude Zhotovitel aplikovat dílo.
4. Objednatel je povinen předávat Zhotoviteli úplné, pravdivé a nezkreslené informace nutné k

- plnění závazků dle této smlouvy.
- Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel na své náklady odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem.
 - Objednatel je povinen na vyžádání Zhotovitele poskytnout mu bez prodlení potřebné informace, které jsou pro řádné a úplné provedení díla nezbytné.
 - Objednatel je oprávněn reklamovat zjevné vady kvality a rozsahu služeb a prací dle možností okamžitě při jejich zjištění.
 - Objednatel je povinen řádně provedené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu za jeho provedení.
 - Objednatel je povinen vlastními prostředky zajistit potřebné licence k použitému softwaru třetích stran definovaných v zadávací dokumentaci.
 - V případě, že je Zhotovitel v prodlení se zhotovením díla má Objednatel právo na slevu z ceny právě prováděné iterace ve výši 0.05% za každý pracovní den prodlení.

VII. Práva a povinnosti zhotovitele

- Zhotovitel může provést dílo nebo jeho část ještě před sjednanou dobou.
- Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně a s potřebnou odbornou péčí, je však vázán rámcovými pokyny Objednatele. Zhotovitel díla nemůže pověřit zhotovením díla jinou právnickou osobu bez písemného souhlasu Objednatele. Při provádění díla jinou osobou má Zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením (tj. řádným splněním jednotlivých iteračních cyklů) a předáním plně funkčního předmětu díla Objednateli uvedením díla do veřejného provozu na serveru Objednatele, předáním zdrojových kódů elektronicky a předáním autorské dokumentace.
- Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době či po době předání po záruční dobu 24 měsíců a má povinnost odstranit je na své náklady do 30 pracovních dní od nahlášení vady, nebude-li dohodnuto jinak. Není-li takový postup možný, musí Zhotovitel o této skutečnosti ihned informovat Objednatele a dohodnout se s ním na delší lhůtě nutné k odstranění vady.
- Vadou se rozumí jakákoliv nefunkčnost díla k účelu, ke kterému je určeno, a to v době předání a po předání díla; za tyto vady odpovídá Zhotovitel. Zhotovitel však neodpovídá za vady vzniklé:
 - nedodržetím technických a provozních podmínek při provozu díla
 - hardwarovými či softwarovými poruchami serveru
 - zásahy třetích osob (zejména krádeží či poškozením kódu) či vyšší mocí
 - chybami, jež nebyly odstraněny výrobcem jiného softwaru nedodávaným Zhotovitelem, používaných k provozu díla.
- Zhotovitel je povinen průběžně konzultovat s Objednatelem jakékoliv nejasnosti nebo případné změny při provádění díla. Zhotovitel odpovídá za provedení díla v souladu s platnými právními předpisy.
- Zhotovitel není oprávněn pořizovat kopie dat, náležejících Objednateli (zejména databází) a je zodpovědný za jejich případný únik nebo zneužití. Je povinen zachovat mlčenlivost o datech a osobních údajích partnerů Objednatele, pokud s nimi přijde do styku. V případě, že dojde k úniku dat partnerů Objednatele vinou Zhotovitele, odpovídá Zhotovitel za případné škody vzniklé partnerům Objednatele.
- Zhotovitel garantuje Objednateli funkčnost díla v době předání díla a po předání díla. Tím se rozumí funkčnost nad verzemi software definovanými vždy v přílohách této Smlouvy. V případě potřeby Zhotovitel zabezpečí migraci na nové verze software v případě odůvodněných kritických a bezpečnostních aktualizací platform.
- V případě nesoučinnosti Objednatele, nebo třetích stran, kterých součinnost Objednatel dle

žadavací dokumentace zajišťuje, je Zhotovitel oprávněn o dané dni prodlení z nesoučinnosti posunout termíny definované v kapitole IV.

VIII. Kontaktní osoby

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že veškeré požadavky Objednatele na poskytování konzultací či hlášení vad (včetně jejich specifikace), budou vznášeny prostřednictvím níže uvedených kontaktních osob Objednatele a z níže uvedených kontaktních čísel či e-mailových adres, a to na níže uvedené kontaktní číslo či e-mailovou adresu kontaktní osoby Poskytovatele.
2. Kontaktní osoby Objednatele:
 - a) XXXXXXXX XXXXXXXX tel.: +xxx xxx xxx xxx, e-mail: xxxxxx@xxxx.xx
 - b) XXXXXX XXXXXXXXXX tel.: +xxx xxx xxx xxx, e-mail: xxxxxxxx@xxxx.xx
 - c) Xxx XXXXXXXXXX tel.: +xxx xxx xxx xxx, e-mail: xxx.xxxxxxxxx@xxxxxxxx.xx
3. Kontaktní osoby Poskytovatele:
 - a) Xxxxx Xxxxx tel.: xxx xxx xxx, e-mail: xxxxx@xxxxxx.xx
 - b) Xxxxx Xxxxx, tel.: xxx xxx xxx, e-mail: xxxxx@xxxxxx.xx
 - c) XXXXXXXX XXXXXXX, tel.: xxx xxx xxx, e-mail: xxxxxxxx@xxxxxx.xx

IX. Mlčenlivost a ochrana důvěrných informací

1. Smluvní strany se dohodly zachovávat mlčenlivost o údajích výrobního a technického charakteru, se kterými byli účastníci této smlouvy seznámeni v rámci vzájemné spolupráce, nebo které získali nebo měli z titulu vzájemné spolupráce k dispozici, včetně databáze klientů a informací, které se týkají minulých, současných nebo budoucích vývojových nebo podnikatelských aktivit, produktů, know-how, služeb a technických poznatků u druhé strany, které nejsou veřejnosti běžně dostupné, a dále zachovávat mlčenlivost o všech údajích o smluvních stranách či třetích osobách, majících charakter osobních údajů dle ustanovení zák. č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, pokud s takovými údaji přijdou do styku. Veškeré informace uvedené v tomto odstavci jsou považovány za důvěrné.
2. Smluvní strany se zavazují utajit důvěrné skutečnosti související s druhou smluvní stranou, které nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a dodržovat následující povinnosti:
 - a) žádná ze smluvních stran není oprávněna využívat důvěrné skutečnosti v rozporu se zájmy druhé smluvní strany ani pro třetí osoby, a to ani po skončení platnosti této smlouvy,
 - b) smluvní strany jsou povinny vytvářet podmínky pro zabezpečení ochrany informací důvěrného charakteru a jejich ochranu zajistit,
 - c) smluvní strany jsou oprávněny využívat důvěrné informace pouze a výhradně pro účely spolupráce vyplývající ze smlouvy mezi nimi uzavřené,
 - d) smluvní strany jsou povinny zabezpečit, že povinnosti vyplývající z této smlouvy budou dodržovány všemi pracovníky a spolupracujícími třetími osobami smluvních stran.
3. Na základě výše uvedeného se smluvní strany zavazují:
 - a) neposkytnout důvěrné informace získané v písemné, elektronické či ústní formě třetí straně bez předchozího výslovného písemného souhlasu té strany, které se informace bezprostředně týká,
 - b) důvěrné informace nezneužít, nepoužít v rozporu s oprávněnými zájmy druhé smluvní strany ve prospěch svůj nebo třetích osob a přijmout dostatečná opatření, aby se předešlo nepovolanému užívání důvěrných informací třetí stranou bez předchozího výslovného písemného souhlasu příslušné smluvní strany,

- c) poskytovat důvěrné informace výhradně pracovníkům, kteří se podílejí přímo na spolupráci a užití jejích výsledků a pouze k účelům, které jsou v souladu s účelem spolupráce a vedou přímo ke splnění jejích cílů,
 - d) nekopírovat důvěrné informace ani jiným způsobem je nereprodukovat bez výslovného souhlasu smluvní strany, která je zpřístupnila, kromě užití pro konkrétní, smluvními stranami stanovenou, interní potřebu smluvních stran,
 - e) pokud mají informace, zpřístupněné některou ze stran straně druhé charakter údajů chráněných zákonem č. 101/2000 Sb. o ochraně osobních údajů, v platném znění dodržovat povinnosti tímto zákonem stanovené. Každá ze smluvních stran je rovněž povinna prokázat druhé straně na její žádost, zda zákonem stanovené povinnosti dodržuje a jakým způsobem je jejich dodržování zajištěno.
4. Důvěrné informace, které budou v souladu s ustanoveními této smlouvy zpřístupněny druhé ze smluvních stran „hmotnou formou“ (písemnou, elektronickou apod.), včetně jejich kopií, budou vráceny druhé straně nebo zničeny, jakmile
- a) pomine důvod, pro který byly zpřístupněny nebo;
 - b) bude ukončena spolupráce nebo;
 - c) strana, která tyto důvěrné informace zpřístupnila, o to požádá.
5. V případě, že kterákoliv ze smluvních stran poruší ustanovení tohoto článku a způsobí tím druhé smluvní straně škodu, je povinna ji nahradit v plné výši.

X. Ukončení smlouvy

10. Tuto smlouvu mohou obě strany vypovědět, a to pouze z níže uvedených výpovědních důvodů. Výpověď musí mít písemnou formu a bude adresována na adresu uvedenou v záhlaví.
11. Zhotovitel má právo smlouvu vypovědět pouze v případě, že mu nebude ze strany Objednatele poskytována součinnost nutná k provedení díla delší než 30 dní či pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou ceny díla delším než 60 dnů.
12. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud Zhotovitel nebude plnit dílo řádně a včas po dobu delší než 45 dnů. Objednatel je taktéž oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že mu nebyla poskytnuta dotace.
13. Smlouva může zaniknout i písemnou dohodou smluvních stran.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel prohlašuje, že Objednateli dnem zaplacení všech sjednaných částek dle této smlouvy uděluje nevýhradní, časově a počtem uživatelů neomezenou licenci dílo užit a to způsobem, ke kterému je ze své povahy určeno.
2. V případě, že se některé ustanovení této smlouvy stane neplatným, zavazují se jej smluvní strany nahradit jiným ustanovením s odpovídajícím obsahem.
3. Smluvní vztah podle této smlouvy se ve věcech zde výslovně neupravených řídí právními normami České republiky upravujícími vztah obchodních společností.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích, přičemž každá ze stran obdrží jedno provedení. Podpisem této smlouvy vyjadřují obě strany souhlas s obsahem této smlouvy, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s uveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů.

Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv zajistí objednatel.

V Brně dne

Ve dne

Za Zhotovitele:

Za Objednatele:

InQool, a.s.

Mgr. XXXXX XXXXXX, Mgr. XXXXX XXXXXX,

Mgr. XXXXXX XXXXXX

členové představenstva

Archeologický ústav AV ČR, Brno, v. v. i.

PhDr. XXXXX XXXXXX, CSc.

ředitel

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Aplikace bude koncipována jako webová aplikace a určená pro provoz na běžných webových prohlížečích v jejich posledních aktualizovaných verzích.

Obecné

- Aplikace bude bez přihlašování koncových uživatelů, bude tedy plně veřejná a nebude obsahovat grafické rozhraní pro administrátory.
- Export do CSV nebude součástí implementace. Data bude možné migrovat/stáhnout přímo z databáze, jejíž struktura a datový bude popsán v administrátorské dokumentaci
- Aplikace bude primárně navržena pro použití na běžných desktopových koncových stanicích.
- Aplikace bude jednojazyčná a lokalizována do českého jazyka.
- Aplikace bude vytvořena v moderních open-source technologiích. Databáze bude použita PostgreSQL, backend bude vytvořen v jazyce Java a frontend v javascript technologii React.
- Zadavatel dodáním aplikace získává i zdrojové kódy a licenční právo je neomezeně užít a upravovat.

Koncept uživatelského rozhraní

- V rámci analýzy budou dodány návrhy uživatelského rozhraní ve formě drátěných modelů (tzv. wireframes) a cílové grafiky. Grafické ladění aplikace bude respektovat identitu Zadavatele.
- Vyhledávání bude rozděleno na 2 části:
 - Vyhledávání v názvech hesel (uzlech stromu)
 - Vyhledávání v metadatech
- Vyhledávací pole bude dostupné v horní ovládací liště aplikace, po vložení vyhledávacího výrazu a potvrzením budou výsledky vyhledávání zobrazeny na samostatné obrazovce. Výchozí bude vyhledávání v názvech hesel.
- Obecný layout aplikace bude 3 sloupcový:
 - V levém sloupci bude vždy zobrazena úroveň hesel v nadřazené úrovni hesla vybraného v středním panelu.
 - V středním sloupci bude mřížkové zobrazení hesel v bezprostřední úrovni pod vybraným heslem v levém panelu. V případě, že není vybráno žádné heslo v levém panelu, bude tento sloupec prázdný. Rozložení mřížky bude vždy dynamické dle aktuální šířky a výšky sloupce a počtu položek k zobrazení. Bude taktéž určena minimální velikost položky.
 - V pravém panelu bude tabulkový výpis metadat vybraného hesla v středním panelu. V případě, že nebude vybráno žádné heslo, bude tento panel prázdný.

- U hesel v středním panelu, které obsahují další úroveň hierarchie bude zobrazeno grafické „+“, po kliku se daná hierarchie zobrazí.
- U hesel v středním panelu bude implementováno speciální pravidlo, které dle konkrétního metadata a její hodnotu zbarví daný uzel. Mapování názvu metadata, její hodnoty a barvy bude součástí analýzy a bude zachyceno v administrátorského dokumentaci.
- Jednotlivé sloupce v layoutu budou uživatelský přizpůsobitelné na šířku. V případě většího množství položek se zobrazí posuvník.
- V horní části aplikace bude aplikační panel s obsahem:
 - Název aplikace
 - Drobečková navigace pro posun v hierarchii
 - Odkaz na Nápovědu, který povede na externí webovou stránku ve správě Zadavatele
 - Vyhledávací pole
- Aplikace nebude plně responsivní pro použití na tabletech, mobilech a jiných mobilních zařízeních. Nicméně bude schopna běžného provozu v neresponsivním režimu i na mobilních zařízeních.

Datový model

- Datový model aplikace bude koncipován jako obecný. Bude schopen teda zpracovat libovolnou hierarchickou strukturu hesel. Nebude limitován na počet hesel nebo úrovní hierarchie.
- Metadata model aplikace bude koncipován jako seznam dvojic klíč:hodnota. Kde klíč i hodnota jsou libovolné řetězce. Metadata jsou přiřazována libovolnému heslu.
- Datový model bude podporovat speciální typ hesla, které neponese žádné metadata. Tento typ hesla se nebude zobrazovat ve výsledcích vyhledávání a bude plnit účel strukturování hierarchie hesel.
- Zdroj dat aplikace bude externí systém Zadavatele a bude jeden. V rámci plnění bude dodán skript, který bude schopen v libovolný moment přesunout data ze zdrojového systému do aplikace. Skript bude detailně zdokumentován v administrátorské dokumentaci. Migrace dat bude vždy úplná, nikoliv rozdílová. Dojde tedy vždy k vyčištění dat aplikace a její znova naplnění daty.

Rozvoj

- Aplikace bude koncipována tak, aby byl zajištěn její jednoduchý rozvoj na další tezaury a odbory.

Součinnost Zadavatele

- Kooperace nad vytvořením konceptů uživatelského rozhraní a jejich odsouhlasení
- Zajištění odpovědných pracovníků a jejich kapacit pro zodpovězení analytických dotazů nutných pro vypracování analýzy a implementace díla
- Kooperace odpovědných pracovníků nad akceptačním testováním aplikace
- Definice datového modelu zdrojových dat a poskytnutí jejich testovacího vzorku již ve fázi analýzy
- Zajištění a nastavení provozní infrastruktury

Příloha č. 2 – Specifikace iterací

1. Iterace

- Náplní 1. iterace je provést analýzu a vypracovat cílový koncept nasazení díla
- Objednatel se zavazuje během této fáze vytvořit virtualizované provozní prostředí pro informační systém v minimálním složení:
 - Testovací prostředí
 - Produkční prostředí

2. Iterace

- Náplní 2. iterace je povinnost Zhotovitele:
 - Dodat dílo dle požadavků této Smlouvy a jejich příloh,
 - provést implementace potřebných funkcionalit,
 - nainstalovat dílo na infrastrukturu Objednatele
 - Zahájit pilotní provoz a provést testovací fázi společně se Zadavatelem a zapracovat případné připomínky relevantní k předmětu plnění
 - Zahájit produkční provoz díla
- Objednatel se zavazuje během této fáze dodat Zhotoviteli vzorky dat k migraci do 15. 7. 2019
- Objednatel se zavazuje během této fáze dodat Zhotoviteli plné sady dat k migraci do 31. 8. 2019

Příloha č. 3 - ceník víceprací

Úkon	Cena za hodinu bez DPH
konzultace a analýza	950 Kč
programování	800 Kč
konfigurace systému	650 Kč
školení uživatelů	800 Kč
čas strávený na cestě a cestovné	450 Kč