

Smlouva č. SOAP/01-3463/2023-2

JID: SOAP2312024

na poskytování služeb analytické a provozní podpory a vývoje systému pro elektronické zpracování archiválií ELZA (dále jen „smlouva“)

podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Článek I. Smluvní strany

Marbes s.r.o.

Sídlo: Brojova 2113/16, 326 00 Plzeň

Zastoupená: Ing. Miroslavem Dvořákem, jednatelem

IČ: 29108373

DIČ: CZ29108373

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, č. účtu [REDACTED]

ID datové schránky: xt9urus

Telefon: [REDACTED]

Kontaktní osoby: [REDACTED]

Kontaktní e-mail: [REDACTED]

Zapsaná ve veřejném rejstříku Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 25285

(dále jen „poskytovatel“)

a

Česká republika – Státní oblastní archiv v Plzni

Sídlo: Sedláčkova 44, 306 12 Plzeň

Zastoupená: PhDr. Karlem Řeháčkem, Ph.D., ředitelem

IČ: 70979090

DIČ: CZ70979090, není plátcem DPH

Bankovní spojení: ČNB Plzeň, č. účtu [REDACTED]

ID datové schránky: qwhdqm2

Telefon: [REDACTED]

Kontaktní osoby: [REDACTED] - informatici, [REDACTED] - metodik

Kontaktní e-mail: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“ nebo „archiv“)

(objednatel a poskytovatel společně dále jen „smluvní strany“ nebo též jednotlivě jen „smluvní strana“)

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek poskytovatele poskytovat služby podpory systému ELZA verze 2 a dalších přímo či nepřímo souvisejících systémů a komponent (dále souhrnně jen „software“, „systém“ nebo „produkt“). Tento závazek zahrnuje:
 - 1.1. základní podporu, jejíž součástí je:
 - 1.1.1. provozní podpora systému včetně dokumentace (dále jen „servisní služby“);
 - 1.1.2. analytické služby, zejména v oblasti napojení souvisejících systémů a komponent a importu a exportu stávajících dat (dále jen „analytické služby“);
 - 1.1.3. řádný vývoj software včetně dokumentace a zveřejnění zdrojového kódu (dále jen „vývoj“);
 - 1.1.4. potřebná činnost a součinnost pro umožnění plynulého a řádného převedení plnění či jeho části na případného nového poskytovatele nebo na informatiky objednatele po skončení doby plnění smlouvy včetně případu odstoupení od smlouvy;
 - 1.2. konkrétní programátorské a analytické práce dle přílohy č. 1 – Specifikace analytických a programátorských prací pro rok 2023;
 - 1.3. rozšířenou podporu v případě, že by v období od ledna 2024 do listopadu 2024 rozsah požadovaných služeb v konkrétním měsíci překročil počet hodin hrazených v rámci základní podpory. Služby rozšířené podpory mohou být poskytovány pouze na základě písemných objednávek objednatele vystavených na základě písemných cenových nabídek poskytovatele.
2. Předmětem této smlouvy je závazek objednatele
 - 2.1. poskytnout dodavateli součinnost potřebnou pro řádné plnění jeho povinností, zejména pak
 - 2.1.1. poskytovat informace nezbytně nutné pro plnění předmětu této smlouvy;
 - 2.1.2. umožnit vzdálený přístup do místa plnění pro pracovníky poskytovatele za účelem plnění předmětu smlouvy, případně poskytnout asistenci v místě plnění, nelze-li využít vzdálený přístup;
 - 2.1.3. zajistit potřebný hardware formou virtuálních strojů na platformě VMware s přidělenými odpovídajícími hardwarovými prostředky a s nainstalovaným operačním systémem Linux a zajistit jejich zálohování, přístup k Internetu a přístup k potřebným datům objednatele;
 - 2.2. za řádně a včas poskytované plnění platit dohodnutou cenu.

Článek III. Doba a místo plnění

1. Poskytovatel se zavazuje poskytovat služby po celou dobu účinnosti smlouvy.
2. Místem plnění je sídlo archivu, kde bude nainstalována serverová část, sídlo poskytovatele, zabezpečeným vzdáleným přístupem přes Internet pak všechna pracoviště archivu včetně státních okresních archivů v Plzeňském kraji a Karlovarském kraji a případně místa mimo tato pracoviště.

Článek IV. Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že za základní podporu za období od ledna 2024 do listopadu 2024 (nebo dokud by nedošlo k překročení maximální celkové částky dle odstavce 3) bude platit objednatel poskytovateli pravidelně měsíčně paušální částku ve výši:

Cena za měsíc podpory	18 000,-- Kč bez DPH
DPH 21 %:	3 780,-- Kč
CELKEM:	21 780,-- Kč s DPH


2. Smluvní strany se dohodly, že za analytické a programátorské práce pro rok 2023 zaplatí objednatel poskytovateli částku ve výši:

Cena za práce v roce 2023	276 000,-- Kč bez DPH
DPH 21 %:	57 960,-- Kč
CELKEM:	333 960,-- Kč s DPH

3. Smluvní strany se dohodly, že součet cen za analytické a programátorské práce pro rok 2023 a za služby základní a rozšířené podpory za období od ledna 2024 v souhrnu za celou dobu účinnosti smlouvy nesmí překročit částku ve výši:

Celková maximální cena	740 000,-- Kč bez DPH
DPH 21 %:	155 400,-- Kč
CELKEM:	895 400,-- Kč s DPH

4. Ceny jsou stanoveny jako maximálně možné a lze je navýšit pouze v případě změny zákonné sazby daně z přidané hodnoty o takto zvýšenou daň.
5. Předplacený rozsah práce v rámci základní podpory je stanoven na 12 hodin. Pokud poskytovatel v průběhu daného kalendářního měsíce vykoná v rámci základní podpory práce v rozsahu menším, budou zbývající hodiny převedeny do rezervního fondu hodin.
6. Poskytovatel ve lhůtě do 10 pracovních dnů od konce každého měsíce písemně zašle objednateli výkaz činnosti s rozpisem konkrétních servisních činností provedených v onom měsíci včetně počtu hodin připadajících na jednotlivé provedené činnosti v rámci základní podpory. Součástí výkazu činnosti bude i zbývající počet hodin v rezervním fondu hodin.
7. Hodiny z rezervního fondu hodin mohou být využity v následujících měsících po celou dobu účinnosti smlouvy.
8. Smluvní strany se dohodly, že veškeré služby rozšířené podpory musí být předem písemně objednány objednatelem na základě písemné cenové nabídky poskytovatele, na které bude uveden konkrétní maximální počet hodin práce a nabídková cena za hodinu práce.
9. Objednatel nebude poskytovat poskytovateli jakékoliv zálohy na úhradu ceny služby nebo její části.
10. Smluvní strany se dohodly, že každá servisní činnost překračující v jednom měsíci rozsah základní podpory navýšený o zbývající počet hodin v rezervním fondu hodin musí být účtována pouze v rámci rozšířené podpory, tedy tato činnost musí být předem samostatně písemně objednána na základě samostatné písemné cenové nabídky poskytovatele. Záporný počet hodin v rezervním fondu hodin není přípustný.
11. Sjednané ceny zahrnují veškeré náklady spojené s poskytováním služeb včetně případných licencí, nákladů na cesty včetně ubytování, stravování a strávený čas, studium podkladů, tvorby a údržby dokumentace, náklady spojené s konzultacemi s objednatelem nebo se třetími stranami, s provozem a užíváním systému pro hlášení požadavků a systému pro správu zdrojového kódu softwaru apod.

12. Sjednané ceny se nemění v závislosti na inflaci, na ceně pohonných hmot, ani na počtu a kvalifikaci pracovníků, kteří vykonávají servisní činnost, ani na tom, zda je servisní činnost nebo její část poskytována externí firmou (poddodavatelem).
13. Změny v hardwaru, v softwaru ani v počtu uživatelů objednatele nemají vliv na ceny za služby.
14. Cena za služby v rámci základní podpory za období od ledna 2024 bude hrazena měsíčně zpětně na základě vystavené faktury (tj. první faktura za leden 2024 bude vystavena v únoru 2024 atd.).
15. Cena za programátorské a analytické práce dle přílohy č. 1 bude uhrazena po oboustranném potvrzení výkazu činnosti, který bude vystaven nejpozději **do 18. 12. 2023**, na základě faktury, která bude vystavena a doručena objednateli nejpozději **do 19. 12. 2023**.
16. Cena za služby v rámci rozšířené podpory, objednatel vždy písemně objednané na základě písemné cenové nabídky, bude hrazena po jejich řádném dodání na základě vystavené faktury.
17. Faktura je splatná do 14 dnů od jejího doručení objednateli do datové schránky nebo na e-mail  nebo na adresu sídla objednatele.
18. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
19. Faktura se považuje za proplacenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu poskytovatele.
20. Objednatel není v prodlení s placením fakturovaných částek, jestliže vrátí fakturu poskytovateli do 7 dnů od jejího doručení proto, že faktura obsahuje nesprávné údaje nebo byla vystavena v rozporu se smlouvou. Konkrétní důvody je objednatel povinen uvést zároveň s vrácením faktury. V případě doručení faktury e-mailem je vrácení faktury realizováno oznámením na kontaktní e-mail poskytovatele. U nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

Článek V.

Metodika vývoje softwaru, duševní vlastnictví a podmínky užití

1. Správa zdrojových kódů při vývoji a následně údržbě software bude založena na některém z obecně používaných otevřených systémů pro správu a verzování zdrojových kódů – Bitbucket, GitHub apod., v případě zdrojového kódu softwaru ELZA bude používán oficiální repozitář na platformě Bitbucket.
2. Zdrojový kód musí být psán čitelně včetně používání komentářů a dokumentace, aby nekomplikoval provádění následných modifikací, a to s ohledem na obvyklé Best Practices použitého programovacího jazyka, v případě zdrojového kódu softwaru ELZA v souladu s platnou metodikou vývoje.
3. Zdrojový kód softwaru ELZA verze 2 je uvolněn pod licenci Apache License, Version 2.0 a výsledky vývoje zahrnuté do softwaru ELZA budou uvolněny pod touto licencí.
4. Vlastnické právo ke komponentám zhotoveným na základě této smlouvy, které nebudou uvolněny pod licenci Apache License, Version 2.0, má od počátku objednatel, přičemž vlastnické právo na jakoukoliv takovou část systému vyvinutou poskytovatelem přechází na objednatele jejím předáním objednateli. Objednatel zůstává jejím vlastníkem i po skončení platnosti smlouvy.
5. Komponenty systému, které poskytovatel pro objednatele naprogramuje, nesmí být závislé na žádné proprietární uzavřené knihovně či jiné externí komerční (placené) součásti.
6. Ke všem použitým komponentám systému, které mají povahu autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), a k nimž poskytovatel má nebo mu vznikne majetkové autorské právo, poskytuje poskytovatel objednateli touto smlouvou na dobu neurčitou neomezené nevýhradní oprávnění ke všem způsobům užití známým ke dni uzavření této smlouvy (dále jen „multilicence“), a to s účinností ode dne předání komponenty objednateli.

7. Časový rozsah multilicence je neomezený. Udělení multilicence nelze ze strany poskytovatele vypovědět a její účinnost trvá i po skončení účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak. Objednatel není povinen multilicenci využívat.
8. Případná změna v osobě poskytovatele (např. právní nástupnictví) nebude mít vliv na oprávnění udělená v rámci této smlouvy.
9. Multilicence a další nutné licence jsou poskytnuty okamžikem nainstalování komponenty nebo její části u objednatele nebo ve chvíli, kdy byly zpřístupněny objednateli.
10. Poskytovatel je povinen vypořádat v potřebném rozsahu práva k veškerým předmětům ochrany podle autorského zákona, které budou předávány objednateli.
11. Ve vztahu k již existujícím počítačovým programům, které budou předány objednateli v rámci plnění smlouvy, je poskytovatel povinen vypořádat práva v takovém rozsahu a takovým způsobem, aby je mohl poskytnout objednateli nebo aby mohl objednateli umožnit přímé uzavření licenční smlouvy, s tím, že takové užití nebo licence již nebude objednateli majitelem práv nikdy v budoucnu nijak zpoplatněna. Před použitím těchto počítačových programů poskytovatel nechá objednatele schválit licenční podmínky jejich užití, upozorní jej na omezení vyplývající z licenčních podmínek, a v případě neschválení (k čemuž má objednatel právo dle své volné úvahy) není poskytovatel oprávněn takový program použít coby součást plnění.
12. Poskytovatel není oprávněn používat řešení, která by mohla zasáhnout do patentové ochrany třetích stran, leda taková práva vypořádá a v potřebném rozsahu bez další odměny poskytne objednateli.
13. Poskytovatel se zavazuje, že poskytováním plnění smlouvy nezasáhne neoprávněně do autorských práv třetí osoby. Odpovědnost za neoprávněný zásah do autorských i jiných práv třetích osob nese výlučně poskytovatel.

Článek VI.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Smluvní strany jsou povinny vzájemně se písemně informovat o veškerých skutečnostech, které mají nebo by mohly mít vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo smluvní strana zjistí, že by nastat mohla.
2. Poskytovatel je povinen poskytovat služby řádně a včas. Poskytovatel je povinen postupovat při poskytování služeb s náležitou odbornou péčí a podle pokynů objednatele. Poskytovatel je povinen zahájit řešení požadavku objednatele nejpozději následující pracovní den po předání požadavku objednatelům.
3. Při plnění této smlouvy je poskytovatel povinen upozorňovat objednatele na nevhodnost jeho pokynů, které by mohly mít za následek újmu na právech objednatele nebo vznik škody. Pokud objednatel i přes upozornění na splnění svých pokynů trvá, neodpovídá poskytovatel za případnou škodu tím vzniklou.
4. Pokud objednatel neposkytne poskytovateli včas dohodnutou součinnost, má poskytovatel právo požadovat na objednateli posunutí dohodnutých termínů o čas, po který nemohl poskytovatel pracovat na plnění předmětu smlouvy.
5. V případě, že se vyskytne jakákoli překážka, zejména
 - (i) prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti, která by podmiňovala plnění poskytovatele;
 - (ii) okolnosti vylučující odpovědnost dle § 2913 odst. 2 občanského zákoníku apod.,

která by mohla mít jakýkoli dopad na termíny poskytování služeb, má poskytovatel povinnost o této překážce objednatele písemně informovat, a to nejpozději do 5 kalendářních dnů od okamžiku, kdy se tato překážka vyskytla. Pokud poskytovatel objednatele v této pětidenní lhůtě o překážkách písemně neinformuje, zanikají veškerá práva poskytovatele, která se ke vzniku příslušné překážky

váží, zejména poskytovatel nebude mít právo na jakékoli posunutí stanovených termínů poskytování služeb.

Článek VII. Odpovědnost za škodu

1. Poskytovatel prohlašuje a ručí za to, že software a soubory dat, které v rámci plnění smlouvy dodal objednateli, neobsahují žádné infiltrační prostředky ani jiný škodlivý kód, že k nim má práva na jejich šíření, instalaci, konfiguraci a správu, která mu umožňují s nimi nakládat a dále je poskytovat tak, jak je sjednáno v této smlouvě.
2. V případě, že se některá z garancí poskytovatele uvedených v tomto článku ukáže nepravdivou a objednateli z tohoto důvodu vznikne škoda, bude poskytovatel povinen objednateli tuto škodu nahradit.
3. Poskytovatel neodpovídá za škody, které byly způsobeny zřejmým nesprávným užitím nebo vědomou nedbalostí na straně objednatele ani za škody, které způsobil hardware, operační systém nebo jiný software, který není předmětem této smlouvy.

Článek VIII. Ochrana důvěrných informací

1. Za důvěrné informace objednatele (bez ohledu na formu jejich zachycení) se podle této smlouvy považují veškeré informace, které nebyly objednatelem označeny jako veřejné, zejména:
 - (i) informace, které se týkají objednatele nebo jeho zaměstnanců,
 - (ii) informace, pro které je stanoven závaznými právními předpisy zvláštní režim utajení při nakládání s nimi.
2. Za důvěrné informace poskytovatele (bez ohledu na formu jejich zachycení) se podle této smlouvy považují veškeré informace o poskytovateli nebo o jeho zaměstnancích, které byly poskytovatelem písemně označeny jako důvěrné a současně se jedná o informace, které se týkají poskytovatele, mají skutečnou nebo alespoň potenciální materiální či nemateriální hodnotu, nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a poskytovatel odpovídajícím způsobem zajišťuje jejich utajení; avšak vyjma informací, které se týkají této smlouvy a jejího plnění (zejména informace o právech a povinnostech smluvních stran, informace o cenách apod.).
3. Za důvěrné informace objednatele a poskytovatele se nepovažují informace, které se staly veřejně přístupnými, pokud se tak nestalo porušením povinnosti jejich ochrany, informace získané na základě postupu prokazatelně nezávislého na poskytovateli a informace poskytnuté třetí osobou, která takové informace nezískala porušením povinnosti jejich ochrany.
4. Smluvní strany se zavazují, že budou zachovávat mlčenlivost o všech důvěrných informacích druhé smluvní strany, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy, a bez písemného souhlasu druhé smluvní strany je nebudou sdělovat žádným třetím osobám, vyjma osob, které na poskytování služeb spolupracují, za předpokladu, že tyto osoby jsou zavázány k ochraně důvěrných informací ve stejném rozsahu jako smluvní strany podle této smlouvy. Za porušení závazku důvěrnosti informací podle této smlouvy nebude rovněž považováno zveřejnění důvěrných informací jakékoliv ze smluvních stran, ke kterému dojde na základě zákona, soudního, správního či jiného obdobného rozhodnutí.
5. Smluvní strany jsou povinny zajistit, že nebudou neoprávněně pořizovány kopie důvěrných informací a že nebudou zjišťovány informace, které nejsou nezbytně nutné ke splnění povinností vyplývajících z této smlouvy.

6. Poskytovatel se zavazuje nevyužít důvěrné informace objednatele získané v souvislosti s touto smlouvou jinak než pro účely této smlouvy, nevyužít je v neprospěch objednatele či k poškození jeho dobrého jména nebo pověsti.
7. Smluvní strany se zavazují pro případ, že se v průběhu plnění této smlouvy dostanou do kontaktu s údaji druhé smluvní strany vyplývající z její provozní činnosti, tyto údaje v žádném případě nezneužít, nezměnit ani nijak nepoškodit, neztratit či neznehodnotit.
8. Smluvní strany se zavazují chránit osobní údaje. Pokud se smluvní strany v rámci plnění této smlouvy dostanou do kontaktu s osobními údaji, jsou povinny je ochraňovat a nakládat s nimi v souladu s příslušnými právními předpisy, a to i po ukončení této smlouvy.
9. Poskytovatel nesmí zapojovat do svých činností pro objednatele kromě svých zaměstnanců žádné další osoby bez předchozího písemného povolení objednatele.
10. Poskytovatel bude zpracovávat osobní údaje pouze na základě písemných pokynů objednatele. Poskytovatel nebude předávat osobní údaje mimo Českou republiku. Poskytovatel zajistí, aby se osoby oprávněně zpracovávat osobní údaje zavázaly k mlčenlivosti.
11. Pokud bude podpora, údržba, rozvoj systému nebo jiná činnost (dále jen vyjmenované činnosti) poskytována mimo území České republiky, zajistí poskytovatel její provádění způsobem, který bude minimalizovat rizika týkající se ochrany osobních údajů a zájmů objednatele. Úmysl provádět vyjmenované činnosti mimo území České republiky oznámí poskytovatel objednateli před započítáním jejich provádění mimo území České republiky a uvede z jakého státu nebo států budou prováděny a jaká technická opatření k zabezpečení přenosu dat budou učiněna.
12. Zjistí-li poskytovatel porušení zabezpečení osobních údajů, ohlásí je bez zbytečného odkladu objednateli.
13. Objednatel uděluje svolení poskytovateli uvádět objednatele v seznamu svých zákazníků.
14. Poruší-li poskytovatel povinnost mlčenlivosti nebo povinnosti vztahující se k ochraně osobních údajů vyplývající z této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč za každé nikoli nepodstatné porušení takové povinnosti.
15. Účinnost ustanovení tohoto článku přetrvává i po ukončení účinnosti této smlouvy z jakéhokoliv důvodu.

Článek IX.

Evidence a jiná organizační opatření

1. Veškeré poskytnuté služby bude poskytovatel vykazovat ve výkazu činnosti.
2. Z výkazu činnosti musí být zřejmé údaje o termínu a délce trvání poskytovaných služeb (v člověkodnech či člověkohodinách, kdy jedna člověkohodina je počítána jako jedna hodina servisní činnosti, jeden člověkodenní je počítán jako 8 hodin servisní činnosti), informace o tom, zda se jedná o základní nebo rozšířenou podporu, a ve výkazu činnosti u základní podpory dále stav rezervního fondu hodin.
3. Výkaz činnosti pro základní podporu bude poskytovatel předkládat objednateli k odsouhlasení vždy nejpozději do deseti pracovních dnů po skončení daného kalendářního měsíce, za který je vypracován. Výkaz činnosti pro rozšířenou podporu lze předložit i mimo tento termín.
4. Kontaktní osoba objednatele je povinna do pěti pracovních dnů od doručení příslušného výkazu činnosti poskytovatelem tento výkaz činnosti potvrdit, či k němu písemně sdělit své připomínky. V případě, že tak kontaktní osoba objednatele neučiní, bude po uplynutí této lhůty výkaz činnosti považován za schválený.
5. Poskytovatel může vystavit fakturu, až když je výkaz činnosti potvrzený (schválený) objednatel.
6. Po sdělení připomínek poskytovatel předkládá objednateli k potvrzení opravený výkaz činnosti.

Článek X. Smluvní pokuty a sankce

1. V případě prodlení kterékoli smluvní strany s plněním peněžitého závazku vzniká druhé smluvní straně nárok na úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Objednatel je oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý pracovní den prodlení se zahájením řešení podstatné vady bránící použití produkčního prostředí systému ELZA.
3. Objednatel je oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý týden prodlení se zahájením řešení vady umožňující použití produkčního systému ELZA alespoň náhradním způsobem, prodlení s odstraněním vady bránící použití testovacího prostředí systému ELZA či prodlení s plněním jiné služby vyplývající z této smlouvy.
4. Smluvní pokuty jsou splatné do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k jejich úhradě povinnou smluvní stranou, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší. Písemná výzva musí být prokazatelně doručena doporučeným dopisem nebo datovou schránkou.
5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody v částce převyšující zaplacenou smluvní pokutu ani povinnost poskytovatele poskytovat servisní služby.
6. Poskytovatel je povinen mít po celou dobu trvání smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, a to s limitem pojistného plnění ve výši nejméně 2 miliony Kč.

Článek XI. Odstoupení od smlouvy

1. Od smlouvy lze odstoupit za podmínek stanovených §§ 2001-2005 občanského zákoníku a touto smlouvou.
2. Podstatným porušením smluvních povinností se rozumí zejména
 - 2.1. prodlení poskytovatele s plněním kterékoliv části jeho závazku delším než 30 pracovních dní oproti termínu stanovaném touto smlouvou nebo na základě této smlouvy, pokud poskytovatel nezjedná nápravu ani v dostatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu objednatel poskytne v prokazatelně doručené písemné výzvě ke splnění povinnosti, přičemž tato lhůta nesmí být kratší, než 5 pracovních dnů od doručení výzvy;
 - 2.2. prodlení objednatele s jakoukoli platbou ceny za poskytované služby po dobu delší než třicet dnů po splatnosti příslušné faktury a nezjednání nápravy ani do 5 dnů od doručení písemné výzvy poskytovatele k nápravě.
 - 2.3. v případě podstatné vady bránící použití produkčního prostředí systému ELZA po dobu delší, než 5 pracovních dní;
 - 2.4. ukáže-li se, že prohlášení z článku VII. odstavce 1. této smlouvy není pravdivé;
3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže poskytovatel vstoupí do likvidace, nebo je poskytovatel v úpadku nebo poskytovatel sám podá návrh na zahájení insolvenčního řízení. Poskytovatel je povinen o této skutečnosti neprodleně písemně informovat objednatele.
4. Odstoupení od smlouvy musí být prokazatelně (prostřednictvím doporučeného dopisu nebo datové schránky) písemně oznámeno druhé smluvní straně a je účinné dnem doručení tohoto oznámení druhé smluvní straně. Dále se postupuje v souladu s ustanovením § 2001 a následujících občanského zákoníku.

Článek XII.

Doba trvání smlouvy, ukončení smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Objednatel se zavazuje realizovat zveřejnění této smlouvy v předmětném registru v souladu s uvedeným zákonem.
2. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do 30. 11. 2024, nebo do dosažení celkové maximální ceny za služby, podle toho, co nastane dříve.
3. Tato smlouva může být předčasně ukončena na základě dohody, která musí mít písemnou formu, musí být podepsána oprávněnými zástupci obou smluvních stran a po podpisu musí být prokazatelně doručena druhé straně.
4. Smlouvu lze jednostranně písemně vypovědět i bez udání důvodu s výpovědní dobou 2 měsíce. Výpovědní doba začíná běžet následujícím měsícem po prokazatelném doručení výpovědi druhé smluvní straně.
5. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se licencí, ochrany důvěrných informací, práv z vady, povinnosti nahradit škodu a povinnosti hradit smluvní pokuty nebo úroky z prodlení, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.
6. V případě předčasného ukončení účinnosti této smlouvy má poskytovatel nárok na úhradu služeb provedených v souladu s touto smlouvou a akceptovaných objednatelům do dne předčasného ukončení účinnosti této smlouvy.

Článek XIII.

Závěrečná ustanovení

1. Doplnit či změnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a elektronicky podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Poskytovatel nesmí bez předchozího souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
3. Z důvodu právní jistoty smluvní strany prohlašují, že jejich závazkový vztah založený touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem a autorským zákonem.
4. Pokud by se některé ustanovení této smlouvy stalo podle platné legislativy v jakémkoli ohledu neplatným, neúčinným nebo protiprávním, nebude tím dotčena platnost, účinnost nebo právní bezvadnost ostatních ustanovení této smlouvy. Jakákoli vada této smlouvy, která by měla původ v takové neplatnosti nebo neúčinnosti, bude dostatečně zhojena dohodou smluvních stran přijetím ustanovení nového a platného, které bude respektovat ujednání a zájem smluvních stran.
5. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy České republiky.
6. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele poskytovatel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním jakékoli části i plného znění této smlouvy včetně příloh a dodatků dle příslušných právních předpisů, zejména zákona číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zákona číslo 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona číslo 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých

smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Text této smlouvy, dodatků ani příloh této smlouvy se nepovažuje za obchodní tajemství.

7. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, smlouvu podepsanou oběma smluvními stranami obdrží obě smluvní strany.
8. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že považují obsah této smlouvy za srozumitelný, že jsou jim známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, že se na ustanoveních této smlouvy dohodly jasně a určitě tak, aby kvůli nim nedošlo ke sporům, že se při uzavírání této smlouvy nenacházejí ve stavu tísně nebo rozrušení a že plnění, ke kterému se touto smlouvou zavazují, není vzhledem ke všem okolnostem souvisejícím s uzavřením této smlouvy vzájemně v hrubém nepoměru. Na důkaz toho připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je následující příloha:
 - Příloha č. 1 – Specifikace analytických a programátorských prací pro rok 2023

Za poskytovatele elektronicky podepsáno:



Ing. Miroslav Dvořák
jednatel

Za objednatele elektronicky podepsáno:



PhDr. Karel Řeháček, Ph.D.
ředitel Státního oblastního archivu v Plzni

SPECIFIKACE ANALYTICKÝCH A PROGRAMÁTORSKÝCH PRACÍ PRO ROK 2023

k veřejné zakázce na služby

1 NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Podpora softwaru ELZA včetně implementace a vývoje souvisejících systémů

2 STRUČNÝ POPIS PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Poskytování služeb analytické a provozní podpory a vývoje systému pro elektronické zpracování archiválií ELZA a dalších souvisejících systémů a komponent.

3 POPIS STÁVAJÍCÍCH SYSTÉMŮ

- Software ELZA verze 2.8.7 nainstalovaný na 2 serverech (produkční a testovací) ve Státním oblastním archivu v Plzni (dále jen SOA). Aktuální počet jednotek popisu: 318 700, aktuální počet archivních entit (včetně CAM): 113 765, počet uživatelů: 95, počet skupin/pracovišť: 13.
- Napojení na centrální systémy CAM a PEvA provozované na serverech Národního archivu.
- Publikační systém inventare.cz založený na redakčním systému Drupal verze 7 (produkční server) a testovací server založený na systému ARON, oba servery jsou provozované v SOA.
- Publikační systém Porta fontium (PF) založený na redakčním systému Drupal verze 7 (produkční server a dva testovací servery provozované v SOA).
- Všechny uvedené servery v SOA jsou provozovány jako virtuální servery založené na platformě VMware a běží na operačním systému Linux Ubuntu.
- Digitalizační pracoviště v centrále SOA a na pracovištích Klášter u Nepomuka a Cheb.
- Snímky archiválií jsou ukládány v souborovém systému, zatím není provozován software pro úložiště.

4 POŽADAVKY

4.1 Servisní podpora systému ELZA a synchronizačního nástroje SyncPF

- Základní podpora v rozsahu uvedeném v návrhu smlouvy – instalace nových verzí, řešení incidentů, řešení nestandardních situací.
- Předpokládaný rozsah práce: 1,5 člověkodne.

4.2 Analýza pro publikaci dat

- Návrh koncepce a architektury řešení pro propojení systémů pro popis archiválií (ELZA), publikaci strukturovaných dat archivních souborů (ARON), webové platformy Porta Fontium (Bavorsko-česká síť digitálních historických pramenů) a připravovaného řešení Digitální vlastivědy (DV).
- Analýza musí zohlednit současný, ale i plánovaný budoucí stav uvedených systémů a popsat návrh přechodu do cílového stavu řešení včetně odhadu pracnosti.
- V současnosti je v produktivním provozu systém pro popis archiválií ELZA a publikační platforma PF. Oba systémy jsou na sobě datově i provozně nezávislé a každý systém nezávisle spravuje svoji množinu archivních dat. Výjimkou je komponenta SyncPF pomocí které v současnosti probíhá mapování archivních entit mezi systémem ELZA a PF, kdy na jednotlivé geografické entity v PF (lokality) jsou mapovány archivní entity evidované v ELZA a je uchována mapovací databáze mezi těmito entitami. Komponenta SyncPF bude rozšířena o možnost vytvoření a schválení pojmenování archivní entity pro PF. Pojmenování pro PF má svá specifická pravidla zohledňující skutečnost, že se jedná o dvojjazyčný projekt, a není tak shodné s pojmenováním archivních entit v ELZA (resp. CAM).

- Plánovaný cílový stav komplexního řešení je postaven na jednotném prvotním popisu archiválií v systému ELZA. Z tohoto popisu následně vychází a tato data pro své účely transformuje publikační systém archivních fondů ARON. Webová platforma PF bude zachována ve stávajícím rozsahu dat s tím rozdílem, že data budou typicky vznikat v systému ELZA a následně budou exportována a transformována do systému PF. Výjimkou může být například archivní popis vznikající v zahraničních archivech nebo například data nearchivního charakteru (periodika, publikace, tištěné seznamy lázeňských hostů a adresáře), které nemusí být dle výsledku analýzy prvotně evidovány v systému ELZA. Cílem je vytvořit jednotnou datovou základnu pro „archivní data“, která bude dotována primárně ze systému ELZA, a ze které bude následně čerpáno pro publikaci archivních fondů, pro data obsažená v systému PF a následně i pro data plánovaná pro projekt Digitální vlastivědy.
- Analýza musí obsahovat minimálně níže uvedené oblasti včetně ideového návrhu technického řešení:
 - Způsob přechodu stávajících archivních dat včetně údajů o archivních entitách ze systému PF do systému ELZA, kde bude následně probíhat prvotní archivní popis.
 - Vytvoření jednotné „transformované“ báze dat, která bude sloužit jako zdroj dat archivních fondů a archivních entit v publikačním systému ARON, dat pro export do platformy PF a dat pro budoucí řešení DV týkající se oblasti archivních fondů a archivních entit.
 - Nutné zohlednění možností evidence, vzájemného propojení a publikace níže uvedených oblastí dat:
 - rozsáhlé a komplexní soubory (např. kartotéční lístky, sčítací operáty – včetně souvisejících entit osob/domů),
 - tematicky zaměřené soubory dat z více archivů (např. Česko-bavorský archivní průvodce),
 - data nearchivního charakteru (např. tištěné seznamy lázeňských hostů a adresáře, publikace pro Vlastivědu, regionální periodika).
 - Způsob publikace dat archivních fondů a archivních entit v publikačním systému ARON.
 - Způsob exportu dat archivních fondů a archivních entit do platformy PF.
 - Způsob poskytování dat pro budoucí systém DV.
 - Možnosti evidence a připojení digitalizátů k archivnímu popisu a jejich publikace. A to tak, aby mohly být efektivním způsobem pořizovány, uchovávány, popisovány v rámci archivního zpracování v ELZA a zároveň mohly být publikovány (zpřístupňovány) na více publikačních platformách (Porta fontium, ARON, Digitální vlastivěda).
 - Řešení problematiky tvorby vícejazyčného archivního popisu a jeho poskytování do jednotlivých publikačních platforem.
 - Metody případného řešení rozdílného archivního popisu pro jednotlivé publikační platformy.
 - Zajištění dlouhodobé udržitelnosti digitalizátů, vytvářeného archivního popisu ve vztahu k jeho opakovanému využívání v publikačních projektech a zpětné vazby (změny) v tomto archivním popisu.
- Zvláštní pozornost musí být věnována oblastem, které jsou specifické pro potřeby SOA Plzeň a odlišují se tímto od potřeb ostatních archivů v rámci archivní sítě ČR.
- Předpokládaný rozsah práce: 14 člověkodnů.

4.3 Napojení digitalizátů v ELZA

- Propojení ELZA se sdílenými adresáři SOA Plzeň, kde jsou uloženy digitalizáty, které jsou již zveřejněné nebo připravené ke zveřejnění. Zprovoznění procesů přiřazení digitalizátů k archivnímu popisu v ELZA.
- Předpokládaný rozsah práce: 1 člověkoden.

4.4 Rozvoj synchronizačního nástroje SyncPF

- Programové úpravy a implementace úprav stávající aplikace SyncPF o níže uvedené dílčí požadavky.
- Případné související analytické práce, programové úpravy a implementace úprav dle aktuální situace a konkrétních drobných upřesňujících požadavků během implementace.
- Předpokládaný celkový rozsah prací: 10 člověkodnů.

4.4.1 Rozšíření synchronizovaných údajů z archivních entit z ELZA

- Rozšíření obsahu synchronizovaných dat o
 - typ geografické entity,
 - k preferovanému i variantnímu jménu:
 - typ formy jména,
 - jazyk – může být opakovatelný (serializace s oddělovačem např. pomocí znaku „|“),
 - geografický doplněk jména,
 - vztah k jiné entitě:
 - nová vazební tabulka 1:N k entitě s uvedením typu vztahu a ID související entity,
 - stát geografické entity:
 - bude ukládán při synchronizaci k entitám,
 - při změně entity kontrola na změnu státu – v případě změny musí být provedena změna i u všech podřízených entit,
 - prvek popisu Dějiny.

4.4.2 Úprava procesu schválení označení pro PF

- Vytvoření systému groovy scriptů pro určení preferovaného jména a vlastností dalších jmen. Groovy bude možné upravovat z nově vytvořené „administrátorské“ stránky systému SyncPF pro nové oprávnění pro administraci.
- Groovy script umožní u každé entity:
 - výběr preferovaného jména (označení),
 - určení parametrů dalších jmen (označení),
 - určení typu „Hlavní“ a „Další“ jméno (označení),
 - sestavení obsahu poznámky (např. typicky poznámka ze SyncPF s možností přidání vybraných dat z entity z ELZA).
- Pokud by groovy script skončil při vlastním schválení chybou, převzalo by se ve výchozím stavu preferované označení z ELZA a všechny ostatní variantní jako „Další“ bez pořadí.

4.4.3 Optimalizace rychlosti SyncPF

- Analýza možnosti zrychlení systému (databázové indexy, úprava dotazů, úprava klienta).
- Úpravy systému pro urychlení.

4.4.4 Rozšíření synchronizace a mapování o obecné pojmy, fyzické osoby a původce

- Rozšíření tříd a podtříd synchronizovaných entit o obecné pojmy, fyzické osoby a veškeré původce.

4.4.5 Rozšíření SyncPF o sčítání lidu

- Rozšíření mapování entit o entity navázané v Porta fontium na další typy archiválií, počínaje sčítáním lidu.