

Smlouva o dílo č. SPR-S45/2024

(ve smyslu § 2586 až § 2635 z.č. 89/2012, občanského zákoníku)

NTM-AKIZ/328/2024

I. Smluvní strany

1. Zadavatel: Národní technické muzeum

Sídlo: Kostelní 42, 170 78 Praha 7

Jednající: **Mgr. Miloš Josefovič, náměstek generálního ředitele**

IC: 00023299

DIČ: CZ00023299

Osoby oprávněné jednat za Zadavatele ve věcech plnění Smlouvy a věcech technických:

(dále jen „Zadavatel“, „NTM“ nebo obecně „Smluvní strana“)

a

2. Dodavatel: YOUR SYSTEM, spol. s r.o.

Sídlo: Türkova 2319/5b, 149 00 Praha 4 – Chodov

Jednající: RNDr. Martin Nehasil, jednatel společnosti

IC: 00174939

DIČ: CZ00174939

Společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 72.

(dále jen „Dodavatel“ nebo obecně „Smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

„Smlouvu o dílo“
(dále jen „Smlouva“)

II. Předmět Smlouvy

1) Dodavatel se podpisem Smlouvy zavazuje na své nebezpečí a na svůj náklad provést pro Zadavatele dílo specifikované v čl. II odst. 2 Smlouvy na základě své písemné nabídky ze dne 3.1.2024, které je přílohou č. 3 této Smlouvy.

2) Dílem se rozumí realizace akce „Zpracování datové a procesní analýzy procesu digitalizace a práce s digitalizáty v rámci NTM“. „Aktuální stav evidence digitálního obsahu“ jako úvod do situace pro zpracování analýzy je uveden v příloze č. 1 Smlouvy. Detailní rozsah plnění je uveden v příloze č. 2 Smlouvy, která je její nedílnou součástí.

3) Dodavatel se zavazuje provést dílo kvalitně a bezchybně a dodržet pokyny Zadavatele, popřípadě upozornit Zadavatele na nevhodnost jeho pokynů. Předpokládá se, že Dodavatel bude konzultovat své podklady pro analýzu se zaměstnanci, kteří zodpovídají na analyzované procesy, zejména s vedoucími oddělení digitalizace a oddělení ICT.

III.

Cena díla, splatnost a způsob úhrady

1) Celková cena díla dle článku II. odst. 2) Smlouvy činí **151 250 Kč včetně DPH** (slovy jedno sto padesát jeden tisíc dvě stě padesát korun českých). Cena za provedení díla bez DPH činí 125 000 Kč, DPH ve výši 21 % činí 26 250 Kč. Cena obsahuje všechny související náklady.

2) Celková cena za provedení díla bude Zadavatelem zaplácena jednorázově po dokončení a převzetí díla bez vad a nedodělků, a to na základě faktury vystavené Dodavatelem. Splatnost faktury je stanovena dohodou minimálně na 14 kalendářních dní ode dne jejich doručení Zadavateli. Faktura bude vystavena nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Zálohové platby nejsou smluvními stranami dohodnuty.

3) Dnem úhrady je den odeslání předmětné částky z účtu Zadavatele.

4) Cena za provedení díla obsahuje veškeré náklady Dodavatele nutné pro realizaci díla, konzultace, cestovní výlohy a vypracování analýzy. Tato cena je maximální a nepřekročitelná s výjimkou změny sazby DPH.

5) Faktura musí obsahovat náležitosti uvedené v § 28 z. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty a musí být doručena s dokladem o protokolárním převzetí díla Zadavatelem. Pokud tyto neobsahuje, má Zadavatel ve lhůtě splatnosti právo vrátit fakturu Dodavateli s tím, že splatnost začne běžet až okamžikem, kdy bude Dodavatelem Zadavateli doručena faktura se všemi řádnými náležitostmi.

6) V případě, že dílo bude splňovat pojmové znaky odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. 1. 2008, zavazuje se Dodavatel vystavit daňový doklad v režimu přenesení daňové povinnosti v tuzemsku dle § 92a, odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

IV.

Termín a způsob plnění

1) Dodavatel se zavazuje, že celé dílo dokončí a protokolárně předá Zadavateli nejpozději **do 120 kalendářních dnů od nabytí účinnosti Smlouvy**.

2) Dodavatel předá dílo ve 2 tištěných výtiscích a zároveň elektronicky ve formátu PDF.

V.

Povinnosti Zadavatele

1) Zadavatel se zavazuje poskytnout Dodavateli potřebnou součinnost nutnou pro provedení díla. Místem konzultací se zaměstnanci, budou-li probíhat fyzicky, bude hlavní budova Národního technického muzea, Kostelní 42, Praha 7.

2) Zaměstnanci zodpovídající za součinnost ze strany Zadavatele jsou vedoucí oddělení digitalizace Magdalena Buriánková a vedoucí oddělení ICT Walter Schorge.

VI. Povinnosti Dodavatele

- 1) Dodavatel je povinen konzultovat dílčí závěry se zodpovědnými zaměstnanci NTM.
- 2) Dodavatel je vázán mlčenlivostí vůči třetím osobám o předmětech i závěrech Díla.
- 3) Práce a dodávky, které by mohly mít vliv na dohodnutý předmět Smlouvy a její časové plnění, musí být předem projednány, věcně a cenově specifikovány změnovými listy, které po odsouhlasení Zadavatelem slouží jako písemný podklad pro dodatek k této Smlouvě.
- 4) O předání dokončeného díla podepíší Smluvní strany protokol o předání a převzetí díla. Splněním díla se rozumí převzetí díla Zadavatelem bez vad a nedodělků na základě vzájemného odsouhlasení plnění díla dle oceněných jednotlivých položek díla včetně dokladové složky. Bez tohoto protokolu (kopie) nelze platbu provést.

VII. Záruka za jakost

- 1) Dodavatel ručí za úplné kvalitní provedení a funkci díla v rozsahu a parametrech odpovídajících této Smlouvě, ustanovením příslušných norem a právních předpisů.
- 2) Dílo („Analýza“) bude předáno nejpozději v termínu a na místě uvedeném v článku IV. této Smlouvy. V případě, že předávané dílo nebude vykazovat vady a nedostatky (nedodělky), které by bránily převzetí či užití díla nebo způsobilosti sloužit svému účelu, bude dílo předáno a převzato na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla, podepsaného oběma smluvními stranami. Nedílnou součástí protokolu o předání a převzetí díla je soupis případných vad a nedodělků nebránících převzetí či užití díla nebo způsobilosti sloužit svému účelu, které je povinen Dodavatel odstranit v náhradní lhůtě dohodnuté smluvními stranami v protokolu, a nebude-li v něm dohodnuta, pak ve lhůtě 7 kalendářních dnů.
- 3) V případě, že Zadavatel odmítne předávané dílo z důvodu jeho neúplnosti či vad, které brání převzetí či užití díla nebo způsobilosti sloužit svému účelu, převzít, je Dodavatel povinen tyto nedodělky či vady odstranit v náhradní lhůtě stanovené Zadavatelem. O nepřevzetí díla ze shora uvedených důvodů se pořídí písemný zápis (protokol), který smluvní strany podepíší. O odstranění vad a nedodělků (ať už bránících či nebránících převzetí či užití díla nebo způsobilosti díla sloužit svému účelu) v náhradní lhůtě pořídí smluvní strany písemný zápis (protokol), který je součástí přílohy faktury a který smluvní strany podepíší.
- 4) Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže Zadavatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad, není-li uvedeno jinak.

5) Dodavatel poskytuje Zadavateli záruku na dílo v délce trvání 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po dni podpisu předávacího protokolu. Zadavatel je povinen v průběhu záruční doby uplatnit reklamaci vad bez zbytečného odkladu od jejich zjištění. Termín pro odstranění vad činí 30 dnů ode dne doručení oznámení o reklamaci Dodavateli.

6) Dodavatel odstraní v záruční době reklamované vady na svůj náklad. Odmitne-li Dodavatel odstranit reklamované vady, případně neodstraní-li je do 30 dnů od uplatnění reklamace, je Zadavatel oprávněn odstranit vady sám nebo prostřednictvím třetího subjektu a náklady s tím spojené vyúčtovat Dodavateli.

VIII. Odstoupení od Smlouvy

1) Zadavatel je oprávněn od této Smlouvy nebo její části okamžitě odstoupit v případě podstatného porušení povinností ze strany Dodavatele. Podstatným porušením povinností ze strany Dodavatele se pro účely této Smlouvy rozumí:

- a) Dodavatel nezahájí realizaci do třiceti kalendářních dnů od nabytí účinnosti Smlouvy.
- b) Dodavatel je v prodlení s termínem dokončení díla o více než 30 pracovních dnů.
- c) Dodavatel bude bezdůvodně porušovat harmonogram provádění díla.
- d) S Dodavatelem bude zahájeno insolvenční řízení.

2) Zadavatel je oprávněn rozsah předmětu díla dle této Smlouvy jednostranně omezit, pokud dojde ke zjištěním, kvůli kterým nelze dílo splnit v celém rozsahu.

3) Odstoupení od Smlouvy ze strany Zadavatele je účinné okamžikem jeho doručení Dodavateli. Smluvní strany se dohodly, že nebude-li možné Dodavateli toto odstoupení od Smlouvy doručit, považuje se za den doručení odstoupení od Smlouvy ze strany Zadavatele třetí den po prokazatelném odeslání tohoto odstoupení Zadavatelem.

IX. Sankce

1) V případě nedodržení termínu dokončení díla podle čl. IV. odst. 1 Smlouvy nebo odstranění vad a nedodělků je Zadavatel oprávněn uplatňovat vůči Dodavateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý započatý den prodlení.

2) Pro případ nečinnosti Dodavatele a nezahájení prací po nabytí účinnosti Smlouvy do termínu stanoveném v čl. IV. odst. 2 Smlouvy si Smluvní strany sjednávají ve prospěch Zadavatele jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč.

2) Pro případ prodlení Dodavatele s odstraněním vad nebo nedodělků vyplývajících z přejímacího řízení nebo vad zjištěných v záruční době si Smluvní strany sjednávají ve prospěch Zadavatele smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý započatý den prodlení a vadu.

X.

Povinnosti ke zveřejnění Smlouvy dle z. č. 340/2015 Sb.

1) Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu s § 6 z. č. 340/2015 Sb. se na tuto Smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění. Nezávisle na uveřejnění prostřednictvím registru smluv nabývá účinnosti Smlouva, která byla uzavřena za účelem odvrácení nebo zmírnění újmy hrozící bezprostředně v souvislosti s mimořádnou událostí ohrožující život, zdraví, majetek nebo životní prostředí.

2) Smluvní strany berou na vědomí, že podle § 7 odst. 1 z. č. 340/2015 Sb., platí, že nebyla-li Smlouva, která nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění, uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, platí, že je zrušena od počátku. Odstavec 1 se nepoužije, pokud nebyla prostřednictvím registru smluv uveřejněna pouze část Smlouvy nebo byla nesprávně vyloučena z uveřejnění metadata z důvodu ochrany obchodního tajemství postupem podle § 5 odst. 6, provede-li osoba uvedená v § 2 odst. 1 nebo jiná Smluvní strana opravu podle § 5 odst. 7, jíž bude dosaženo uveřejnění souladného s tímto zákonem, ve lhůtě do 30 dnů ode dne, kdy se dozvěděla o tom, že uveřejnění není souladné s tímto zákonem, byla-li dosud v dobré víře, že uveřejnění je souladné s tímto zákonem, nebo uveřejní-li osoba uvedená v § 2 odst. 1 nebo jiná Smluvní strana neuveřejněnou část Smlouvy nebo dotčená metadata prostřednictvím registru smluv jako opravu podle § 5 odst. 7 do 30 dnů ode dne, kdy jí bylo doručeno rozhodnutí nadřízeného orgánu nebo soudu, na jehož základě má být neuveřejněná část Smlouvy nebo dotčená metadata poskytnuta podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím. Jiná metadata než podle odstavce 2 lze opravit pouze ve lhůtě tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena Smlouva, k níž se metadata vztahují; to neplatí pro opravu chyb v psaní nebo v počtech. Povinnost zveřejnit tuto Smlouvu shora popsaným způsobem mají obě Smluvní strany.


3) Podle § 8 odst. 4 a 5 z.č. 340/2015 Sb. platí, že je-li v souladu s tímto zákonem uveřejněna Smlouva, která má být uveřejněna podle zákona o veřejných zakázkách, je tím splněna povinnost uveřejnit ji podle zákona o veřejných zakázkách; to platí obdobně o údajích uveřejňovaných jako metadata podle tohoto zákona. Je-li v souladu s tímto zákonem uveřejněna Smlouva, která má být uveřejněna podle jiného zákona, nebo informace z ní mají být uveřejněny podle jiného zákona, je tím splněna povinnost uveřejnit ji nebo informace z ní podle takového jiného zákona; to platí obdobně o údajích uveřejňovaných jako metadata podle tohoto zákona. Pro účely věty první se jiným zákonem rozumí:

- a) zákon o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, jde-li o Smlouvu, která má být zveřejněna podle jeho § 10d,
- b) zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací, jde-li o Smlouvu, o níž mají být informace veřejně přístupné prostřednictvím informačního systému výzkumu, vývoje a inovací,
- c) koncesní zákon, jde-li o Smlouvu, o níž mají být informace veřejně přístupné prostřednictvím rejstříku koncesních smluv,
- d) zákon o kolektivním vyjednávání, jde-li o kolektivní Smlouvu vyššího stupně, která má být zpřístupněna Ministerstvem práce a sociálních věcí na jeho internetových stránkách; povinnost oznámit uložení takové kolektivní Smlouvy ve Sbírce zákonů tím není dotčena.

XI. Závěrečná ustanovení

- 1) Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou Smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v Registru smluv dle čl. X. Smlouvy.
- 2) Tuto Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze číslovanými písemnými dodatky, schválenými oběma Smluvními stranami. Riziko podstatné změny okolností nese Dodavatel.
- 3) Tato Smlouva je vyhotovena elektronicky, přičemž každá Smluvní strana obdrží její elektronickou kopii.
- 4) Smluvní strany jsou se zněním této Smlouvy seznámeny, souhlasí s ní a prohlašují, že nebyla uzavřena v tísni nebo za jinak jednostranně nepříznivých podmínek. To stvrzují svými elektronickými podpisy.
- 5) Práva a povinnost Smluvních stran se řídí z. č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
- 6) Přílohy Smlouvy:
 - Příloha č. 1 Aktuální stav evidence digitálního obsahu NTM – pevná příloha
 - Příloha č. 2 Rozsah plnění – pevná příloha
 - Příloha č. 3 Nabídka Dodavatele – pevná příloha

Praha (datum v podpisu)


Národní technické muzeum
19.02.2024 12:24

Zadavatel
Národní technické muzeum
Mgr. Miloš Josefovič
náměstek generálního ředitele

podepsáno elektronicky

Praha (datum v podpisu)



2024.02.19 14:55:20+01'00'

Dodavatel
YOUR SYSTEM, spol. s r.o.
RNDr. Martin Nehasil
jednatel

podepsáno elektronicky

Příloha č. 1

Aktuální stav evidence digitálního obsahu v NTM

Digitalizace byla v rámci NTM zahájena v roce 2002. Od roku 2003, kdy vzniklo digitalizační pracoviště, pak probíhá v rámci NTM digitalizace systematicky. V současnosti digitalizační oddělení NTM spravuje převážně digitální statické obrazy a videa, v rozsahu cca 120 000 záznamů, cca 15 TB vzniklé za posledních 20 let systematické činnosti. Aby bylo možné rozšířit digitalizaci na 3D objekty a také plně digitalizovat filmové materiály ve sbírkách NTM, musí být nejprve vyřešen systém jednotné evidence.

V této chvíli jsou data vzniklá z činnosti oddělení digitalizace evidována třemi způsoby:

- 1) pouze ve složkách bez jakékoli evidence metadat a možnosti vyhledávání
- 2) částečná evidence v excel. tabulkách, rozlišení dle čísel objednávek
- 3) v aplikaci EDO vzniklé původně jako provizorium s využitím open source nástrojů

Mimo to existují specializované systémy na evidenci sbírek, archiválií a knižních fondů, které sice umožňují i práci s jejich digitalizáty (archivní Vademecum, Musaion, Kramerius), ale jsou plně provázány se specifickými způsoby evidence¹ a zároveň s digitalizáty pracují pouze jako s přílohou, čímž v některých případech dochází ke snížení kvality a rozlišení. Tyto systémy rovněž neumí pracovat s digitalizáty jako se samostatnou entitou (konverze formátů a velikosti, správa technických metadat, verzování). V NTM je naopak potřeba provázat více typů evidence s digitalizovaným obsahem vznikajícím v digitalizačním oddělení, které by také systém správy používalo pro interní evidenci těchto výstupů.

Jedinou vazbou na původní předlohy jsou čísla interních objednávek digitalizace. Dalším problémem je velikost jednotlivých souborů, jelikož datové systémy obvykle pracují se soubory o velikosti řádu MB, zatímco scan velké mapy může mít několik GB. Také není stanoven jednotný katalog přiřazených atributů, zároveň není vytvářen u záznamů jedinečný identifikátor, na jehož základě pracují standardizované databázové systémy. Tyto indexy je nutné vytvořit a jejich vazbu definovat na základě datové a procesní analýzy. Již existující data, která jsou uložena na různých datových úložištích a mají být migrována, je nutné konsolidovat podle předem definované převodní matice, která bude odpovídat struktuře nového. Vzhledem k velkému množství subjektů vstupujících do procesu digitalizace je nutné definovat nejen uživatelské účty, ale také co nejefektivnější work-flow.

Jedním z vážných problémů současné roztržité evidence je multiplicita a nemožnost hromadné editace existujících záznamů. Tento stav znemožňuje jednotné vyhledávání, ztěžuje opravy a evidenci chyb. Je zapotřebí zobrazení kontrolních hlášení s možností mechanismů tak, aby nebylo nutné dohledávat chyby přes prohlížeč (špatná hash, chybějící/přebývajících soubory, duplicity, atp.). Toho nelze docílit bez jednotného úložiště. Obtížně se také rozlišují varianty při verzování uložených aktiv (různé formáty téhož a výřezy pro různé účely), přesuny záznamů ve struktuře (např. přesuny mezi fondy/sbírkami, mezi jednotlivými úrovněmi) a v rámci víceúrovňové struktury (svázaný ročník-jednotlivé číslo časopisu-strana).

¹ Metodický pokyn č. 4/2022 odboru archivní správy a spisové služby Ministerstva vnitra; Centrální evidence sbírek muzejní povahy (CES) Ministerstva kultury; zákon č.251/2001 Sb, o knihovnách a podmínkách provozování veřejných knihovnických a informačních služeb

Způsoby uchovávání dat i metadat (tj. dat o datech – popisných, administrativních, technických) se během let měnily. Digitální obsah je uložen v různých databázích a informačních systémech, z nichž některé jsou přístupné pouze omezené skupině interních uživatelů. Digitální obsah je dostupný pouze částečně v rámci intranetu a forma tohoto zpřístupnění neodpovídá současným požadavkům na vyhledávání a prezentaci.

V oblasti softwarového vybavení jsou využívány aplikace a informační systémy na platformách Windows a Linux. Z hlavních komerčních systémů je kromě ERP systému provozován automatizovaný knihovnický systém Tritius, systém evidence archiválií PEVA II, systém pro elektronické zpracování archiválií ELZA a informační systém pro evidenci a správu muzejních a galerijních sbírek MUSEION. NTM používá také vlastní komplexní intranetový systém zabezpečující veškeré provozní agendy a systém distribuce digitálního obsahu pro návštěvníky muzea.



Příloha č. 2

Rozsah plnění

Zpracování datové a procesní analýzy procesu digitalizace a práce s digitalizáty v rámci NTM. Cílem analýzy je zmapovat proces digitalizace od požadavku na digitalizaci až po uložení a přístup k jednotlivým výstupům a vytvoření návrhu na optimalizaci work-flow.

Procesní analýza

- Identifikování subprocesů digitalizace, popis a návržení optimalizace WF
- Popis skupin uživatelů systému evidence digitalizátů

Z pohledu datové analýzy je nutné popsat strukturu dat v jednotlivých evidenčních systémech, aby bylo možné navrhnout jejich konsolidaci do jednotného úložiště. Data a metadata by měla být popsána a kategorizována z pohledu vzniku a uložení.

Datová analýza

- Analýza stávajících dat a životní cyklus dat zadavatele, tedy především identifikace datových zdrojů a zásadních problémů současného řešení.
- Revize uložení a provázanosti vlastních dat.
- Specifikace využití digitálního obsahu NTM a možnosti zabezpečení (také se zohledněním autorských práv).
- Analýza potřeb na propojení informací a způsoby integrace s evidenčními systémy ELZA, MUSEION a TRITIUS.
- Popsání optimálního a reálného životního cyklu všech skupin dat s doporučeními pro návrh optimalizovaného řešení.

Analýza náročnosti implementace jednotného evidenčního systému digitálního obsahu NTM

- Požadavky na lidské zdroje zadavatele
- Požadavky na HW vybavení zadavatele

Závěry analýzy musí být zpracovány písemně, v podobě, která bude využitelná jako podklad pro zadávací řízení na dodavatele jednotného Systému správy digitálního obsahu NTM.



Datová a procesní analýza

Nabídka pro Národní technické muzeum



Evidenční číslo: S-MIVA-056864

Vypracoval: [REDACTED]

Počet listů: 4

Počet příloh: 0

Verze dokumentu: Originál


Datum podání nabídky: 03. 01. 24


Platnost nabídky: 15. 02. 24

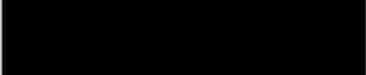
1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE SPOLEČNOSTI


Sídlo společnosti: YOUR SYSTEM, spol. s r. o.
Türkova 2319/5b
Praha 4 – Chodov, 149 00


IČ: 00174939
DIČ: CZ00174939

Kontaktní osoba: 

Tel.: 

Fax: 

Web: 

E-mail: 

2 PŘEDMĚT NABÍDKY

Předmětem nabídky je zpracování datové a procesní analýzy procesu digitalizace a práce s digitalizáty v rámci NTM. Cílem analýzy je zmapovat proces digitalizace od požadavku na digitalizaci až po uložení a přístup k jednotlivým výstupům a vytvoření návrhu na optimalizaci work-flow.

Procesní analýza

- Identifikování subprocesů digitalizace, popis a navržení optimalizace WF
- Popis skupin uživatelů systému evidence digitalizátů

Z pohledu datové analýzy je nutné popsat strukturu dat v jednotlivých evidenčních systémech, aby bylo možné navrhnout jejich konsolidaci do jednotného úložiště. Data a metadata by měla být popsána a kategorizována z pohledu vzniku a uložení.

Datová analýza

- Analýza stávajících dat a životní cyklus dat zadavatele, tedy především identifikace datových zdrojů a zásadních problémů současného řešení.
- Revize uložení a provázanosti vlastních dat.
- Specifikace využití digitálního obsahu NTM a možností zabezpečení (také se zohledněním autorských práv).
- Analýza potřeb na propojení informací a způsoby integrace s evidenčními systémy ELZA, MUSEION a TRITIUS.
- Popsání optimálního a reálného životního cyklu všech skupin dat s doporučeními pro návrh optimalizovaného řešení.

Analýza náročnosti implementace jednotného evidenčního systému digitálního obsahu NTM

- Požadavky na lidské zdroje zadavatele
- Požadavky na HW vybavení zadavatele

3 CENOVÁ NABÍDKA

| | Cena bez DPH | Cena s DPH |
|----------------|---------------------|-------------------|
| Analýza | 125.000 Kč | 151.250 Kč |

Doba plnění

Do 120 kalendářních dnů od podpisu Smlouvy.