

Žádost o nabídku k přípravě dílčí smlouvy Rozšíření napojení systémů na MidPoint

Žádost o nabídku v souladu s článkem 1.6 B rámcové smlouvy: NTK/SML/003/2024

Číslo jednací Objednatele: NTK/1787/2024

Objednatel:

Název: Národní technická knihovna
Sídlo: Technická 6/2710, 160 80 Praha 6
IČ: 61387142
Zástupce: [REDACTED]

Poskytovatel:

Název: TOTAL SERVICE a.s.
Sídlo: U Uranie 954/18, Holešovice, 170 00 Praha 7
IČ: 25618067
Zástupce: [REDACTED]

Specifikace požadovaných služeb

Vzhledem probíhajícím rozvojovým aktivitám v ICT prostředí NTK, které vyvolávají potřebu přizpůsobení identity management řešení MidPoint, vám předkládáme tuto žádost o nabídku rozšířené podpory a služeb společnosti TOTAL SERVICE a.s.:

1. Vytvoření nového konektoru MidPoint z IS Moodle

V souvislosti se zpřístupňováním vybavení nově zaváděné polytechnické dílny zákazníkům NTK prostřednictvím rezervačního systému je zapotřebí zajistit výměnu informací o absolvovaných školeních proškolených osob z IS Moodle do IdM Midpoint. Očekáváme, že z IS Moodle bude k identitě propagována informace o absolvovaných školeních a tedy přidělení určitých rolí podmíněných získáním kvalifikace. Aktuálně jsou provozovány dvě instance Moodle, přičemž pouze jedna z nich obsluhuje školení pro zákazníky Polytechnické dílny. V plánu je tuto instanci postupně rozšířit i o školení pro zaměstnance.

Podmínky zadavatele k části plnění „Vytvoření nového konektoru MidPoint z IS Moodle“	
Výstupy:	1.1 V produkci a testu nasazený funkční konektor IdM Midpoint z IS Moodle realizující výměnu dat dle schválené specifikace. 1.2 Zdrojový kód v repozitáři s příslušnou dokumentací.
Akceptace:	Žádáme ve vaší nabídce o předložení návrhu akceptačních testů k příslušnému konektoru a akceptačních kritérií k jednotlivým výstupům. Požadujeme samostatnou akceptaci pro specifikaci konektoru.
Fakturace:	Po úspěšném splnění všech akceptačních podmínek.
Harmonogram:	Nejpozději do 3 kalendářních měsíců od uzavření dílčí smlouvy „Rozvoj a upgrade MidPoint“, případně ode dne uzavření této dílčí smlouvy s názvem „Rozšíření napojení systémů na MidPoint“, pokud tato bude uzavřena později.
Požadavky na realizační tým:	Žádné zvláštní požadavky
Ostatní skutečnosti:	Tato část plnění bude financována z kmenových prostředků organizace a nejsou zahrnuta pod financování z projektu CARDS.

2. Vytvoření nového konektoru MidPoint vůči novému API Assetu 2

V souvislosti s upgradem IS Asset zajišťujícím v NTK mimo jiné elektronickou kontrolu vstupu (EKV) došlo ke změně API tohoto IS. Aby bylo možné zajistit funkčnost procesů navázaných na Midpoint (IdM) a Rezervační systém (RS), je nutné vytvořit pro řízení identit v IdM nový konektor vůči novému API Assetu 2 a vytvořit převodový můstek mezi komunikací RS a Asset 2, která zajišťuje management přístupových ticketů pro jednotlivé rezervace do určených místností v daném čase.

Podmínky zadavatele k části plnění „Vytvoření nového konektoru MidPoint vůči novému API Assetu 2“	
Výstupy:	2.1 V produkci a testu nasazený funkční konektor IdM Midpoint vůči novému Assetu 2 realizující výměnu dat dle schválené specifikace. 2.2 Zdrojový kód v repozitáři s příslušnou dokumentací.
Akceptace:	Žádáme ve vaší nabídce o předložení návrhu akceptačních testů k příslušnému konektoru a akceptačních kritérií k jednotlivým výstupům. Požadujeme samostatnou akceptaci pro specifikaci konektoru.
Fakturace:	Po úspěšném splnění všech akceptačních podmínek.
Harmonogram:	Nejpozději do 3 kalendářních měsíců od uzavření dílčí smlouvy „Rozvoj a upgrade MidPoint“, případně ode dne uzavření této dílčí smlouvy s názvem „Rozšíření napojení systémů na MidPoint“, pokud tato bude uzavřena později.
Požadavky na realizační tým:	Žádné zvláštní požadavky.
Ostatní skutečnosti:	Tato část plnění bude financována z kmenových prostředků organizace a nejsou zahrnuta pod financování z projektu CARDS.

Požadavky na zpracování nabídky poskytovatele

K jednotlivým částem plnění předložte nabídku dle specifikace požadovaných služeb ve struktuře:

Nabídka poskytovatele k části plnění XY	
Počet člověkodnů:	
Cena:	
Rizika spojená s plněním:	
Požadovaná součinnost:	
Očekávané dopady do ICT prostředí a ICT provozu NTK:	
Zhodnocení aplikovatelnosti principů pro dodávky nového či upraveného kódu aplikací:	U plnění, jehož součástí jsou dodávky nového či upraveného kódu aplikace požadujeme zohlednit a přiměřeně aplikovat níže uvedené principy: i. Do git repozitáře objednatele se předává - o Zdrojový kód, který by měl obsahovat komentáře funkcí a tříd k usnadnění orientace a případných úprav - o Technická specifikace, manuál k nasazení, operační manuál pro správce a uživatelský návod k použití ve formě README.md - o Ostatní dokumentace technického či popisného charakteru může být součástí README.md nebo v samostatném dokumentu ii. Pokud je součástí aplikace API, je dokumentováno pomocí nástroje Swagger nebo jiného podobného nástroje, včetně popisu funkcí iii. Aplikace by měla být nasaditelná pomocí balíčků nebo jako docker container(y)

Další poznámky:	
-----------------	--

K nabídce připojte harmonogram aktivit, který bude sloužit k průběžné kontrole postupu realizace a bude případně dle potřeby průběžně aktualizován.

Další skutečnosti

Termíny uvedené v požadavcích Objednatele jsou závazné, jejich případné změny lze provést pouze v písemné podobě na základě řádného zdůvodnění a musí být podepsány zástupci obou stran jednajícími ve věcech obchodních.

Dle relevance změn vyvolaných výše uvedenými činnostmi bude aktualizována vždy i příslušná provozní dokumentace.

Požadované služby rozšířené podpory navazují na poskytované služby pravidelné odborné podpory technologické platformy ICT NTK, pro jejich plnění je nezbytná znalost prostředí technologické platformy ICT NTK a vyžadují její pokročilou odbornou znalost.

Za objednatele:



TOTALSERVICE

Nabídka dílčí smlouvy
„Rozšíření napojení systémů na MidPoint“
společnosti TOTAL SERVICE a.s.
pro Národní technická knihovna

Nabídka číslo: NAB-15507-S4L4S7

Číslo jednací Objednatele: NTK/1787/2024

v souladu s článkem 1.6 B rámcové smlouvy: NTK/SML/003/2024

Datum: 28.11.2024

Identifikační údaje

Odběratel	Národní technická knihovna
Sídlo společnosti	Technická 6/2710, 160 80, Praha 6
Kontaktní osoba	[REDACTED]
Tel	[REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
Dodavatel	TOTAL SERVICE a.s.
Sídlo společnosti	U Uranie 954/18, Holešovice, 170 00 Praha 7
IČ	256 18 067
DIČ	CZ25618067
Statutární orgán	[REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED] Společnost zastupuje každý člen představenstva samostatně.
Registrace	Zápis v obchodním rejstříku vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 23580
Datum zápisu v OR	22. října 1997
ID datové schránky	zcq7wsh
Kontaktní osoba	[REDACTED] [REDACTED] Telefon: [REDACTED] E-mail: [REDACTED]

1. Obsah nabídky

1.	Obsah nabídky	3
2.	Požadovaný předmět plnění a obsahu nabídky společnosti TOTAL SERVICE	4
2.1.	Vytvoření nového konektoru MidPoint z IS Moodle	4
2.2.	Vytvoření nového konektoru MidPoint vůči novému API Asse tu 2	9
	Odborná podpora NTK při řešení programování a implementace bude obnášet:	9
3.	Shrnutí cenové nabídky	15
4.	Harmonogram předmětu plnění	16
5.	Obchodní podmínky	17

2. Požadovaný předmět plnění a obsahu nabídky společnosti TOTAL SERVICE

Vzhledem probíhajícím rozvojovým aktivitám v ICT prostředí NTK, které vyvolávají potřebu přizpůsobení identity management řešení MidPoint, vám na základě Vaší žádosti předkládáme tuto nabídku rozšířené podpory a služeb společnosti TOTAL SERVICE a.s.:

2.1. Vytvoření nového konektoru MidPoint z IS Moodle

V souvislosti se zpřístupňováním vybavení nově zaváděné polytechnické dílny zákazníkům NTK prostřednictvím rezervačního systému je zapotřebí zajistit výměnu informací o absolvovaných školeních proškolených osob z IS Moodle do IdM Midpoint. Očekáváme, že z IS Moodle bude k identitě propagována informace o absolvovaných školeních, a tedy přidělení určitých rolí podmíněných získáním kvalifikace. Aktuálně jsou provozovány dvě instance Moodle, přičemž pouze jedna z nich obsluhuje školení pro zákazníky Polytechnické dílny. V plánu je tuto instanci postupně rozšířit i o školení pro zaměstnance.

Podmínky zadavatele k části plnění „Vytvoření nového konektoru MidPoint z IS Moodle“	
Výstupy:	1. V produkci a testu nasazený funkční konektor IdM Midpoint z IS Moodle realizující výměnu dat dle schválené specifikace. 2. Zdrojový kód v repozitáři s příslušnou dokumentací.
Akceptace:	Žádáme ve vaší nabídce o předložení návrhu akceptačních testů k příslušnému konektoru a akceptačních kritérií k jednotlivým výstupům. Požadujeme samostatnou akceptaci pro specifikaci konektoru.
Fakturace:	Po úspěšném splnění všech akceptačních podmínek.
Harmonogram:	Nejpozději do 3 kalendářních měsíců od uzavření dílčí smlouvy „Rozvoj a upgrade MidPoint“, případně ode dne uzavření této dílčí smlouvy s názvem „Rozšíření napojení systémů na MidPoint“, pokud tato bude uzavřena později.

Požadavky na realizační tým:	Žádné zvláštní požadavky.
Ostatní skutečnosti:	Tato část plnění bude financována z kmenových prostředků organizace a nejsou zahrnuta pod financování z projektu CARDS.

Nabídka poskytovatele	
Počet člověkodnů:	12
Cena:	108 000 Kč bez DPH
Rizika spojená s plněním:	Složitost integrace: Vytvoření spolehlivého a výkonného konektoru může být technicky náročné, zejména pokud se systémy liší v architekturách a datových modelech. Problémy s konektory: Migrace a napojení konektorů je komplexní úkol, který může způsobit přerušení integrace s okolními systémy.
Požadovaná součinnost:	Definice a vytvoření vybraných kurzů, na jejichž výsledky bude navázáno přidělování rolí Definice oprávnění, která vzniknou na základě přidělených rolí (např. EKV role)
Očekávané dopady do ICT prostředí a ICT provozu NTK:	Žádné. Nasazení nového IdM konektoru pro import dat do IdM nemá žádné dopady do provozu.
Zhodnocení aplikovatelnosti principů pro dodávky nového či upraveného kódu aplikací:	- Do git repozitáře objednatele se předává: - Zdrojový kód, který bude obsahovat komentáře funkcí a tříd k usnadnění orientace a případných úprav: Zajišťuje srozumitelnost kódu pro budoucí úpravy a rozvoj. Je nezbytné pro NTK, aby mohla provádět vlastní úpravy nebo zadávat úpravy externím dodavatelům. - Technická specifikace, manuál k nasazení, operační manuál pro správce a uživatelský návod k použití ve formě README.md: Důležité pro pochopení

	celkové architektury systému, jeho správu a údržbu. • Ostatní dokumentace technického či popisného charakteru může být součástí README.md nebo v samostatném dokumentu. README.md: Poskytuje přehled o projektu, návod na instalaci a další užitečné informace. Hodnocení: Aplikace tohoto principu je v tomto případě možná a nezbytná. Umožní NTK získat úplnou kontrolu nad softwarem a zajistí dlouhodobou udržitelnost. Do repositáře objednatele bude uložen zdrojový kód konektoru a XML konfigurace pro MidPoint. 2. Pokud je součástí aplikace API, bude zdokumentováno pomocí nástroje Swagger nebo jiného podobného nástroje, včetně popisu funkcí. • Přesný popis funkcí: Zjednodušuje integraci s dalšími systémy a umožňuje automatické generování klientských knihoven. • Srozumitelnost pro vývojáře: Usnadňuje vývoj nových funkcionalit a řešení problémů. Hodnocení: Aplikace tohoto principu není možná. 3. Aplikace by měla být nasaditelná pomocí balíčků nebo jako docker container(y). • Reprodukovatelnost: Umožňuje snadné nasazení aplikace do různých prostředí. • Izolace: Docker kontainery poskytují izolované prostředí pro aplikaci, což snižuje riziko konfliktů s ostatními aplikacemi. Hodnocení: Aplikace tohoto principu není možná.
--	---

Další poznámky:	Pro realizaci je nutné mít hotovo: Testovací prostředí Moodle pro obě varianty Upgrade IdM mipoint (viz předchozí část) Update IdM konektoru a Asset IS (aktuálně používaný konektor neumožňuje přiřazení více rolí) Návrh akceptačních testů a akceptačních kritérií: • Navržená akceptační kritéria definující, co musí konektor splňovat, aby byl považován za úspěšně implementovaný: • Funkčnost: Všechny definované atributy a objekty jsou správně mapovány a synchronizovány mezi oběma systémy. Synchronizace probíhá v reálném čase nebo v definovaných intervalech. Návrh konkrétních akceptačních testů: • Splnění kurzu testovacím uživatelem, a ověření, že byla informace načtena do systému Midpoint a na základně toho přidány příslušné role. Cyklus vývoje: Specifikace, odsouhlasení, vývoj. Předpokládané kroky: Navazuje na dílčí smlouvu „Rozvoj a upgrade MidPoint“ dokočení fáze „Akceptace funkčnosti upgrade MidPoint TEST na poslední LTS verzi MidPoint (4.8)“ • Specifikace, odsouhlasení • Vývoj a testování • Nasazení do produkce
-------------------------------	--

2.2. Vytvoření nového konektoru MidPoint vůči novému API Assetu 2

Odborná podpora NTK při řešení programování a implementace bude obnášet:

V souvislosti s upgradem IS Asset zajišťujícím v NTK mimo jiné elektronickou kontrolu vstupu (EKV) došlo ke změně API tohoto IS. Aby bylo možné zajistit funkčnost procesů navázaných na Midpoint (IdM) a Rezervační systém (RS), je nutné vytvořit pro řízení identit v IdM nový konektor vůči novému API Assetu 2 a vytvořit převodový můstek mezi komunikací RS a Asset 2, která zajišťuje management přístupových ticketů pro jednotlivé rezervace do určených místností v daném čase.

Podmínky zadavatele k části plnění „Vytvoření nového konektoru MidPoint vůči novému API Assetu 2“	
Výstupy:	1. V produkci a testu nasazený funkční konektor IdM MidPoint vůči novému Assetu 2 realizující výměnu dat dle schválené specifikace. 2. Zdrojový kód v repositáři s příslušnou dokumentací. 3. V produkci a testu nasazený převodní můstek pro RS.
Akceptace:	Žádáme ve vaší nabídce o předložení návrhu akceptačních testů k příslušnému konektoru a akceptačních kritérií k jednotlivým výstupům. Požadujeme samostatnou akceptaci pro specifikaci konektoru.
Fakturace:	Po úspěšném splnění všech akceptačních podmínek.
Harmonogram:	Nejpozději do 3 kalendářních měsíců od uzavření dílčí smlouvy „Rozvoj a upgrade MidPoint“, případně ode dne uzavření této dílčí smlouvy s názvem „Rozšíření napojení systémů na MidPoint“, pokud tato bude uzavřena později.
Požadavky na realizační tým:	Žádné zvláštní požadavky.

Ostatní skutečnosti:	Tato část plnění bude financována z kmenových prostředků organizace a nejsou zahrnuta pod financování z projektu CARDS.
---------------------------------	---

Nabídka poskytovatele	
Počet člověkodnů:	11
Cena:	99 000 Kč bez DPH
Rizika spojená s plněním:	Možnost rizika posunu harmonogramu.
Požadovaná součinnost:	-
Očekávané dopady do ICT prostředí a ICT provozu NTK:	Vzhledem k možnosti otestování před nasazením jsou rizika minimální. Omezení jsou dána aktuální implementací aplikace registrace, která umožňuje přiřadit právě jednu EKV roli a právě jednu vstupní kartu. Omezení jedné karty bude v konektoru zachováno, ale v rámci IDM (nikoliv přes aplikaci registrace) bude možné přiřadit více přístupových rolí. Dojde tedy k odstranění jednoho a aktuálních omezení.
Zhodnocení aplikovatelnosti principů pro dodávky nového či upraveného kódu aplikací:	1. Do git repozitáře objednatele se předává: • Zdrojový kód, který bude obsahovat komentáře funkcí a tříd k usnadnění orientace a případných úprav: Zajišťuje srozumitelnost kódu pro budoucí úpravy a rozvoj. Je nezbytné pro NTK, aby mohla provádět vlastní úpravy nebo zadávat úpravy externím dodavatelům. • Technická specifikace, manuál k nasazení, operační manuál pro správce a uživatelský návod k použití ve formě README.md: Důležité pro pochopení celkové architektury systému, jeho správu a údržbu. • Ostatní dokumentace technického či popisného charakteru může být součástí README.md nebo v samostatném dokumentu. README.md: Poskytuje

	přehled o projektu, návod na instalaci a další užitečné informace. Hodnocení: Aplikace tohoto principu je v tomto případě možná a nezbytná. Umožní NTK získat úplnou kontrolu nad softwarem a zajistí dlouhodobou udržitelnost. Do repositáře objednatele bude uložen zdrojový kód konektoru a převodního můstku a XML konfigurace pro MidPoint. 2. Pokud je součástí aplikace API, bude zdokumentováno pomocí nástroje Swagger nebo jiného podobného nástroje, včetně popisu funkcí. • Přesný popis funkcí: Zjednodušuje integraci s dalšími systémy a umožňuje automatické generování klientských knihoven. • Srozumitelnost pro vývojáře: Usnadňuje vývoj nových funkcionalit a řešení problémů. Hodnocení: Aplikace tohoto principu je možná. 3. Aplikace by měla být nasaditelná pomocí balíčků nebo jako docker container(y). • Reprodukovatelnost: Umožňuje snadné nasazení aplikace do různých prostředí. • Izolace: Docker kontainery poskytují izolované prostředí pro aplikaci, což snižuje riziko konfliktů s ostatními aplikacemi. Hodnocení: Aplikace tohoto principu není možná pro konektor Asset. Pro převodní můstek je aplikace možná, ale jelikož se jedná o dočasné řešení před nasazením nového RS, doporučujeme zvolit méně pracnou cestu nasazení přímo na server RS.
--	--

Další poznámky:	Předpokladem realizace je funkční testovací (a pochopitelně i produkční) prostředí s API rozhraním odpovídající požadavkům. Návrh akceptačních testů a akceptačních kritérií: • Navržená akceptační kritéria definující, co musí konektor splňovat, aby byl považován za úspěšně implementovaný: • Funkčnost: Všechny definované atributy a objekty jsou správně mapovány a synchronizovány mezi oběma systémy. Synchronizace probíhá v reálném čase nebo v definovaných intervalech. Návrh konkrétních akceptačních testů: • Přidání karty uživateli v AR a kontrola dat v cílovém systému • Změna karty uživateli v AR a kontrola dat v cílovém systému • Odebrání karty uživateli v AR a kontrola dat v cílovém systému • Přidání EKV role uživateli v AR a kontrola dat v cílovém systému • Odebrání EKV role uživateli v AR a kontrola dat v cílovém systému • Vytvoření rezervace místnosti v RS a kontrola v cílovém systému Cyklus vývoje: Specifikace, odsouhlasení, vývoj. Předpokládané kroky:
-------------------------------	---

	Navazuje na dílčí smlouvu „Rozvoj a upgrade MidPoint“ dokočení fáze „Akceptace funkčnosti upgrade MidPoint TEST na poslední LTS verzi MidPoint (4.8)“ • Specifikace, odsouhlasení převodového můstku RS • Vývoj a testování IdM konektoru v testovacím prostředí • Nasazení do produkce
--	--

3. Shrnutí cenové nabídky

Předmět plnění	Počet člověkodnů	Cena
2.3. Vytvoření nového konektoru MidPoint z IS Moodle	12	108 000 Kč
2.4. Vytvoření nového konektoru MidPoint vůči novému API Assetu 2	11	99 000 Kč

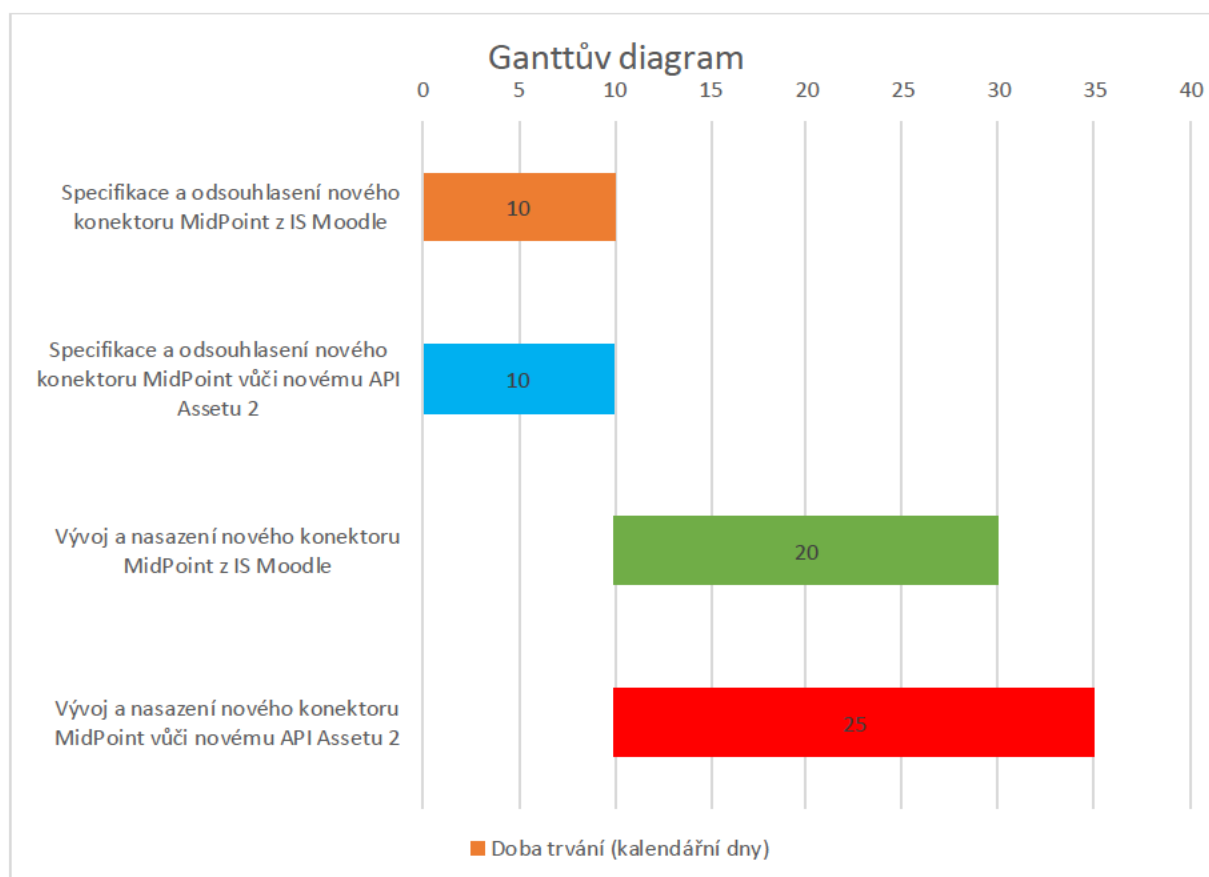
4. Harmonogram předmětu plnění

Navazuje na dílčí smlouvu „Rozvoj a upgrade MidPoint“ dokočení fáze „Akceptace funkčnosti upgrade MidPoint TEST na poslední LTS verzi MidPoint (4.8)“.

Níže uvádíme přepokládaný harmonogram plnění jednotlivých fáze realizace zakázky:

Úkol	Zahájení	Doba trvání (kalendářní dny)
Specifikace a odsouhlasení nového konektoru MidPoint z IS Moodle	0	10
Specifikace a odsouhlasení nového konektoru MidPoint vůči novému API Assetu 2	0	10
Vývoj a nasazení nového konektoru MidPoint z IS Moodle	10	20
Vývoj a nasazení nového konektoru MidPoint vůči novému API Assetu 2	10	25

Tabulka 1 - harmonogram plnění dle fází



Tabulka 2 - Ganttův diagram jednotlivých fází

5. Obchodní podmínky

Společnost TOTAL SERVICE a.s. je vázána celým obsahem své nabídky. Veškeré ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Nabídka je platná do 31.12. 2024.

Naše zkušenosti

Máme rozsáhlé zkušenosti v oblasti SLA služeb. Centralizovaná podpora formou Service Desku zajišťuje řešení incidentů s garantovanou dobou odezvy na hlášené incidenty a krátkými dojezdovými časy servisních techniků. Díky našim dalším službám jsme schopni incidentům předcházet a řešit je dříve, než ovlivní váš provoz.

Mezi naše významné zákazníky patří:

Automobilový průmysl

KOITO Czech – Valeo Group Czech

Strojírenství, výroba a chemický průmysl

BIS Czech – Kamýk Daunen – KONE Industrial
Konzern – Label Design – PRIMAPOL – METAL-
SPOT – Voestalpine High Performance Metals
CZ

Potravinářský průmysl

Bonduelle – Globus ČR – Orkla Foods CZ a SK
(Vitana a Hamé) – Želetava Bel Sýry

Stavební a developerské společnosti

JONES LANG LASALLE – KAJIMA Europe –
Lighthouse group

Bankovní a finanční sektor

Auditor – KB Smart Solutions – Citfin finanční
trhy – 42 Financial services

Doprava a spedice

AAA Radiotaxi – ČD Telematika
– Řízení letového provozu ČR – Secar Bohemia
– Reklamní a mediální společnost
Česká televize – euroAWK – ONYX Group

Vědecké instituce

Fyzikální ústav AV ČR (ELI HILASE) – Ústav
Molekulární Genetiky a BIOCEV – Masarykův
ústav a Archiv AV ČR – BIOTECHNOLOGICKÝ
ÚSTAV AV ČR – Národní technická knihovna

Státní správa a samospráva

Dopravní podnik Hlavního města Prahy –
Dopravní podnik Ostrava – Institut plánování
a rozvoje hlavního města Prahy – Magistrát
hlavního města Prahy – Městská policie
hlavního města Prahy – Úřady městských částí
Praha 1, Praha 2, Praha 4, Praha 9, Praha 10,
Praha 14 – Ústav zdravotnických informací
a statistiky (ÚZIS) – Ministerstvo pro místní
rozvoj – Ministerstvo zahraničí – Všeobecná
zdravotní pojišťovna

Zdravotnická zařízení

CODUM Poliklinika Modřany – Fakultní
nemocnice Ostrava – Gennet – ISCAR KLINIKA
– Vidia diagnostika

Neziskový sektor

Modrý klíč – Síť mateřských center – SOS
Dětské vesničky

Školství a sport

Česká zemědělská univerzita – Univerzita
Karlova – Německá škola v Praze – Rakouské
gymnázium v Praze – Sofie – mateřská škola
a základní škola, o.p.s.

Cestovní ruch a pohostinství

Hotel Duo – Hotel Carol – Hotel Leonardo –
Hotel OldInn – Hotel Růže

75 % NAŠICH ZÁKAZNÍKŮ JE
S NÁMI DÉLE NEŽ 8 LET



Objednávka Objednatele

č. NTK/SML/220/2024

Na základě rámcové dohody o Poskytování ICT služeb č. NTK/SML/003/2024 (dále jen „Smlouva“) objednává Objednatel služby dle článku 1.6 B dle níže uvedených požadavků:

1/ Požadované služby

Předmětem dodávky je vytvoření nového konektoru MidPoint z IS Moodle a konektoru MidPoint vůči novému API Assetu 2. Podrobnosti viz Příloha č. 1 „Žádost o nabídku k přípravě dílčí smlouvy Rozšíření napojení systémů na MidPoint“.

2/ Požadované období

Termín zahájení od okamžiku účinnosti této objednávky, tedy dnem zveřejnění v registru smluv.

Datum ukončení dle harmonogramu uvedeného v přiložené nabídce.

3/ Další požadavky

V přiložené nabídce „TS_2024_NTK_Rozšíření_napojení_systému_na_MidPoint_v1“ (Příloha č. 2) společnosti TOTAL SERVICE a.s. pro Národní technickou knihovnu ze dne 28. listopadu 2024 jsou pro jednotlivé části plnění uvedeny očekávané výstupy, akceptační kritéria, fakturační podmínky, harmonogram, požadavky na realizační tým, cena, rizika spojená s plněním, požadovaná součinnost, očekávané dopady do ICT prostředí a ICT provozu.

4/ Přílohy

Příloha č. 1: Poptávka „Žádost o nabídku k přípravě dílčí smlouvy Rozšíření napojení systémů na MidPoint“ od Národní technické knihovny ze dne 21. listopadu 2024

Příloha č. 2: Nabídka „TS_2024_NTK_Rozšíření_napojení_systému_na_MidPoint_v1“ společnosti TOTAL SERVICE a.s. pro Národní technickou knihovnu ze dne 28. listopadu 2024

V Praze dne

Za Poskytovatele:

Za Objednatele:

.....
Poskytovatel

.....
Objednatel