

OBJEDNÁVKA ČÍSLO: 0382/22-IKT

Objednavatel: ČR - Ministerstvo zdravotnictví Odbor IT a elektronizace zdravotnictví Palackého náměstí 375/4 128 01 Praha 2 Tel: [redacted] IČO: 00024341 Bankovní spojení: 000000-0002528001/0710 IBAN: CZ43 0710 0000 0000 0252 8001	Dodavatel: ICZ a.s. Na hřebenech II 1718/10 140 00 Praha 4 Tel: [redacted] Fax: IČO: 25145444 DIČ: CZ699000372
---	---

Na základě vaší nabídky NAB-BUR-2022-0045-3 dle smlouvy o podpoře č. 0988-21 u vás
objednáváme:
Konfiguraci spisové služby eSpis pro komunikaci s rozhraním dle NSESSS
(NS API ICZ eSpis).

Odborné konzultace [redacted] Kč bez DPH
Administrace [redacted] Kč bez DPH

Cena celkem 133 280,-Kč bez DPH

Místem plnění je MZČR.
Termín realizace do 14 dní po obdržení objednávky
Příloha: Nabídka NAB-BUR-2022-0045-3

Objednal:

Podpis: [redacted]

Dne: [redacted]

Schválil:

Podpis:

Dne:

Ing. Martin
Zeman

Digitálně podepsal
Ing. Martin Zeman
Datum: 2022.08.29
16:54:50 +02'00'

Fakturu zašlete na adresu ministerstva, uveďte číslo objednávky a jméno objednatele. Na fakturu
uvádějte minimální termín splatnosti do 30 kalendářních dnů od jejího vystavení.

Dodavatel svým podpisem níže potvrzuje, že souhlasí s tím, aby obraz Objednávky včetně jejích příloh a případných dodatků a metadata k této Objednávce byla uveřejněna v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že podklady dle předchozí věty odešle za účelem jejich uveřejnění správci registru smluv Objednavatel; tím není dotčeno právo Dodavatele k jejich odeslání.

Akceptace objednávky dodavatelem

Dodavatel se potvrzením této objednávky zavazuje poskytnout plnění specifikované v objednávce a vyjadřuje svůj souhlas s obsahem této Objednávky.

Datum převzetí:

Jméno:

Podpis:

Digitálně podepsal

Datum: 2022.09.13

12:10:38 +02'00'

Firma:



Nabídka rozvoje rozhraní dle NSESSS v aplikaci ICZ e-spis



Předkladatel nabídky: **ICZ a.s.**
Adresa: Na Hřebenech II 1718/10 | 147 00 Praha
IČ: 25145444

Nabídka je zpracována pro:
Název subjektu: **Česká republika - Ministerstvo zdravotnictví**
Adresa subjektu: Palackého nám. 4
IČ: 128 01 Praha 2
DS: pv8aaxd

Platnost nabídky: **30.10.2022**
Číslo nabídky: NAB-BUR-2022-0045-3

Obsah

1. Kontaktní údaje	2
1.1 Odpovědné osoby	2
2. Úvod	3
3. Nabízení řešení	4
3.1 Proces propojení - řešení	4
4. Propojení systému přes NS API	4
4.1 Řešení	6
4.2 Další činnosti	6
5. Součinnost	7
6. Rozpočet	8
7. Harmonogram projektu	8
8. Závěrečné informace	8

Copyright © 2022 ICZ a.s.

Žádná část tohoto dokumentu nesmí být kopírována žádným způsobem bez písemného souhlasu majitele autorských práv, kterým je společnost ICZ a.s. Autorská a jiná díla odvozená z tohoto díla podléhají ochraně autorských práv.

1. Kontaktní údaje

Obchodní firma	ICZ a.s.
Právní forma	Akciová společnost
Sídlo společnosti	Na hřebenech II 1718/10, Nusle, 140 00 Praha 4
Telefon	[REDACTED]
Fax	[REDACTED]
e-mail	[REDACTED]
IČ	25145444
DIČ	CZ699000372
ID datové schránky	3teehfh
Zapsaná	V obchodním rejstříku MS v Praze sp. zn. B 4840
Bankovní spojení	2109164825/2700, UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
Zastoupená	[REDACTED] na základě plné moci

2

1.1 Odpovědné osoby

Funkce	Jméno	E-mail	Telefon
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]

Předmět plnění je na základě SML č. **0988/2021** ze dne **09.12.2021** o poskytování služeb podpory spisové služby a to dle **článku 3.2.2.** o poskytnutí jednorázových služeb nad rámec paušálu za cenu [REDACTED] za 1 hodinu, celkový rozsah plnění této zakázky je [REDACTED] hodin.

██████████

ICZ a.s. [REDACTED]

3. Nabízení řešení

Na základě poptávky MZDR na automatické rozesílání a informování velkého počtu dokumentů ICZ e-spis ze systému organizace UZIS. Je nabídka koncipována tak aby zajistila co nejefektivnější a bezobslužnou manipulaci s dokumenty při odesílání.

V rámci nabídky se počítá s napojení TST organizace (v TST prostředí) pro testování integrace.

Jelikož se v celém procesu dává důraz na velkou míru automatizace...doporučujeme konfiguraci modulu automat DZ (ISDS)– zajistí vysokou efektivitu při automatickém odesílání datových zpráv.

Nabídka dále obsahuje **projektové vedení, zvýšenou podporu pilotního provozu**

3.1 Proces propojení - řešení

Proces bude spočívat v tvorbě rozhodnutí /komponenty PDF/a – 2b v ISSD a založení dokumentu včetně vypravení (doporučujeme *ztotožněného adresáta z ROB nebo ISDS*) do datové schránky při využití přímo schránky *fyzické* osoby nebo datové schránky.

4 Propojení systému přes NS API

Dne 4. 7. 2017 nabyl účinnosti nový Národní standard pro elektronické systémy spisových služeb (dále NSESSS), který zveřejnilo Ministerstvo vnitra ČR na základě § 70 odst. 2 zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění zákona č. 190/2009 Sb. a zákona č. 167/2012 Sb., ve Věstníku MVČR v částce 57/2017 (část II). Součástí popisu tohoto NSESSS je i popis rozhraní na propojení systémů spravujících dokumenty (dále jen NS API). Popis API včetně XSD a WSDL souborů je možné stáhnout ze stránek MV ČR [zde](#)

NS API ICZ e-spis® se vyvinulo z původního API založeného na webových službách (mnohdy nazývané BP API – Best practices API). Dle požadavků NSESSS bylo nutné ho upravit a v některých elementech rozšířit.

Oproti REST API (http API) ICZ e-spis® se jedná principiálně o zcela nové pojetí – ne jenom technologicky přechodem na webové služby, ale zejména procesně. Spisová služba (ESSS) i Informační systém spravující dokumenty (ISSD) vystupují ve vzájemné komunikaci zcela rovnocenně, každý z těchto systémů (ERMS) může být stranou volající, ale i volanou.

Níže jsou uvedeny základní principy NS API ICZ e-spis® (převzato z dokumentu „Obecné rozhraní pro komunikaci mezi elektronickými systémy spisových služeb agendovými informačními systémy.“):

- Centrální - Základní předpoklad vychází z toho, že ESSS je centrální bod při evidenci dokumentů u původce (úřadu) a ISSD se podílejí na evidenci dokumentů.
- Oboustranná - Je určeno pro oboustrannou komunikaci mezi ISSD a ESSS. Oba systémy jsou současně zdrojem i cílem přenosu dat.
- Událostní - V rámci komunikace systémů bude prvotní popis procesu (událostí) a v jeho rámci popis dat objektů.

Jedná se tedy o událostně orientované rozhraní, které bude v rámci událostí přenášet data spojená s dokumenty, spisy, vypravením, obálkami, subjekty apod., popisem jejich metadat, popisem jejich stavů a u dokumentů také jejich obsahem.

ISSD bude ESSS předávat události týkající se evidence dokumentů sekvenčně a ESSS bude tyto události zaznamenávat do evidence dokumentů. ESSS bude podle potřeby předávat ISSD informace o událostech, které se týkají objektů z evidence dokumentů zpracovávaných agendou ISSD. Předávání událostí z ESSS do ISSD se týká zejména předání dokumentu/spisu ke zpracování v agendě, informace o vypravení nebo doručení dokumentu zpracovávaného agendou.

Toto rozhraní se zabývá výhradně daty spojenými s výkonem spisové služby. Neřeší popis procesů, predikci jejich dalších kroků (plánování procesů). Neřeší řízení toku dokumentů, jejich agendové atributy a vazby na agendové procesy atd.

- Sekvenční - Jak již bylo zmíněno, události vzniklé v ISSD budou předávány do ESSS a tam zpracovávány sekvenčně a to podle pořadí jejich vzniku. Stejně pravidlo platí obráceným směrem při přenosu událostí z ESSS do ISSD.
- Národní standard - Rozhraní je založeno na Národním standardu pro elektronické systémy spisových služeb. Vychází z XML schémat a pravidel, která byla vytvořena pracovní skupinou sedmi výrobců spisových služeb a následně byly připojeny k NSESSS jako jeho přílohy č. 1A – 1F. Tato spolupráce výrazně usnadnila vznik tohoto rozhraní a dále usnadní napojení spisových služeb dalších ISSD.
- Webové služby - Rozhraní je realizováno s pomocí webových služeb. Toto řešení nevyžaduje interakci uživatelů nebo pracovníků IT a funguje zcela samostatně na pozadí. Toto rozhraní je pro uživatele "neviditelné".
- Synchronní i asynchronní - Rozhraní využívá synchronní (on-line) i asynchronní (off-line) komunikace a zpracování dat.
- Exkluzivní přístup - Objekty, které jsou předmětem tohoto rozhraní, jsou vždy ve výhradní správě jednoho systému. Tento systém může jako jediný manipulovat s objektem. Tzn. že ESSS ani jiný ISSD nemůže modifikovat atributy objektu. Objekt ve výhradní správě jednoho systému (zamčený objekt) zůstává i nadále dostupný „pro prohlížení“ v ESSS a ostatním agendám.
- Konzistence - Rozhraní při své činnosti musí za všech okolností zachovat vždy konzistentní stav objektů a to v obou komunikujících systémech.

- Identifikace - Jednou z klíčových věcí při komunikaci ERMS je způsob identifikace objektů. Identifikace objektů musí být unikátní a v čase neměnná. Všechny objekty, které jsou přenášeny přes rozhraní, musí být identifikovány tak, aby i v budoucnu bylo možné tyto objekty znovu jednoznačně identifikovat a pracovat s nimi. Identifikace musí být unikátní v rámci původce a všech jeho ERMS.

Plný rozsah funkcionality NS API ICZ e-spis® je dán definičními XSD a WSDL dokumentem NSESSS v kapitole 9 s názvem ROZHRANÍ K PROPOJENÍ INFORMAČNÍCH SYSTÉMŮ SPRAVUJÍCÍCH DOKUMENTY.

4.1 Řešení

ICZ poskytne rozhraní NS API v rámci **maintenance bezplatně**. S integrací samotnou jsou však spojeny konzultační služby, konfigurační práce a součinnost při testování, které nespadají do supportních služeb.

Práce spojené s nastavením integrace na ISSD zahrnují:

- Konfigurace spisové služby pro komunikaci s ISSD dle konfiguračního dotazníku vyplněného zákazníkem.
- Ověření komunikace mezi ICZ e-spis® a ISSD.
- Zaslání testovacích dávek do ISSD.
- Nastavení notifikací o dávkách na rozhraní v těchto případech:
 - o Nejsou žádné příchozí dávky
 - o Chyba v dávce
- Konzultace pro dodavatele ISSD

Platí pro konfiguraci těchto agend:

- **Systém pro hromadné informování lékařů organizace UZIS**

4.2 Další činnosti

Integrační práce:

- Konfigurace integračního můstku v TST 1 organizace
- Testování integrace na vybrané organizaci
- Konzultační práce pro dodavatele ISSD
- Sestavení vzorových příkladů WS
- Konfigurační práce PROD
- Zvýšená podpora provozu
- Projektové vedení

5 Součinnost

Zajištění kontaktních osob třetích stran

Zajištění prostupu mezi systéme ICZ e-spis a ISSD

Zajištění reakce osob do 3 dnů od požadavku

Pro konfiguraci modulu automatu DZ zajištění „komerčního serverového certifikátu“ pro komunikaci mezi ICZ e-spis a ISDS

Nasazení příslušné verze s doplněnou vazbou pro možnost hromadného předání v co nejkratší čase.

6 Rozpočet

Společnost ICZ a.s. předkládá nabídkovou cenu pro realizaci nabízeného řešení.

8

- (1) Cena je splatná na základě faktury Zhotovitele. Faktura jako daňový doklad musí splňovat všechny náležitosti účetních a daňových dokladů v souladu s platnou právní úpravou, zejména § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění a § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění.
- (2) Nárok na vyúčtování a úhradu ceny za předmět nabídky vzniká dnem předání předmětu nabídky.
- (3) Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je den předání předmětu nabídky.
- (4) Doba splatnosti faktury činí 14 kalendářních dnů, není-li dohodnuto jinak. Peněžitě plnění se považuje za splněné dnem připsání peněžitě částky na účet Zhotovitele.
- (5) **Fakturovány budou skutečně odvedené a oboustranně akceptované hodiny.**

7 Harmonogram projektu

Realizace testovací etapy propojení systému, *(konfigurace a konzultace v TST)* lze začít po objednání do 1 týdne.

8 Závěrečné informace

Jakékoli další Vaše potřeby či požadavky s Vámi bude řešit shora uvedený obchodní zástupce.

V případě změn, vedoucích k nutnosti přepracovat některá ujednání této nabídky, Vám bude předložena nabídka nová.

Uveřejnění smlouvy (objednávky) v registru smluv

V případě, že se na smlouvu (objednávku), uzavřenou mezi ICZ a.s., jako dodavatelem a zákazníkem bude vztahovat povinnost zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, společnost ICZ a.s. žádá zákazníka (zadavatele), aby:

- v souladu s ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv před uveřejněním smlouvy (objednávky) v registru smluv provedl znečitelnění:
- veškerých osobních údajů obsažených ve smlouvě (objednávce), a to zejména v rozsahu jméno, adresa, email, telefon, podpisy jednajících osob,
- cenová tabulka uvedená v bodě 6 cenové nabídky, která představují obchodní tajemství společnosti ICZ a.s. ve smyslu ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, vč. informací o poskytnutí slevy nebo individuální finanční plnění,
- v souladu s ust. § 3 odst. 1 zákona o registru smluv výše uvedené informace v registru smluv nezveřejnil,
- v souladu s ust. § 3 odst. 2 písm. b) zákon o registru smluv nezveřejnil údaje nebo informace obsažené ve smlouvě (objednávce), které představují technickou předlohu, návod, výkres, projektovou dokumentaci, model, způsob výpočtu jednotkových cen, vzor a výpočet.

Pro vyloučení pochybností společnost ICZ uvádí, že výše uvedená omezení se vztahují také na jakékoliv jiné uveřejnění smlouvy (objednávky) jako např. uveřejnění smlouvy (objednávky) na webových stránkách zadavatele nebo na profilu zadavatele.