

Doklad OBJ200 - 54

ODBĚRATEL - fakturační adresa

Státní fond životního prostředí České republiky

Kaplanova 1931/1
148 00 Praha 11

IČ 00020729 Nejsme plátcí DPH !!!

Typ Státní fond ze zákona nezap.

ODBĚRATEL - dodací adresa

Státní fond životního prostředí České republiky

Olbrachtova 2006/9
140 00 Praha 4Číslo objednávky **2025-2-054****DODAVATEL**

ASD Software, s.r.o.

Žerotínova 2981/55A
787 01 Šumperk 1
Česká republika

IČ 62363930

Datum vystavení 16.09.2025 Číslo jednací SFZP 239535/2025

Smlouva

Požadujeme :

Termín dodání

Způsob dopravy

Způsob platby

Splatnost faktury 21 dnů

Dobrý den,

na základě Vaší cenové nabídky ze dne 10. 9. 2025 u Vás objednáme analýzu optimalizace IS AIS SFŽP ČR.

Celková cena objednávky činí 192 000 Kč bez DPH.

S pozdravem

Vyřizuje

Veronika Kůlová

Telefon: 736756009

E-mail: veronika.kulova@sfzp.cz

Přibližná celková cena

232 320.00 Kč

Informace o EP příkazce

Valdman Petr

ředitel SFŽP ČR

Akceptací této objednávky se dodavatel zavazuje k zajištění ochrany osobních údajů, které dodavatel pro objednatele zpracovává či jinak s nimi nakládá v souvislosti s plněním této objednávky. Dodavatel se zejména zavazuje postupovat v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které je účinné od 25. května 2018.

Na dodacím listě a faktuře uvádějte číslo a datum naší objednávky, a ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a zák. č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích, též údaje o firmě vč. čísla spisové značky obchodního rejstříku či jiné evidence.

Pro formální náležitosti faktury uveďte jednotkovou cenu každé položky včetně DPH, jinak nebude faktura akceptována.

SFŽP ČR není plátcem DPH.

Platné elektronické podpisy:

16.09.2025 14:06:31 - Valdman Petr - příkazce operace

16.09.2025 14:17:43 - Ptáčková Martina - správce rozpočtu, hlavní účetní

Akceptace objednávky Dodavatelem:

Akceptujeme Vaši výše uvedenou objednávku. K této akceptované objednávce přikládáme v textu objednávky uvedenou Nabídku na realizaci požadavku „Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR“ ze dne 10. 9. 2025, na kterou se objednávka odkazuje, a která přesně specifikuje předmět a náplň objednávky.

Za ASD Software, s.r.o. Jiří Urban, obchodní manažer,
V Šumperku dne 22. 9. 2025

Nabídka
na realizaci požadavku
„Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR“
Nabídka č. 3 v roce 2025

určeno pro
SFŽP ČR



vypracovala společnost
ASD Software, s.r.o.

dokument ze dne 10. 9. 2025, verze 1.00

Úvod

Tento dokument obsahuje nabídku společnosti ASD Software, s.r.o. (dále jen dodavatel) na realizaci požadavku „Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR“ (dále jen analýza), který v rámci poptávky u Dodavatele předložil Státní fond životního prostředí České republiky (dále jen objednatel).

Dokument je členěn do následujících kapitol:

1. Objednatelem definované požadavky na analýzu optimalizace AIS SFŽP ČR
2. Předmět nabídky
3. Cena
4. Proces objednání, realizace a akceptace plnění
5. Závěr

1. Objednatel definované požadavky na analýzu optimalizace AIS SFŽP ČR

Objednatel požaduje po dodavateli provést analýzu s cílem navrhnout optimalizaci AIS SFŽP ČR (dále jen systém) pro zajištění jeho udržitelnosti a funkčnosti po dobu jeho dalšího provozování a rozvoje, a to ve dvou objednatel požadovaných variantách.

Objednatel požadované varianty návrhu optimalizace

Varianta 1 - Ponechání stávajících částí infrastruktury (tedy oddělené vnitřní (SFŽP ČR) a vnější prostředí (cloud) jak aplikačně, tak databázově, kde konzistenci dat mezi prostředními zajišťuje synchronizační mechanismus) a provedení optimalizace na tomto prostředí.

Varianta 2 - Přesun vnitřního prostředí do cloudu (kde poptávaný cloud computing je zařazen do bezpečnostní úrovně vysoká ve smyslu Vyhlášky o bezpečnostních úrovních a Dodavatel bude splňovat po celou dobu provozování AIS AFŽP ČR požadavky na způsobilost zajistit základní úroveň ochrany důvěrnosti, integrity a dostupnosti informací orgánu veřejné správy uvedené v příloze č. 1 Vyhlášky o některých požadavcích pro zápis do katalogu cloud computingu, odpovídající bezpečnostní úrovni vysoká) a provedení komplexní optimalizace systému.

Objednatel od návrhu optimalizace systému očekává stabilitu systému, zrychlení odezev systému, zrychlení zpracování systémových činností, odstranění případných chyb souvisejících s mnohonásobným převýšením ukazatelů, na které byl systém budován, tak, aby systém v následujících obdobích vyhovoval požadavkům objednatel s ohledem na minulý rozvoj a na další níže uvedené požadavky a predikce objednatel.

Výsledek analýzy bude zaznamenán v dokumentu, který bude popisovat návrh řešení optimalizace systému zpracovaný takovým způsobem, aby byl použitelný pro uvedení v zadávací dokumentaci v rámci chystaného zadávacího řízení na Provoz a servisní rozvoj systému AIS SFŽP ČR III podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Tedy aby se všichni potenciální zájemci o účast v ZŘ podle výstupů z této analýzy dokázali zorientovat v problému a rovným a nediskriminačním způsobem nabídnout a nacenit svá řešení.

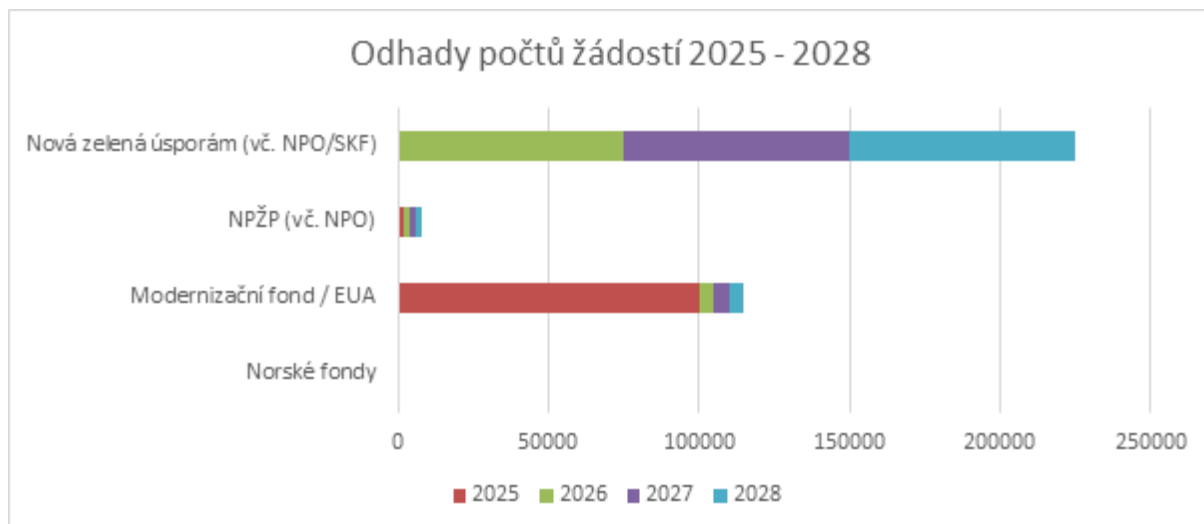
Objednatel pro analýzu optimalizace systému definuje následující parametry:

- Počet souběžně a bezproblémově pracujících uživatelů systému: 2000
- Počet vybraných ukazatelů pro minulá a budoucí období:

Položka	Skutečnost 12/2023	Skutečnost 12/2024	Skutečnost 6/2025	Odhad budoucího nárůstu (v 12 po sobě jdoucích měsících)
Počet žádostí	258 422	402 649	440 928	cca 80 000 – 100 000
Počet přiznání/vyúčtování	25 968	32 547	39 034	cca lineárně
Počet uživatelů (včetně interních)	271 177	389 779	421 939	cca lineárně

- Predikovaná velikost vybraných typů žádostí:
 - žádosti s větším obsahem dat – ModF, NPŽP: cca 70 - 120 MB

- žádosti se středním obsahem dat - NZÚ: cca 15 - 25 MB
- žádosti s minimálním obsahem dat -NZÚ Light: cca 10 - 20 MB
- Graf vývoje odhadu počtu žádostí za období 2025 – 2028.



2. Předmět nabídky

Dodavatel na základě objednatelem předložené poptávky provede níže uvedené činnosti. Z důvodu efektivního využití již odvedené práce a vynaložených finančních prostředků budou při analýze optimalizace systému využity také relevantní informace z již dříve provedené analýzy optimalizace systému (dokument „AIS-3658 Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR ze dne 24. 11. 2023“), která se problematikou optimalizace systému detailně zabývala.

2.1 Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR

Dodavatel provede analýzu stávajícího stavu systému a prostředí, na kterém je systém provozován. Dále provede dodavatel analýzu objednatelem definovaných požadavků (viz kapitola 1). Na základě analýzy stávajícího stavu a na základě definovaných požadavků bude provedena analýza optimalizace systému pro zajištění jeho udržitelnosti a funkčnosti po dobu jeho dalšího provozování a rozvoje, a to ve dvou objednatelem požadovaných variantách (viz kapitola 1).

2.2 Vypracování dokumentu „Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR“

V návaznosti na bod 2.1 dodavatel vypracuje dokument „Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR“. Dokument bude obsahovat následující části:

- a) Základní popis použitého frameworku a parametry, na které byl systém budován.
- b) Popis stávajícího stavu systému a jeho prostředí.
- c) Důvody provedení optimalizace a její cíl.
- d) Objednatelem definované požadavky na analýzu optimalizace AIS SFŽP ČR.
- e) Výsledky měření odezev systému u pěti dodavatelem vybraných klíčových funkcionalit v produkčním prostředí SFŽP.
- f) Rozbor silných a slabých stránek, příležitosti a rizika návrhu řešení obou variant včetně návrhu, které všechny části systému dodavatel v těchto variantách doporučí optimalizovat (jednoduchá SWOT analýza).
- g) Náplň a popis optimalizace v etapách včetně odhadu pracnosti etap pro jednotlivé varianty 1 a 2. Pouze pro variantu 2 bude uveden základní popis návrhu řešení napojení na systémy: Základní registry – RÚIAN, EIS JASU, ISPOP, Registr de minimis, ARES, Elektronická spisová služba, Základní registry – ROS a ROB, IS CEDR-resorty, Active directory, Bankovní identita, Identita občana, Časová razítka.
- h) Kvalifikovaný odhad odezev systému u funkcionalit dle bodu e) pro jednotlivé varianty 1 a 2.
- i) Harmonogram etap pro jednotlivé varianty 1 a 2.
- j) Odhad měsíčních nákladů na provoz infrastruktury a případných dalších nákladů včetně jednorázových nákladů pro jednotlivé varianty 1 a 2.
- k) Doporučení dodavatele k optimalizaci systému.

3. Cena

Cena za realizaci analýzy optimalizace systému dle specifikace uvedené v kapitole 2 této nabídky, je:
192.000,- Kč bez DPH.

4. Proces objednání, realizace a akceptace plnění

V případě, že bude nabídka objednatelem akceptována, bude postupováno následujícím kroky:

- a) Objednatel zašle dodavateli objednávku na realizaci analýzy optimalizace systému s předmětem plnění objednávky uvedeným v kapitole č. 2 této nabídky. Přílohou objednávky bude tato nabídka definující proces objednání, realizace a akceptace plnění.
- b) Dodavatel písemně potvrdí objednávku objednateli.
- c) Objednatel písemně potvrzenou objednávku dodavatelem uveřejní v Registru smluv.
- d) Objednatel o provedeném uveřejnění objednávky v Registru smluv písemně informuje dodavatele.
- e) Dodavatel zahájí práce na analýze optimalizace systému v souladu s objednávkou do 5 pracovních dnů ode dne přijetí informace od objednatele o uveřejnění objednávky v Registru smluv.
- f) Dodavatel realizuje analýzu optimalizace systému v souladu s objednávkou do 30 pracovních dnů od zahájení prací. V průběhu realizace má Objednatel povinnost poskytnout Dodavateli jím požadovanou součinnost.
- g) Dodavatel předá objednateli plnění objednávky v termínu dle bodu f).
- h) Objednatel do 5 pracovních dnů od předání plnění objednávky potvrdí a zašle dodavateli podepsaný Akceptační protokol (viz Příloha č. 1 Vzor akceptačního protokolu).
- i) V případě, že objednatelem zasláný akceptační protokol obsahuje výhrady, dodavatel bez zbytečného odkladu (ve lhůtě přiměřené povaze výhrady) vypořádá tyto výhrady. Vypořádání výhrad, případně i aktualizovaný dokument „Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR“ (má-li vypořádání výhrad dopad na tento dokument), dodavatel zašle objednateli k akceptaci. V rámci výše popsaného procesu akceptace jsou dodavatelem řešeny pouze konkrétní, věcně zdůvodněné výhrady, které lze objektivně vztáhnout k dokumentu „Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR“ a které jsou uvedeny v Akceptačním protokolu.
- j) Objednatel do 5 pracovních dnů od předání vypořádání výhrad dodavatelem (v případě akceptace s výhradou) potvrdí a zašle dodavateli podepsaný Akceptační protokol.
- k) Plnění objednávky se oboustranně považuje za akceptované:
 - nezašle-li objednatel ve lhůtě 5 pracovních dnů od předání plnění objednávky Akceptační protokol nebo
 - nezašle-li objednatel ve lhůtě 5 pracovních dnů od předání vypořádání výhrad (v případě akceptace s výhradou) Akceptační protokol nebo
 - zašle-li objednatel ve lhůtě 5 pracovních dnů od předání plnění objednávky podepsaný Akceptační protokol s výsledkem „Akceptováno“.

Pro první a druhou odrážku tohoto bodu k) se akceptační protokol považuje za podepsaný okamžikem uplynutí lhůty uvedené v tomto bodě (fikce podpisu), aniž by bylo třeba dalšího jednání ze strany dodavatele.

- l) V případě opakované akceptace z důvodů výhrad se postupuje dle bodu i) až k).
- m) Proces akceptace může proběhnout maximálně ve třech kolech vypořádání výhrad. Pokud objednatel ani po třetím předání vypořádaných výhrad dle bodu i) neodešle podepsaný Akceptační protokol s výsledkem „Akceptováno“ ve lhůtě dle bodu j), má se za to, že plnění bylo akceptováno bez výhrad (fikce akceptace).
- n) Případné později uplatněné výhrady jsou předmětem standardního reklamačního procesu a nemají vliv na vystavení Akceptačního protokolu, na fakturaci a na platbu ceny díla.
- o) Je-li plnění považováno za akceptované, je dodavatel oprávněn fakturovat cenu plnění. Přílohou faktury je Akceptační protokol, podepsaný oběma stranami, nebo v případě fikce podpisu podepsaný Dodavatelem.

- p) Objednatel není oprávněn, jakkoliv využít předmět plnění objednávky předtím, než dojde k akceptaci předmětu plnění objednávky podpisem Akceptačního protokolu. Nedojde-li k zaplacení ceny vystavené faktury nejpozději do 15 dnů po splatnosti faktury, přestává být objednatel oprávněn jakkoliv užít předané plnění a je povinen provést jeho trvalé smazání.

5. Závěr

Tato nabídka má platnost 30 kalendářních dnů od doručení Objednateli (s upozorněním na postup dle čl. 4 této nabídky). Realizaci výše uvedených požadavků jsme připraveni zahájit a realizovat v souladu s postupem uvedeným v čl. 4 této nabídky.

Příloha č. 1 Vzor akceptačního protokolu

Akceptační protokol

Číslo : ASD/SFŽP/AP/2025/0x

Dodavatel:

ASD Software, s.r.o.
Žerotínova 2981/55A
78701 Šumperk

Objednatel:

Státní fond životního prostředí České republiky
Kaplanova 1931/1
148 00 Praha 11 - Chodov

Předmět a rozsah akceptace:

Předmětem akceptace je provedení analýzy optimalizace AIS SFŽP ČR. Náplň řešení byla zpracována v souladu Nabídkou č. 3/2025.
Dokument „Analýza optimalizace AIS SFŽP ČR“ byl Objednateli předán k akceptaci dne DD. MM 2025.

Akceptační protokol je vyhotoven v jednom elektronickém vyhotovení, které je určeno jak pro stranu Dodavatele, tak pro stranu Objednatele.

Výsledek: (variantu výsledku označte křížkem)

☐ akceptováno	☐ akceptováno s výhradami*	☐ neakceptováno*
--------------------------------------	---	---

* popis výhrad a dohodnutý další postup jsou uvedeny v příloze tohoto protokolu.

Za Objednatele:**Za Dodavatele:**

Podpis:

Podpis:

Příloha protokolu č.: ASD/SFŽP/AP/2025/0x

Poř. č.	Popis výhrady	Lhůta pro odstranění výhrady dodavatelem