

Zadavatel:

Státní zemědělský intervenční fond

se sídlem: Ve Smečkách 33, 110 00 Praha 1

IČO: 48133981

Veřejná zakázka:

**„Portálový systém SZIF a Portálové aplikace pro Monitoring Approach
(Portálový systém SZIF)“**

zadávaná v jednacím řízení s uveřejněním dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

VYSVĚTLENÍ, ZMĚNA NEBO DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE II

dle ust. § 98 a 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

Zadavatel ve věci veřejné zakázky obdržel žádost dodavatele o písemné vysvětlení zadávací dokumentace, popřípadě poskytuje vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace z vlastního podnětu.

Zadavatel písemné vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace uveřejnil včetně přesného znění žádosti na profilu zadavatele.

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace č. 3 (obdržena dne 25. 6. 2021):

Dotaz 1)

Příloha č. 5 zadávací dokumentace: Specifikace předmětu plnění veřejné zakázky;

Kapitola 10.3.2.2

Tato část SPP popisuje systém zpracování formulářů, který má být založen na technologii webových formulářů – webová aplikace. Umožní Zadavatel využití i alternativní technologie (např. PDF formuláře)?

Informace zadavatele:

Zadavatel v souladu se zadávacími podmínkami požaduje realizaci a provoz formulářové technologie s webovým uživatelským rozhraním, jak je uvedeno dále. Zadavatel nepřipouští alternativní technologie neposkytující webový přístup, resp. webové uživatelské rozhraní s podporou chytrých online formulářů.

Cílem uvedeného požadavku je vybudovat Systém naplňující základní principy a standardy vyplývající z Informační koncepce České republiky a Národního architektonického plánu. V kontextu formulářové technologie se jedná zejména o principy:

- Architektonický princip EU P2: Zásada „pouze jednou“. Zadavatel v tomto kontextu požaduje vybudování webové formulářové technologie, která poskytne formuláře vyplňované klienty online, přičemž v počátku anebo v průběhu vyplňování formulářů klientem jsou průběžně automaticky doplňována data, která jsou již veřejné správě ČR známa. Cílem je, aby po klientovi nebyla opakovaně požadována známá data.
- Architektonický princip ČR P8: Jeden stát. Zadavatel požaduje vytvoření Systému a formulářové technologie s webovým přístupem tak, aby je bylo možné začlenit do federovaného konceptu portálů eGovernmentu a napojit Systém na další sdílené služby eGovernmentu, zejména služby autentizace a identifikace. Federovaný systém portálů eGovernmentu předpokládá u všech samoobslužných portálů a formulářových technologií jednotný vzhled a ergonomii obsluhy.
- Architektonický princip ČR P14: Technologická neutralita. Zadavatel požaduje vytvoření takového Systému, jehož služby bude možné využívat na maximálním možném počtu zařízení bez ohledu na operační systém a povahu zařízení. V kontextu formulářové technologie je požadováno, aby formuláře bylo možné zobrazovat a vyplňovat nejenom na pracovních stanicích, ale i mobilních zařízeních či obdobných zařízeních s rozdílnou (i malou) velikostí obrazovky.
- Architektonický princip ČR P15: Uživatelská přívětivost. Zadavatel požaduje návrh a implementaci formulářového řešení umožňujícího vytvářet a provozovat chytré online formuláře, které se dynamicky překreslují v závislosti na kontextu a informacích vkládaných klientem. Klientovi jsou zobrazovány pouze ty informace, které jsou pro něj relevantní anebo vyžadují jeho pozornost.

Z výše uvedených a dalších důvodů zadavatel jako nejvhodnější přístup pro výstavbu formulářů zvolil využití webových technologií, přičemž požadavek na nasazení těchto technologií zároveň uvedl i v zadávacích podmínkách.

Dotaz 2)

Příloha č. 5 zadávací dokumentace: Specifikace předmětu plnění veřejné zakázky;

Kapitola 10.2.

Zadavatel požaduje kontejnerizaci jako záruku převeditelnosti řešení na jiné poskytovatele cloudových služeb a uvádí, že řešení může být napsáno v některém ze 4 specifikovaných programovacích jazyků. Připustí Zadavatel i nasazení standardizovaných cloudových řešení

bez využití kontejnerizace, případně s využitím jiných programovacích jazyků, než je uvedeno v zadávací dokumentaci?

Informace zadavatele:

Zadavatel v souladu se zadávacími podmínkami požaduje využití kontejnerizace u všech komponent a funkcionalit vyvíjených na míru zadavatele, které nebudou poskytnuty ve formě cloudových služeb a dále kontejnerizaci všech standardních/komerčních software komponent (knihoven či krabicových produktů), které nebudou poskytnuty ve formě cloudových služeb a budou do na míru vyvíjených komponent či funkcionalit začleněny. Požadavek na kontejnerizaci takových částí Systému je motivován nejenom přenositelností (zabalení kódu, konfigurací a všech vyžadovaných komponent systému do snadno přenositelného balíčku), ale i maximální škálovatelností řešení. Pro výstavbu a provoz řešení je možné využít cloudové služby typu:

- SaaS - model "Software as a Service" (software jako služba),
- PaaS - model "Platform as a Service" (platforma jako služba),
- IaaS – model "Infrastructure as a Service" (infrastruktura jako služba),
- FaaS – model „Function as a Service“ (funkce jako služba).

Pokud dodavatelem uváděné standardizované cloudové řešení bude poskytováno ve formě jednoho z výše uvedených typů cloudových služeb, je možné toto řešení využít pro návrh, výstavbu a provoz Systému i bez kontejnerizace za předpokladu, že obdobnou službu je možné čerpat i u jiných poskytovatelů cloudových služeb, ke kterým by v budoucnu mohlo být řešení migrováno. Resp., že neexistují technické a jiné překážky, které by čerpání obdobných služeb v prostředí jiného poskytovatele znemožňovaly.

Dále v souladu se zadávacími podmínkami zadavatel upozorňuje, že požadavek na využití programovacích jazyků uvedených v zadávací dokumentaci se vztahuje pouze ke službám typu FaaS, tedy serverless funkcionalitám implementovaným ve formě cloudových funkcí, budou-li tyto pro výstavbu Systému využity. Cílem omezení programovacích jazyků na uvedený výčet je zajištění maximální přenositelnosti i těchto serverless funkcionalit. Uvedené programovací jazyky jsou podporovány v FaaS službách hlavních poskytovatelů veřejných cloudových služeb. Vývoj ostatních částí Systému, řešených jiným způsobem než prostřednictvím FaaS služeb, je možné realizovat využitím dalších programovacích jazyků dle preferencí dodavatele.

Praha dne dle elektronického podpisu

Státní zemědělský intervenční fond
i.s. MT Legal s.r.o., advokátní kancelář
JUDr. Petr Novotný, LL.M., jednatel
(podepsáno elektronicky)