

V Praze dne 03.11.2023

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 4

Jako osoba pověřená výkonem zadavatelských činností Vám níže sděluji vysvětlení k zadávací dokumentaci ve věci níže uvedené veřejné zakázky:

Název zadavatele:	Zdravotnická záchraná služba Karlovarského kraje, příspěvková organizace
Sídlo zadavatele:	Závodní 390/98c, 360 06 Karlovy Vary
Název veřejné zakázky:	Elektronické odesílání dat zdravotnické dokumentace
Druh zadávacího řízení:	Otevřené řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

Otázka č. 1

Znění dotazu

Zadavatel v technické specifikaci uvádí v požadavcích na dodávku nezbytné provozní infrastruktury požadavek na nutnou kompatibilitu v rámci případného rozšiřování infrastruktury a SW vybavení s prostředím objednatele uvedeném ve výchozím stavu.

Dotaz:

- Jak je definována kompatibilita potenciálně nově dodaného HW/SW vybavení s ostatními relevantními technologiemi Zadavatele, tj. výchozí stav?
- Je např. možné dodat identického výrobce HW serverů (výrobce Dell) a aktuálně prodávané řady serverových produktů. tj. potenciálních nástupců k serveru Dell PE R740?
- Jak se vypořádat s případnou nepodporou výrobce nasazené verze hypervizoru ve výchozím stavu (vSphere 6.0) u potenciálně dodávaného nového HW vybavení (servery)? Výrobce VMware již k vSphere 6.0 podporu nenabízí.

Znění odpovědi

1. Výchozí stav obsahuje stávající systémy a technologie, které jsou pro určení kompatibility referenční.
2. Pokud dodavatel bude využívat existující HW/SW, musí dodat řešení, které bude funkční na existujícím SW/HW, čímž je definovaná kompatibilita v tom tomto případě.
3. Pokud dodavatel hodlá dodat vlastní HW /SW a technologie, je návrh technologie předmětem jeho nabídky. Kompatibilita je dána kompatibilitou a podmínkami provozu dodávkou dotčených IS a technologií a možnostmi spravovat a provozovat nový HW/SW s maximálním využitím stávajících provozních technologií a znalostí personálu (3E).
4. Ano, je možná dodat server od výrobce Dell, který bude plnit min. požadavky ZD a bude svými parametry plnit podmínky pro provoz dodávaných IS a technologií.
5. Pokud hodlá dodavatel nabídnout a dodat technologii VMware, jsou následné verze považovány za plně kompatibilní s prostředím Zadavatele.

Otázka č. 2

Znění dotazu

Zadavatel v P.103 umožňuje využít virtualizované prostředky Zadavatele v jím definované velikosti/alokaci. V bodě P.66 Zadavatel uvádí nutnost replikace dat a schopnost dočasně převzít veškeré funkce primární lokality.

Dotaz:

Chápe Uchazeč správně, že tyto prostředky jsou maximální a konečné a jsou uvažovány celkem, a to i pro případné další geograficky oddělené lokality?

- Chápe Uchazeč správně, že EA má výše uvedené umožňovat, nikoliv, že je replikace dat součástí dodávky dle této ZD?
- Je-li součástí replikace do druhé lokality Zadavatele, o jakou lokalitu se jedná? Může Zadavatel definovat přesnou adresu lokality?
- Musí být replikace dat v rámci požadavku P.66 řešena na úrovni aplikace EA nebo je možné zajistit replikaci VM na úrovni datových úložišť?

Znění odpovědi

Prostředky uvedené v P.103 jsou maximální HW prostředky, které zadavatel poskytne pro dodávku řešení pro jednu lokalitu. Předmětem požadavků nyní není dodávka více lokalit.

P.66 definuje požadavek na schopnost (vlastnost) elektronického archivu replikovat data do více lokalit. Přesně viz požadavek P.66. Požadavek nyní nedefinuje, že se mají dodat dvě lokality. Zadavatel plánuje rozšíření lokalit (mimo dodávku této VZ) a potřebuje, aby dodávaný IS byl na toto připraven.

EA musí umožňovat replikaci, ale replikace není požadována v dodávce.

Způsob řešení replikace dle požadavku P.66 je předmětem návrhu a dodávky dodavatele. Zadavatel jen upozorňuje dodavatele, že funkčnost replikace dat EA bude součástí systému a dodavatel ji bude muset zajistit i v případě, že HW/SW pro další lokality by zajišťoval jiný dodavatel v souladu se ZZVZ. Současně za uvedenou vlastnost EA nebude Zadavatel vynakládat dodatečné finanční prostředky, protože vlastnost bude již uhrazena v rámci primární dodávky v rámci této VZ (jednalo by se o dvojí financování).

Otázka č. 3

Znění dotazu

Týkající se Přílohy č. 1: Technická specifikace bod P.106 Virtualizace.

Dotaz:

- V případě, že Uchazeč dodá vlastní HW infrastrukturu, např. virtualizační server, chápe Uchazeč správně, že má být začleněn do existujícího VMware clusteru Zadavatele? Poskytne v takovém případě Zadavatel detail k existujícímu licenčnímu pokrytí / licencí VMware, aby mohl Uchazeč nacenit pouze rozšíření existujících licencí vč. SNS?

Znění odpovědi

Zadavatel nepožaduje začlenění do stávajícího clusteru VMware.

Zadavateli není jasné, co očekává dodavatel za odpověď, když v dotazu č. 1 uvedl, že VMware vSphere 6.0 již není podporované.

Otázka č. 4

Znění dotazu
Týkající se Přílohy č. 1: Technická specifikace bod P.108 Kapacita úložiště Dotaz: Připouští Zadavatel rozšíření stávajícího diskového pole P4300?
Znění odpovědi
Ano

Otázka č. 5
Znění dotazu
Týkající se Přílohy č. 1: Technická specifikace bod P.111 Zálohování Dotaz: Chápe Uchazeč správně, že zálohování zajistí Zadavatel, tj. včetně případného rozšíření licenčního pokrytí SW backup řešení, kapacit pro zálohy atp.?
Znění odpovědi
Ano

Otázka č. 6
Znění dotazu
Zadavatel v Příloze č. 1: Technická specifikace v kapitole 6.3 POČTY A MNOŽSTVÍ ZPRACOVÁVANÝCH DAT uvádí roční nárůsty objemů dat i výjezdů 10%. Dotaz: O jaké nárůsty se jedná? Vztažené každý rok znovu k roku minulému, tudíž složené, nebo jsou vztaženy pouze k objemům prvního roku a tedy jednoduché – první rok 10, další 20% z objemů prvního roku a tak dále?
Znění odpovědi
Roční nárůst je vždy vztažen ke stavu roku předcházejícího, tj. $(1.1)^{\text{počet let}}$

Otázka č. 7
Znění dotazu
Chápe Uchazeč správně, že Zadavatel požaduje zajištění běhového prostředí pro účely EA na nové infrastrukturu neintegrováné do existujících produkčních clusterů Zadavatele? Může Zadavatel doplnit nezbytné informace o vlastní infrastruktuře, v případě, že požaduje zajištění běhového prostředí pro účely EA rozšířením jeho existujících produkčních clusterů/infrastruktury? (např. HW konfigurace, ST, SN, licence & platnosti podpor).
Znění odpovědi

Pokud dodavatel nevyužije nabídnutou HW/SW infrastrukturu a dodá novou, Zadavatel u této varianty nepožaduje integraci do existujících produkčních systémů zadavatele. Zadavatel požaduje zařazení do stávající infrastruktury jen v rozsahu daném požadavky uvedenými v ZD.

Otázka č. 8

Znění dotazu

Předpokládá Zadavatel pro práci s kvalifikovanými elektronickými podpisy úložiště typu HSM, nebo jen např. USB token? Pokud Zadavatel předpokládá úložiště HSM může upřesnit zda jej již nyní má a využívá (např. již slouží pro účely jiného projektu a je možné do něj přidat další klíč), nebo se předpokládá dodávka v rámci této veřejné zakázky?

Znění odpovědi

Zadavatel nyní nevyužívá HSM.
Zadavatel požaduje způsob nakládání s certifikáty tak, jak je uvedeno v kap. 3.2.3 a 3.2.4 a dalších požadavcích na dodávku předmětu plnění.
Pokud pro své řešení dodavatel považuje HSM za vhodné a potřebné, může jej zařadit do své nabídky, pokud budou splněny všechny požadavky ZD.

Martina Gašpárová
Kruták & Partners, advokátní kancelář s.r.o.