

STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA



Horní nám. 69, 746 01 Opava
Odbor kancelář tajemníka
Magistrátu města Opavy



MMOPX029MWRI

Váš dopis zn:

Ze dne:

Naše značka: MMOP 137979/2024 / 25803/2024/VERZ

Vyřizuje: Ing. Pavel Baďura

Pracoviště:

Telefon: 553 756 476

Fax: 553 756 141

E-mail: pavel.badura@opava-city.cz

Datum: 22.08.2024

všem potencionální účastníkům

Vysvětlení zadávací dokumentace IV. k zadávacím podmínkám k nadlimitní veřejné zakázce na dodávky s názvem „Modernizace a obnova serverové infrastruktury magistrátu města Opavy“

Vysvětlení zadávací dokumentace poskytované zadavatelem bez požadavku dodavatele (označená jako Informace č.) je zveřejňováno na profilu zadavatele ve lhůtách stanovených zákonem.

Ve vysvětlení zadávací dokumentace poskytované zadavatelem na základě požadavku dodavatele je uvedeno přesné znění požadavku (označené jako Dotaz č.), kde formulace požadavku je doslovně převzata, a vlastní text vysvětlení (označené jako Odpověď č.). Vysvětlení zadávací dokumentace poskytované zadavatelem na základě požadavku dodavatele je kromě zveřejnění na profilu zadavatele ve lhůtách stanovených zákonem, zasíláno též e-mailem tomu dodavateli, který o vysvětlení zadávací dokumentace požádal.

Vysvětlení zadávací dokumentace poskytuje zadavatel v souladu s ustanovením § 98 zákona. Pokud by spolu s vysvětlením zadávací dokumentace zadavatel provedl i změnu zadávacích podmínek, postupuje podle § 99 zákona, tj. jako při změně nebo doplnění zadávací dokumentace.

Zadavatel dne 19. 08. 2024 obdržel 6 dotazů k zadávacím podmínkám k veřejné zakázce s názvem „**Modernizace a obnova serverové infrastruktury magistrátu města Opavy**“ zadané v otevřeném nadlimitním řízení dle ust. § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. V souladu s ust. § 98 zákona na tyto dotazy odpovídáme a odpověď uveřejňujeme na profilu zadavatele.

Dotaz č. 1

V části B zadávací dokumentace v požadavcích na technické kvalifikace zadavatel v bodě 1.6. část 1) odstavec a) specifikuje:

Za významnou dodávku se s ohledem na předmět veřejné zakázky dle zadávacích podmínek považují 2 zakázky na dodávky obdobného charakteru, tj. dodávka serverů včetně implementace, každá v hodnotě alespoň 5.000.000,00 Kč bez DPH.

Předmětem veřejné zakázky, upřesněném například v části A, v kapitole 2, odst. 1 však zdaleka není jen „dodávka serverů včetně implementace“. Jde o dodání více různých „prvků ICT infrastruktury“, některé v minimálně stejném objemu a se stejnou důležitostí jako jsou servery. Proto jsme názoru, že „dodávka serverů včetně implementace“ není v tomto případě „dodávka obdobného charakteru“. Takto požadovaná

kvalifikace vede podle našeho názoru k diskriminaci dodavatelů, kteří by reference na skutečně „obdobnou zakázku“ byli schopni uvést, nikoliv však pouze na „dodávku serverů včetně implementace“ v této výši.

Upraví zadavatel tento požadavek tak, že bude v kvalifikacích vyžadovat například čistě „dodávku obdobného charakteru v hodnotě alespoň 5.000.000,00 Kč bez DPH“ tak, aby odstranil uvedený rozpor?

Odpověď č. 1

Zadavatel trvá na původním znění technická kvalifikace. Obdobným charakterem veřejné zakázky, který dále zadavatel specifikoval jako dodávku severů včetně implementace se nedopustil diskriminace dodavatelů. A to z důvodu, že zadavatel v rámci technické kvalifikace požaduje všeobecnější reference, než je namítáno. Tato skutečnost vede k možnosti přihlášení se do zadávacího řízení více dodavatelům. V případě, že by zadavatel požadoval pouze dodávku obdobného charakteru jako je předmět plnění bez uvedení bližší specifikace dopustil by se porušení § 36 odst. 3 ZZVZ („Zadávací podmínky zadavatel stanoví a poskytne dodavatelům v podrobnostech nezbytných pro účast dodavatele v zadávacím řízení. Zadavatel nesmí přenášet odpovědnost za správnost a úplnost zadávacích podmínek na dodavatele“).

Dotaz č. 2

Storage:

Vaše specifikace pouze požadovaného počtu disků a velikosti cache diskového pole povede k dodání nejlevnějšího takového řešení, které však může mít suboptimální výkon. Stanovte požadavky na výkon diskového pole udáním parametrů IOPS, MBPS, latence, velikost bloku, poměr R:W a zda tento výkon požadujete ve stavu se zapnutou nebo vypnutou deduplikací a kompresí dat.

Odpověď č. 2

Veškeré technické požadavky na disková pole uvedené v technické specifikaci, vznikly na základě posouzení aktuálního a navržení budoucího stavu ICT infrastruktury, který odpovídá požadavkům Zadavatele. Zadavatel trvá na uvedených technických požadavcích.

Dotaz č. 3

Storage:

Trváte na možnosti zapínání a vypínání deduplikace a komprese na diskovém poli pro jednotlivé LUNy separátně, pokud bude prokázáno, že na celkový výkon pole ani na výkon jednotlivých LUNů nemají deduplikační a kompresní algoritmy vliv?

Odpověď č. 3

Zadavatel trvá na požadavcích týkající se deduplikace a komprese uvedené v dokumentu „Příloha_3_Technická specifikace_upravená.docx“.

Dotaz č. 4

Storage:

Požadujete současné osazení diskového pole FC a Ethernet porty, ale přitom v jiné části specifikace požadujete vytvoření FibreChannel SAN a připojení serverů do ní. K čemu budou sloužit 4x 10GbE Ethernet porty osazené na každém kontroleru?

Odpověď č. 4

Tyto ethernet porty budou sloužit pro případně rozšíření komunikace s diskovými poli. Zadavatel trvá na uvedených technických požadavcích.

Dotaz č. 5

Servery:

Je nutná podpora Windows Server 2019, Red Hat 6.9, SUSE 12 SP2 a ESX 7.x? Hlavní fáze podpory WS2019 byla ukončena 9.1.2024, ELS podpora RHEL6 skončila 30.6.2024, apod.

Odpověď č. 5

Zadavatel trvá na uvedených technických požadavcích týkajících se podporovaných OS, protože některé zařízení Zadavatele tuto kompatibilitu vyžadují.

Dotaz č. 6

Servery:

Jaké stávající servery požadujete stěhovat v rámci implementace? Pro případ problémů, za které má dodavatel ručit, bude pro ně k dispozici podpora výrobce?

Odpověď č. 6

Zadavatel požaduje dle technické specifikace - kapitola „VI. Implementační práce“: „Rekonfiguraci a reinstalaci DR řešení pro použití tří přesunutých serverů z primární lokality do DR lokality a napojení na stávající UPS v DR lokalitě. Všechny tři servery jsou pod platnou podporou výrobce.

S pozdravem

Ing. Pavel Baďura
referent veřejných zakázek
odbor kancelář tajemníka
Magistrátu města Opavy