



Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí

VYSVĚTLENÍ A ZMĚNA VÝZVY K PODÁNÍ NABÍDEK A ZADÁVACÍ DOKUMENTACE ZE DNE 14.11.2024

k veřejné zakázce s názvem

„Základní škola Sokolov, Rokycanova 258 - Konektivita školy“

zadávané podle
zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen
„zákon“) v nadlimitním režimu

Druh zadávacího řízení	Otevřené řízení dle § 56 zákona
Druh veřejné zakázky	Dodávky
Profil zadavatele	https://ezak.sokolov.cz/profile_display_2.html
Předpokládaná hodnota	Předpokládaná hodnota části č. 1 veřejné zakázky: 3 167 110,- Kč bez DPH. Předpokládaná hodnota části č. 2 veřejné zakázky: 1 684 200,- Kč bez DPH.
Datum zahájení řízení	13. 09. 2024

Zadávací řízení je zahájeno odesláním oznámení o zahájení zadávacího řízení k uveřejnění způsobem dle § 212 odst. 3 písm. b) zákona tzn. odesláním oznámení o zahájení zadávacího řízení do Věstníku veřejných zakázek a do Úředního věstníku Evropské unie. Lhůty rozhodné pro zadávací řízení se počítají ode dne zahájení zadávacího řízení.

1. IDENTIFIKACE ZADAVATELE

Název: město Sokolov
Sídlo: Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov
IČ/DIČ: 00259586/CZ00259586
Datová schránka: 6xmbrxu
Statutární zástupce: Mgr. Petr Kubis, starosta

Kontaktní osoba zadavatele: Ing. Sandra Linhová, odbor rozvoje města MěÚ Sokolov
tel. +420 354 228 284
e-mail: sandra.linhova@mu-sokolov.cz



Žádost o vysvětlení

Na základě níže citovaných žádostí o vysvětlení zadávací dokumentace na zadání veřejné zakázky, učiněné dne 04. 11. 2024 prostřednictvím systému E-ZAK, poskytuje zadavatel účastníkům následující vysvětlení zadávací dokumentace:

Dotaz č. 1

V příloze číslo 5a – v části „Komodita 03 – Centrální logování, monitoring síťového provozu“ je uvedeno: „ Další funkcionalitou bude plnohodnotná práce se síťovými toky, jejich zpracování a archivace. Nástroje systému budou umožňovat i analytickou práci s přijímanými toky, a to i zpětně.“

Tento požadavek již není v aktuální verzi Standardu konektivity z konce roku 2022 potřeba. V případě implementace tohoto požadavku je třeba rozšířit zadání o subsystém, který bude schopen takovou funkcionalitu zajistit (např. řešení Flownon) s tím, že finanční náročnost takového řešení se bude podle konkrétního zadání a specifikace konfigurace systému pohybovat od 300 do 600 tisíc Kč bez DPH.

Dotaz: Trváte na tomto požadavku?

Odpověď č. 1

Zadavatel na výše uvedeném požadavku netrvá. Z tohoto důvodu zadavatel aktualizoval znění přílohy č. 5a „Současný stav a požadavky na tech. řeš. včetně PD“, kde v části „Komodita 03 – Centrální logování, monitoring síťového provozu“ odstranil text „*Další funkcionalitou bude plnohodnotná práce se síťovými toky, jejich zpracování a archivace. Nástroje systému budou umožňovat i analytickou práci s přijímanými toky, a to i zpětně.*“

Dotaz č. 2

Síťový operační systém Windows server používá pro přístup klientů dva licenční modely.

První model (USER CAL) umožňuje přístup všech licencovaných uživatelů k systémovým prostředkům serveru, každý uživatel se k serveru může přihlašovat z libovolných počítačů v síti.

Druhý licenční model (DEVICE CAL) se používá tam, kde více uživatelů používá pro přístup k systémovým prostředkům serveru stejný počítač. Tento licenční model se téměř bez výjimky používá ve školách.

Poptáváte 700 licenci pro uživatele (USER CAL) na přihlášení k doméně. Podle našeho názoru je vhodnější pořídit licence na zařízení (DEVICE CAL), kterých je potřeba výrazně méně (například 250). Vycházíme z toho, že nebudou pracovat v jednu chvíli na jednom stroji 2 a více uživatelé.

Tento požadavek má dopad i na cenu dodaného řešení – licence vázané na uživatele a licence vázané na zařízení stojí stejnou částku, ale v případě splnění požadavku dle zadávací dokumentace budete platit zbytečně 450 licencí.

Dotaz: Trváte na počtu 700 licencí pro uživatele (USER CAL), i když není technicky možné, aby bylo použito všech 700 těchto licencí v jeden okamžik?



Odpověď č. 2

Zadavatel na výše uvedeném požadavku netrvá. Z tohoto důvodu zadavatel aktualizoval znění přílohy č. 7a „Popis povinných parametrů dod. řeš.“, kde byl snížen původní požadavek z 700 licenci pro uživatele (User CAL) na 250 licenci pro zařízení (Device CAL).

Dotaz č. 3

V zadání, v příloze 7a u položky server- technických parametrů serveru je uvedeno:

Processor:	2 sockety, osazeny dvě CPU, každý právě 16 jader, min. základní frekvence 2,0 GHz, min. frekvence MEMBUS 4400 MHz, max. TDP 150 W. Požadovaný výkon při osazení 2x CPU min.: - SPECrate2017_int_base min. 282 - SPECrate2017_fp_base min. 368 - Overall SPECpower_ssj2008 min. 14000 Požadujeme CPU poslední generace.
------------	---

Zadání požaduje CPU poslední generace. Domníváme se, že parametry výběrového řízení byly připravovány s předstihem v době, když ještě na trhu nebyla současná generace procesorů, a proto zadání vyžadovalo osazení obou 2 socketů.

Požadované řešení má dopad i na celkovou cenu – požadovaný operační systém Microsoft WINDOWS SERVER je licencovaný podle počtu jader CPU v serveru. V případě dodávky serveru s dvěma CPU po 16 jádrech CPU bude nutné dodat licence Windows Server za dvojnásobnou cenu oproti řešení s jedním (více než 2x výkonnějším) CPU nové generace s 16 jádry.

Dotaz: Pokud do 2 socketů osadíme pouze 1 CPU aktuální poslední generace, budou požadované parametry dokonce překročeny – tudíž by druhý CPU byl zbytečný, navíc by nebylo možné dosáhnout požadované spotřeby ve Wattech. Je možné dodat server se dvěma sockety, ale osadit ho pouze 1 CPU, který i tak překročí stávající parametry?

Odpověď č. 3

Zadavatel na výše uvedeném požadavku netrvá. Z tohoto důvodu zadavatel aktualizoval znění přílohy č. 7a „Popis povinných parametrů dod. řeš.“, kde původní znění požadavku:

2 sockety, osazeny dvě CPU, každý právě 16 jader, min. základní frekvence 2,0 GHz, min. frekvence MEMBUS 4400 MHz, max. TDP 150 W.

Požadovaný výkon při osazení 2x CPU min.:

- *SPECrate2017_int_base min. 282*
- *SPECrate2017_fp_base min. 368*
- *Overall SPECpower_ssj2008 min. 14000*

Požadujeme CPU poslední generace.

opravil následovně:



2 sockety, osazen jeden CPU, každý právě 16 jader, min. základní frekvence 2,0 GHz, min. frekvence MEMBUS 4400 MHz,
max. TDP 150 W.

Požadovaný výkon při osazení 2x CPU min.:

- SPECrate2017_int_base min. 282
- SPECrate2017_fp_base min. 368
- Overall SPECpower_ssj2008 min. 14000

Požadujeme CPU poslední generace.

Dotaz č. 4

Příloha číslo 7a) u položky server- technických parametrů serveru je uvedeno

LAN	4x 10 Gbps SFP+ s využitím OCP v. 3 2x 10 Gbps TP s využitím PCI slotu
-----	---

Dotaz: Tento požadavek na komunikační LAN port s rychlostí 10 Gbps se u serverů používá k připojení diskových polí. Ty však nejsou součástí zadání. Není proto tento požadavek v zadání zbytečný? Má totiž vliv na výslednou cenu dodávaného serveru.

Odpověď č. 4

Zadavatel na výše uvedeném požadavku netrvá. Z tohoto důvodu zadavatel aktualizoval znění přílohy č. 7a „Popis povinných parametrů dod. řeš.“, kde původní požadavek na „2x 10 Gbps TP s využitím PCI slotu“ vypouští a v položce LAN tedy zůstává jen požadavek: **Minimálně 4x 10 Gbps SFP+ s využitím OCP v. 3.**

Změna zadávací dokumentace

Změna zadávací dokumentace č. 1

Zadavatel v souladu s § 99 odst. 1 zákona upravuje znění zadávacích podmínek v souvislosti s výše uvedeným vysvětlením zadávací dokumentace. Zadavatel přistoupil ke změně zadávacích podmínek spočívajících v aktualizaci níže uvedených dokumentů:

- Příloha č. 8a - Standardy konektivity - doplněna čísla tabulek a chybějící název tabulky č. 6 a doplněn text: „Aby škola splňovala standard konektivity jako celek, je potřeba u všech sledovaných dílčích parametrů (vyjma tab. č. 6 a č. 7) s možnostmi ANO/NE dosáhnout hodnoty ANO.....“
- Příloha č. 7a „Popis povinných parametrů dod. řeš.“ - byla upravena záruční lhůta u položek UPS, kdy se nově požadavek na záruční lhůtu netýká baterií UPS.
- Výzva k podání nabídek a zadávací dokumentace:
 - odst. 3.1.1.3 - doplněna informace v souladu s předchozím budem tohoto vysvětlení,
 - odst. 6.1 - doplněn další termín prohlídky místa plnění,
 - odst. 9.5 - aktualizována lhůta pro podání nabídek.

V souvislosti s výše uvedenými změnami a vysvětleními zadávací dokumentace rozhodl zadavatel o prodloužení lhůty pro podání nabídek a to o celou její původní délku dle § 57 odst. 1 zákona.



Spolufinancováno
Evropskou unií

Ministerstvo životního prostředí

Nová lhůta pro podání nabídek je stanovena do

16.12.2024 v 08:30

Přílohy:

Výzva k podání nabídek a zadávací dokumentace_oprava 14.11.2024

Příloha č. 5a - Současný stav a požadavky na tech. řeš. včetně PD_oprava 14.11.2024,

Příloha č. 7a - Popis povinných parametrů dod. řeš. _oprava 14.11.2024,

Příloha č. 8a - Standardy konektivity_oprava 14.11.2024.

V Sokolově

<u>Zadavatel:</u> MĚSTO SOKOLOV Rokycanova 1929 356 01 Sokolov	<u>Podpis:</u> Ing. Kateřina Klepáčková, vedoucí odboru rozvoje města Městského úřadu Sokolov
--	--