

MĚSTO MIMONĚ

Mírová ulice 120, Mimoně - 471 24, tel. 487/805001, fax 487/805044
podatelna@mestomimon.cz

Zadávací dokumentace na akci:

Výměna serveru v knihovně města Mimoně

Město Mimoně, se sídlem Mírová 120, 471 24 Mimoně, IČ: 00260746, zastoupené starostou města panem Františkem Kaiserem, Vás v souladu metodickým pokynem tajemnice 4/2016 k realizaci veřejných zakázek na Městském úřadu Mimoně, vyzývá k podání nabídky na níže uvedené dodávky. Předpokládaná hodnota zakázky je 150 000 Kč bez DPH.

I.

Předmět zakázky:

Obecné požadavky na nová zařízení:

Všechny níže uvedené parametry jsou definovány jako minimální

Server 1:

Server v konfiguraci splňující minimálně níže uvedené parametry:

- Provedení tower
- 1x fyzické CPU, min. 8 jader, s výkonem procesoru minimálně 11.850 bodů v testu Passmark CPU Mark uvedený na internetu <http://www.cpubenchmark.net>
- 16 slotů pro RAM osazené 48 GB RDIMM, 2400 MHz (min. 16 GB moduly)
- 64-bit architektura
- 5x600GB 10k SAS s rozšiřitelností na minimálně 16x2,5" HDD
- 2x NIC 1 Gb
- 2x 550 W redundantní napájecí zdroj vyměnitelný za provozu
- Řadič diskového pole s podporou RAID 0,1,10,5,6,50,60 s 2 GB zálohované cachce
- 6x PCIe 3.0 sloty
- 6x USB port
- Karta pro vzdálenou správu s možností vzdáleného převzetí plné správy serveru
- Podpora nejrozšířenějších operačních systémů (Windows, Linux)
- 2x napájecí kabel na připojení k UPS
- Certifikát potvrzující možnost nasazení nabízeného virtualizačního řešení minimální požadovaná doba záruky 3 roky v místě instalace

Záložní zdroj:

Pro zajištění spolehlivého provozu infrastruktury požadujeme dodávku a instalaci záložního stroje s minimálně těmito parametry:

- Min. 1500 VA, pro zajištění napájení instalovaných technologií dle technické specifikace při výpadku napájení ze sítě po dobu minimálně 20 minut
- Provedení tower
- Zkreslení výstupního napětí menší než 5% při plném zatížení
- Výstupní průběh – sinusoida

- Minimální počet přípojných míst – 8x C13
- Záruka 3 roky

Licence OS a virtualizace:

Provoz virtuálních serverů požadujeme dodat aktuálně serverový operační systém, které splňují tyto minimální funkcionality a parametry:

- Licence pro minimálně 2 virtuální OS
- Licencování na jádra CPU
- Podpora až 512 logických procesorů ve fyzickém CPU
- 64-bit architektura
- Podpora min. 24TH operační paměti
- Zajištění vysoké dostupnosti pro min. 32 serverů v klastru
- Vestavěná technologie serverové i desktopové virtualizace
- Podpora HA
- Live migrations
- Failover clustering
- Změna kapacity disků, paměti a sítě za chodu
- Podpora network virtualization
- Ovládání přes GUI nebo příkazovou řádku
- Licence pro virtualizační platformu v ceně
- Kompatibilní se službou Active Directory
- Podpora zálohovacím SW třetích stran provádět plné, rozdílové a přírůstové zálohy virtuální strojů.
- Licence musí být přenositelná (ne vázaná na HW)

Zálohovací diskový systém:

Pro účely zálohování požadujeme systém NAS těchto parametrů

- možnost osadit až 4 HDD do NAS
- 1x fyzické CPU, min. 4 jádra
- RAM minimálně 2GB DDR4
- Podpora Microsoft active directory
- Podpora RAID 0,1,5,6,10, JBOD
- Možnost migrace RAID1 to RAID5, RAID5 to RAID6
- Možnost rozšíření svazku přidáním dalšího HDD
- Podpora společného spare HDD
- Podpora mezipaměti tvořené SSD
- 2x NIC 1Gb
- 4x HDD 2TB ,64MB cache, SATA III, 7200ot./s, senzor proti otřesům, HDD musí být určené pro více diskové NAS
- Záruka 2 roky

II.
Předpokládaný termín plnění:

Dodání do 31. 10.2018

IV.
Obsah nabídky:

Předložená nabídka bude obsahovat:

1. Prokázání kvalifikačních předpokladů.

Za splnění kvalifikačních předpokladů bude považováno doložení:

- oprávnění k podnikání (výpis z obchodního rejstříku, živnostenské oprávnění)
- Základní způsobilost dle §74 zákona 134/2016 Sb.
- realizace minimálně 3 obdobných zakázek za poslední 3 let
- čestné prohlášení o subdodavatelích

2. Návrh kupní smlouvy o dílo dle přílohy zadávací dokumentace, podepsaný oprávněným zástupcem uchazeče.

V.
Hodnocení nabídek:

1. celková cena díla

váha 100%

nejlépe hodnocená nabídka s nejnižší nabídkovou cenou

VI.
Přidělení zakázky:

Zadavatel přidělí zakázku uchazeči, jehož nabídka bude vyhodnocena v souladu se stanovenými kritérii jako nejvýhodnější.

Výběrem nejvýhodnější nabídky nevzniká právní vztah mezi uchazečem a zadavatelem. Zadavatel si vyhrazuje právo jednat s vybraným uchazečem o konečném znění Smlouvy o dílo.

VII.
Lhůta pro podání nabídek, způsob a místo doručení nabídek:

Lhůtu pro podání nabídek stanovuje zadavatel do **28. 08. 2018 do 9:00 hod.**

- Nabídka je doručena včas, pokud je v rámci lhůty pro podání nabídek doručena zadavateli.
- Nabídky budou doručeny zadavateli poštou na výše uvedenou adresu, nebo osobně do podatelny MěÚ Mimoň, Mírová 120, I. poschodí.
- Každý uchazeč může předložit pouze jednu nabídku.

- Nabídky se podávají písemně a v uzavřené obálce označené názvem „Soutěž“ – Neotevírat - „Výměna serveru v knihovně města Mimoň“ na které musí být uvedena adresa, na niž je možné nabídku vrátit.
- Doručená nabídka je zástupcem zadavatele evidována a je jí přiděleno pořadové číslo.

VIII.

Dodatečné informace, vysvětlení nabídky a důvěrnost informací:

1. Uchazeči mají možnost požádat zadavatele zakázky o dodatečné dotazy a prohlídku místa plnění.
2. Zadavatel poskytuje neomezený a přímý dálkový přístup k zadávací dokumentaci prostřednictvím profilu zadavatele <http://zakazky.proobec.cz/p/mestomimon/>
3. Kontaktní osobou zadavatele je Bc. Pavla Krejčíková, Odbor správy majetku MěÚ Mimoň, tel.: 487 805 030 e-mail: krejcikova@mestomimon.cz, Pavel Soukup, manažer veřejných zakázek tel: 487 805 026
4. Zadavatel zakázky i uchazeči jsou povinni zacházet se všemi informacemi, které jim budou poskytnuty, jako s důvěrnými.
5. Zadavatel neposkytne náhradu nákladů, které uchazeč vynaložil na účast v této zakázce.

IX.

Další podmínky řízení a požadavky zadavatele:

1. Uchazeč o přidělení zakázky v nabídce uvede:
 - a) dostatečnost a srozumitelnost zadávací dokumentace pro realizaci díla a souhlas s ní,
2. Zadavatel si vyhrazuje právo nevybrat žádnou z předložených nabídek.
3. Nabídka (vč. návrhu smlouvy a dokladů prokazujících kvalifikaci) a ostatní písemnosti musí být předloženy v českém jazyce.

František Kaiser
starosta města

