

STATUTÁRNÍ MĚSTO TEPLICE

zastoupené Magistrátem města Teplice, oddělením informatiky a výpočetní techniky
Náměstí Svobody 2, 415 95 Teplice

Naše značka:
MgMT/108257/2025

Vyřizuje/telefon:
Frontz/417510205

V Teplicích dne: 5. 9. 2025

Poptávkové řízení na:

„Obnova serverů“

Typ zakázky

Statutární město Teplice, zastoupené Magistrátem města Teplice, oddělením informatiky a výpočetní techniky Vás vyzývá v souladu se Směrnicí Rady města Teplice č. 2/2025, kterou se stanoví postup při zadání veřejných zakázek, schválené usnesením Rady města č. 0540/25, na jednání konaném 26. 6. 2025, k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu „Obnova serverů“. Veřejná zakázka malého rozsahu, která není zadávána v režimu zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Vymezení plnění zakázky

Předmětem zakázky je dodávka 3ks serverů pro virtualizaci dle následující specifikace.

3ks HPE DL360 Gen12 8SFF NC CTO Svr

V konfiguraci:

Parametr	Popis povinného parametru
Provedení	Umístitelné do racku, včetně montážního materiálu, max. 1U. Barevně označené hot-plug komponenty. Pro přístup ke všem komponentám není nutné náradí. Zásuvné ližiny s managementem kabeláže.
CPU	Max. 2x CPU, z licenčních důvodů maximálně celkový počet fyzických jader nesmí překročit 32 jader na jeden CPU (celkem 64 jader na server) Výkon serveru dle https://spec.org : SPECrate®2017_int_base min. 720 bodů SPECrate®2017_fp_base min. 1010 bodů
RAM	Min. 32 slotů pro DDR5 RDIMM. Min. 1024 GB RAM ECC, min. 6400 MT/s. Počet paměťových modulů a rozmístění musí být zvoleno pro optimální výkon s CPU.
HBA	Min. 2x FC HBA 32Gb
Boot Drive	Musí být zajištěna dvojice SSD disků v RAID1 s kapacitou min. 480 GB. Disky musí být připojeny na samostatný RAID řadič mimo Diskový subsystém. Disky musí být hot-swap, přístupné z přední nebo zadní strany serveru.
Interface	Min. 3x externí USB, z toho min. 1x USB 3.0. Min. 1x VGA port (na přední nebo na zadní straně serveru).
Napájecí zdroje	2x napájecí zdroj max. 1100 W, redundance, min. Platinum energetická účinnost dle certifikace 80 PLUS.
Síťové porty	Min. 2x 10/25GbE SFP28 Min. 2x 10 GbE BASE-T
TPM	Integrovaný TPM čip verze min. 2.0
Kompatibilita	Microsoft Windows Server® VMware® ESXi
Kompatibilita s centrálním managementem	Management serveru musí být integrovatelný do centrálního managementu, který podporuje i další produkty stejného výrobce, jako např. disková pole a switche.
Automatická aktualizace managementu serveru	Management serveru musí umožňovat aktualizaci firmware managementu serveru automaticky při vydání nové verze, např. v časech nižší zátěže serveru. Management musí být restartován odděleně od serveru. V případě, že je restart serveru vyžadován z důvodu aktualizace je administrátor upozorněn min. emailovou notifikací předem. – možnost nastavení upozornění min. emailovou notifikací
Management a vzdálená správa	Vzdálená správa – dostupnost centrálního management prostředí serveru, nezávislého na spuštěné virtualizační platformě, či spuštěném operačním systému, vč. monitoringu, chybových hlášení emailem, vzdáleného a lokálního připojení (KVM) prostřednictvím dedikovaného LAN portu s podporou IPv4 a IPv6. Vzdálená správa musí disponovat vlastním management GUI, přístupným z běžných www prohlížečů.

Přehled zabezpečení	Management serveru musí disponovat přehledem zabezpečení serveru, pro možnost rychle identifikovat potenciální bezpečnostní rizika a snadnou kontrolu nad klíčovými bezpečnostními prvky, jako je např. uzamčení konfigurace serveru, detekce složitosti hesel, zapnutí/vypnutí logování neúspěšných přihlašování apod. Přehled zabezpečení musí být jednoznačně barevně identifikovatelný min. v režimu rizika vysoký, střední.
Efektivní řízení spotřeby/výkonu	Management serveru musí disponovat funkcí doporučení k optimalizaci výkonu serveru.
Compliance	Z bezpečnostních důvodů musí být možné naplánovat pravidelné provedení porovnání aktuálního stavu firmware serveru a jeho konfigurace s aplikovanou šablonou automatizovaným způsobem, s automatickým zasláním reportu o výsledku porovnání emailem. Je-li tato vlastnost licencována, požadujeme plnou licenci v ceně serveru.
Bezpečné vymazání	Management serveru musí disponovat jednoduchou (na jedno kliknutí) možností kompletního smazání serveru dle standardu NIST 800-88R1 tak, aby na serveru nezůstala žádná data, nebo informace o vlastnických informacích.
Zámek konfigurace	Management serveru musí umožňovat tzv. zámek konfigurace celého serveru nebo specifických komponent. Digitální otisk konfigurace serveru musí být bezpečně uložen jako logovací soubor např. na serverovém integrovaném TPM čipu. Jakýkoliv pokus o vniknutí musí být detekován a server pak není možné, do zadání hesla tohoto zámku a revizi změn, nabootovat.
Bare metal	Centrální management serverů musí umožňovat „server bare metal“ deployment založený na šablonách (předdefinovaných konfiguracích pravidel, jejichž součástí je kromě samotného OS i konfigurace BIOS, RAID).
Záruka a technická podpora výrobce	Standardní záruka min. 60 měsíců Servis je poskytován přímo výrobcem hardware. Oprava v místě instalace hardware. Možnost automatického generování servisního incidentu přímo u výrobce hardware (server musí být schopen automatizovaného předávání závad a otevírání servisních požadavků na helpdesk výrobce). Podpora musí zahrnovat i nárok na aktualizace software a firmware pro komponenty serveru. Podpora prostřednictvím internetu musí umožňovat ověření typu a délky záruky a stahování aktuálních ovladačů, firmware, software a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.

Zboží musí být nové, určené pro český trh.

Doba plnění

Předpokládaná doba plnění je do 31. 10. 2025

Místo plnění

Magistrát města Teplice, nám. Svobody 2

Základní způsobilost (§ 74 zákona 134/2016 Sb.)

Splnění základní způsobilosti prokáže dodavatel, který předloží:

Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti – ČP tvoří přílohu této výzvy k podání nabídky.

Profesní způsobilost

Splnění profesní způsobilosti prokáže dodavatel, který předloží:

- alespoň **kopii výpisu z obchodního rejstříku**,
- alespoň **kopii dokladu o oprávnění podnikat**, a to alespoň v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky.

Pro předejití pochybnostem Zadavatel upozorňuje, že existence živnostenského oprávnění nelze prokázat živnostenským listem, ale pouze výpisem ze živnostenského rejstříku. Živnostenský list je průkazný pouze v případě, že je doložen čestným prohlášením, že držitel živnostenského listu doposud o výpis ze živnostenského rejstříku nepožádal. Pokud dodavatel (nebo jiná osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel prokazuje kvalifikaci) již o výpis ze živnostenského rejstříku požádal, nelze tuto část kvalifikace živnostenským listem prokázat.

Před uzavřením smlouvy o dílo předloží **vybraný dodavatel zadavateli originály nebo ověřené kopie** dokladů o způsobilosti (pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy).

Způsob zpracování nabídkové ceny

1. účastník uvede jednotkovou cenu za jednotlivé body zakázky a celkovou cenu za kompletní dodávku v členění bez DPH, vč. DPH
Neplátce DPH uvede cenu celkem a uvede „nejsem plátce DPH“.
2. celková cena nesmí překročit 2,4 mil Kč včetně DPH
Nabídky s cenou nad 2,4 mil Kč včetně DPH budou vyřazeny.

Požadavky na zpracování a obsah nabídky:

- identifikace účastníka
- list s údaji: nabídková cena bez DPH a včetně DPH,
- prokázání kvalifikace
- návrh smlouvy podepsaný oprávněnou osobou

Nabídka musí být zadavateli podána v tištěné písemné formě.

Nabídka bude zpracována v českém jazyce.

Způsob hodnocení nabídek:

Nabídky budou hodnoceny dle ekonomické výhodnosti, a to pouze na základě nabídkové ceny v Kč včetně DPH.

Pořadí nabídek bude stanoveno dle cenových nabídek účastníků zadávacího řízení v Kč včetně DPH, a to od nejnižší cenové nabídky k nejvyšší.

Údaje o zadavateli

Statutární město Teplice, Náměstí Svobody 2, Teplice PSČ 415 95,

IČ: 002 66 621

DIČ 00266621

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Richard Frontz, vedoucí oddělení informatiky a výpočetní techniky

kontaktní osoba : Ing. Richard Frontz, vedoucí oddělení informatiky a výpočetní techniky

telefon: 417510205,

frontz@teplice.cz

Další podmínky:

- zadavatel si vyhrazuje právo před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky si ověřit, případně vyjasnit, informace deklarované v nabídce a požádat účastníka o doplňující informace
- zadavatel si vyhrazuje právo žádnou z předložených nabídek nevybrat, případně poptávkové řízení na veřejnou zakázku zrušit, a to bez udání důvodu
- při porušení kteréhokoli ustanovení zadání nebo jeho části bude nabídka vyřazena
- zadavatel nepřiznává uchazečům právo na náhradu nákladů spojených s účastí v poptávkovém řízení na zakázku
- požadovaná záruka na dodané zboží je 3 roky
- zadavatel si vyhrazuje právo o smlouvě dál jednat a modifikovat její konečné znění

Způsob, místo a termín podání nabídek:

Nabídky mohou účastníci doručit osobně do podatelny Magistrátu města Teplice, nám. Svobody 2, 41595 Teplice nebo doporučeně poštou na stejnou adresu. Nabídky musí být doručeny **nejpozději do 19. 9. 2025 do 15 hod.** V případě doručení nabídky poštou je za okamžik doručení považováno datum převzetí nabídky podatelnou zadavatele. Nabídky musí být podána v uzavřené obálce výrazně označené: **Poptávka – Obnova serveru – NEOTVÍRAT“**

Ing. Frontz Richard

vedoucí oddělení inf. a výp.techniky

frontz@teplice.cz

tel.: 417510205

fax: 417510999