

**NEMOCNICE PELHŘIMOV**  
příspěvková organizace  
Slovanského bratrství 710  
393 38 Pelhřimov

## Výzva k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávku serveru

Dovoluji si Vás vyzvat k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu „Dodávka serveru“, kterou vypisuje Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace (zadavatel) - ve smyslu ustanovení § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, tedy mimo režim citovaného zákona. Postup při zadávání veřejné zakázky se řídí zásadami uvedenými v ust. § 6 zákona a Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek v platném znění.

### 1. Vymezení předmětu plnění veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky v rámci tohoto zadávacího řízení je dodávka jednoho kusu serveru v konfiguraci pro připojení do stávající infrastruktury a implementace všech prvků v místě zadavatele - Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace.

### Minimální technické požadavky

Parametr	Požadovaná hodnota
Form Factor a vnitřní uspořádání	2U, varianta rack, pro přístup ke všem komponentám serveru není nutné nářadí, barevně značené hot-plug vnitřní komponenty
CPU	dvousocketový systém, osazený dvěma 8-jádrovými procesory, každý o výkonu minimálně 24500 bodů dle <a href="http://www.cpubenchmark.net">www.cpubenchmark.net</a>
RAM	128 GB, rozšiřitelná až na 1,5TB typu DDR4, min. 24 slotů.
Diskový subsystem	Server musí podporovat minimálně 8 disků SSD, SAS, NLSAS nebo PCIe SSD na společném backplane. Požadujeme server s hot-plug disky. Server požadujeme osadit 2ks min. 300GB SAS disků 10k hot plug
Síťová konektivita	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1x čtyřportová karta 1Gb</li><li>• 2x dvouportová karta 10Gb SFP+</li></ul>
Montáž do racku	<ul style="list-style-type: none"><li>• Výsuvné ližiny s ramenem pro vedení kabeláže</li></ul>

Diskový řadič	<p>minimální vlastnosti řadiče:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• typu SAS, PCI Express 3.0 kompatibilní, dvoukanálový (2 konektory)</li> <li>• podpora RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60</li> <li>• podpora 12Gbps technologie rozhraní disků (6Gbps se nepovoluje), 12Gbps na port</li> <li>• podpora Non-RAID (Pass-through)</li> <li>• podpora Online Capacity Expansion (OCE)</li> <li>• podpora Online RAID Level Migration (RLM)</li> <li>• podpora Auto resume po ztrátě napájení</li> <li>• podpora 4K native sector velikosti</li> <li>• podpora TRIM/UNMAP příkazů pro SAS/SATA SSDs</li> <li>• podpora NVRAM "Wipe"</li> <li>• podpora End Device Frame Buffering (EDFB)</li> <li>• podpora SED disků a SSD disků</li> <li>• Load balancing</li> <li>• podpora až 64 logických disků a 64TB LUN</li> <li>• podpora DDF compliant Configuration on Disk (COD)</li> <li>• podpora S.M.A.R.T.</li> <li>• podpora globálního i dedikovaného hot-spare</li> <li>• minimálně 1GB cache typu NV (cache to flash)</li> </ul>
Flash/USB Drive	<ul style="list-style-type: none"> <li>• možnost interního USB rozhraní s podporou zavádění hypervisoru a failoveru</li> <li>• možnost osadit duální SD drive s podporou zavádění hypervisoru a failoveru = urovni hardware (navíc oproti internímu USB)</li> </ul>
Interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimálně 5x USB 2.0/3.0, z toho min. 3x USB 3.0</li> <li>• sériový port</li> <li>• systémová LED indikující stav systému</li> <li>• vestavěný LCD display indikující základní informace o systému (min. IP adresa, model, chybové stavy, atd.), který navíc umožňuje nastavit a zobrazit IP adresu na ethernet portu pro konfiguraci systému</li> </ul>
Rozšiřující sloty	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Min. 7x PCIe Gen 3, z toho min. 1x x16</li> </ul>
GPU	podpora 4Single/2Double GPU, osadit nepožadujeme
Pásková mechanika	nepožadujeme
Kompatibilita	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft® Windows Server® 2008 R2 SP1, x64 (includes Hyper-V™ v2)</li> <li>• Microsoft Windows® HPC Server 2008</li> <li>• Microsoft® Windows Server® 2012/2012 R2 (includes Hyper-V™ v3)</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows Small Business Server 2011</li> <li>• SUSE® Linux® Enterprise Server</li> <li>• Red Hat® Enterprise Linux</li> </ul>
<b>Podpora virtualizace (embedded)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Citrix® XenServer™</li> <li>• VMware vSphere™</li> </ul>
<b>Management a vzdálená správa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vyžadována je schopnost monitorovat a spravovat server out-of-band bez nutnosti instalace agenta do operačního systému.</li> <li>• management serveru nezávislý na operačním systémem</li> <li>• funkce vzdálené konzole přes web rozhraní</li> <li>• připojení vzdálených médií</li> <li>• export/import konfigurace</li> <li>• management nástroje musí umět poskytovat ovladače instalovaným operačním systémům bez speciální dedikované partition na interních discích serveru a nezávisle na těchto discích (úložiště nezávislé na OS)</li> <li>• integrované zálohování konfigurace a firmware HW zařízení serveru s ukládáním na dedikovanou SD kartu, s automatickou rekonfigurací zařízení v případě jejich výměny vč. základní desky.</li> <li>• konfigurace karty vzdálené správy přes USB port</li> <li>• konfigurace profilu serveru, import konfigurace přes USB nebo LAN</li> <li>• podpora SNMPv1, v2 a v3</li> <li>• monitorování zatížení CPU/paměti/IO</li> </ul>
<b>Podpora a servis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• podpora na 3 roky, oprava následující pracovní den, oprava v místě instalace serveru,</li> <li>• servis je poskytován výrobcem serveru</li> <li>• jediné kontaktní místo pro nahlášení poruch pro všechny komponenty dodávaného systému</li> <li>• možnost stažení ovladačů a management software na webových stránkách</li> <li>• zdarma aktualizace firmware min. pod dobu platné podpory</li> </ul>
<b>Instalace serveru</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• instalace celé dodávky na adrese zadavatele</li> <li>• aktualizace firmware u dodaného hardware</li> <li>• instalace VMW a začlenění do VMW infrastruktury</li> <li>• test vysoké dostupnosti – vMotion, StoragevMotion</li> </ul>

## 2. Doba a místo plnění zakázky

Termín plnění: zařízení musí být dodáno a implementováno **nejpozději do 31. 3. 2017**

Místo plnění: Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace, Slovanského bratrství 710, 393 38 Pelhřimov, oddělení informatiky

Kontaktní osoba: Petr Adam, náměstek HTS, telefon 731619138, e-mail: padam@hospital-pe.cz

## 3. Způsob hodnocení

**Základním a jediným hodnotícím kritériem veřejné zakázky je ekonomická výhodnost – celková nabídková cena vč. DPH.**

Hodnocení bude provedeno sestavením pořadí nabídek podle předložených celkových nabídkových cen, přičemž jako nejvhodnější bude posouzena nabídková cena nejnižší.

V případě rovnosti nabídkových cen dvou či více nabídek, rozhoduje o celkovém pořadí los za účasti těch uchazečů, jejichž nabídky získaly shodné bodové hodnoty.

## 4. Způsob zpracování nabídky

Nabídka vč. příloh (kromě prospektů) a veškeré doklady, kterými uchazeč prokazuje splnění kvalifikačních předpokladů, budou uvedeny v českém nebo slovenském jazyce (listiny v jiném než českém jazyce budou doplněny úředním překladem do českého nebo slovenského jazyka) v písemné formě a nabídka bude podepsána osobou oprávněnou za uchazeče jednat a podepisovat podle výpisu z Obchodního rejstříku popřípadě statutárním orgánem zmocněnou osobou, jejíž plná moc musí být součástí nabídky. Všechny tisky a kopie musí být kvalitní a dobře čitelné, v nabídce nesmí být opravy a přepisy, které by zadavatele mohly uvést v omyl. Uchazeč je povinen stanovit nabídkovou cenu v českých korunách v členění bez DPH, vyčíslení DPH a nabídkovou cenu předmětu plnění s DPH.

Takto nabídnutá cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné měnit. Celková cena obsahuje veškeré náklady uchazeče nutné k realizaci předmětu veřejné zakázky.

Celková nabídková cena bude uvedena v Krycím listu nabídky, který je přílohou č. 1 této výzvy.

Cenu předmětu veřejné zakázky je možné změnit pouze v případě, že dojde v průběhu realizace předmětu veřejné zakázky ke změnám daňových předpisů upravujících výši DPH a v případě, že dojde ke snížení cen předmětu plnění veřejné zakázky, v těchto případech jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek ke smlouvě.

Uchazeč je povinen do nabídkových cen promítnout veškeré náklady, které uchazeči vzniknou v rámci přípravy a realizace prací včetně předpokládaného zvýšení cen v závislosti na čase plnění.

Uchazeč uvede v příloze č. 2 technický popis zařízení

Nabídka uchazeče musí být podána v jedné uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky, na které musí být uvedena adresa, na niž je možné zaslat oznámení a označena nápisem „**NEOTEVÍRAT – SOUTĚŽ – Dodávka serveru**“. Nabídka uchazeče bude podána v jednom vyhotovení.

## **5. Kvalifikační předpoklady**

### **Účastník zadávacího řízení musí splňovat základní a profesní způsobilost**

a) **splnění základní způsobilosti** - účastník prokáže splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením čestného prohlášení (Příloha č. 3 výzvy), podepsaného osobou, oprávněnou jednat jménem účastníka

b) **splnění profesní způsobilosti** – prokáže ji dodavatel, který:

- je zapsán v obchodním rejstříku, pokud je povinen v něm být zapsán, či v jiné obdobné evidenci, pokud v ní má být zapsán
- je oprávněn k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky

### **Prokázání způsobilosti výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů**

Účastník může k prokázání způsobilosti předložit výpis ze Seznamu kvalifikovaných dodavatelů, vydaný provozovatelem seznamu. Předloží-li dodavatel zadavateli výpis ze Seznamu kvalifikovaných dodavatelů ve lhůtě pro prokázání splnění způsobilosti, nahrazuje tento výpis prokázání splnění:

a) základní způsobilosti a

b) profesní způsobilosti v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze Seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti.

Účastník musí prokázat splnění způsobilosti předložením příslušných dokumentů ve lhůtě pro podání nabídek dle čl. 8 této výzvy.

## **6. Obchodní podmínky**

Zadavatel neposkytuje zálohy. K zaplacení ceny předmětu veřejné zakázky je uchazeč povinen vystavit zadavateli daňové doklady (faktury), které musí splňovat všechny náležitosti zvláštních právních předpisů se splatností 30 dnů ode dne jejich doručení.

Přílohou č. 4 této výzvy je návrh kupní smlouvy, která bude sloužit k uzavření smluvního vztahu s vítězným uchazečem. Zadavatel připouští pouze dále specifikované úpravy smlouvy uchazečem v rámci přípravy kupní smlouvy. **Doplněný a oprávněnou osobou podepsaný návrh smlouvy včetně vyplněné její přílohy č. 1 (technický popis) musí být přílohou nabídky.**

**Nepodepsaná kupní smlouva je považována za nepodepsanou nabídku a uchazeč bude z dalšího hodnocení vyřazen.**

Zadavatel připouští pouze následující úpravy smlouvy:

- doplnění identifikačních údajů uchazeče – odstavec 2
- doplnění kupní ceny – viz článek 2.
- doplnění přílohy kupní smlouvy

## 7. Další práva a podmínky zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo zakázku zrušit a možnost neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem.

Žádný z uchazečů nemá ani v tomto případě nárok na náhradu nákladů spojených s vypracováním a podáním nabídky.

Zadavatel nepřipouští dílčí plnění ani variantní řešení.

## 8. Lhůta pro podání nabídek

Nabídky je možné doručit doporučenou poštou na adresu Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace, Slovanského bratrství 710, 393 38 Pelhřimov nebo doručit osobně v pracovní dny v době od 7.00 do 15.30 hodin na sekretariát ředitele Nemocnice Pelhřimov.

Lhůta pro podání nabídek končí dnem **13. 3. 2017 v 12:00 hodin.**

Otevírání obálek

Termín otevírání obálek s nabídkami je stanoven na 13. 3. 2017 v 12:05 hodin v kanceláři náměstka HTS pana Petra Adama v budově ředitelství Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace, Slovanského bratrství 710, 393 38 Pelhřimov.

V Pelhřimově, dne 13. 3. 2017

Nemocnice Pelhřimov  
příspěvková organizace  
ředitel  
Slovanského bratrství 710  
393 38 PELHŘIMOV  
Č.Ú. 00 51 19 51

Ing. Jan Mlčák, MBA  
ředitel

### Přílohy:

- Příloha č. 1 – Krycí list
- Příloha č. 2 – Technický popis zařízení
- Příloha č. 3 – Čestné prohlášení uchazeče
- Příloha č. 4 – Kupní smlouva