

## DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM Č. 2

**Zadavatel:** Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.  
**Sídlo:** Na Slovance 2, 182 21 Praha 8  
**IČ:** 68378271  
**Osoba oprávněná  
jednat za zadavatele:** doc. Jan Řídký, CSc., ředitel

**Název veřejné zakázky:** DODÁVKA VÝPOČETNÍ TECHNIKY NA ROKY 2012 AŽ 2015

Výše uvedený zadavatel v souladu s ustanovením § 49 zákona 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, zveřejňuje následující odpovědi na dotazy zájemců k zadávacím podmínkám vztahujícím se k dané veřejné zakázce zadávané formou otevřeného řízení dle § 27 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a zveřejněné v informačním systému veřejných zakázek pod evidenčním číslem 7000000002433.

**Dotaz - Servery:**

**Databázový server:**

Požadavek na Diskový řadič typu SAS, 8-mi portový, 1024MB bateriově zálohovaná cache

- Ize nabídnout řadič s 512MB bateriově zálohované cache?

*Odpověď:*

**Ne, uvedená hodnota musí být splněna dle zadání.**

**Dotaz:**

**Server pro virtualizaci:**

požadavek na čtyřcestný systém osazený dvěma CPU s minimálním výkonem podle benchmarku [http://www.cpubenchmark.net/multi\\_cpu.html](http://www.cpubenchmark.net/multi_cpu.html) 6000 bodů

- Ize nabídnout dvoucestný systém osazený dvěma CPU s výkonem podle benchmarku [http://www.cpubenchmark.net/multi\\_cpu.html](http://www.cpubenchmark.net/multi_cpu.html) 14,603 bodu?

*Odpověď:*

**Ano, klíčovým parametrem je výkonové hodnocení dle benchmarku [http://www.cpubenchmark.net/multi\\_cpu.html](http://www.cpubenchmark.net/multi_cpu.html), které je splněno.**

**Dotaz:**

Disky 2ks hot-plug 146GB 3,5" 15kpm přednastavené v RAID-1

- Ize nabídnout 2ks hot-plug 146GB **2,5"** 15kpm přednastavené v RAID-1?

*Odpověď:*

**Ano. Velikost (ve vztahu k fyzické velikosti) disku není omezující parametr.**

**Dotaz:**

**Škálovatelné diskové pole:**

Požadavek na 16 ks SAS, 400 GB, 10 tis. Rpm

- Je požadována min. konfigurace disků 16x400GB, což představuje v brutto kapacitě 16x400GB=6400GB. Je možno nabídnout konfiguraci 24x300GB=7200GB brutto, která při vyšším počtu disků poskytuje vyšší výkon?

*Odpověď:*

**ANO. Tato skutečnost nemá vliv na funkčnost daného systému.**

**Dotaz:**

Požadavek na disky typu SAS, podpora disků SAS i SATA, podpora RAID - 5, 6, 10, 50 Řadiče diskového pole musí poskytovat RAID-5,6,10,50, které představují ochranu 1 a 2 paritními bity, zrcadlením a prokládáním (stripping).

- je možno nabídnout řešení, které také poskytuje ochranu 1 a 2 paritními bity, zrcadlením a prokládáním (stripping), avšak v rámci RAID-4 a 6(DP=dual parity)?

*Odpověď:*

**ANO. Toto řešení splňuje daný požadavek.**

**Dotaz:**

Požadavek na software pro úplnou konfiguraci, management a monitorování, software pro tvorbu snapshotů/snapklonů (podpora Hyper-V, SQL Server, Exchange, VMWare)

- Je požadováno, aby nabídnuté řešení bylo kompatibilní, nebo nabídka přímo obsahovala agenty pro vytváření konzistentních snapshotů/klonů Hyper-V, SQL Server, Exchange, VMWare?

*Odpověď:*

**ANO, Zadavatel požaduje, aby uvedené řešení bylo kompatibilní s technologií Hyper-V, SQL Server, Exchange, VMWare. Zadavatel nepožaduje ocenění agentů v nabídce.**

V Praze dne 15. 12. 2011

  
Vladimír Levandovský