



Odpovědi na dotazy uchazečů k veřejné zakázce č. 21/2013-52-27

„Disková pole pro bladové farmy a dovybavení SAN infrastruktury“

DOTAZ č. 1:

Zadavatel v zadávací dokumentaci uvedl požadované parametry pro pořízení diskových polí pro bladové farmy a dovybavení SAN infrastruktury. Požadované parametry je možné splnit technikou pouze jednoho konkrétního výrobce. Považujeme takovou zúženou orientaci zadavatele na cílovou techniku za nesprávnou a chtěli bychom předejít námitkám uchazečů na nezákonný postup zadavatele, které lze při nezměněných požadavcích zadavatele očekávat. Z tohoto důvodu předpokládáme, že se zadavatel nebude bránit úpravě některých požadovaných parametrů a umožní tak i dalším případným uchazečům předložit své nabídky.

Je náš předpoklad správný?

ODPOVĚď:

Zadavatel při stanovování parametrů do zadávací dokumentace vycházel jednak z momentálních potřeb ČSSZ a jednak z rozvoje potřeb předpokládaných v dalších letech. Zadavatel stanovil parametry tak, aby je splňovalo více výrobců.

DOTAZ č. 2:

Je možné nabídnout diskové pole active-active s technologií ALUA?

ODPOVĚď:

Ne, musí být minimálně splněn požadavek uvedený v zadávací dokumentaci.

DOTAZ č. 3:

Vzhledem k nízké požadované kapacitě diskového pole předpokládá skutečně zadavatel budoucí rozšíření pole na 460 HDD? Je možné nabídnout diskové pole s rozšiřitelností na 192 HDD?

ODPOVĚď:

Ne, musí být minimálně splněn požadavek uvedený v zadávací dokumentaci z důvodu předpokládaných potřeb v dalších letech.

DOTAZ č. 4:

Vzhledem k tomu, že pole bude připojeno přes FC switche, je možné nabídnout diskové pole rozšiřitelné na 8 host portů?

ODPOVĚď:

Ne, musí být minimálně splněn požadavek uvedený v zadávací dokumentaci z důvodu předpokládaných potřeb v dalších letech.

DOTAZ č. 5:

Je možné nabídnout diskové pole s 2GB RAM cache a zbytek cache ve formě SSD cache?

ODPOVĚď:

Musí být minimálně splněn požadavek uvedený v zadávací dokumentaci, způsob řešení ponecháváme na uchazeči.

DOTAZ č. 6:

Je možné nabídnout diskové pole s tieringem na úrovni celých LUNů?

ODPOVĚď:

Požadujeme jak tiering na úrovni bloků, tak na úrovni celých LUNů.

DOTAZ č. 7:

Jaké operační systémy budou k diskovému poli skutečně připojeny? Je možné nabídnout diskové pole s podporou pouze těchto OS: MS Windows 2003, MS Windows 2008 R2, Linux SLES, Linux RedHat?

ODPOVĚď:

Ne, musí být minimálně splněn požadavek uvedený v zadávací dokumentaci z důvodu předpokládaných potřeb v dalších letech.

DOTAZ č. 8:

Požaduje se rozšiřitelnost počtu controllerů diskového pole na 4 i v případě, že pro každý z controllerů platí:

- 128 GB cache (tj. 256 GB pro dva controllery)
- Cache Bandwidth: 85 GB/s
- MP Blade (processor blade s 2.1GHz Intel Xeon 8-core processor, Local Memory 8GB of RAM)
- Backend infrastruktura založené na SAS technologii – 32 SAS Links 6 Gbps (každý controller má 4 backendy porty, každý port má 4 SAS linky 6 Gbps)
- Front-End: 32 FC portů 8/4/2 Gbps?

Výkonnost, konektivita a propustnost dvou těchto controllerů převyšuje parametry 2 controllerů řady jiných polí.

ODPOVĚď:

Ne, musí být dodržen požadavek uvedený v zadávací dokumentaci.

Bc. Ludmila Hnutová

30. 7. 2013

Oddělení centrálního zadávání veřejných zakázek