



Pardubický kraj
Krajský úřad

čj. KrÚ 32700/2021

Vysvětlení č. 1

pro zjednodušené podlimitní řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

Název veřejné zakázky:	Dodávka virtuálních počítačů
Zadavatel:	Pardubický kraj
Sídlo:	Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice
IČO:	708 92 822
Osoba oprávněná za zadavatele jednat:	PhDr. Jana Haniková, vedoucí kanceláře ředitele úřadu

V souladu s ustanovením § 98, § 99 zákona poskytuje zadavatel následující vysvětlení/doplnění/změnu zadávací dokumentace:

Dotaz č. 1

Zadavatel mimo jiné u serveru požaduje "Podpora zabezpečení pomocí lock-down (zamrazení) nastavení serveru, verzí firmware a biosu, jako ochrana proti podvržení škodlivého kódu ve firmwarech. Případné firmware a update výrobce pro server, musí být podepsány certifikátem výrobce". Může uchazeč nabídnout servery jiného výrobce, který řeší zabezpečení a ochranu konfigurace serveru jiným způsobem? Zabezpečení biosu, nastavení a firmware probíhá na úrovni unikátního ID a cyklické kontroly, včetně návrhů pro update a kontroly certifikovaných verzí pro provozovaný OS.

Dotaz č. 2

Zadavatel mimo jiné u serveru požaduje splnění certifikace „vSAN ready node“ a zároveň dále požaduje "každý server musí disponovat řadičem disků s minimální kapacitou cache 4GB. Řadič musí podporovat minimálně RAID 0, 1, 10, 5, 50, 6, 60. Řadič musí podporovat provoz v režimu HBA a RAID současně." Nasazení vSAN zcela vylučuje použití RAID funkcí řadiče a jeho cache. vSAN musí vidět disky napřímo, tudíž řadič musí být trvale přepnutý do režimu HBA (JBOD) bez účasti RAID a chace funkcí. Umožní zadavatel použití certifikovaného HBA řadiče pro disky příslušného výrobce, který je uveden v "Compatibility Guide vSAN - vSAN Ready Nodes" (https://www.vmware.com/resources/compatibility/pdf/vi_vsan_rn_guide.pdf)?

Dotaz č. 3

Zadavatel dále v zadání uvádí, že požaduje použití pouze disků s NVMe protokolem, tedy požadavek na šasi, částečně podporující pomalejší protocol SAS/SATA. Toto považujeme za neopodstatněný a diskriminující. Žádáme o objasnění k čemu je požadován pomalejší protocol SATA, lze nabídnout rychlejší FULLFLASH?

Dotaz č. 4

Zadavatel požaduje u serveru minimální hodnotu počtu USB portů. Může zadavatel upřesnit proč a na co plánuje použít tolik USB portů? Případně je možné splnit počet USB portů USB HUBem.

Dotaz č. 5

Zadavatel u serverů požaduje omezení napájecího zdroje na konkrétní, minimální hodnotu. Z našeho pohledu tento požadavek diskriminuje výrobce šetrnější k životnímu prostředí. Je možné použít při splnění ostatních požadavků zdroj s hodnotou 1100 W?

Odpověď 1 - 5

Zadavatel po posouzení žádosti o vysvětlení konstatuje, že nadále trvá na vymezení technických podmínek tak, jak byly uvedeny ve výzvě k podání nabídek a jak jsou uveřejněny na profilu zadavatele.

Zadavatel popsal účel, který veřejnou zakázkou sleduje a který musí být nabídkou dodavatele naplněn. Dodavatel není oprávněn měnit žádnou technickou podmínku (např. použití USB HUBu), stejně tak není oprávněn posuzovat účelnost nastavení technických parametrů, neboť zadavatel sám nejlépe ví, jaké konkrétní a univerzální řešení poptává za současného dodržení zásady zákazu diskriminace, zákazu přímého i nepřímého odkazu na dodavatele, výrobky, patenty, vynálezy, průmyslové vzory atd.

Vzhledem ke skutečnosti, že části poptávaného zboží budou sloužit i jiným potřebám zadavatele, byly nastaveny parametry zboží i s ohledem na budoucí využití a na související náklady životního cyklu.

V Pardubicích dne 21. 4. 2021

v z. Mgr. Pavel Menší
vedoucí oddělení veřejných zakázek
PhDr. Jana Haniková
vedoucí kanceláře ředitele úřadu