

SOUBOR VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1

pro zadání nadlimitní veřejné zakázky na dodávky zadávané v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

s názvem

**Kybernetická bezpečnost ICT
MĚSTSKÉHO ÚŘADU KRÁLÍKY**

Zadavatel poskytuje toto následující vysvětlení zadávací dokumentace vztahující se k výše uvedené zakázce

Znění žádosti o vysvětlení ZD č. 1:

Požadavek na „čelní kryt serveru včetně LCD displeje“ považujeme za neodůvodněný a nepřiměřeně omezující hospodářskou soutěž. Většina výrobců serverů v dané třídě tuto funkcionalitu standardně nenabízí nebo ji nabízí v odlišném provedení.

Tato vlastnost nemá zásadní vliv na funkčnost dodávaného řešení, neboť veškeré provozní a diagnostické informace jsou běžně dostupné prostřednictvím integrovaného out-of-band managementu (iDRAC, iLO, XCC, apod.).

Žádáme tedy zadavatele o odstranění požadavku na „čelní kryt serveru včetně LCD displeje“ ze zadávací dokumentace.

Vysvětlení ZD č. 1:

Požadavek na „čelní kryt serveru včetně LCD displeje“ je v zadávací dokumentaci uveden záměrně a oprávněně, a to z následujících důvodů:

1. Provozní diagnostika přímo v serverovně

Zadavatel v prostředí své infrastruktury opakovaně řeší provozní události fyzicky v serverovně. Integrovaný LCD panel umožňuje okamžitou vizuální diagnostiku přímo na šasi zařízení (stav ventilátorů, teplot, diskových polí, chybové kódy, identifikace serveru apod.) i v situacích, kdy není dostupná management síť nebo OOB rozhraní.

2. Bezpečnostní režimy a havarijní stavy

Při výpadku OOB managementu, při změnách v management VLAN nebo při řešení bezpečnostních incidentů požaduje zadavatel možnost ověřit stav serveru nezávisle na síťových službách, tedy přímo na fyzické vrstvě.

3. Historická zkušenost a kontinuita provozu

Zadavatel již řadu let využívá servery vybavené čelním diagnostickým displejem a tento prvek se ukázal jako využívaný a praktický nástroj při řešení provozních událostí.

4. LCD displej je dostupný u více výrobců

Požadavek není navázán na konkrétní značku nebo typ zařízení. LCD/OLED diagnostický panel je běžně dostupný u více výrobců serverových řešení a neomezuje hospodářskou soutěž.

S ohledem na výše uvedené skutečnosti zadavatel potvrzuje, že požadavek je odůvodněný, přiměřený a nezbytný pro zajištění řádného provozu infrastruktury, a proto na jeho zachování trvá.

Existuje více výrobců serverů, kteří nabízejí modely s volitelným nebo integrovaným LCD displejem na předním panelu.

Mezi hlavní výrobce, kteří tuto funkci poskytují, patří například:

- Lenovo (řada ThinkSystem): Lenovo integruje diagnostické LCD panely do přední části některých svých serverů ThinkSystem (např. SR630V2), které slouží k rychlému přístupu k informacím o stavu systému a chybám.

- Dell Technologies (řada PowerEdge): Společnost Dell je jedním z předních výrobců, který často nabízí LCD diagnostický panel jako volitelnou součást předního krytu (bezely) pro své servery PowerEdge. Tento displej zobrazuje důležité informace o stavu systému, chybové zprávy, IP adresu iDRAC a další diagnostické údaje.
- Hewlett Packard Enterprise (HPE): HPE využívá systém LED indikátorů, ale v rámci svého portfolia nabízí také KVM konzole s integrovanými LCD monitory (např. HPE Enterprise LCD Consoles), které lze namontovat do racku a které poskytují komplexní rozhraní pro správu.
- Supermicro: Tento výrobce je známý svými přizpůsobitelnými řešeními a nabízí různé možnosti šasi, včetně těch s integrovanými informačními displeji (OLED a LCD) pro zobrazení stavu systému.

Tyto displeje jsou cenné pro správce IT, protože umožňují rychlou místní diagnostiku a monitorování stavu serveru přímo v datovém centru bez nutnosti připojení externího monitoru nebo vzdáleného přístupu přes software pro správu (např. iDRAC nebo iLO).

V Brně, dne 3. 12. 2025

Deregio Tender, s.r.o.

Ing. Jan Ševčík, jednatel

Zástupce zadavatele