

Číslo spisu: NBS1-000-124-576
Číslo záznamu: 100-001-269-009
Dátum: 23.09.2026

VYSVETLENIE

informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti podľa § 48 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

Verejnému obstarávateľovi, Národnej banke Slovenska so sídlom Imricha Karvaša 1, 813 25 Bratislava (ďalej len „verejný obstarávateľ“) bola dňa 23.09.2026 prostredníctvom elektronického prostriedku, komunikačného rozhrania systému JOSEPHINE doručená žiadosť o vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky a na preukázanie splnenia podmienok účasti, v nadlimitnej zákazke s názvom **Diskové polia** zverejnenej v Úradnom vestníku EÚ č. 176/2026, série S, č. oznámenia: 626927-2026 zo dňa 11.09.2026 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 187/2026 – 14.09.2026 pod značkou 13154 - MST (ďalej len „žiadosť o vysvetlenie“).

Po podrobnom oboznámení sa so žiadosťou o vysvetlenie Vám verejný obstarávateľ v súlade s ustanovením § 48 zákona o verejnom obstarávaní poskytuje nasledujúce vysvetlenie:

Otázka č. 1:

„V súvislosti s požiadavkou na quorum/witness mechanizmus pre geograficky redundantné riešenie žiadame o potvrdenie, či musí byť quorum/witness server predmetom dodávky uchádzača ak je witness/quorum mechanizmus realizovaný formou Linux binárnej aplikácie prevádzkovej na samostatnom serveri alebo virtuálnom stroji, alebo je možné pre tento účel využiť existujúcu infraštruktúru verejného obstarávateľa.“

Odpoveď: Verejný obstarávateľ potvrdzuje, že v prípade, ak je mechanizmus quorum/witness realizovaný formou Linux binárnej aplikácie (resp. virtuálneho stroja / appliance), na jeho prevádzku bude využitá existujúca infraštruktúra verejného obstarávateľa. Samotný fyzický server alebo virtualizačná platforma pre beh tejto aplikácie nie je predmetom zákazky. Od úspešného uchádzača sa však požaduje v rámci plnenia predmetu zmluvy dodať a nakonfigurovať samotnú quorum/witness aplikáciu/licenciu a špecifikovať minimálne technické požiadavky na infraštruktúru potrebnú na jej riadnu prevádzku (napr. CPU, RAM, disk, sieťová konektivita a latencia).

Otázka č. 2:

„V technickej špecifikácii je požadovaný výkon úložného riešenia na úrovni 150 000 IOPS. Žiadame o upresnenie, či sa uvedená hodnota vzťahuje na trvalo udržateľný výkon diskového polia pri definovanom type záťaže a bez zohľadnenia cache hit mechanizmov.“

Odpoved':

Verejný obstarávateľ upresňuje, že požadovaná hodnota minimálne 150 000 IOPS predstavuje celkový garantovaný systémový výkon ponúkaného diskového poľa pri definovanom type zátiaže (16 KB blok, 60 % Read / 40 % Write) a priemer latencii pod 1 ms. Akceptuje sa dosiahnutie tejto hodnoty vrátane zohľadnenia cache hit mechanizmov, pokiaľ je úložné riešenie ako celok schopné tento výkon dlhodobo poskytovať v súlade s oficiálnou dokumentáciou výrobcu.

Mgr. Tomáš Lepieš
riaditeľ
odbor hospodárskych služieb