

## VYSVĚTLENÍ A ZMĚNA ZADÁVACÍCH PODMÍNEK Č. 1

### Identifikace veřejné zakázky

**Název:** Distribuované diskové úložiště

Druh veřejné zakázky: Dodávky

Režim veřejné zakázky: Veřejná zakázka malého rozsahu

Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00005879>

### Identifikační údaje zadavatele

**Název:** Masarykova univerzita

Sídlo: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

IČ: 00216224

Zastoupen: prof. RNDr. Ludkem Matyskou, CSc., Ředitelem Ústavu výpočetní techniky na adrese Šumavská 416/15, 602 00 Brno

## 1. DŮVOD ZMĚNY ZADÁVACÍCH PODMÍNEK

Zadavatel obdržel dne 05.10.2020 následující požadavek na vysvětlení zadávací dokumentace:

„Předmět Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace

*V technické specifikaci pole jsou požadovány pouze rotační disky s minimální rychlostí otáčení 7200 ot./min. Zároveň v rámci rozšiřitelnosti je požadováno rozšíření pouze o rotační disky.*

*Dále jsou mezi požadovanými vlastnostmi vyjmenovány Deduplikace, komprese, Thin provisioning, snapshots, UNMAP.*

*Z našich zkušeností funkcionalita deduplikace dává smysl v případě použití flash technologie disků, deduplikace pouze na rotačních discích na úrovni diskového pole nepřináší reálné výhody.*

*Kromě požadované funkcionality deduplikace zbývající požadované parametry diskového pole odpovídají základním řadám diskových polí renomovaných výrobců, požadovaná funkcionalita deduplikace nicméně znamená nutnost nabízení vyšších (dražších) řad zařízení bez reálného přínosu pro zákazníka.*

*Dotaz: Je možné funkcionalitu deduplikace na úrovni diskového pole vypustit ze specifikace?“*

## 2. VYSVĚTLENÍ A ZMĚNA ZADÁVACÍCH PODMÍNEK

Zadavatel přezkoumal své potřeby a rozhodl o vypuštění požadavků na deduplikaci a kompresi.

Zadavatel dále rozhodl přidat požadavek na rozšiřitelnost o SSD disky. Tento nově uvedený požadavek je podrobně specifikován v příloze č. 1 „Technická specifikace“ v nově vloženém řádku 30, kde se nově v buňce C30 stanoví: „Zařízení musí být rozšiřitelné o vrstvu SSD disků, která umožňuje zrychlení přístupu k rotačním HDD diskům. To může být realizováno formou SSD read cache nebo samostatného SSD tieru u pole, které podporuje tiering (automatické přesunování bloků) mezi SSD a HDD disky.“ Řádek 30 obsahuje i nové Pokyny pro uvedení technických parametrů v buňce E30: „Upřesněte možný způsob využití SSD disků pro zrychlení přístupu k HDD diskům.“. Zároveň s doplněním řádku č. 30 došlo k posunutí číslování řádků po něm následujících.

Pro vyloučení pochybností je přílohou tohoto dokumentu aktualizované znění Přílohy č. 1, s aktualizovanou technickou specifikací v buňce C25 a na řádku 30.

### **3. PRODLOUŽENÍ LHŮTY PRO PODÁVÁNÍ NABÍDEK**

Vzhledem k výše uvedeným změnám zadavatel rozhodl o prodloužení lhůty pro podání nabídek do 13. 10. 2020 do 10:00.

prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.,  
Ředitel Ústavu výpočetní techniky  
(podepsáno elektronicky)