

Veřejná zakázka: Prodloužení životnosti a rozšíření kapacity úložiště NetApp

Předmětem této veřejné zakázky je:

1. navýšení diskové kapacity stávajícího systému,
2. prodloužení servisní podpory stávajícího systému o min. 5 let (min. konce do roku 2027),
3. prodloužení technické životnosti stávajícího systému o min. 5 let.

Požadované plnění bude realizováno na existujícím systému zadavatele, úložiště NetApp FAS2552 v konfiguraci:

- 2x řadič diskového pole FAS2552 s 24x 1,8TB SAS HDD,
- 2x rozšiřující police DS2246, celkem 48x 1,8TB SAS HDD.

Zadavatel nepřipouští řešení spočívající v náhradě stávajícího systému jiným systémem jako celek.

Minimální technické požadavky na požadované plnění:

1. Navýšení diskové kapacity stávajícího systému

Dodavatel dodá potřebné hardwarové komponenty, jejich instalaci a konfigurační práce zahrnující:

- a) Rozšíření stávajícího systému o min. 20 ks HDD o kapacitě min. 1,8 TB a 10 000 otáček/min.
- b) Rozšíření stávajícího systému o min. 4 ks SSD o kapacitě min. 0,9 TB konfigurovatelné jako cache.
- c) Dodavatel provede instalaci nové kapacity, a to beze ztráty dat s dobou odstávky systému nepřesahující 8 hodin.
- d) Rozšíření kapacity systému nesmí vyžadovat přesun dat do jiného systému. Přesuny dat jsou možné pouze mezi diskovými skupinami úložiště.
- e) Stávající disková kapacita musí být zachována.

2. Prodloužení servisní podpory stávajícího systému o min. 5 let (min. do konce roku 2027)

Dodavatel zajistí podporu výrobce NetApp na dobou náběhu náhradních dílů (zejména HDD) v režimu NBD a dostupnost aktualizací firmware a operačního systému OnTAP po dobu 5 let. Výměnu náhradních dílů v systému budou provádět zaměstnanci zadavatele dle pokynů výrobce.

3. Prodloužení technické životnosti stávajícího systému o min. 5 let.

Dodavatel provede posouzení technické stavu stávajícího systému a navrhne rozsah modernizace systému s ohledem na požadavek technické podpory dle bodu 2). Modernizace bude řešena buď softwarovou cestou nebo náhradou HW komponent stávajícího systému v rozsahu potřebném pro splnění požadavků bodu 1) a 2). Dodavatel provede výměnu potřebných komponent. Náhradou komponent nesmí dojít ke snížení výkonu nebo ke ztrátě funkcionalit systému.

Dodavatel musí zajistit v maximální možné míře zachování stávající konfigurace zejména s ohledem na SVM, názvy oddílů, kvóty, přístupová práva, nastavení síťových rozhraní, atd.