

Věc: Vysvětlení zadávací dokumentace**Veřejná zakázka:**

Název:	CESNET - Dodávka diskových polí pro provoz virtualizační infrastruktury
Druh VŘ:	otevřené podlimitní řízení na dodávky
Číslo ve VVZ:	Z2018-021814
Datum zahájení:	28. 6. 2018

Veřejný zadavatel:

Úřední název:	CESNET, zájmové sdružení právnických osob
Poštovní adresa:	Zikova 1903/4, 160 00 Praha 6
IČ:	63839172

Vážení dodavatelé,

dne 3. 7. 2018 byl ze strany jednoho z dodavatelů vznesen níže uvedený dotaz k zadávacím podmínkám shora uvedené veřejné zakázky (žádost o vysvětlení zadávací dokumentace).

V souladu s ustanovením § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) tímto uveřejňujeme odpověď na tento dotaz – vysvětlení zadávací dokumentace předmětné veřejné zakázky.

Dotaz č. 1 (citace)

Dobrý den, co je prosím přesně míněno požadavkem "Zařízení umožňuje deduplikaci dat na blokové vrstvě. Deduplikace je efektivní pro všechny běžně ukládané datové struktury (nikoliv jen pro řetězce stejných znaků)."
dtto pro kompresi.

Odpověď č. 1

Deduplikací na úrovni bloků (= na blokové vrstvě) je myšlena taková deduplikace, kdy se data "rozsekají" na malé části (např. 4KB bloky) a hledají se shodné části napříč celým úložištěm/volumem. Na rozdíl od souborové deduplikace kdy se za duplicitní položku považuje pouze shodný celý soubor. Druhá část specifikace pouze zpřesňuje definici, aby se jako duplicitní počítal stejný blok dat kdekoli na úložišti/volumu a ne pouze shodné bloky v řadě za sebou.

Analogicky pro kompresi. Komprese musí umět pracovat se všemi bloky dat, nezávisle na jejich pořadí a umístění.

V Praze dne 10. 7. 2018

Zpracovali: Ing. Tomáš Stibor
Mgr. Miroslav Ruda
Mgr. Vojtěch Široký