

K č. j.: 1019/2020

Vysvětlení zadávací dokumentace číslo: 1

Věc: Vysvětlení zadávací dokumentace

Veřejná zakázka:

Název: CESNET - Dodávka clusteru pro objektové úložiště (2020)
Druh VZ: nadlimitní, na dodávky
Druh ZŘ: nadlimitní otevřené řízení
Číslo ve VVZ: Z2020-020854
Datum zahájení: 16. 6. 2020

Veřejný zadavatel:

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

Vážení dodavatelé,

dne 7. 7. 2020 byly ze strany jednoho z dodavatelů vzneseny níže uvedené dotazy 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, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) tímto uveřejňujeme odpověď na tento dotaz – vysvětlení zadávací dokumentace předmětné veřejné zakázky.

Č. dotazu	Dotaz	Odpověď
1.	Dle technické dokumentace požaduje Zadavatel v části Storage servery (bod 6.10.) osadit jeden server minimálně 10 a maximálně 24 datovými SATA/nl-SAS/SAS rotačními disky (datové HDD), 3 datovými SSD disky a příslušným počtem žurnálových SSD. U datových SSD je požadováno DWPD alespoň 2 a u žurnálových SSD je požadováno DWPD alespoň 3. Výše uvedené limitní počty disků se vztahují k zapojení disků napřímo do jednoho fyzického serveru? Musí mít všechny storage servery k dispozici stejný počet disků nebo mohou mít storage servery k dispozici různý počet disků a expanzí pro umístění disků?	Disky umístěné v expanzi musí splňovat všechny požadavky kladené na disky umístěné ve storage serveru, ke kterému jsou tyto disky připojeny (zejména musí být operačnímu systému presentovány jako jednotlivá bloková zařízení, viz bod 4.13, dále pak například požadavky sekce 6). Limity počtu disků ve storage serverech uvedené v bodě 6.1 se tedy týkají všech disků, které jsou připojeny k jednomu každému storage serveru, nezávisle na tom, zda jsou fyzicky umístěny přímo v serveru nebo do serveru připojeny z expanze. Dle bodu 6.1 musí být všechny storage servery stejného typu, tj. záměrem zadavatele je, že budou osazeny stejnou základní deskou, síťovými kartami, procesory, pamětmi, disky atd, a to ve stejných počtech komponent. Všechny storage servery musí být tedy vybaveny

		stejnými počty disků každého jednotlivého typu popsaného v sekci 6, tj. jak těch fyzicky umístěných v serveru, tak i v případné expanzi a k serveru připojených. Zadavatel v bodě 6.11.11 připouští připojení fyzické expanze k více storage serverům a nepředjímá architekturu použití expanzí. Počet samotných fyzických expanzí (při splnění všech ostatních podmínek ZD) tedy není omezen.
--	--	--

Dne 9. 7. 2020 zpracovali:

RNDr. David Antoš, Ph.D.
Mgr. Vojtěch Široký