

K č. j.: 1020/2020

Vysvětlení zadávací dokumentace číslo: 3

Věc: Vysvětlení zadávací dokumentace

Veřejná zakázka:

Název: CESNET - Dodávka HD výpočetního clusteru pro MetaCentrum (2020)
Druh VZ: nadlimitní, na dodávky, na části (2)
Druh ZŘ: nadlimitní otevřené řízení
Číslo ve VVZ: Z2020-021318
Datum zahájení: 20. 6. 2020

Veřejný zadavatel:

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

Vážení dodavatelé,

dne 1. 7. 2020 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, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) tímto uveřejňujeme odpověď na tento dotaz – vysvětlení zadávací dokumentace předmětné veřejné zakázky.

Č. dotazu	Dotaz	Odpověď
1.	V bodě 1.14.13 Zadavatel požaduje výkon GPU „14 TFLOPS v FP32, teoretický výkon v násobení matic ve smíšené přesnosti FP16/FP32 alespoň 110 TFLOPS, paměť alespoň 32 GiB.“ Nejedná se o překlep ? Nepatří TOPS místo TFLOPS?	Nejedná se o floating point operace s reálnými čísly plné, tj. 64bit, délky. Zadavatel požaduje výkon 110 Tera operací za sekundu podle uvedené specifikace "násobení matic ve smíšené přesnosti FP16/FP32", v terminologii některých výrobců také označovaných FP16 FLOPS. Analogicky požaduje výkon 14 Tera operací pro výpočty s 32bit floating point čísly, zpravidla označovaných FP32 FLOPS.

Dne 7. 7. 2020 zpracovali:

Mgr. Miroslav Ruda
Mgr. Vojtěch Široký