



Povodí Labe, státní podnik

Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

TELEFON 495 088 111
E-MAIL podatelna@pla.cz
IČO 70890005
DIČ CZ70890005
IDDS dbyt8g2
Obchodní rejstřík vedený u KS v Hradci Králové,
oddíl A, vložka 9473

https://zakazky.eagri.cz/profile_display_1804.html

VÁŠ DOPIS Č.J. / ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ
PLa/2024/028178

VYŘIZUJE/LINKA
Ing. Růžičková / 792

HRADEC KRÁLOVÉ
14.06.2024

VYSVĚTLENÍ A DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 2

Název veřejné zakázky

Dodávka centrálního datového uložení

Identifikační údaje o zadavateli

Název

Povodí Labe, státní podnik

Sídlo

Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

IČ

70890005

Forma a limit veřejné zakázky

Nadlimitní veřejná zakázka na dodávky

Druh zadávacího řízení

Otevřené řízení

Zadavatel v souladu s ustanovením § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZZVZ) poskytuje vysvětlení a doplnění zadávací dokumentace.

1)

Dotaz:

ZD uvádí: Všechny licence dodané s řešením musí být bez omezení (počet připojení hostitelských serverů, replikace dat - zrcadlení, transparentní migrace, redukční techniky, ..). V uvedeném výčtu chybí „bez omezení na kapacitu“. Požaduje Zadavatel veškeré licence i bez omezení na osazenou kapacitu pole a nebo akceptuje i kapacitní licence (např. Per TB)?

Odpověď:

Zadavatel sděluje, že veškeré licence musí být bez jakýchkoli omezení, tedy i bez omezení na osazenou kapacitu pole.

2)

Dotaz:

ZD uvádí: Podpora šifrování celého pole bez vlivu na dodávaný výkon. Šifrování na softwarové vrstvě nebo na úrovni CPU řadiče diskového pole je nepřípustné. Chápeme správně, že celé pole musí být osazeno disky typu SED (self encryption drive) se šifrovacím modulem na každém disku?

Odpověď:

Zadavatel trvá na uvedeném požadavku, aniž by vymezoval konkrétní technické řešení (např. osazení disky SED).

3)

Dotaz:

Zadavatel požaduje pro konfiguraci nabídnutého diskového pole min. 2x 10Gbps Ethernet port. Ethernet porty se obvykle využívají pro připojení souborových síťových protokolů NFS a SMB. Požaduje Zadavatel rovněž současně podporu NFS a SMB přímo z portů 10Gbps diskového pole?

Odpověď:

Zadavatel výše uvedenou podporu nepožaduje.

4)

Dotaz:

ZD uvádí: Podpora ručního nebo automatického transparentního failoveru mezi dvěma diskovými poli v případě výpadku. Chápeme správně, že se jedná o automatizovaný storage metrocluster active-active? Požaduje Zadavatel i dodání řešení pro Quorum, připojené přes IP? Postačí dodání Quorum jako SW modul pro stávající server zadatele? Bude Quorum umístěno v interní L2 síti a nebo bude vzdáleně routované přes L3 síť?

Odpověď:

Zadavatel trvá na uvedeném požadavku, jehož formulace nevyžaduje nutně zapojení obou polí jako automatizovaný storage metrocluster. V případě podpory automatického failoveru musí být součástí i řešení pro Quorum, připojené přes IP. V takovém případě bude Quorum umístěno v interní L2 síti a postačí dodávka ve formě SW modulu.

5)

Dotaz:

ZD uvádí: 80TiB (1024 binární, formátované) čisté kapacity, bez započtení jakýchkoli datově redukčních technik, v konfiguraci RAID 6 a zároveň ochrana duální paritou (RAID 6) + hot spare. Postačí když velikost hot spare bude odpovídat kapacitě jednoho disku navíc v nabídnuté konfiguraci?

Odpověď:

Ano, postačí.

Ing. Pavel Řehák
technický ředitel
elektronicky podepsáno

Vysvětlení zadávací dokumentace je k dispozici na profilu zadavatele:

https://zakazky.eagri.cz/profile_display_1804.html