



VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

MODERNIZACE ICT PRO ZVÝŠENÍ KYBERNETICKÉ BEZPEČNOSTI

ČÁST 1 – TECHNOLOGIE DATOVÉHO CENTRA

SPISOVÁ ZNAČKA:	CN/40/CN/23	ČÍSLO JEDNACÍ:	4630/23/CN	SYSTÉMOVÉ ČÍSLO VZ:	P23V00000390
ODKAZ E-ZAK:	https://ezak.cnpk.cz/vz00010532				
ZADAVATEL:	Klatovská nemocnice, a.s.				
SÍDLO:	Plzeňská 929, 339 01 Klatovy	IČO:	26360527		
STATUTÁRNÍ ZÁSTUPCE:	Ing. Zdeněk Švanda, předseda představenstva Ing. Ondřej Provalil, MBA - člen představenstva				
ADMINISTRÁTOR:	Centrální nákup Plzeňského kraje, příspěvková organizace				
SÍDLO:	Vejprnická 663/56, 318 00 Plzeň	IČO:	72046635		
STATUTÁRNÍ ZÁSTUPCE:	Mgr. Bc. Jana Dubcová, ředitelka				
POVĚŘENÁ OSOBA:	Jan Krondák	E-MAIL:	jan.krondak@cnpk.cz		
DRUH VZ:	dodávky	REŽIM VZ:	nadlimitní	DRUH ŘÍZENÍ:	otevřené
FINANCOVÁNO Z EU:	IROP 2021 – 2027, REACT-EU: CZ.06.01.01/00/22_004/0000085 CZ.06.01.01/00/22_004/0000086 CZ.06.01.01/00/22_004/0000093 CZ.06.01.01/00/22_004/0000094 CZ.06.01.01/00/22_004/0000098 CZ.06.01.01/00/22_004/0000099				

Zadavatel poskytuje prostřednictvím administrátora v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále „ZZVZ“), vysvětlení zadávací dokumentace k výše uvedené veřejné zakázce.

Na základě žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace od dodavatele, zadavatel tímto odpovídá:

Dotaz č. 1:

Zadavatel dle technické kvalifikace PRO ČÁST 1 – TECHNOLOGIE DATOVÉHO CENTRA, Disková pole požaduje doložit:

- nejméně jednu referenci obsahující dodávku a zprovoznění diskových polí stejného výrobce ve stejné modelové řadě jako nabízené produkty, obsahující nejméně šest blokových diskových polí, každé v hodnotě alespoň 1 milion Kč bez DPH. Technicky tato referenční zakázka využívá stejnou skupinu operačních systémů jako nabízené řešení a je provozována v oddělených lokalitách jednoho subjektu nebo mezi skupinami technologicky propojených subjektů. Součástí dodávky musí být také instalace, implementace a zaškolení obsluhy. Nabízená disková pole musí splňovat podmínku podpory funkce neuniformního VMware vMSC clusteru.
- Dle krycího listu je předmětem zakázky:
- Velké blokové diskové pole v počtu 4ks
- Střední blokové diskové pole v počtu 2ks
- Malé blokové diskové pole v počtu 2ks

Dle tohoto seznamu a zároveň dle technické specifikace budou pravděpodobně dodávána disková pole odlišných modelových řad. Maximálně tedy budou předmětem zakázky 4 disková pole ve stejné modelové řadě. Kvalifikační požadavek na 6 blokových diskových polí ve stejné modelové řadě, jako nabízené produkty, považujeme za nepřiměřený. Žádáme zadavatele o úpravu technické kvalifikace tak, aby byla přiměřena k povaze zakázky. V případě nevyhovění požadavku na úpravu kvalifikace Vás žádáme o opodstatněné zdůvodnění.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel konstatuje, že v technické specifikaci požaduje osm kusů diskových polí v jedné modelové řadě, pouze s odlišným výkonem. Zadavatel trvá na stávajícím kvalifikačním požadavku.

Dotaz č. 2:

V technické specifikaci PRO ČÁST 1 – TECHNOLOGIE DATOVÉHO CENTRA (článek 20. Implementace) nejsou psány stávající technologie zadavatele. Přesto zadavatel v technické kvalifikaci požaduje certifikace na mnoho technologií, které nejsou v technické specifikaci popsány. Konkrétně se jedná o následující kvalifikační požadavky:

- Alespoň dva platné certifikáty Check Point Certified Security Master (R80 a novější) pro integraci se stávající bezpečnostní technologií Check Point Software technologies.
- Alespoň jeden platný Certifikát Check Point Troubleshooting Expert pro optimalizaci konfigurace stávající bezpečnostní technologií Check Point Software technologies.
- Alespoň jedna platná technická certifikace na antivirovou technologii. Specialista s touto certifikací musí mít ověřitelnou zkušenost s antivirovou kontrolou záloh. Tuto zkušenost doloží čestným prohlášením.
- Platný certifikát Architekta / Implementátora datových úložišť, konkrétně HPE Master Accredited Solutions Expert Storage Solutions (MASE). Certifikát je požadován pro naplnění požadavku na migraci ze stávajících diskových polí HPE 3PAR. Disková pole budou postupně dožít, ale nebudou úplně vyřazena. V rámci projektu představují klíčovou technickou komponentu, kterou nelze pominout. Pro tento certifikát není přípustná alternativa.

Výše uvedené kvalifikační požadavky považujeme za nepřiměřené, neboť tyto technologie a způsob integrace nejsou v technické specifikaci popsány. Žádáme zadavatele o úpravu technické kvalifikace tak, aby byla přiměřena k povaze zakázky. V případě nevyhovění požadavku na úpravu kvalifikace Vás žádáme o opodstatněné zdůvodnění

Odpověď zadavatele:

Zadavatel ponechává na Uchazeči, jakým způsobem integruje stávající disková pole do nového řešení. Požadavek na expertní znalost stávajících diskových polí, odpovídá jejich stavu i komplexnosti celého řešení.

Požadavky na integraci bezpečnostních technologií jsou stanoveny s ohledem na komplexnost instalované báze dané technologie. Zadavatel trvá na požadavku plnění certifikací

Dotaz č. 3:

Zadavatel v technické specifikaci u všech tří typů diskových polí uvádí jako příklad následující VMware články:

<https://kb.vmware.com/s/article/77061>

<https://kb.vmware.com/s/article/2134684>

<https://kb.vmware.com/s/article/51656>

<https://kb.vmware.com/s/article/2151070>

Z kontextu to chápeme tak, že uváděné příklady jsou považovány za vyhovující typy technických řešení různých výrobců.

Žádáme zadavatele o potvrzení, že zadavatel považuje technologie uvedené v těchto VMware článcích a rovněž i jiné ve VMware článcích analogicky popsané technologie za technologie, které vyhovují následujícímu požadavku.

Znění požadavku (přesná citace): „Součástí dodávky jsou technické, SW a licenční prostředky umožňující vzdálenou synchronní a asynchronní replikaci dat. Diskové pole musí být certifikováno pro ne-uniformní (non-uniform) vMSC VMware storage klastr s uvedením informace o podpoře na stránkách VMware (například články: 77061, 2134684, 51656, 2151070). Nelze použít diskové pole, kde vendor preferuje použití uniformního nad ne-uniformním VMware klastrem. Takto vytvořený geografický storage klastr musí poskytovat stejný volume (se stejným ID) pro operace čtení a zápisu na obou nabízených polích tvořících jednotný klastr.“

Odpověď zadavatele:

Zadavatel požaduje řešení, které odpovídá minimální technické specifikaci. Uvedená citace je pouze její podmnožinou. Zadavatel potvrzuje skutečnost, že trvá na splnění všech minimálních požadavků uvedených v technické specifikaci.

Dotaz č. 4:

V části 7 Licence na zálohovací software nejsou uvedeny počty požadovaných licencí. Prosíme proto zadavatele, aby přesněji specifikoval, co a kolik se má zálohovat.

Odpověď zadavatele:

Důvodem proč zadavatel neuvádí počty licencí je, že každý výrobce zálohovacího software má jinou metriku pro výpočet. Zadavatel netuší, na jaké parametry jsou licence vázány, zdali např. na čistou nebo hrubou kapacitu diskových polí. Řešení pro zálohování musí pokrýt kapacitu všech diskových polí, kompletně všechny virtualizační platformy a bare metal operační systémy. Vztahuje se na platformy stávající i nové.

Součet stávajících operačních systémů (virtualizovaných i nevirtualizovaných) by neměl překročit 500

Lhůta pro podání nabídek se nemění.

V Plzni

V zastoupení zadavatele:

administrátor
Centrální nákup Plzeňského kraje, příspěvková organizace