

Určeno všem dodavatelům

Vyřizuje / linka: p. Kodýtková / +420 378 037 535  
Naše spis. značka: VZ/1/2021  
Naše č.j.: 428/ÚGŘ/ZKO/PMDP/2021

Plzeň 12. 3. 2021

**Věc: VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE č. 1**

**Název interní zakázky:**

**Tiskové a reprografické služby**

Zadavatel:

**Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.**

se sídlem Denisovo nábřeží 920/12, Východní Předměstí, 301 00  
Plzeň, IČO: 25220683  
zápis v OR: Krajský soud v Plzni, oddíl B, vložka 710

Zadavateli interní zakázky zadávané v souladu s ust. § 158 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, byla doručena dne 10. 3. 2021, žádost dodavatele o vysvětlení zadávací dokumentace níže uvedeného znění. Zadavatel na základě této žádosti poskytuje níže uvedené vysvětlení zadávací dokumentace.

**Dotaz č. 1**

Zadavatel v Příloze č 1 – Technická specifikace v požadavcích na Systém správy a řízení tisků požaduje vysokou dostupnost s instalací na dvou provozních serverech v clusteru + jeden řídicí server, který má být instalován na stejném Windows serveru jako jeden provozní server. Běžně nabízíme řešení, a máme jej nasazeno v provozech s několika lokalitami a více než 100 připojenými zařízeními, které plně zabezpečí vysokou dostupnost celého řešení a zajistí, že i v případě výpadku primárního serveru jeho funkci okamžitě v reálném čase a bez zásahu administrátora přebírá server záložní. Řešení je postaveno na Windows clusteru, ve kterém běží primární i záložní server a k tomu jednomu řídicímu serveru. Námi nabízené řešení zcela splní požadavek zadavatele: „Řešení musí fungovat tak, že v případě nedostupnosti jednoho tiskového serveru jeho roli převezme automaticky další tiskový server, v případě nedostupnosti řídicího serveru jsou informace o tiscích/kopíích ukládány po určitou dobu na tiskových serverech (cachovány) a po obnovení spojení na řídicí server jsou informace na tento server předány.“

Bude zadavatel akceptovat řešení zajišťující vysokou dostupnost a bez výpadkový provoz skládající se z provozního serveru ve WIN clusteru a samostatného řídicího serveru?

**Odpověď zadavatele:**

Pokud Zadavatel dobře rozumí dotazu dodavatele, zda je možné použít řešení založené na dvou provozních serverech ve Windows NLB (nebo jiném) clusteru (servery obsluhující tiskové úlohy a tisková zařízení) + jeden řídicí server (tedy dohromady tři virtuální Windows servery), tak toto řešení je možné využít.

Musí být zachován tento požadavek: „Systém musí být instalován na minimálně dvou tiskových serverech (každý server v jiné lokalitě, lokality propojeny sítí LAN) a musí se jednat o cluster (řešení např. pomocí Network Load Balancingu implementovaném v Microsoft Windows serveru nebo jiném), a dále z minimálně jednoho řídicího a reportovacího serveru (u řídicího serveru není třeba řešit cluster).“

Pokud je v řešení dodavatele Zadavatelem nazvaný „tiskový“ server nazýván „provozní“ (a přitom plní obdobnou roli), nemá to na nabídku vliv. Taktéž, pokud řešení dodavatele splňuje požadavek na HA v obdobné funkčnosti, jako je požadována, bude toto řešení Zadavatelem akceptováno.

Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.  
Mgr. Petra Šindelářová  
vedoucí právního oddělení