

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE 20

Název sektorové veřejné zakázky:	Smart metering datová centrála – Chammeleon
Identifikační údaje o zadavateli	
Název:	EG.D, a.s.
Sídlo:	Brno – Černá Pole, Lidická 1873/36, 602 00
IČO:	28085400
Druh (předmět) zakázky:	Dodávky
Druh zadávacího řízení:	Užší řízení navazující na systém kvalifikace
Režim zakázky:	Nadlimitní

Společnost EG.D, a.s., v zadávacím řízení zastoupena společností RTS, a.s., jako zadavatel shora uvedené sektorové veřejné zakázky, obdržel níže uvedenou žádost o vysvětlení zadávací dokumentace. Na tuto žádosti poskytuje zadavatel následující odpověď:

I.

Termín dodání HW, který dle rámcové dohody a jejího čl. II.3 činí pouhých 6 týdnů od výzvy zadavatele. Takto krátká doba na dodání HW, který je předmětem plnění, se nám jeví jako nepřiměřeně krátká a v zásadě prakticky nenaplnitelná. Zřejmě i zadavateli je známa současná situace zejména na trhu HW a SW komponent.

Pandemie COVID 19 narušila dodavatelské řetězce a následné rychlé oživení světové ekonomiky vyčerpalo v řadě oblastí dostupné výrobní kapacity, zásoby a přepravní možnosti. Doba některých dodávek je dnes výrazně delší, než tomu bylo před pandemií COVID 19.

Naše společnost má zájem na řádném plnění smluvních podmínek a na spokojenosti zadavatele. Z tohoto důvodu si dovoluujeme zadavatele požádat, aby zvážil shora uvedenou lhůtu pro plnění veřejné zakázky. **Současně si dovoluujeme zadavatele požádat, aby tuto lhůtu prodloužil alespoň na 3 měsíce.** Jsme přesvědčeni, že tato úprava přispěje k hladšímu a bezproblémovému plnění veřejné zakázky.

ODPOVĚĎ

Zadavatel na požadavku trvá.

II.

S dotazem I. souvisí i skutečnost, že v harmonogramu plnění je stanovena lhůta T+4 měsíce pro dodání všech výpočetních prostředí. Z našeho pohledu pak existuje riziko, že výzva k dodávce může být zadavatelem vydána například dva týdny před koncem lhůty T+4 měsíce a vznikne tak rozpor mezi lhůtou stanovenou v harmonogramu a lhůtou 6 týdnů od výzvy.

Žádáme proto zadavatele, aby toto v zadávacích podmínkách blíže upravil a zamezil tak pozdějšímu rozporu mezi dotčenými lhůtami.

ODPOVĚĎ

Z logiky věci vyplývá, že kupující je povinen zaslat výzvu k plnění minimálně 6 týdnů před plánovaným datem dodání.

III.

V souvislosti s odpovědí na dotaz č.18 ve Vysvětlení zadávací dokumentace 11 žádáme zadavatele o informaci, zda je nutné do nabídky nacenit i VMware NSX ve chvíli, kdy dodavatel tuto platformu pro běh svého prostředí nevyžaduje a nepotřebuje. Druhá část dotazu směřuje na management platformu vCenter Server – musí být i ta součástí nabídky, nebo lze počítat s variantou, kdy virtuální infrastruktura bude začleněna pod stávající vCenter server(y) v obou lokalitách, které předpokládáme, že má zadavatel k dispozici a logicky nedává smysl pořizovat další management platformu pro VMware.

ODPOVĚĎ

Virtualizační platforma je zadavatelem požadována. Musí tedy být součástí nabídky včetně vCenter Serveru, tak aby dodávka byla schopná nezávislého provozu. Zda nakonec bude dodána, bude rozhodnuto později.

IV.

Zadavatel ve Vysvětlení zadávací dokumentace 11 v odpovědi na dotaz č.15 sdělil, že síťová rozhraní nabízených serverů vyžaduje alespoň 1Gbit s možností rozdělení do VLAN. Žádáme zadavatele o potvrzení, že připojení do sítě zadavatele bude realizováno alespoň na technologii o rychlosti 10Gbit. Důvodem jsou komunikační nároky, například pro zálohování dat.

ODPOVĚĎ

Jak již bylo upřesněno v odpovědi na dotaz jiných uchazečů, každá serverová lokalita bude umístěna v geograficky rozdílném segmentu sítě. Tyto segmenty jsou vzájemně propojeny na L3 úrovni IP protokolu. Parametry propojení: 3x 1Gbps (plně redundantní propoje, vedené jinou fyzickou cestou); RTT 6ms. Kapacita je ale sdílená pro veškerý provoz. Nebude tedy k dispozici 10 Gb pouze pro tuto aplikaci a architektura aplikace se tomu musí přizpůsobit.

V.

K Vysvětlení zadávací dokumentace č.16, otázka a odpověď č. 2.

Účastník se zadavatele kromě jiného dotazoval na obsah přílohy č. 3 Rámcové dohody a na tuto otázku nedostal žádnou odpověď.

Příloha č. 3 Rámcové dohody, tj. Návrh řešení prodávajícího, která je zmíněna v části I odst. 1 Rámcové dohody s dodatkem, že dále bude upravovat úroveň, rozsah a další parametry zajištění podpory Infrastruktury.

Jednak ze zadávací dokumentace nijak nevyplývá jaký rozsah a obsah by příloha č. 3 měla mít. Pokud zadavatel tento obsah a rozsah jakkoliv neupravil, pak nutně musí získat naprosto nesouměřitelné a neporovnatelné nabídky účastníků. Navíc pokud má být obsahem přílohy č. 3 definice úrovně, rozsahu a dalších parametrů zajištění podpory Infrastruktury a přitom tuto přílohu zpracuje každý účastník dle své úvahy, pak výsledkem musí být nevyhnutelně zcela nesrovnatelné a neporovnatelné parametry poskytované podpory.

Žádáme zadavatele tedy znovu o zcela jasnou informaci, jaký obsah a rozsah zpracování přílohy č. 3 Rámcové dohody je požadován v rámci nabídky.

ODPOVĚĎ

Necháváme dodavateli volnost, jak si fyzickou architekturu navrhne. Bez ohledu na předem nespécifikovaný počet HW a SW komponent, musí počet jednotlivých komponent vždy naplňovat požadavek na funkčnost dodavatelem navrhovaného celku, při splnění všech požadavků.

Licence jsou uvedeny zvlášť, jelikož si je můžeme např. využít hromadné firemní politiky na pořízení licencí (pro DB, OS).

VI.

K Vysvětlení zadávací dokumentace č.16, otázka a odpověď č. 3

Účastník se zadavatele dotazoval:

„Dle zadávacích podmínek je účastník povinen do Specifikace ceny v části HW infrastruktura uvést ceny za HW a všechny požadované licence (OS, DB) a ještě zvlášť vyčíslit cenu za aplikační a databázové servery a virtualizační platformu. Dále je v ZD požadováno dodání virtualizovaného prostředí (v kap. 2.2 dokumentu PS3-Technická specifikace - revize 20.10.21.docx).

Není nám však zřejmé, proč je tabulka rozdělena právě tímto způsobem. Předpokládáme, že pro AMM bude vytvořeno virtualizační prostředí nad platformou VMware a v rámci této platformy budou provozována všechna prostředí (testovací, pre-prod a produkční). To nakonec odpovídá i harmonogramu, kdy veškerá infrastruktura pro všechna prostředí má být dodána a implementována do 4 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy. Potom by rozdělení cenové tabulky nedávalo žádný smysl.

Žádáme zadavatele o vysvětlení a úpravu tabulky nabídkové ceny tak, aby reflektovala ostatní požadavky (tedy, přizpůsobit dělení pouze na cílovou infrastrukturu pro všechna prostředí).“

Zadavatel odpověděl: *Necháváme dodavateli volnost, jak si fyzickou architekturu navrhne. Bez ohledu na předem nespécifikovaný počet HW a SW komponent, musí počet jednotlivých komponent vždy naplňovat požadavek na funkčnost dodavatelem navrhovaného celku, při splnění všech požadavků. Licence jsou uvedeny zvlášť, jelikož si je můžeme např. využít hromadné firemní politiky na pořízení licencí (pro DB, OS).*

Znovu musíme konstatovat, že zadavatel neodpověděl na dotaz. Přestože chápeme, že zadavatel zde nechává jistou volnost v návrhu, je třeba zopakovat, že dotaz směřoval zejména na požadované rozdělení ceny za HW a SW na jednotlivá výpočetní prostředí, které nedává smysl. Velikosti neprodukčních prostředí jsou vzhledem k velikosti produkčního prostředí zcela marginální a rozdělení nedává smysl zejména proto, že celé prostředí má být virtualizované a tudíž se dá předpokládat, že všechna výpočetní prostředí budou umístěna v rámci jedné infrastruktury. Nelze tedy z takového celku jednoduše vyjmout a nacenit jednotlivá prostředí a stejně tak nelze dodat a postavit pouze např. testovací prostředí.

Žádáme proto zadavatele, aby upravit specifikace ceny v části HW infrastruktura tak, aby jej dodavatel mohl smysluplně nacenit. Jako možné varianty vidíme např.:

- Odstranit rozdělení na výpočetní prostředí a ponechat pouze kalkulaci HW a SW pro všechna prostředí současně,
- Nebo umožnit dodavateli nacenit neprodukční prostředí s nulovou nabídkovou cenou s tím, že tato jsou obsažena v kalkulaci produkčního prostředí

ODPOVĚĎ

Zadavatel na rozdělení cenové tabulky trvá, protože z bezpečnostních důvodů není možné provozovat produkční prostředí na hardwarové infrastruktuře pro testovací prostředí/pre-produkci.