



Vysvětlení, změny nebo doplnění výzvy č. 1

Veřejná zakázka

Název: **PC technika do učebny VVS**
Druh: dodávky
Zadávací řízení: Veřejná zakázka malého rozsahu

Zadavatel

Název: **Zdravotnická záchranná služba hl. m. Prahy**
Sídlo: Korunní 98, 101 00 Praha 10
IČ: 00638927
Zastoupený: MUDr. Petrem Kolouchem, MBA, ředitelem

Dotazy dodavatele:

Prosím o poskytnutí dodatečných informací k veřejné zakázce PC technika do učebny VVS.

Zadání požadavků na výkon serveru se nám jeví jako velmi obecné - nedostatečné. Na základě dlouholetých zkušeností navrhujeme server „o výkonu pokrývajícím podporu standardních 20 terminálů“ upravit takto:

- 1) Poptává se rackový server, ale už se neuvádí výška. Navrhujeme zadání upravit na maximální výšku 1U, bude zadání takto upraveno?
- 2) Výkon serveru – „Dostatečný výkon“ není hodnota výkonu serveru, ten se uvádí buďto v hodnotách SpecInt2006 a SpecFP2006 na stránkách spec.org pro výkon celého serveru, nebo se dá určit podle benchmarku jednoho nebo dvou procesorů na stránkách <http://cpubenchmark.net/>. Pro současný běh 20 terminálů navrhujeme použít dousocketový server, osazený dvěma procesory o minimálním výkonu 16 890 bodů v testu CPU Benchmark. Bude požadavek zadání upraven na minimální hodnotu tohoto výkonu?
- 3) Operační paměť není specifikována vůbec. Navrhujeme, aby pro daný server bylo zadání upraveno na požadavek paměti minimálně 64GB RAM o frekvenci minimálně 2400Mhz, s možností osazení celkem minimálně 24 DIMM modulů pro budoucí rozšíření. Bude takto upraveno zadání jako minimální?
- 4) Interní disky jsou specifikovány velikostí, ale už nikoliv spolehlivostí a rychlostí. Navrhujeme upravit zadání pro požadavek: minimálně 600GB 12Gbit SAS Hot-Plug HDD o minimální rychlosti 15K, s možností osadit až 10 HDD pro budoucí rozšíření. Bude takto upraveno zadání jako minimální?
- 5) Redundantní diskový řadič je „zbytečný“. Navrhujeme upravit zadání na: diskový řadič podporující RAID 0, 1, 5, 50, 6, 60, 10, ADM, podporující rychlost minimálně 12Gb/s, s možností kombinovat SAS a SATA HDD a SSD s minimálně 2GB FBWC. Bude zadání řadiče upraveno takto jako minimální?
- 6) Podpora je požadována minimálně na 6 let, pouze zásah do druhého pracovního dne. Protože se jedná o jediný server, na kterém má běžet současně 20 terminálů a zároveň běžná podpora se nabízí na max. 5 let, navrhujeme požadavky na pokrytí servisu změnit na: záruka 5 let Next Business Day s proaktivním dohledem + 1 rok pozáruční servis stejného typu. Bude takto upraveno zadání jako minimální?

Obdobná situace pro požadovaný switch:

- 7) Pro připojení 20 terminálů a 1 serveru (redundantně) navrhujeme gigabitový switch s minimálně 24x RJ45 portů. Bude zadání takto upraveno?

- 8) Za předpokladu napájení terminálů pomocí PoE navrhujeme standardně min. 15,4W dostupného PoE výkonu per port. Pokud je tento PoE výkon pro napájení terminálů dostačující, bude zadání takto upraveno? Pakliže ne, uveďte prosím minimální požadovaný PoE výkon do zadání.
- 9) V rámci úspory energie navrhujeme, aby poptávaný switch disponoval funkcí úsporného ethernetu dle průmyslového standard Energy Efficient Ethernet (EEE). Bude zadání takto upraveno?
- 10) Vzhledem k možnému řešení bezpečnosti přístupu do sítě navrhujeme, aby poptávaný switch disponoval minimálně možností ověřovat koncové uživatele či zařízení pomocí Radius serveru dle průmyslového standardu 802.1X. Bude zadání takto upraveno?

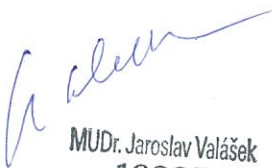
Odpověď zadavatele:

Aby zadavatel neomezil možné dodavatele a varianty řešení, specifikoval technické zadání více obecně. Minimální technická specifikace, která je uvedena ve Výzvě k podání nabídky, je závazná, způsob jejího naplnění je na dodavci. Zadavatel nebude dodatečně upravovat požadavky uedené ve Výzvě k podání nabídky.

Závěr:

Zadavatel objasňuje dodavateli své požadavky na specifikaci předmětu plnění, ale neupravuje je podle doporučení dodavatele. Zadavatel proto neprodlužuje lhůtu pro podání nabídek.

V Praze dne 10. 5. 2017

0.2

MUDr. Jaroslav Valášek
16335

.....
MUDr. Petr Kolouch, MBA
ředitel

Zdravotnická předčasná služba
Příspěvková organizace
Korunská 10, 102 00 Praha 10
tel.: 222070360, fax: 222070360
IČ: 00638927