Státní energetická inspekce

Ústřední inspektorát

Gorazdova 24

120 00 Praha 2

**Věc: Technické specifikace pro vytvoření cenové nabídky na dodávku zdroje nepřerušovaného napájení (UPS)**

Tento dokument obsahuje technické specifikace pro vytvoření cenové nabídky na dodávku zdroje nepřerušovaného napájení (UPS) pro napájení serveru určeného pro provozování virtuálních strojů se serverovými a desktopovými operačními systémy Microsoft a Linux na platformě Microsoft Windows Server 2016 Datacenter Hyper-V a dalších samostatných technologických prvků.

**Minimální požadavky na UPS:**

* Výkon: 2700W / 3000VA
* Vstupní napětí: 230V, jednofázové, jistič 16A
* Výstupní napětí: 230V, jednofázové
* Technologie: On-line
* Typ křivky: sinusoida
* Minimální záložní doba při 100% zátěži: 15 minut
* Záložní doba při 50% zátěži: 35 minut
* Možnost rozšíření o další bateriový modul
* Provedení: do racku 19“ 2U až 3U, včetně lyžin
* Rozhraní: USB a LAN ethernet RJ-45
* Management: vzdálený management prostřednictvím webového klienta a podpora SNMP
* Další požadované vlastnosti:
  + možnost automatického shutdownu virtualizačního serveru a virtuálních strojů s operačními systémy Microsoft a Linux přímo z hypervisoru na platformě Microsoft Windows Server 2016 Datacenter Hyper-V
  + možnost shutdownu virtuálních strojů s operačními systémy Microsoft a Linux prostřednictvím klienta instalovaného do virtualizovaných operačních systémů
  + součástí dodávky musí být potřebný software a licence

**Minimální požadavky na záruční a pozáruční servis:**

Součástí pořizovací ceny dodané UPS včetně příslušenství musí být i minimálně 3 letá záruka na elektroniku UPS a dvouletá na baterie a s tím související servisní podpora na místě (lokalita Praha) v režimu Next Business Day.

**Shrnutí:**

Výsledná cena musí obsahovat jak cenu za dodaný hardware, tak cenu za požadované servisní služby, a to včetně všech s dodávkou souvisejících režijních nákladů, které půjdou za objednatelem.

Ing. Jiří Novák

Vedoucí oddělení ICT

Státní energetická inspekce

Ústřední inspektorát

Gorazdova 24

120 00 Praha 2

Tel: 737 233 675

E-mail: jnovak@cr-sei.cz