

Številka: 451-32-EN(810202)/2021-1

Datum: 10. 2. 2021

POVPRAŠEVANJE

Vabimo vas k oddaji ponudbe za: **PRENOVA STREŽNIŠKEGA OKOLJA**

Specifikacija zahtev naročnika:

Predmet naročila je prenova strežniškega okolja po sledeči specifikaciji zahtev:

Naročnik išče rešitev za prenovo oz. zamenjavo obstoječih strežnikov na lokacijah ETD Murska Sobota in Ptuj. Na obeh lokacijah sta trenutno v uporabi strežnika IBM x3500 M3, ki sta stara in zaradi pogostih izpadov el. napajanja nestabilna. Prihaja do izpadov v delovnem procesu, zato želi naročnik z zamenjavo strežnikov zagotoviti stabilnejše delovanje.

Tehnične zahteve:

- V sklopu rešitve mora ponudnik zagotoviti strojno opremo na kateri bosta tekla 2 virtualna strežnika, DATEC in ZVOP
- Ponudnik mora zagotoviti postavitve novih virtualnih strežnikov:
 - 1 DATEC: Operacijski sistem SCO Unix v5.0.7 z namestitvijo DATEC aplikacije (v fazi namestitve DATEC aplikacije mora ponudnik urediti koordinacijo z Zavodom RS za transfuzijsko medicino in zagotoviti prenos obstoječe baze podatkov na nov DATEC strežnik)
 - 2 ZVOP: Operacijski sistem Fedora linux z namestitvijo ZVOP sistema (točna verzija se uskladi z Zavodom RS za transfuzijsko medicino)
- Virtualizacijska platforma mora biti ESXi 7.0 U1, vključena strojna oprema pa mora biti na VMware seznamu kompatibilne opreme: [VMware Compatibility Guide](#)
- sistem mora imeti minimalno 16GB RAM in 240GB SSD (RAID 1) diskovnega prostora, ter 4-jedrni procesor,
- na lokaciji ni strežniške omare, zato mora biti strežnik v prostostoječem ohišju,
- vključeni morajo biti vsaj 4 ločeni 1Gb RJ45 mrežni porti za vključitev v obstoječe omrežje,
- postavljen sistem mora zagotavljati nadzor na daljavo v sklopu katerega mora biti zagotovljena oddaljena konzola z virtualnim KVM in možnostjo branja medija na daljavo,
- sistem se mora integrirati v obstoječe okolje naročnika na obeh lokacijah,
- po postavitvi sistema se v sodelovanju z Zavodom RS za transfuzijsko medicino izvede testiranje delovanja sistema, ter izvede test s simulacijo maksimalne obremenjenosti (predviden čas testiranja je do 1 mesec),
- po potrditvi pravilnosti delovanja in uspešno prestanih testih se sistem preda v uporabo naročniku,
- ponudnik mora izdelati ustrezno tehnično dokumentacijo, na nivoju sistemskih povezav,

- na strojno opremo, ki bo vključena v celotno rešitev mora biti zagotovljena minimalna 3 letna garancija proizvajalca z odpravo napake na lokaciji.

Merilo za izbor: **najnižja končna vrednost ponudbe v EUR z DDV.**

Pri oblikovanju cene upoštevajte:

- plačilo: 60 dni od prejema pravilno izstavljenega računa;
- **dobava in integracija: ETD Murska Sobota in ETD Ptuj;**
- popuste in rabate;
- davek na dodano vrednost (izkazati je potrebno stopnjo in znesek DDV)
- morebitne druge stroške.

Rok za sprejem ponudb: **11. februar 2021 do 15. ure**

Ponudbo pošljite po e-pošti na e-naslova: ales.dobaj@ukc-mb.si in grega.zrimsek@ukc-mb.si z oznako **451-32-EN(810202)/2021-1**

SLUŽBA ZA NABAVO OPREME, MATERIALA IN STORITEV
Oddelek nabave opreme:
Grega Zrimšek