

Štev.: 460-E-NK-14/19

Dne: 5. 2. 2019

**ZADEVA: Dopolnitev in sprememba dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila (5. 2. 2019)**

Na podlagi točke 1.4 Navodil ponudnikom za izdelavo ponudbe za javno naročilo »Prenova računalniške mreže«, objavljeno na portalu javnih naročil, datum objave 31. 12. 2018, številka objave JN008843/2018-B01 in v Uradnem listu EU, datum objave 2. 1. 2019, številka objave 2019/S 001-000205, ter popravkov, objavljenih na portalu javnih naročil, št. objave JN008843/2018-K01 in JN008843/2018-K02, datumi objav 31. 1. 2019 in 4. 2. 2019, ter v Uradnem listu EU, št. objav 2019/S 023-050284 in 2019/S 025-055421, datumi objav 1. 2. 2019 in 5. 2. 2019, ter naročnik **dopolnjuje in spreminja** dokumentacijo v zvezi z oddajo javnega naročila, kot sledi:

V Navodilih ponudnikom za izdelavo ponudbe se v celoti spremeni besedilo točke 2.11.2.2 Tehnična in strokovna sposobnost. Čistopis celotnega besedila točke 2.11.2.2 s to spremembo glasi:

**»2.11.2.2 Tehnična in strokovna sposobnost:**

*Gospodarski subjekt mora izpolnjevati naslednje pogoje, vezane na tehnično in strokovno sposobnost::*

1. *da je zadnjih štirih (4) letih od dneva objave obvestila o tem javnem naročilu na portalu javnih naročil izvedel implementacijo opreme, ki je predmet tega postopka javnega naročila, kot to izhaja iz nadaljevanja:*

- **Skupina 1:**

*Imeti mora najmanj dve (2) referenci (vsaka referenca pri različnem kupcu), kjer je implementiral centralna stikala v visoki razpoložljivosti (HA-High availability, L2-Layer 2, L3-Layer 3) enakega proizvajalca kot jih ponuja v pri predmetnem javnem naročilu, z enakimi ali boljšimi funkcionalnostmi kot so zahtevane v specifikaciji zahtev naročnika ter vsaj v takšni količini, ki je predmet tega postopka.*

- **Skupina 2:**

*Imeti mora najmanj eno (1) referenco, kjer je implementiral HPE 3PAR diskovni sistem ter strežnike istega proizvajalca kot ga ponuja v predmetnem javnem naročilu.*

- **Skupina 3:**

*Imeti mora najmanj eno (1) referenco, postavljenega VEEAM Availability Suite Enterprise okolja istega proizvajalca, kot ga ponuja v predmetnem javnem naročilu.*

*Opomba: Naročnik bo upošteval reference, v kolikor je bil datum primopredaje posameznega referenčnega projekta izveden v zadnjih štirih letih od dneva objave obvestila o tem javnem naročilu na portalu javnih naročil.*

**Dokazila:** ESPD obrazec za vse gospodarske subjekte v ponudbi in seznam referenc za vse 3 skupine (OBR-5.1, OBR-5.2 in OBR-5.3)

**Opomba:**

Ponudnik lahko za posamezno skupino predloži tudi reference podizvajalca vendar pod pogojem, da bo le-ta dejansko izvedel dela za tiste skupine na katere se referenca nanaša.

Izvajalec del za vsako posamezno skupino bo moral zagotavljati zahtevane statuse iz toče 2. točke 2.11.2.2 in kadre z zahtevanimi certifikati iz točke 3. točke 2.11.2.2.

2. da zagotavlja sledeče zahtevane statuse:

Zaradi združljivosti oziroma integracije opreme z obstoječim okoljem, mora gospodarski subjekt zagotavljati v nadaljevanju zahtevane statuse (ali višje).

**Statusi:**

- Za tehnologijo CISCO mrežna oprema ponudnik izkaže status CISCO Premier Certified partner ali višji (velja za skupino 1);
- Za tehnologijo HPE mrežna oprema ponudnik izkaže status HPE Silver Networking Specialist ali višji  
ali  
status Gold Hybrid IT Specialist in PRfN  
(velja za skupino 1);
- Za tehnologijo HPE strežniki, diskovni sistem ponudnik izkaže status HPE Datacenter Specialist - Silver ali višji;  
ali  
status Gold Hybrid IT Specialist ali višji  
(velja za skupino 2);
- Za zahtevano mrežno opremo: ustrezno specializacijo za datacenter networking okolje (kot npr. CISCO Advanced Datacenter Architecture specialization oz. HPE Datacenter Networking Specialist – Gold oz. od drugega proizvajalca enakovredno specializacijo) ali na višjem nivoju (velja za skupino 1);
- Za tehnologijo VMWARE ponudnik izkaže status VMWARE Solution provider - Enterprise ali višji (velja za skupino 2 in 3);
- Za tehnologijo MICROSOFT ponudnik izkaže status Microsoft Silver partner ali višji (velja za skupino 2 in 3);
- Za tehnologijo VEEAM ponudnik izkaže status VEEAM Silver partner ali višji (velja za skupino 2 in 3).

**Dokazilo:** ESPD obrazec za vse gospodarske subjekte v ponudbi

**Opomba:** Naročnik bo v fazi preveritve ponudb od ponudnika zahteval predložitve dokazil, ki morajo nedvoumno izkazovati zahtevane statuse. Ponudnik lahko dokazila o zahtevanih statusih predloži že v ponudbi.

Vsak izvajalec, ki bo izvajal dela iz skupine 1, 2 ali 3 mora zagotavljati ustrezne statuse, v skladu z zahtevami iz te točke.

3. da zagotavlja strokovno usposobljen kader s pridobljenimi ustreznimi certifikati

Zaradi združljivosti oziroma integracije opreme z obstoječim okoljem, mora gospodarski subjekt zagotavljati kader s sledečimi certifikati

**Certifikati**

- CISCO: vsaj 2 različni osebi s pridobljenim in veljavnim certifikatom vsaj CCNP Routing and Switching (velja za skupino 1);
- HPE: vsaj 2 različni osebi s pridobljenim in veljavnim certifikatom vsaj HPE ASE Data Center Network Integrator (velja za skupino 1);

- Za ponujeno mrežno opremo: vsaj 2 različni osebi s pridobljenim in veljavnim tehničnim certifikatom za postavitve Data center stikal (velja za skupino 1);
- Za ponujene strežnike: vsaj 2 različni osebi s pridobljenim in veljavnim tehničnim certifikatom (velja za skupino 2);
- Za ponujen diskovni sistem: vsaj 2 različni osebi s pridobljenim in veljavnim tehničnim certifikatom (velja za skupino 2);
- VMWARE: vsaj 2 različni osebi s pridobljenim in veljavnim certifikatom VCP 6 (velja za skupino 2 in 3);
- VEEAM: vsaj 2 kadra imata veljaven certifikat VMCE (velja za skupino 3);
- VEEAM: vsaj 1 kader ima veljaven certifikat VMCA (velja za skupino 3);
- MICROSOFT: vsaj 2 različni osebi s pridobljenim in veljavnim certifikatom MCSA 2012 ali novejši (velja za skupino 2 in 3);
- MICROSOFT: vsaj 1 oseba s pridobljenim in veljavnim certifikatom MCSE 2012 ali novejši (velja za skupino 2 in 3).

Istemu kadru bo naročnik upošteval več certifikatov različnih proizvajalcev.

**Dokazilo:** ESPD obrazec za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

**Opombe:**

Naročnik bo v fazi preveritve ponudb od ponudnika zahteval predložitev zahtevanih certifikatov. Ponudnik lahko zahtevane certifikate predloži že v ponudbi.

Vsak izvajalec, ki bo izvajal dela iz skupine 1, 2 ali 3, mora zagotavljati kader s certifikati v skladu z zahtevami iz te točke.

Osebe z zahtevanimi certifikati so lahko v rednem delovnem razmerju pri ponudniku ali podizvajalcu oziroma pri tistem subjektu, ki je predložil referenco in bo dejansko izvajal dela iz navedenih skupin

**ali**

v kolikor osebe z zahtevanimi certifikati niso v rednem delovnem razmerju pri ponudniku ali podizvajalcu, ki bo izvajal dela iz navedenih skupin, bodo le-te morale imeti v fazi izvajanja projekta sklenjene pogodbe o sodelovanju oziroma delu za vsaj celotno obdobje garancije (5 let) za opremo, ki je predmet tega javnega naročila.

Naročnik bo v fazi preveritve ponudbe zahteval od ponudnika ustrezna dokazila o rednem delovnem razmerju kadra s ponudnikom ali podizvajalcem ali dokazila oziroma ustrezna zagotovila za sklenitev pogodb o sodelovanju.«

Naročnik s to spremembo spreminja besedilo statusov in reference iz skupine 1 iz popravka z dne 30. 1. 2019, ki pa je že vključeno v okviru čistopisa besedila točke 2.11.2.2 Tehnična in strokovna sposobnost, ter ponovno nazaj med pogoje uvršča zahteve v zvezi s certifikati, ki so bili s popravkom z dne 30. 1. 2019 črtani, in so prav tako navedeni v čistopisu točke 2.11.2.2.

Zaradi spremembe reference za skupino 1 naročnik prilaga popravljen obrazec (OBR-5.1). Prosimo, da ga upoštevate pri pripravi ponudb.

S tem popravkom se spremeni besedilo druge pod-alineje devete alineje 3. člena vzorca pogodbe iz popravka z dne 30. 1. 2019, ki glasi:

- »brezplačne nadgradnje ponujene programske opreme v obdobju 60-ih mesecev (zahtevane so vsaj 3 nadgradnje VMWARE, VEEAM, MICROSOFT Windows Server programske opreme ter programske opreme za nadzor komunikacijskega okolja).«

### **Čistopis 3. člena vzorca pogodbe (OBR-3) s tem popravkom tako glasi:**

*»Predmet te pogodbe je tudi:*

- *izvedba vseh del, ki so podrobneje opredeljena v specifikaciji naročnika,*
- *podrobno izobraževanje kupčevih sistemskih administratorjev v trajanju minimalno 4 dni za vsaj 2 administratorja. Izobraževanje se izvede po zaključeni instalaciji vseh stikal in izdelavi podrobne dokumentacije. Za čas izvedbe šolanja mora prodajalec zagotoviti identična dostopovna stikala in demo nadzorni sistem na katerem se izvaja izobraževanje in možnost testiranja različnih scenarijev (velja za skupino 1).*
- *podrobno izobraževanje kupčevih sistemskih administratorjev v trajanju minimalno 4 dni za vsaj 2 administratorja. Izobraževanje se izvede po zaključeni implementaciji vseh stikal in zahtevane programske opreme (velja za skupino 2).*
- *podrobno izobraževanje kupčevega sistemskega administratorja v trajanju minimalno 2 dni za vsaj 1 administratorja. Izobraževanje se izvede po zaključeni instalaciji celotne rešitve varnostnega kopiranja in nadzornega okolja. Za čas izvedbe šolanja mora prodajalec zagotoviti demo okolje varnostnega kopiranja in nadzornega sistema na katerem se izvaja izobraževanje in možnost testiranja različnih scenarijev (velja za skupino 3).*
- *izdelava tehnične dokumentacije nove omrežne infrastrukture,*
- *izdelava kratkih navodil za potrebe vzdrževanja in konfiguracije sistema in za uporabo nadzornega in upravljalnega sistema, ki morajo vsebovati opis osnovnega delovanja, procedure za pregled stanja delovanja, procedure za upravljanje sistema, itd.,*
- *svetovanje in podpora mrežnim administratorjem kupca vsaj 40 ur, ki se koristijo v roku 12 mesecev po primopredaji opreme,*
- *poskusno 30 dnevno delovanje od dneva ko prodajalec obvesti kupca, da je zaključil z vsemi deli,*
- *brezplačno vzdrževanje dobavljene opreme za obdobju 60-tih mesecev, ki zajema:*
  - *redne kvartalne preglede delovanja sistema ter izdajo vsakokratnih poročil o pregledu,*
  - *brezplačne nadgradnje ponujene programske opreme v obdobju 60-ih mesecev (zahtevane so vsaj 3 nadgradnje VMWARE, VEEAM in MICROSOFT Windows Server programske opreme ter programske opreme za nadzor komunikacijskega okolja).*
  - *odpravo vseh napak in okvar.*

*Prodajalec se obvezuje, da bo izvedel vsa dela po tej pogodbi s strokovno usposobljenim kadrom, ki bo razpolagal s certifikati, navedenimi v nadaljevanju:*

- *dela, ki se nanašajo na inštalacijo in vzdrževanje opreme iz skupine 1 bo prodajalec izvedel z kadri s pridobljenim in veljavnim:*
  - *certifikatom vsaj CCNP Routing and Switching,*
  - *certifikatom vsaj HPE ASE Data Center Network Integrator,*
  - *tehničnim certifikatom za postavitev Data center stikal.*
- *dela, ki se nanašajo na inštalacijo in vzdrževanje opreme iz skupine 2 bo prodajalec izvedel z kadri s pridobljenim in veljavnim:*
  - *tehničnim certifikatom za postavitev strežnikov,*
  - *tehničnim certifikatom za postavitev diskovnega sistema,*
  - *certifikatom VCP 6,*
  - *certifikatom MCSA 2012 ali novejšim,*
  - *certifikatom MCSE 2012 ali novejšim*
- *dela, ki se nanašajo na inštalacijo in vzdrževanje opreme iz skupine 3 bo prodajalec izvedel z kadri s pridobljenim in veljavnim:*
  - *certifikatom VCP 6,*
  - *certifikatom VMCE,*
  - *certifikatom VMCA,*
  - *certifikatom MCSA 2012 ali novejšim,*
  - *certifikatom MCSE 2012 ali novejšim*

*Prodajalec se zavezuje, da bo izvedel vsa intelektualna, fizična in druga organizacijska oziroma strokovna dela, ki so potrebna za izvedbo in predajo predmeta pogodbe, ne glede na to, ali so ta dela izrecno navedena v pogodbi ali ne, ob smiselni uporabi določila »ključ v roke« (659. člen OZ).*

*Prodajalec se nadalje zavezuje dobaviti vso opremo in izvesti vsa dela, ki so predmet te pogodbe na način, ki bo zagotavljal takojšnjo brežhibno in zakonito delovanje.«*

V Specifikaciji zahtev naročnika se v četrti alineji besedila Implementacija nadzornega sistema iz Storitve za skupino 1 doda količina access pointov, ki glasi: »20 kos access pointov«.

## **Služba za nabavo opreme, materiala in storitev**

Priloga:

- popravljen obrazec referenc za skupino 1 (OBR-5.1)

Objavljeno na:

- Portalu javnih naročil in v Uradnem listu EU;
- Spletni strani Univerzitetnega kliničnega centra Maribor ([www.ukc-mb.si](http://www.ukc-mb.si)).