

Številka: 460-I-DeS-479/19

Datum: 11. 4. 2019

ZADEVA: Dopolnitev in sprememba dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila

Na podlagi točke 1.4 Navodil ponudnikom za izdelavo ponudbe za javno naročilo »VZPOSTAVITEV RIS/PACS SISTEMA«, objavljeno na portalu javnih naročil, datum objave 22. 2. 2019, številka objave JN001013/2019-B01 in v Uradnem listu EU, datum objave 25. 2. 2019, številka objave 2019/S 039-087484, naročnik dopolnjuje oz. spreminja dokumentacijo v zvezi z oddajo javnega naročila, kot sledi:

1. Naročnik v »C) Specifikacija zahtev naročnika« v poglavju 5. SPECIFIKACIJA APLIKATIVNEGA DELA SISTEMA RIS/PACS, podpoglavju: 5.3 Specifikacija minimalnih zahtev za sistem napredne vizualizacije, v Tabeli 6: Minimalne zahteve za napredne vizualizacije črta točki F14 in F15.
2. Naročnik v »C) Specifikacija zahtev naročnika« v poglavju: 4. SPECIFIKACIJA STROJNE IN SISTEMSKÉ PROGRAMSKÉ OPREME, podpoglavje: 4.2 Specifikacija minimalnih zahtev za delovne postaje, v Tabeli 2: Specifikacija minimalnih zahtev za infrastrukturo spreminja in dopolnjuje točko C4.5 DR slikovni detektorji, ki po novem glasi:

| C4.5 | DR slikovni sistemi | | | |
|------|--|-------|--|--|
| | zahteve | | | |
| 1 | Ustrezna konzola za upravljanje s tremi detektorji (3) z programsko opremo za optimizacijo RTG posnetkov (konzola= računalnik + monitor). <ul style="list-style-type: none"> - Konzola mora podpirati delovanje 3 spodaj navedenih detektorjev na enem delovišču - Pregled Exposure Values oz. Exposure Index - Programska oprema mora omogočati obdelavo signala na sprejemniku za slikanje od novorojenčkov do odraslih Programska oprema mora omogočati shranjevanje protokolov - Možnost obdelave slike (kontrastnost, svetlost, obrezovanje, dodajanje besedila, povečava, merilo, obračanje in zrcaljenje slike..) - Samodejna redukcija šuma - Sistem mora omogočati prevzem napotitev iz RIS-a , obdelavo in shranjevanje v PACS sistem UKC Mb | 2 kom | | |
| 2 | Detektor dimenzije aktivne matrike vsaj 35 x 43 cm Delovati mora na osnovi amorfnega silicija Konverzijski zaslon: Csl Ločljivost minimalno 2330 x 2830 točk Velikost točke (piksela) maksimalno 150 µm Zajem slike vsaj 16 biten Prostorska resolucija 3.3 lp/mm | 2 kom | | |

| | | | | |
|---|--|-------|--|--|
| | <p>Energije vsaj 40-150 kV</p> <p>Teža detektorja, naj ne presega 3,5 kg</p> <p>Teža bolnika na slikovni detektor (večji slikovni sprejemnik) mora biti vsaj 100kg (obremenitev slikovnega detektorja)</p> <p>Brezžična povezava med detektorjem in postajo</p> <p>Detektor mora biti kompatibilen s katerimkoli klasičnim RTG aparatom</p> <p>Debelina detektorja ne sm presežati debeline klasične RTG kasete</p> <p>Detektor mora imeti možnost napajanja in delovanja na baterijo</p> <p>Priloženi morata biti vsaj 2 bateriji.</p> <p>Polnilna postaja za kaseto in baterijo</p> <p>Ponudnik mora poskrbeti, da se ponujena aparat vključi v njegov ponujeni sistem RIS/PACS</p> | | | |
| 3 | <p>Detektor dimenzije aktivne matrike vsaj 42 x 42 cm (z konzolo mora biti povezan preko kabla, preko preko katerega se tudi polni)</p> <p>Delovati mora na osnovi amorfnega silicija</p> <p>Ločljivost minimalno 2800 x 2800 točk</p> <p>Velikost točke (piksla) maksimalno 150 µm</p> <p>Zajem slike vsaj 16 biten</p> <p>Prostorska resolucija 3.3 lp/mm</p> <p>Energije vsaj 40-150 kV</p> <p>Teža detektorja, naj ne presega 4,5 kg</p> <p>Detektor mora biti kompatibilen s katerimkoli klasičnim RTG aparatom</p> <p>Debelina detektorja ne sm presežati debeline klasične RTG kasete</p> <p>Ponudnik mora poskrbeti, da se ponujena aparat vključi v njegov ponujeni sistem RIS/PACS</p> | 2 kom | | |
| 4 | <p>Detektor dimenzije aktivne matrike vsaj 23 x 28 cm</p> <p>Delovati mora na osnovi amorfnega silicija</p> <p>Ločljivost minimalno 1530 x 1900 točk</p> <p>Velikost točke (piksla) maksimalno 150 µm</p> <p>Zajem slike vsaj 16 biten</p> <p>Prostorska resolucija 3.3 lp/mm</p> <p>Energije vsaj 40-150 kV</p> <p>Teža detektorja, naj ne presega 2,5 kg</p> <p>Detektor mora biti kompatibilen s katerimkoli klasičnim RTG aparatom</p> <p>Debelina detektorja ne sm presežati debeline klasične RTG kasete</p> <p>Detektor mora imeti možnost napajanja in delovanja na baterijo</p> <p>Priloženi morata biti vsaj 2 bateriji.</p> <p>Polnilna postaja za kaseto in baterijo</p> <p>Ponudnik mora poskrbeti, da se ponujena aparat vključi v njegov ponujeni sistem RIS/PACS</p> | 2 kom | | |
| 5 | <p>Naročnik si pridržuje pravico, da točko C4.5 črta iz potrebe za infrastrukturo v kolikor pred zaključkom razpisa preneha uporabljati rentgenske aparate, ki zahtevajo DR tehnologijo.</p> | | | |

3. Naročnik v »B) Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe« v poglavju: 2.11.2.2 Tehnična in strokovna sposobnost spreminja točko 3, ki po novem glasi:

»da je v zadnjih treh (3) letih od dneva objave obvestila o tem javnem naročilu na portalu javnih naročil izvedel ali vzdrževal vsaj en (1) projekt s področja vzpostavitve informacijskega sistema za izmenjavo radioloških gradiv med vsaj 2 (dvema) izvajalcema zdravstvene dejavnosti. Referenčni projekt mora izpolnjevati naslednje zahteve:

- *rešitev kot rezultat projekta, podpira najmanj 50 končnih (od tega 5 hkratnih) uporabnikov (končni uporabnik: je posamezna fizična oseba pri naročniku in/ali uporabniku, ki IS uporablja v okviru svojih delovnih nalog);*
- *rešitev kot rezultat projekta deluje v produkciji (produkcija: redno obratovanje programske opreme ali njegovega dela v poslovno organizacijskem okolju uporabnika) vsaj 6 mesecev pred dnevom oddaje ponudb v tem javnem naročilu in še vedno deluje;*
- *rešitev kot rezultat projekta uporablja protokol DICOM za posredovanje slikovnega gradiva in protokol IHE ATNA.*

Dokazilo: ESPD obrazec.

Opomba:

Ponudnik bo moral ob preveritvi ponudbe predložiti naročniku najmanj eno (1) izpolnjeno in potrjeno referenčno potrdilo (OBR-5.3) oz. (OBR-5.3-popravek). Zaželeno je, da ponudnik predloži referenčno potrdilo že ob oddaji ponudbe.«

Naročnik prilaga popravljeni obrazec referenčnega potrdila (OBR-5.3-popravek). Ponudniki lahko predložijo ali obrazec referenčnega potrdila (OBR-5.3) ali obrazec referenčnega potrdila (OBR-5.3-popravek). Naročnik bo upošteval oba referenčna potrdila.

4. Naročnik v »B) Navodila ponudnikom za izdelavo ponudbe« v poglavju: 2.11.2.2 Tehnična in strokovna sposobnost spreminja točko 4. Ustrezna je tudi visokošolska izobrazba nivoja VI/I.

Popravek je sestavni del dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila.

Hvala na razumevanju in lep pozdrav!

Objavljeno na:

- Portalu javnih naročil (<http://www.enarocanje.si>),
- Spletni strani naročnika (<http://www.ukc-mb.si/obvestila/javna-narocila/aktualna-jn/>).

Priloga:

- Obrazec referenčnega potrdila (OBR-5.3-popravek).

OSEBA JAVNEGA ALI ZASEBNEGA PRAVA:

Naziv:

Naslov:

Matična številka:

Davčna številka:

Na prošnjo ponudnika
(naziv in naslov ponudnika)

za oddajo ponudbe za javno naročilo: VZPOSTAVITEV RIS/PACS SISTEMA, objavljeno na portalu javnih naročil, datum objave 22. 2. 2019, številka objave JN001013/2019-B01 in v Uradnem listu EU, datum objave 25. 2. 2019, številka objave 2019/S 039-087484, izdajamo za potrebe Univerzitetnega kliničnega centra Maribor, Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor naslednje

REFERENČNO POTRDILO

Pod kazensko in materialno odgovornostjo potrjujemo, da je ponudnik:

Naziv:

Naslov:

Matična številka:

Davčna številka:

dne (vpiše se datum primopredaje) vzpostavil ali vzdrževal sledeči RIS/PACS sistem:

.....
(vpiše se proizvajalec, naziv in tip RIS/PACS sistema). Sistem se uporablja za izmenjavo radiološkega gradiva med vsaj 2 (dvema) izvajalcema zdravstvene dejavnosti. Sistem uporablja protokol DICOM za posredovanje slikovnega gradiva in protokol IHE ATNA. Sistem je v uporabi do dneva potrditve tega potrdila in ga uporablja (više se število uporabnikov) uporabnikov. Sistem lahko uporablja najmanj 5 uporabnikov hkrati.

Prav tako potrjujemo, da so bile vse pogodbene obveznosti izvedene strokovno in kvalitetno.

V kolikor bi želeli dodatne informacije je kontaktna oseba:

....., telefon:
e-mail:

Potrdilo se lahko uporablja izključno za potrebe zgoraj navedenega postopka javnega naročila.

Kraj:

Datum:

Žig

Podpis odgovorne osebe:

.....

Navodilo: Obrazec mora biti izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan s strani gospodarskega subjekta.