|  |  |
| --- | --- |
|  | **КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР ВОЈВОДИНЕ**  **KLINIČKI CENTAR VOJVODINE**  21000 Нови Сад, Хајдук Вељкова 1, Војводина, Србија  21000 Novi Sad, Hajduk Veljkova 1, Vojvodina, Srbija  теl: +381 21/484 3 484  [www.kcv.rs](http://www.kcv.rs), e-mail: tender@kcv.rs |

Број: 194-18-О/3-11

Дана: 27.08.2018.

**ПРЕДМЕТ: ДОДАТНО ПОЈАШЊЕЊЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

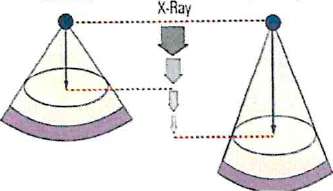
**БРОЈ 194-18-О -** **Набавка медицинске опреме I за потребе клиника Клиничког центра Војводине**

**ПИТАЊA ПОТЕНЦИЈАЛНОГ ПОНУЂАЧА:**

„Predmet: Zahtev za dodatnim informacijama ili pojašnjenjem konkursne dokumentacije JN br. 194-18-0

Detaljnim čitanjem konkursne dokumentacije utvrdili smo izvesne nejasnoće, pa Vam sugerišemo da iste razmotrite i otklonite, kako sledi u nastavku.

1. U Vašoj konkursnoj dokumentaciji na str. 5, u okviru Partije br. 1 i stavke br. 6 stoji zahtev za najvećom vrednošću struje od najmanje 500mA, a u okviru stavke br. 7 zahtev za najvećim naponom od najmanje 130kV, što podrazumeva potrebnu snagu od najmanje 52kW, a što je u suprotnosti sa zahtevom za snagu generatora u okviru stavke br. 5 od najmanje 70kW.



Short Geometrv

Comiemiana! Gecmetrv

Takođe, U Vašoj konkursnoj dokumentaciji na str. 5 u okviru u okviru Partije br. 1 i stavke br. 8 stoji zahtev za veličinom otvora od najmanje 78 cm. Dizajn kratke geometrije poboljšava efikasnost geometrije u poređenju sa konvencionalnim sistemom duge geometrije. Na primer, za kratki geometrijski sistem sa otvorom od 70 cm, rastojanje između fokusa i izocentra je oko 540 mm. Udaljenost u konvencionalnom sistemu duge geometrije je oko 600 mm. Geometrijska efikasnost kratkog geometrijskog sistema je približno za 20% veća od onog kod sistema duge geometrije. Može li

snaga koju Naručilac zahteva kompenzovati dugu geometriju? 26% veća snaga je neophodna za otvor od 78 cm, jer u suprotnom slučaju kvalitet opada. To znači da zahtevana generatora snaga od 70kW je ekvivalentna 55kW snage generatora u dugoj geometriji. Da li ova snaga može da kompenzuje ovu geometriju? 27% veća snaga je neophodna za otvor od 78 cm, jer kvalitet slike opada u dugoj geometriji zato što manje energije dolazi do detektora.

Pitanje: Imajući u vidu gore navedeno obrazloženje, molimo Naručioca da stavku br. 8 na str. 5 u okviru Partije br. 1 modifikuje tako da glasi: "Otvor, najmanje 70 cm", kako bi nam učešće na tenderu bilo omogućeno i ujedno obezbedilo zdravu konkurenciju, što je u skladu sa Načelom obezbeđivanja konkurencije, ZJN.

2. Nakon pregleda zahteva vezanog za RTG cev, iz stavke 16 na str. 6 Vaše konkursne dokumentacije u okviru Partije br. 1, za toplotnim kapacitetom anodne cevi od najmanje 7,5MHU i maksimalne brzine rekonstrukcije u operativnoj konzoli od najmanje 50 slika/sec, sa uključenom tehnikom iterativne rekonstrukcije iz stavke 26 na str. 7 Vaše konkursne dokumentacije u okviru Partije br. 1, jasno je da predmet ove javne nabavke "oslikava" karakteristike određenog proizvoda određene kompanije. Veoma je jednostavno doći dosvih potrebnih informacija da bi se gore pomenuto dokazalo, uporednim prikazom tabela između svih raspoloživih CT sistema na tržištu i svih proizvođača CT-a (npr. [www.itnonline.com](http://www.itnonline.com) itd.), kao i svim dostupnim specifikacijama proizvoda svih kompanija koje učestvuju na drugim tenderima širom sveta.

Ovo je protiv globalne komercijalne konkurentnosti i ima diskriminativni karakter jer na osnovu tekničke specifikacije izostavlja kompanije poput XXXXXXX sa proizvodima sa CE oznakom, i u suprotnosti jesa Članom 10. ZJN. Jasno je da zdrava konkurencija ohrabruje promene kojeće razlikovati jednu kompaniju od drugih putem tehnologije, razlike u proizvodima, konkurentnom rasponu cena i unapređenjem koristi za korisnike.

Ovaj tender treba ostaviti prostor svim kompanijama da imaju priliku da predstave svoje tehnologije na ovom području i to na najbolji mogući način u korist pacijenata, doktora i same zdravstvene ustanove.

Pitanje: Obzirom da se zahtevom u okviru stavke br. 16 na str. 6 u okviru Partije br. 1 onemogućuje učešće naše i drugih kompanija na tenderu i da pomenuti zahtev ima diskriminativni karakter, shodno Članu 10. ZJN, molimo Vas da se pomenuti zahtev izmeni, tako da glasi: Toplotni kapacitet anode cevi, najmanje 7,0 MHU sa brzinom hlađenja anode od najmanje 1000 kHU/min.

1. Pitanje: U skladu sa prethodnim obrazloženjem, takođe molimo da se zahtev u okviru stavke br. 26 na str. 7 Vaše konkursne dokumentacije u okviru Partije br. 1 izmeni tako da glasi: „Maksimalna brzina rekonstrukcije najmanje 40 slika/sec sa uključenom iterativnom tehnikom rekonstrukcije", kako mnogim kompanijama učešče na tenderu ne bi bilo onemogućeno.
2. U okviru stavke 24 na str. 11 Vaše konkursne dokumentacije u okviru Partije br. 2 stoji zahtev za uređaj za autonoman rad računara do 30 minuta ili više (UPS - Uninterruptible Power Supply). Jasno je da operativna konzola, uprkos svojim dijagnostičkim mogućnostima, uglavnom podržava rad CT sistema. Sistem već sadrži dijagnostičku radnu stanicu. Zbog toga, uređaj koji podržava radnu konzolu 10 minuta je više nego dovoljan da bi tehničar / radiolog odradio sva potrebna procesuiranja i zatvorio sistem dok se napajanje ne uključi. Zahtev od 30 minuta vodi do redukovanja konkurencije u procesu javne nabavke, jer postoje i druge mnogo potrebnije i medicinski bitnije karakteristike kojesistem može sadržati.

Pitanje: Obzirom da je ovaj zahtev u suprotnosti sa Načelom obezbeđivanja konkurencije, Člana 10. ZJN, Molimo Naručioca da stavku br. 24 na str. 11 u okviru Partije br. 2 izmeni tako da glasi: Uređaj za autonoman rad računara minimum 10 min. ili više (UPS- Uninterruptible PowerSupply) i time omogući učešće mnogih kompanija u tenderu i obezbedi zdrave konkurentske uslove.

1. U okviru stavke 25 na str. 11 Vaše konkursne dokumentacije u okviru Partije br. 2 stoji zahtev za kapacitet diska: najmanje 700.000 slika, u matrici 512 x 512. Operativna konzola može uskladištiti dosta podataka, ali ne može igrati ulogu PACS sistema, koji je glavno sredstvo za skladištenje slika. Ovaj zahtev isključuje mnoge kompanije iz konkurencije u ovom tenderu.

Generalno, sistem koji je predmet ove javne nabavke prevideo je mnoge kritične parametre u tabeli sa tehničkim karakteristikama, kao što su anodna toplotna disipacija, detekcija slabog kontrasta, MTF, raspon debljine slojeva, modulacione doze i tehnike upravljanja dozama itd., i akcenat stavio na tehnički manje važne zahteve, koji ne oslikavaju glavne sistemske sposobnosti, i takođe zanemaruju korist koju bi pacijenti ostvarili kao krajnji korisnici.

Pitanje: Molimo Naručioca da stavku br. 25 na str. 11 u okviru Partije br. 2 izmeni tako da glasi: „Kapacitet diska: najmanje 400.000 slika, u matrici 512 x 512", kako bi učeće u tenderu bilo omogućeno renomiranim firmama kao što je XXXXXX

6. Vaša konkursna dokumentacija je objavljena 16.08.2018. na portalu javnih nabavki, dok je rok za podnošenje ponuda do 31.08.2018. Obzirom da navedeni rok nije u skladu sa Članom 95, Zakona o javnim nabavkama, uz to i ekstremno kratak i neprimeren, i fizički je nemoguće kompletirati tendersku dokumentaciju za tako kratak period posebno kada se govori o periodu koji je u jeku godišnjih odmora, i uzimajući u obzir da nije bilo prethodnih obaveštenja o tenderu.

Pitanje: Uz gore navedeno obrazloženje, Molimo Naručioca da omogući adekvatno odlaganje roka za dostavljanje ponuda od 20 dana, odnosno u skladu sa zakonom.

**ОДГОВОР НАРУЧИОЦА:**

Питање бр. 1-5: Наручилац је дефинисао тражене техничке карактеристике према својим потребама и остаје при својим захтевима.

Питање бр. 6: Наручилац је у складу са одредбама закона о јавним набавкама објавио претходно обавештење о намери да спроведе предметни поступак јавне набавке, те тиме скратио рок за подношење понуда сходно члану 95. Закона о јавним набавкама.

С поштовањем,

*Комисија за јавну набавку 194-18-О*