

Наручилац: Дом здравља „Земун“

Број: 03/3877

Датум: 28.11.2017. године.

На основу члана 63.став 2. Закона о јавним набавкама(“Сл. гласник РС”бр.124/2012, 14/2015 и 68/2015”) Комисија за јн 19-1.1.18/2017 „Куповина два подна дигитална рендген апарата“:

Питање заинтересованог лица:

1) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће:

-Време експозиције- опсег 0,001 сек до 10 сек или шире

Како техничари готово никада не користе тако дуго време експонирања пацијената, и због непотребног зрачења субјекта као и због тога што никада нема потребе за тако дугим снимањима, а како бисте обезбедили већу конкуренцију у поступку, молимо Вас да ваш захтев промените у:

-Време експозиције- опсег 0,001 сек до 6 сек или шире

2) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће:

-Напајање - Трофазно, исправан рад при напонима 200V – 240V ~ или шире

Монофазно напајање је по стадарду 200С – 240С, а трофазно ради на доста више (380V). Не видимо основ по коме тражите трофазно напајање од 200V – 240V. Да ли је за наручиоца прихватљиво да се понуди стандардни трофазни генератор (380V, 400V, 480V)

3) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће:

-Контролни панел за управљање кондицијама снимања и експозицијом изместив у другу просторију

Приликом експонирања пацијента техничар мора да буде у командној соби која је заштићена оловним стаклом и из које у сваком тренутку може вршити контролу експозиције пацијента контролишући његово померање. Не видимо никакву сврху изместивог панела, сем ограничавања конкуренције јер овакву врсту решења може да понуди само један произвођач на нашем тржишту. Молимо Вас да појасните на коју позицију у вашој болници би техничар могао да носи поменути контролни панел а да она није везана за собу у којој се врше испитивања. Овакав захтев нема никакву сврху осим ограничавања конкуренције, стога Вас молимо да га избаците из конкурсне документације.

4) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће:

-Вертикално померање цеви (дистанца од фокуса до пода) распон 400 - 1950 мм или шире

Нема смисла захтевати тачну доњу и горњу границу вертикалног померања цеви. Различитим произвођачима су различите границе вертикалног померања али имају сличан укупни опсег. Предлажемо да измените Ваш захтев из конкурсне документације, како бисте омогућили водећим светским произвођачима да учествују у поступку а без губитка функционалности, у следеће:

-Вертикално померање цеви (дистанца од фокуса до пода) у опсегу од 1500 мм или више

5) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће:

-Лонгитудинално померање цеви 2500 мм или више

Да ли је за наручиоца прихватљиво лонгитудинално померање цеви које је само 10мм мање од траженог?

6) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће:

-Ротација стуба с цеви око вертикалне осе (за снимање пацијената на носилима,/кревету/инвалидским колицима): $\pm 180^\circ$ или више

Имајући у виду да је подни носач РТГ цеви првенствено намењен експонирању пацијената на пацијент столу и вертикалном стативу те је као и такав предвиђен за употребу од стране водећих светских произвођача молимо Вас да због учешћа водећих светских произвођача РТГ система у предметном поступку измените Вашу конкурсну документацију у:

-Ротација стуба с цеви око вертикалне осе (за снимање пацијената на носилима,/кревету/инвалидским колицима): $\pm 90^\circ$ или више

7) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће:

-Вертикални опсег померања носача - вертикалног бакија 1500 мм или више

Да ли је за наручиоца прихватљив вертикални опсег носача - вертикалног бакија, који је само 50мм мањи од траженог Вашом конкурсном документацијом

8) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће за флат панел детектор:

-Димензије: мин. 35x43 cm са могућношћу избора мин. 4 видна поља

Имајући у виду да не постоје детектори са 4 видна поља и да се видна поља углавном односе на евентуалну употребу CR касета, молимо Вас да Ваш захтев преформулишете у

-Димензије: мин. 35x43 cm

9) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће за флат панел детектор:

-FPD са жичном или бежичном комуникацијом са конзолом

Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте да тражени флет панел детектор може бити жичани или бежични. Молимо Вас да имате у виду да је стандард код куповине радиографских система бежични флет панел детектор. Жичани флет панел детектори су напуштено решење пре свега јер представљају непрактична решења за употребу и имају прилично високу цену експлатације тј. каснијег сервисирања. Наиме, код жичаних детектора долази до савијања кабла који га повезује са аквизиционом станицом те по правилу долази до квара услед прекида комуникације. Трошкови сервисирања оваквих кварова износе и до 30 % вредности детектора. Услед непрактичности употребе и сталне жалбе корисника сви водећи светски произвођачи су се оријентисали на бежичне флет панел детекторе. Молимо Вас да размотрите

измену Вашег захтева у смислу тражења функционалног решења које неће у будућности стварати проблеме кориснику и генерисати високе трошкове одржавања у смислу :

-FPD са бежичном комуникацијом са конзолом

10) Вашом конкурсном документацијом дефинисали сте следеће за аквизициону станицу:

-ЛИН (Last Image Hold)

-Функција виртуелне колимације (колимација без зрачења на ЛИН)

Last Image Hold (ЛИН) се користи у системима за рентгенску флуороскопију као функција за уштеду дозе. А како у конкурсној документацији не видимо да се још негде траже карактеристике везане за флуороскопију, него искључиво за радиографију, молимо Вас да ове захтеве избришете из конкурсне документације.

Наручилац: Дом здравља „Земун“

Број:03/3877-2

Датум: 01.12.2017. године.

На основу члана 63.став 3. Закона о јавним набавкама (“Сл. гласник РС”бр.124/2012, 14/2015 и 68/2015”) Комисија за јн 19-1.1.18/2017 „Куповина два подна дигитална рендген апарата“:

Одговор заинтересованом лицу:

1)Прихвата се сугестија потенцијалног понуђача. Наручилац врши измену конкурсне документације на страни 5. у тако да сада гласи:

"време експозиције –опсег 0,001сец до 6 сец или шире"

2)Прихвата се сугестија потенцијалног понуђача. Наручилац врши измену конкурсне документације на страни 5. у тако да сада гласи:

"Напајање – трофазно"

3)Делимично се прихвата сугестија потенцијалног понуђача. Наручилац врши измену конкурсне документације на страни 5. у тако да сада гласи:

" Контролни панел за управљање кондицијама снимања и експозицијом фиксни или изместив у другу просторију "

4) Делимично се прихвата сугестија потенцијалног понуђача. Наручилац врши измену конкурсне документације на страни 5. у тако да сада гласи:

“ Опсег вертикалног померања цеви мин. 150 цм са минималним растојањем од фокуса цеви до пода 40 цм

Образложење: Наручилац је своју конкурсну документацију дефинисао спрам својих потреба. Наручилац допушта толеранцију одступања опсега вертикалног померања цеви која га не ограничавају у свакодневном раду

5) Делимично се прихвата сугестија потенцијалног понуђача. Наручилац врши измену конкурсне документације на страни 5. у тако да сада гласи:

“ Лонгитудиално померање цеви 2500 мм (+/-5%) или више.

Образложење: Наручилац је своју конкурсну документацију дефинисао спрам својих потреба. Наручилац допушта толеранцију одступања опсега вертикалног померања цеви која га не ограничавају у свакодневном раду

6) Наручилац остаје при своме захтеву. Обзиром да је корисник опреме радиолошка служба Дома здравља Земун као и Здравствена станица Сурчин, а чије су делатности односе на рад и са специфичним повредма и стањима пацијената, ротација стуба око вертикалне осе омогућава лакше „позиционирање” непокретних пацијената као и могућност снимања у „слободној техници“, односно позиционирања ртг цеви и преносивог жичног или бежичног флет панел детектора ван букија у пацијент столу. Овом ротацијом постиже се могућност снимања пацијената на креветима, колицима или носилима, а све практично без додатних померања пацијента, што свакако доприноси подизању квалитета пружене услуге пацијенту и смањењу утрошак времена у раду. Наручилац не жели да додатно померања пацијента у неким ситуацијама, има утицај на стање пацијента у даљем току лечења или доношења закључка медицинских радника. Набавком РТГ система са овом функционалношћу могу да се избегну овакве компликације, како за пацијента, тако и за особље.

У складу са потребама из медицинске праксе, испитивања тржишта које смо предузели, као и транспарентне компаративности компоненти уређаја, наручилац сматра да треба да остане при дефинисаној ставки у конкурсној документацији. Потпуно смо уверени да је овако исказана потреба наручиоца у складу са основним начелима јавне набавке, пре свега обезбеђивањем конкуренције, а не угрожавајући при томе употребну вредност апарата и квалитет медицинске услуге. Предметни параметар може да испуни више понуђача присутних на тржишту Републике Србије.

7) Делимично се прихвата сугестија потенцијалног понуђача. Наручилац врши измену конкурсне документације на страни 6. у тако да сада гласи:

“ Вертикални опсег померања носача – вертикалног бакија цеви мин. 145 цм са минималним растојањем од центра букија до пода 40 .

Образложење: Наручилац је своју конкурсну документацију дефинисао спрам својих потреба. Наручилац допушта толеранцију одступања опсега вертикалног померања цеви која га не ограничавају у свакодневном раду.

8) Прихвата сугестија потенцијалног понуђача. Наручилац врши измену конкурсне документације на страни 6. у тако да сада гласи:

“Димензије: мин 35x43 цм”

9) Наручилац остаје при своме захтеву. Наручиоцу је од круцијалне важности квалитет флет панел детектора и добијене слике. Начин конекције и комуникације са осталим деловима система за наручиоца не представља релевантан критеријум. Наручилац оставља могућност произвођачима/понуђачима да понуде најбоље решење, не улазећи при том у технолошке поступке самих производа. У складу са потребама из медицинске праксе, испитивања тржишта које смо предузели, као и транспарентне компаративности компоненти уређаја, наручилац сматра да треба да остане при дефинисаној ставки у конкурсној документацији. Потпуно смо уверени да је овако исказана потреба наручиоца у складу са основним начелима јавне набавке, пре свега обезбеђивањем конкуренције, а не угрожавајући при томе употребну вредност апарата и квалитет медицинске услуге. Предметни параметар може да испуни више понуђача присутних на тржишту Републике Србије.

10) Прихвата се сугестија потенцијалног понуђача. Наручилац врши измену конкурсне документације на страни 7. у тако да се захтеви:

-ЛИХ (Ласт Имаге Холд)

- Функција виртуелне колимације (колимација без зрачења на ЛИХ)

БРИШУ из конкурсне документације.