



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ
СЕКТОР ЗА БУЏЕТ И ФИНАНСИЈЕ

Фонд за социјално осигурање

војних осигураника

Број 954- 29

08.05.2014. године

БЕОГРАД

Измену/допуну конкурсне документације
доставља.-

Веза: конкурсна документација за јавну набавку добра бр. 1/14 - **Ултразвучни дијагностички уређаји различите намене**, за потребе ВМА, ВБ Ниш, ВМЦ Нови Сад, ЦВМУ Београд и Ваздухопловни медицински институт (ВМИ).

У складу са чланом 63. Закона о јавним набавкама и конкурсном документацијом, а у вези захтева потенцијалног понуђача за додатним појашњењем конкурсне документације, свим понуђачима који су преузели конкурсну документацију (КД) за јавну набавку добра бр. 1/14, достављамо следећу измену/допуну конкурсне документације:

„У конкурсној документацији **на страници 6 под ред. бр. 3.3. Квалитет** наводи се да је потребно доставити доказ да су све понуђене сонде регистроване код Алимс-а.

Питање 1: С обзиром да су предмет ове ЈН ултразвучни апарати а не сонде и да су сонде делови апарата као целине и за њихов увоз са апаратом није потребна њихова посебна регистрација, сматрамо да је захтев за достављањем оваквог документа законски сувишан и као такав неоснован.

Образложење: С обзиром да већина произвођача током животног века одређеног модела апарата спроводи непрекидно усавршавање његових карактеристика, а које се огледа у додавању нових дијагностичких могућности као и нових, унапређенијих сонди, често није могуће извршити тренутну регистрацију нових модела сонди, а с обзиром да у је Алимс-у процедура за регистрацију апарата и регистрацију сонди (и у случају да је апарат за који се производе већ регистрован) у потпуности иста и врло дуготрајна.

Уколико би Наручилац остао при захтеву да и сви типови понуђених сонди морају бити регистровани, иако се увозе са апаратом и по закону у том случају њихова регистрација за сам увоз није потребна, сузила би се могућност веће конкуренције међу Понуђачима, као и могућност да Наручилац добије понуде које садрже најновије производе (сонде), а који су плод најновијег технолошког развоја у овој области.

Сматрамо, да је у најбољем интересу Наручиоца, да омогући што већу конкуренцију међу Понуђачима, као и да осигура, уколико је то могуће, да понуде садрже апарате и сонде (као делове апарата), који су плод најновијег технолошког развоја у овој области.

Уколико Наручилац жели да се осигура, да ће у случају квара бити у могућности, да по истеку гарантног рока увезе такву сонду, у тендерској документацији или уговору може унети такав услов, да понуђена сонда у случају избора за најповољнију понуду, мора бити у одређеном року регистрована код Алимс-а.”

Одговор 1: Наручилац још једном напомиње да: „Понуђено добро (апарат ултразвучни са свим понуђеним сондама) мора да поседује важеће Решење о упису медицинског средства у Регистар медицинских средстава издато од стране Агенције за лекове и медицинска средства Р.Србије (АЛИМС).

Такође напомиње да: је потребно доставити доказ да су све понуђене сонде (са или без водича за биопсију) регистроване код АЛИМС-а: или уз понуђени апарат, или засебно.

Ако се из достављеног решења АЛИМС-а не види да су сонде (са или без водича за биопсију) регистроване потребно је приложити Декларацију о конформитету.

„У конкурсној документацији за партију бр.7 на страници бр.27 „Пондерисање квалитета, предвиђена је у тачки 4. Могућност надоградње соноеластографијом на абдоминалној сонди за јетру и на линеарној сонди за мека ткива, а што доноси додатних 5 пондера.

Питање 2: Да ли Наручилац прихвата да се овај критеријум раздвоји и да се по пола од предвиђених пондера додели апаратима који имају могућност надоградње соноеластографије само на једној од наведених сонди (или абдоминалној или линеарној)?

Образложење: С обзиром да највећи број апарата високе класе има могућност соноеластографије само на линеарним сондама, пондерисање ове њихове могућности би било неприменљиво и они би били изједначени са класом апарата који немају никакву могућност соноеластографије, а који су нижег квалитета.“

Одговор 2: Да, прихвата се да се овај елемент квалитета раздвоји на два тј:

4. Могућност надоградње опцијом соноеластографије на абдоминалној сонди за јетру.

(поседује -3 поена, не поседује - 0 поена)

5. Могућност надоградње опцијом соноеластографије на линеарној сонди за мека ткива.

(поседује -2 поена, не поседује - 0 поена)

Питање 3: „Да ли је дозвољено конкурсну документацију попуњавати електронски?“

Одговор 3: Да, дозвољено је.

„На страни 39 од 114 конкурсне документације, тачка 2.5. техничке карактеристике, ПАРТИЈА 1: Ултразвучни дијагностички уређај за ехо срца, 1 комад, МОРА ДА ПОСЕДУЈЕ: Пакети кардиолошких калкулација: Simpson метод, ејекциона фракција, LV, LA, RV, RA, MV, AV, Aorta/AV, Tricuspid и pulmonary valve, Pulmonary vein, PISA, EROA, LVA/RVA, Stress Echo LVA итд., пакет за колор и спектрални TDI, коронарни проток, 2D и 3D tissue tracking.

Питање 4: Мислимо да је дошло до грешке, јер 3D tissue tracking је предмет пондерисања и мислимо да је елиминаторно за друге понуђаче.

Сходно томе, мислим да се тачка измени и предлажемо да гласи: Пакети кардиолошких калкулација: Simpson метод, ејекциона фракција, LV, LA, RV, RA, MV, AV, Aorta/AV, Tricuspid и pulmonary valve, Pulmonary vein, PISA, EROA, LVA/RVA, Stress Echo LVA итд., пакет за колор и спектрални TDI, коронарни проток, 2D tissue tracking.“

Одговор 4: Да, дошло је до грешке и тачка 2.5. треба да гласи: „Пакети кардиолошких калкулација: Simpson метод, ејекциона фракција, LV, LA, RV, RA, MV, AV, Aorta/AV, Tricuspid и pulmonary valve, Pulmonary vein, PISA, EROA, LVA/RVA, Stress Echo LVA итд., пакет за колор и спектрални TDI, коронарни проток, 2D tissue tracking.“

„На страни 83 од 114 конкурсне документације, тачка 7, Елементи квалитета који се пондеришу за ПАРТИЈУ 6, Ултразвучни апарат са сондама за преглед горњег и доњег абдомена и гинеколошком сондом, 1 комад, Пондерише се:

Број кристала у конвексној 2Д сонди.

Питање 5: На коју сонду се односи број кристала, јер и сонда под 3.1. и под 3.2. обављају 2Д прегледе. Молимо да се прецизира за коју сонду ће да се врши пондерисање броја кристала у сонди?“

Одговор 5: Број кристала који се пондерише у конвексној 2Д сонди односи се на ставку 3.1.

Наручилац овим путем обавештава све потенцијалне понуђаче да је радно време Наручиоца промењено на **07:30 до 15:30** часова.

Уприлогу вам достављамо измењене стране бр. 39/114, 84/114 и 92/114.

Сви остали захтеви из конкурсне документације остају непромењени.

 ВЈ/(32-533)

Прилог:

- измењене стране бр. 39/114, 84/114 и 92/114.



Спецификација коју: УЛТРАЗВУЧНИ ДИЈАГНОСТИЧКИ УРЕЂАЈ ЗА ЕХО СРЦА, 1 комад <u>МОРА ДА ПОСЕДУЈЕ</u>: (табелу обавезно попунити)	Да ли испуњава тражену карактеристику ДА/НЕ	Локација где се тачно налази у проспектној и техничкој спецификацији односно понуди
2. Технике снимања, калкулације:		
2.1. Основни модови снимања: В-mod са вишеструким избором централне учестаности на свакој сонди, Tissue harmonic imaging, PW/CW Doppler, HPRF, колор доплер, колор ангио, М mod, колор М mod, TDI, колор TDI.		
2.2. 3D жива слика волумена срца, 3D колор доплер жива слика брзине протока крви волумена срца, 3D жива слика волумена срца добијена ткивним доплером.		
2.3. Нека од техника аутоматске оптимизације слике у В • modu и колор доплеру једним притиском на дугме. Навести име понуђене технике у пољу где се тражи да ли понуђено добро ДА/НЕ испуњава тражене карактеристике.		
2.4. Ткивни хармоник (Tissue harmonic imaging) треба да користи неку од савремених техника pulse subtraction, pulse phase inversion, wide band pulse inversion coded harmonics differential THI итд. Навести име понуђене технике у пољу где се тражи да ли понуђено добро ДА/НЕ испуњава тражене карактеристике.		
2.5. Пакети кардиолошких калкулација: Simpson метод, ејекциона фракција, LV, LA, RV, RA, MV, AV, Aorta/AV, Tricuspid и pulmonary valve, Pulmonary vein, PISA, EROA, LVA/RVA, Stress Echo LVA итд., пакет за колор и спектрални TDI, коронарни проток, 2D tissue tracking.		
2.6. Пакети калкулација за васкуларне прегледе: Рачунање минималне и максималне брзине протока, углове, пулсативни индекс (PI), резистивни индекс (RI), степен стенозе (пречник и површина), мерења за каротиде (PSV, EDV, S/D итд.), мерења и калкулације за преглед артерија горњих и доњих екстремитета.		
2.7. Напредни софтвер за квантификацију глобалног и регионалног померања срчаног мишића. Софтвер треба да омогући анализу брзине, strain и strain rate анализу за евалуацију исхемијске болести срца уз обезбеђење детаљних поређења различитих миокардијалних региона.		
2.8. Stress Ехокардиографија (стрес ехо пакет).		
Место и датум: _____ Понуђач: _____ (штампано име и презиме одговорне особе) М.П. (читак отисак печата) _____ (потпис)		

ЕЛЕМЕНТИ КВАЛИТЕТА КОЈИ СЕ ПОНДЕРИШУ

(ЗА ПАРТИЈУ 6)

УЛТРАЗВУЧНИ АПАРАТ са сондама за преглед горњег и доњег абдомена и гинеколошком сондом,

1. Понуђена опција аутоматског или полуаутоматског израчунавања дебљине нухалне транслуенце.
(поседује -4 поена , не поседује - 0 поена) _____
2. Могућност надоградње техником за приказ правца ултразвучне таласне равни и приказа тренутне позиције вагиналне сонде: GPS, UGPS, e-motion маркер „или одговарајуће“.
(поседује 3 поена , не поседује - 0 поена) _____
3. Могућност надоградње са 3D ендокавиталном сондом најмањег угла гледања 145° .
(поседује -3 поена , не поседује - 0 поена) _____
4. Аутоматска оптимизација слике у PW моду једним притиском на дугме .
(поседује -3 поена , не поседује - 0 поена) _____
5. Највећи frame rate за слику у B modu.
(до 700- 0 поена, од 700 до 900 – 1 поен, од 900 до 1100 – 2 поена, од 1100 до 1300 – 3 поена, више од 1300 – 4 поена) _____
6. Највећи frame rate колор доплер слике.
(до 200- 0 поена, од 200 до 250 – 1 поен, од 250 до 300 – 2 поена, од 300 до 350 – 3 поена, више од 350 – 4 поена) _____
7. Број кристала у конвексној 2D сонди (односи се на 3D абдоминалну стандардну сонду).
(до 140- 0 поена, од 140 до 160 – 1 поен, од 160 до 180 – 2 поена, од 180 до 200 – 3 поена, више од 200 – 4 поена) _____
8. Управљачка конзола са дијагоналом активне површине најмање 9“ TFT Touch Screen панелом или већим, која је управљива и подесива по висини, са могућношћу окретања лево-десно. Могућност програмирања распореда пречица на TFT Touch Screen панелу.
(поседује 4 поена , не поседује - 0 поена) _____
9. Угао гледања код вагиналне сонде.
(од 0-145° - 0 поена, више од 145° – 4 поена) _____

Напомена: на линије уписати „поседује“ или „не поседује“ и навести број кристала, број frame rate-а и угао гледања.

Место и датум:

Понуђач:

(штампано име и презиме одговорне особе)

М.П.

(читак отисак печата)

(потпис)

ЕЛЕМЕНТИ КВАЛИТЕТА КОЈИ СЕ ПОНДЕРИШУ**(ЗА ПАРТИЈУ 7)****Апарат ултразвучни са комплетом сонди за преглед абдомена , бубрега, штитасте жлезде и крвних судова**

1. Број кристала у конвексној сонди.
(до 140- **0 поена**, од 140 до 160 – **1 поен**, од 160 до 180 – **2 поена**, од 180 до 200 – **3 поена**, више од 200 – **4 поена**) _____
2. Највећи frame rate за слику у В modu.
(до 700- **0 поена**, од 700 до 900 – **1 поен**, од 900 до 1100 – **2 поена**, од 1100 до 1300 – **3 поена**, више од 1300 – **4 поена**) _____
3. Највећи frame rate колор доплер слике.
(до 200- **0 поена**, од 200 до 250 – **1 поен**, од 250 до 300 – **2 поена**, од 300 до 350 – **3 поена**, више од 350 – **4 поена**) _____
4. Могућност надоградње опцијом соноеластографије на абдоминалној сонди за јетру.
(**поседује -3 поена** , **не поседује - 0 поена**) _____
5. Могућност надоградње опцијом соноеластографије на линеарној сонди за мека ткива.
(**поседује -2 поена** , **не поседује - 0 поена**) _____
6. Аутоматска оптимизација слике у РW моду једним притиском на дугме .
(**поседује -4 поена** , **не поседује - 0 поена**) _____
- 7.Управљачка конзола са дијагоном активне површине најмање 9“ TFT Touch Screen панелом или већим, која је управљива и подесива по висини, са могућношћу окретања лево-десно. Могућност програмирања распореда пречица на TFT Touch Screen панелу.
(**поседује 3 поена** , **не поседује - 0 поена**) _____

Напомена: на линије уписати „поседује“ или „не поседује“ и навести број кристала и број frame rate-a.

Место и датум:

Понуђач:

(штампано име и презиме одговорне особе)

М.П.

(читак отисак печата)

(потпис)