



КЛИНИЧКИ ЦЕНТАР СРБИЈЕ  
11000 БЕОГРАД, ПАСТЕРОВА 2  
РЕПУБЛИКА СРБИЈА

ДАТУМ: 28.11.2019.  
БРОЈ: 1500

**СВИМ ПОТЕНЦИЈАЛНИМ ПОНУЂАЧИМА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ  
МЕДИЦИНСКА ОПРЕМА 98-3  
(Дигитални ангиографски уређај премијум класе)  
Број јавне набавке К406/2019**

По позиву за подношење понуда објављеном на Порталу Јавних набавки и на интернет страници Клиничког центра Србије

У складу са чланом 63. став 3. ЗЈН наручилац Клинички центар Србије, овим путем даје одговор на додатно појашњење у вези са припремањем понуде:

**ПИТАЊА:**

1. Наручилац је дана 22.11.2019. на portalу ЈН објавио измену конкурсне документације, која у делу техничких спецификација није у складу са одредбама члана 70. ЗЈН, јер оне морају омогућити да се добра који се набављају опишу на начин који је објективан, како би понуђачи могли да припреме одговарајућу, односно прихватљиву понуду. Далје, Наручилац крши одредбе члана 12. ЗЈН, јер је дужан да у свим фазама поступка јавне набавке обезбеди једнак положај свим понуђачима, а поменутом изменом конкурсне документације Наручилац након отварања понуда може субјективно да оцењује достављене понуде. Наручилац је на питање понуђача да појасни техничку карактеристичку под рб. 6.17. за обе конфигурације без икаквог захтева заинтересованог понуђача да се иста менја, одговорио да ће извршити измену конкурсне документације. Та измена је урађена тако да оставља простор Наручиоцу да субјективно након отварања понуда одређује да ли је понуда одговарајућа или не. Наиме, изостављањем из првобитног описа техничке карактеристике под рб. 6.17. за обе конфигурације да се иста односи за понуђени модел, Наручиоцу је остављена слобода да субјективно одлучује да ли је потенцијални понуђач понудио модел који је Наручилац "замислио", без осврта на испunjавање свих осталих наведених минималних техничких карактеристика. Понуђач подноси понуду увек, не само у овој набавци, за одређени модел и тип апарата који у потпуности испуњава захтеване минималне техничке спецификације, јер је то једини законски начин како би његова понуда била оцењена као одговарајућа, односно прихватљива. У случају предметне набавке у Прилогу бр. 7 Наручилац је одредио рубрике на странама 41 и 44 у које понуђач мора уписати тип и модел понуђеног апарата и навести број решења ALIMS-а за понуђена добра. Далје, конфигурација 1 се разликује од конфигурације 2 пре свега што се код конфигурације 1 захтева поред 2D аквизиције и напредна 3D аквизиција и реконструкција са дијагностичком радном станицом. Наручилац мора имати у виду да одређени произвођачи имају расположиве функције за смањење дозе и за 3D аквизицију, док је код конфигурације 2 захтевана само 2D аквизиција, те понуђачи немају разлога да понуде све расположиве функције и за 3D аквизицију, јер исту Наручилац није ни захтевао као технички захтев за конфигурацију 2. Одредбом за понуђени модел Наручилац на објективан начин може да процени шта је понуђач морао да понуди, а да испуњава одредбу »све расположиве функције произвођача«. Из свега горе наведеног, а ради објективности предметног поступка захтевамо да нам Наручилац јасно потврди да се испуњеност захтеване техничке карактеристике под рб. 6.17. односи на уређај који испуњава остале захтеване минималне техничке карактеристике за конфигурацију 1 и коконфигурацију 2.
2. Наручилац је на питање понуђача да појасни техничку карактеристичку под рб. 8.5. за конфигурацију 1 без икаквог захтева заинтересованог понуђача да се иста менја, одговорио да ће извршити измену конкурсне документације. У измени конкурсне документације од 22.11.2019. Наручилац менја суштински захтев 8.5. одредбом Фузija 3D слика са TEE, CT и MR са 3D сликама добијених са самог ангио уређаја. Наручилац је изменио почетне одредбе карактеристике из Фузija 3D слика са CT, MR, TEE и 3D слика добијених са самог ангио уређаја у потпуно другачију функционалност и нејасна је објективна потреба Наручиоца. 3D слика добијена са самог ангио уређаја је још један модалитет добијања 3D слике поред

navedenih, te je potreba Naručioca da i taj modalitet fuzioniše i prikaže kao roadmap na 2D live angio slici. Fuzija 3D slika sa CT, MR i 3D slika dobijenih u angio sali predstavlja statičku fuziju, dok je fuzija 3D slike sa TEE dinamička fuzija slike koja je tehnološki potpuno suprotna od statičke fuzije slike. Naručilac je način dinamičke fuzije 3D/4D TEE slike već zahtevao u tački 8.8. za konfiguraciju 1. Iz tog razloga predlažemo sledeću izmenu tačke 8.5. za konfiguraciju 1 koja tačno i jasno definiše potrebu Naručioca:

8.5. Fuzija 3D slika sa CT i MR sa 3D slikama dobijenih sa samog angio uređaja. Ko-registracija treba da bude automatska sa mogućnošću manuelne korekcije ili rešena drugom tehnologijom adekvatnom za primenu u valvularnim interventnim procedurama.

U prilogu dostavljamo javno dostupan članak web adrese <https://www.revespcardiol.org/en-fusion-imaging-for-procedural-guidance-articulo-S1885585717305108> sa detaljnim pojašnjenjem termina fuzije slike kod valvularnih interventnih procedura.

## ОДГОВОРИ:

1. Izmena konkursne dokumentacije koja je izvršena 22. 11. 2019. u tački 6.17 je uradjena upravo u odgovoru na pitanje podnosioca zahteva sa ciljem da se naglasi da Naručilac očekuje od ponuđača da za ovu javnu nabavku ponude svoje najbolje modele za primenu u interventnoj kardiologiji (konfiguracija 1 za koronarne intervencije i intervencije kod strukturnih bolesti srca, a u konfiguraciji 2 samo za koronarne intervencije). Imajući ovu polaznu pretpostavku u vidu, od ponuđača se očekuje da uz svoje najbolje modele namenjene gore-navedenim intervencijama ponude i svoja najbolja rešenja za redukciju doze zračenja koja su deo uređaja i/ili dodatna tehnologija primenjiva kod gore opisanih sistema. Pri tom nisu prihvatljiva rešenja za redukciju doze zračenja koja nisu prvenstveno namenjena gore navedenim oblastima primene već npr. elektrofiziologiji ili pedijatrijskoj kardiologiji. Tehnologija za redukciju doze zračenja ne treba da odredi model koji će biti ponudjen, već obrnuto.

Da bi se izbegla subjektivnost u oceni ponudjene tehnologije za redukciju doze zračenja primedba ponudjača se usvaja i specifikacija za obe konfiguracije menja tako da tehničke karakteristike pod r.b. 6.17 glase:

Sistem mora da poseduje sve raspoložive funkcije proizvođača za smanjenje doze zračenja za ponudjeni model uređaja, a bez gubitka u kvalitetu slike ili uz istovremeno unapređenje kvaliteta slike (ClarityIQ tehnologija ili ekvivalentna tehnologija drugog proizvođača). Ekvivalentnom tehnologijom drugog proizvođača se smatra tehnologija za redukciju doze zračenja uz očuvanje ili unapređenje kvaliteta slike koja daje redukciju doze zračenja koja je veća, identična ili za do 10% manja u odnosu na ClarityIQ tehnologiju, što treba da bude dokumentovano najmanje jednom publikacijom u naučnom časopisu listiranom u bazi pubmed). Neophodno je da ponuđači jasno navedu i označe koje su funkcije ponuđene i uključene u ponuđenu cenu, kao i da dostave dokaze o ispunjenosti gore navedenih uslova na način kako je Naručilac predvideo u konkursnoj dokumentaciji.

2. Primedba se delimično usvaja i tačka 8.5 menja tako da glasi:

8.5. Fuzija 3D slika sa CT sa 3D slikama dobijenih sa samog angio uređaja. Fuzija 3D slika sa MR sa 3D slikama dobijenih sa samog angio uređaja je poželjna ali nije obavezujuća. Ko-registracija treba da bude automatska sa mogućnošću manuelne korekcije ili rešena drugom tehnologijom adekvatnom za primenu u valvularnim interventnim procedurama.

С поштовањем,

КОМИСИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ