



Broj: 03/01-20189/14
Podgorica, 08.08.2022. godine

**Odgovor na zahtjev za izmjenu
Tenderske dokumentacije broj 64/22 od 29.07.2022. godine**

U vezi sa zahtjevom za izmjenu tenderske dokumentacije, dostavljenim dana 04.08.2022. godine, putem ESJN, Komisija za sprovođenje postupka javne nabavke daje sljedeći odgovor:

Pitanje 1: „Stavka: Ponuđač je dužan da dostavi dokaz o tehničkim karakteristikama ponuđenih proizvoda (uputstvo, katalog ili drugi dokument izdat od strane proizvođača) u kojem su jasno označene (navođenjem broja pozicije na koju se odnosi) tehničke karakteristike ponuđenih proizvoda. Takođe, u dokazu o tehničkim karakteristikama moraju biti jasno označene i karakteristike koje su predmet vrednovanja. Napomena: Izjava proizvođača o tehničkim karakteristikama nije dozvoljena.“

Smatramo da je potrebno ukloniti napomenu koja ne dozvoljava dostavljanje izjave proizvođača o tehničkim karakteristikama. Na svim dosadašnjim tenderima, Farmalab d.o.o. je dostavljao izjavu proizvođača Philips za dio tehničkih karakteristika koje se ne nalaze u katalogu, brošuri i uputstvu. Ne postoji drugi dokument kojim bi mogli dokazati tehničke karakteristike, te je na ovaj način Farmalab kao ponuđač i distributer Philips aparata je u početku diskriminisan. Ovo vjerovatno predstavlja ograničenje i za ostale ponuđače.”

Odgovor 1: Zahtjev se djelimično prihvata i u skladu sa tim biće izvršena izmjena tenderske dokumentacije.

Pitanje 2: „Stavka: 2.2. Opseg skeniranja u horizontalnom pravcu, najmanje 160 cm Oseg skeniranja u horizontalnom pravcu je izuzetan parametar i od velikog je značaja za mogućnosti snimanja u hitnim situacijama prilikom snimanja traumatizovanih pacijenata tzv. whole body scan. Kako je prosječna visina u Crnoj Gori 180 cm, to se neće moći uraditi snimanje whole body scan-a odnosno snimanja cijelog tijela. Stoga predlažemo da se ova vrijednost podigne na 180 cm, što su bili zahtjevi raznih ponuđača i tokom prethodnog tenderskog procesa. Ovo nije limitirajući faktor i mogu ga zadovoljiti svi ponuđači.“

Odgovor 2: Predlog se ne prihvata, jer u suprotnom onemogućilo bi se učestvovanje jednog od proizvođača skenera. Visina pacijenta ne ograničava bilo koju vrstu pregleda na skeneru sa opsegom skeniranja od 160 cm.

Pitanje 3: „Stavka: 6.7. Kardiološki paket – tehnike sinhronizovane sa EKG signalom (EKG gating, - akvizicija podataka potrebnih za korišćenje kardioloških programa, uključujući EKG gatng i kalcijum scoring“

Ovakvo definisana stavka ne obuhvata i dio softvera koji se koristi za dijagnostičku analizu snimaka, te ga time čini samo osnovnim dijelom koji je potreban za snimanje. Softverski dio za analizu snimaka posjeduju svi proizvođači, samo je u pitanju dodatna opcija koja se plaća. Postojanje ove opcije na akvizicionoj radnoj stanici je svakako prednost, jer u slučaju kvara na prenosu podataka ili bilo kojem drugom kvaru će omogućiti ljekaru nesmetan rad, tj. neće doći do prekida u radu službe. Ovu stavku posjeduju svi proizvođači, a ako Philips kao najskuplji može da je ponudi za predviđeni budžet, onda to mogu i ostali, u protivnom im se ostavlja prostor za veliku zaradu na štetu ljekara. Predlažemo da ova stavka glasi:

„6.7. Kardiološki paket – tehnike sinhronizovane sa EKG signalom (EKG gating, - akvizicija podataka potrebnih za korišćenje kardioloških programa, uključujući EKG gating i kalcijum scoring, analiza koronarnih arterija i mjerenje stenoze)“

Na akvizicionoj radnoj stanici nema softvera za izvođenje i analizu CT perfuzije mozga, što je svakako veliki nedostatak. U slučaju kvara na PACS-u ili prenosu podataka, a bez ovog softvera na akvizicionoj radnoj stanici, ljekar koji radi mehaničke trombektomije neće moći izvršiti analizu CT perfuzije čime će biti limitiran njegov rad. Softver za izvođenje i analizu CT perfuzije mozga mora biti sastavni dio akvizicione radne stanice. Ovu stavku posjeduju svi proizvođači, a ako Philips kao najskuplji može da je ponudi za predviđeni budžet, onda to mogu i ostali, u protivnom im se ostavlja prostor za veliku zaradu na štetu ljekara i pacijenata.”

Odgovor 3: Predlog se ne prihvata. Softver za kardiološki paket – tehnike sinhronizovane sa EKG signalom (EKG gating, - akvizicija podataka potrebnih za korišćenje kardioloških programa, uključujući EKG gating i kalcijum scoring, analiza koronarnih arterija i mjerenje stenoze) i softver za CT perfuziju mozga je predviđen da se koristi u dijagnostičkim radnim stanicama. Softver za CT perfuziju mozga je predviđen da se koristi u dijagnostičkim radnim stanicama.

Pitanje 4: „Stavka: 7.1. Najmanje jedan “brand name” serverski računar za arhiviranje i najmanje tri „brand name“ klijentska računara, klase dijagnostičke radne stanice sa povezivanjem na postojeći bolnički PACS/RIS sistem i na zdravstveni informativni sistem naručioca „Heliant, KCCG, uključujući povezivanje na postojeći sistem za robotizovano snimanje na CD/DVD.“

Pretpostavljamo da se radi o grešci i da se ne radi o 3 već o 4 „brand name“ klijentska računara, jer se već u stavci 7.3 traže 4. Predlažemo da se u ovom dijelu izvrši izmjena i umjesto tri navede četiri.”

Odgovor 4: Zahtjev se prihvata i u skladu sa tim biće izvršena izmjena tenderske dokumentacije.

Pitanje 5: , Stavka: 7.2. Server mora da zadovolji sledeće karakteristike: • Dve procesorske jedinice, svaka sa najmanje 10 fizičkih jezgara • osnovna frekvencija, najmanje 2,4 GHz • radna memorija (RAM), najmanje 128 GB • HDD, najmanje 20 TB u RAID6 za arhiviranje podataka • Redundantno napajanje • Licencirani Windows 2019 OS ili noviji • DICOM protokoli: o DICOM STORAGE, o DICOM QUERY/RETRIEVE, o DICOM PRINT - Fuzija slika dobijenih od drugih modaliteta u DICOM formatu - Bez softverskih ograničenja na broj studija, slika ili DICOM uređaja - Mogućnosti naknadne instalacije klijentske aplikacije na proizvoljan broj računara - Udaljeni pristup serveru preko web interfejsa - Najmanje dva mrežna priključka brzine min. 1 Gbps“ Ovakva konfiguracija servera odgovara serverima koje koristi samo jedan proizvođač, a svojim karakteristikama odmah isključuje ponuđača Philips da ponudi svoj proizvod. Philips softver koristi mnogo bolju i jednostavniju platformu, te modernije komponente, te ne zahtijeva za svoj rad dvije procesorske jedinice, već samo jednu, niti ram memoriju od 128 GB već dovoljnih 32 Gb. Takođe, naš server ne posjeduje ni u kojem obliku memoriju od 20TB, niti je jasno zašto je ona zahtijevana specifikacijom kada KCCG posjeduje svoj PACS, osim u cilju da se izvrši isključivanje konkurencije. Naš

server posjeduje memoriju od dovoljnih 2TB, a snimke dalje prenosi na PACS sistem ustanove što je i zahtjev ove tenderske dokumentacije. KCCG je nedavno dobio donaciju digitalizacije sistema, koja uključuje PACS sa svim softverom i hardverom u vrijednosti od oko milion eura, a nedavno je od Ministarstva zdravlja opredijeljeno još 400 000 eura za nadogradnju tog sistema. Postavlja se pitanje zašto se onda traže ovakve karakteristike sistema, osim u cilju isključenja konkurencije i onemogućavanja da se ponudi mnogo bolji aparat od traženih karakteristika. U cilju omogućavanja konkurentnosti predlažemo da se ova stavka izmijeni, a ta stavka svakako ne bi ograničavala nikog, već bi omogućila ponuđaču FarmaLab da ponudi proizvode Philips. Predlažemo da stavka glasi:

„7.2. Server mora da zadovolji sledeće karakteristike: • Minimum jedna procesorska jedinica, sa najmanje 10 fizičkih jezgara • osnovna frekvencija, najmanje 2,4 GHz • radna memorija (RAM), najmanje 32 GB • HDD, najmanje 2 TB u RAID6 za arhiviranje podataka • Redundantno napajanje • Licencirani Windows 2019 OS ili noviji • DICOM protokoli: o DICOM STORAGE, o DICOM QUERY/RETRIEVE, o DICOM PRINT - Fuzija slika dobijenih od drugih modaliteta u DICOM formatu - Bez softverskih ograničenja na broj studija, slika ili DICOM uređaja - Mogućnosti naknadne instalacije klijentske aplikacije na proizvoljan broj računara - Udaljeni pristup serveru preko web interfejsa - Najmanje dva mrežna priključka brzine min. 1 GBps“.

Odgovor 5: Zahtjev se prihvata i u skladu sa tim biće izvršena izmjena tenderske dokumentacije, uz napomenu podnosiocu zahtjeva da je netačna njegova neprimjerena tvrdnja da ovako specificiran server koristi samo jedan proizvođač. Postoji veliki broj proizvođača servera, odnosno računara koji proizvode server sa ovakvom specifikacijom. Ponuđač nije u obavezi da nudi server koji koristi proizvođač skenera.

Pitanje 6: „, Stavka: 7.3. Dijagnostička radna stanica – klijent, najmanje 4 kom, od toga svaki sledećih min. tehničkih karakteristika: • Dva 2 MP dijagnostička monohromatska monitora, dijagonale ekrana najmanje 21”, sa najmanje 1024 nivoa sive skale i dodatni standardni kolor LCD monitor dijagonale ekrana najmanje 24”, rezolucije najmanje 1920x1080, • radna memorija (RAM), najmanje 16 GB • CPU min. 8 jezgara • DVD/CD rezač • HDD za arhiviranje podataka, najmanje 256GB SSD • licencirani 10/11 Windows Profesional operativni system • DICOM protokoli: o DICOM STORAGE, o DICOM QUERY/RETRIVE, o DICOM PRINT, o MODALITY WORKLIST • Fuzija slika dobijenih od drugih modaliteta u DICOM formatu“

Ukazujemo na činjenicu da je monohromatski monitor zapravo crno bijeli monitor, a sve savremene dijagnostičke radne stanice koriste softvere koji su u boji. Korišćenje boja je značajno od samog starta gdje su orijentacione linije presjeka u MPR u tri različite boje, virtuelna kolonoskopija je u boji, a perfuzija i dual imaging softver se baziraju na mapama u boji. Tako da korišćenje monohromatskih monitora će onemogućiti validan rad ljekara. Takođe nije navedeno da li je 2MP minimalna vrijednost, pa se time onemogućava ponuditi monitore od 3MP. Nije jasno za koju namjenu je dodatni kolor LCD monitor dijagonale 24“. Ukoliko je za dijagnostiku, standardni monitori nisu preporučeni za dijagnostičke procedure, a ukoliko je za kucanje izvještaja napominjemo da je KCCG prilikom donacije digitalizacije dobio veći broj računara koji su povezani na Heliant i namijenjeni kucanju izvještaja, a isti se nalaze gotovo u svakoj prostoriji na radiologiji i ima ih više od radnih stanica koje se trenutno nalaze. Philips u svojoj ponudi nema dijagnostičke radne stanice koje imaju 3 monitora, a slično je i sa većinom drugih ponuđača što značajno limitira konkurenciju. Philips radne stanice su bazirane na jednostavnijoj platformi koja ne zahtijeva 16Gb ram memorije, već dovoljnih 8 Gb. Opcija Modality worklist je opcija koja se koristi za informacione sisteme, a ne za dijagnostičke radne stanice. Philipsove radne stanice nemaju ovu opciju, čime se automatski diskriminiše proizvođač Philips. U cilju omogućavanja konkurentnosti molimo vas da izvršite izmjene kako bi omogućili ponuđaču Philips da učestvuje. Predlažemo da ova stavka glasi:

„7.3. Dijagnostička radna stanica – klijent, najmanje 4 kom, od toga svaki sledećih min. tehničkih karakteristika: • Dva dijagnostička monitora minimalne rezolucije 2MP, dijagonale ekrana najmanje 21”, sa najmanje 1024 nivoa sive skale • radna memorija (RAM), najmanje 8 GB • CPU min. 8 jezgara • DVD/CD rezač • HDD za arhiviranje podataka, najmanje 256GB SSD • licencirani 10/11 Windows Profesional operativni system • DICOM protokoli: o DICOM STORAGE, o DICOM QUERY/RETRIVE, o DICOM PRINT, • Fuzija slika dobijenih od drugih modaliteta u DICOM formatu“.

Odgovor 6: Zahtjev se prihvata i u skladu sa tim biće izvršena izmjena tenderske dokumentacije.

Pitanje 7: „, Stavka: 7.4.2. Kardiološki paket, koji uključuje: • program za određivanje količine kalcijuma u krvnim sudovima (kalcijum skor), • analizu koronarnih, moždanih i perifernih krvnih sudova, sa procjenom i mjerenjem veličine stenoze, aneurizme aorte, koronarnog stabla, • funkcionalnu analizu srca, ESV / EDV funkcionalna analiza, proračun ejskione frakcije, minutnog volumena srca, desne, lijeve komore, prokazivanje morfologije srca, • planiranje procedura pre i posle postavljanja stenta, • procenu aneurizme, • analizu koronarnih arterija, • analizu lumena krvnih sudova • vizualizaciju jedne ili više srčanih faza, sa najmanje dve konkurentne („floating“) licence, deljive medju radnim stanicama (klijentima), tako što se može koristiti istovremeno na dve od bilo koje četiri radne stanice (klijenta), a može se pristupiti korišćenju sa bilo koje radne stanice (klijenta).“

Klinički centar Crne Gore ima oko 30 radiologa, a istovremeno je nastavna baza gdje se vrši edukacija specijalizanata za teritoriju Crne Gore i kojih je do sada bilo do 30. Problem koji su ljekari imali u svakodnevnom radu je nedostatak radnih stanica i softverskih alata, pa nije moglo više ljekara istovremeno raditi CT analize, niti posmatrati snimke i vršiti edukaciju. Dvije konkurentne „floating“ licence znači da samo na dvije radne stanice doktori mogu koristiti kardiološki softver ili aplikaciju za procjenu moždanih i perifernih krvnih sudova, aplikacije za procjenu aneurizme, postavljanje stenta itd, što znači da ako bilo koji ljekar dodatno želi iskoristiti neku od aplikacija neće moći. Dolazi se u situaciju da će opet za par godina trebati prilična suma novca za softverske nadogradnje radnih stanica, kao što je slučaj sada kada Ministarstvo zdravlja opredjeljuje stotine hiljada eura za radne stanice Sectra. Samo dvije konkurentne licence predstavljaju softverski paket koji je karakterističan za jednog ponuđača. Predlažemo da se ova stavka izmijeni i da se zahtijeva da je softver dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korisnika), jer na taj način neće biti ograničenja u radu. Tako formulisano stavku posjeduju svi proizvođači, a ako Philips kao najskuplji može da je ponudi za predviđeni budžet, onda to mogu i ostali, u protivnom im se ostavlja prostor za veliku zaradu na štetu ljekara. Predlažemo da ova stavka glasi:

„7.4.2. Kardiološki paket dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korisnika), koji uključuje: • program za određivanje količine kalcijuma u krvnim sudovima (kalcijum skor), • analizu koronarnih, moždanih i perifernih krvnih sudova, sa procjenom i mjerenjem veličine stenoze, aneurizme aorte, koronarnog stabla, • funkcionalnu analizu srca, ESV / EDV funkcionalna analiza, proračun ejskione frakcije, minutnog volumena srca, desne, lijeve komore, prokazivanje morfologije srca, • planiranje procedura pre i posle postavljanja stenta, • procenu aneurizme, • analizu koronarnih arterija, • analizu lumena krvnih sudova • vizualizaciju jedne ili više srčanih faza“

Odgovor 7: Ne prihvata se predlog. Na osnovu svojih potreba, naručilac je isplanirao da ovakva napredna softverska aplikacija će se koristiti na najviše dva radna mjesta istovremeno, te je zato i zahtijevao najmanje dvije konkurentne („floating“) licence. Kako se zahtijevaju najmanje dvije, ponuđač može ponuditi i veći broj licenci, tj. tri ili četiri.

U slučaju izmjene ovog zahtjeva, kako podnosilac zahtjeva za izmjenu tenderske dokumentacije predlaže, naručilac bi dao prednost samo jednom ponuđaču, odnosno proizvođaču, te stoga radi obezbjeđenja ravnopravnosti u učestvovanju u postupku među ponuđačima, ovaj predlog nije moguće prihvatiti.

Pitanja 8: Stavka: 7.4.3. CT angiografija sa automatskim uklanjanjem kostiju sa najmanje dve konkurentne („floating“) licence, deljive medju radnim stanicama (klijentima), tako što se može istovremeno koristiti na dve od bilo koje četiri radne stanice (klijenta), a može se pristupiti korišćenju sa bilo koje radne stanice (klijenta).“

Klinički centar Crne Gore ima oko 30 radiologa, od čega barem 15 rade CT angiografske analize, a istovremeno je nastavna baza gdje se vrši edukacija specijalizanata za teritoriju Crne Gore i kojih je do sada bilo do 30. Problem koji su ljekari imali u svakodnevnom radu je nedostatak radnih stanica i softverskih alata, pa nije moglo više ljekara istovremeno raditi CT analize, niti posmatrati snimke i vršiti edukaciju. Dvije konkurentne „floating“ licence znači da samo na dvije radne stanice doktori mogu koristiti CT angiografske softvere, što znači da ako bilo koji ljekar dodatno želi koristiti softver neće moći. Dolazi se u situaciju da će opet za par godina trebati prilična suma novca za softverske nadogradnje radnih stanica, kao što je slučaj sada kada Ministarstvo zdravlja opredjeljuje stotine hiljada eura za radnih stanica koje su dobijene kao donacija. Samo dvije konkurentne licence predstavljaju softverski paket koji je karakterističan za jednog ponuđača. Predlažemo da se ova stavka izmijeni i da se zahtijeva da je softver dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korskina), jer na taj način neće biti ograničenja u radu. Ovo naročito iz razloga što CT angiografskih pregleda ima veliki broj i da se veliki broj ljekara bavi ovim pregledima. Tako formulisanu stavku posjeduju svi proizvođači, a ako Philips kao najskuplji može da je ponudi za predviđeni budžet, onda to mogu i ostali, u protivnom im se ostavlja prostor za veliku zaradu na štetu ljekara. Predlažemo da ova stavka glasi:

„7.4.3. CT angiografija sa automatskim uklanjanjem kostiju dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korskina)“

Odgovor 8: Ne prihvata se predlog. Na osnovu svojih potreba, naručilac je isplanirao da ovakva napredna softverska aplikacija će se koristiti na najviše dva radna mjesta istovremeno, te je zato i zahtijevao najmanje dvije konkurentne („floating“) licence. Kako se zahtijevaju najmanje dvije, ponuđač može ponuditi i veći broj licenci, tj. tri ili četiri.

U slučaju izmjene ovog zahtjeva, kako podnosilac zahtjeva za izmjenu tenderske dokumentacije predlaže, naručilac bi dao prednost samo jednom ponuđaču, odnosno proizvođaču, te stoga radi obezbjeđenja ravnopravnosti u učestvovanju u postupku među ponuđačima, ovaj predlog nije moguće prihvatiti.

Pitanja 9: „, Stavka: 7.4.4. Program za automatsku vizualizaciju i dobijanje kvantitativne informacije o veličini, obliku i promenama plućnih nodula tokom vremena (lung nodule analysis), sa najmanje dve konkurentne („floating“) licence, deljive medju radnim stanicama (klijentima), tako što se može istovremeno koristiti na dve od bilo koje četiri radne stanice (klijenta), a može se pristupiti korišćenju sa bilo koje radne stanice (klijenta).“

Klinički centar Crne Gore ima oko 30 radiologa, od čega se barem 10 bave patologijom pluća, a istovremeno je nastavna baza gdje se vrši edukacija specijalizanata za teritoriju Crne Gore i kojih je do sada bilo do 30. Da ne govorimo o činjenici da je karcinom pluća jedan od najčešćih uzroka smrti i veoma česta patologija. Problem koji su ljekari imali u svakodnevnom radu je nedostatak radnih stanica i softverskih alata, pa nije moglo više ljekara istovremeno raditi CT analize, niti posmatrati snimke i vršiti edukaciju.

Dvije konkurentne „floating“ licence znači da samo na dvije radne stanice doktori mogu koristiti pomenute softvere, što znači da ako bilo koji ljekar dodatno želi koristiti softver neće moći. Dolazi se u situaciju da će opet za par godina trebati prilična suma novca za softverske nadogradnje radnih stanica, kao što je slučaj sada kada Ministarstvo zdravlja opredjeljuje stotine hiljada eura za radnih stanica koje su dobijene kao donacija. Samo dvije konkurentne licence predstavljaju softverski paket koji je karakterističan za jednog ponuđača. Predlažemo da se ova stavka izmijeni i da se zahtijeva da je softver dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korsnika), jer na taj način neće biti ograničenja u radu. Ovo naročito iz razloga što je veliki broj pregleda CT pluća, a što bi uveliko olakšalo rad i smanjilo liste čekanja jer bi više ljekara moglo raditi istovremeno. Tako formulisanu stavku posjeduju svi proizvođači, a ako Philips kao najskuplji može da je ponudi za predviđeni budžet, onda to mogu i ostali, u protivnom im se ostavlja prostor za veliku zaradu na štetu ljekara. Predlažemo da ova stavka glasi:

“7.4.4. Program za automatsku vizualizaciju i dobijanje kvantitativne informacije o veličini, obliku i promjenama plućnih nodula tokom vremena (lung nodule analysis), dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korsnika)”

Odgovor 9: Ne prihvata se predlog. Na osnovu svojih potreba, naručilac je isplanirao da ovakva napredna softverska aplikacija će se koristiti na najviše dva radna mjesta istovremeno, te je zato i zahtijevao najmanje dvije konkurentne („floating“) licence. Kako se zahtijevaju najmanje dvije, ponuđač može ponuditi i veći broj licenci, tj. tri ili četiri.

U slučaju izmjene ovog zahtjeva, kako podnosilac zahtjeva za izmjenu tenderske dokumentacije predlaže, naručilac bi dao prednost samo jednom ponuđaču, odnosno proizvođaču, te stoga radi obezbjeđenja ravnopravnosti u učestvovanju u postupku među ponuđačima, ovaj predlog nije moguće prihvatiti.

Pitanje 10: „ Stavka: 7.4.5. CT kolonoskopija i virtuelno endoskopsko skeniranje kolona i bronha sa endolumenskim prikazom, sa najmanje dve konkurentne („floating“) licence, deljive medju radnim stanicama (klijentima), tako što se može istovremeno koristiti na dve od bilo koje četiri radne stanice (klijenta), a može se pristupiti korišćenju sa bilo koje radne stanice (klijenta).”

Klinički centar Crne Gore ima oko 30 radiologa, od čega barem 10 se bave patologijom kolona, a istovremeno je nastavna baza gdje se vrši edukacija specijalizanata za teritoriju Crne Gore i kojih je do sada bilo do 30. Problem koji su ljekari imali u svakodnevnom radu je nedostatak radnih stanica i softverskih alata, pa nije moglo više ljekara istovremeno raditi CT analize, niti posmatrati snimke i vršiti edukaciju. Dvije konkurentne „floating“ licence znači da samo na dvije radne stanice doktori mogu koristiti pomenute softvere, što znači da ako bilo koji ljekar dodatno želi koristiti softver neće moći. Dolazi se u situaciju da će opet za par godina trebati prilična suma novca za softverske nadogradnje radnih stanica, kao što je slučaj sada kada Ministarstvo zdravlja opredjeljuje stotine hiljada eura za radnih stanica koje su dobijene kao donacija. Samo dvije konkurentne licence predstavljaju softverski paket koji je karakterističan za jednog ponuđača. Predlažemo da se ova stavka izmijeni i da se zahtijeva da je softver dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korsnika), jer na taj način neće biti ograničenja u radu. Tako formulisanu stavku posjeduju svi proizvođači, a ako Philips kao najskuplji može da je ponudi za predviđeni budžet, onda to mogu i ostali, u protivnom im se ostavlja prostor za veliku zaradu na štetu ljekara. Predlažemo da ova stavka glasi:

“7.4.5. CT kolonoskopija i virtuelno endoskopsko skeniranje kolona i bronha sa endolumenskim prikazom, dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korsnika)”

Odgovor 10: Ne prihvata se predlog. Na osnovu svojih potreba, naručilac je isplanirao da ovakva napredna softverska aplikacija će se koristiti na najviše dva radna mjesta istovremeno, te je zato i zahtijevao najmanje dvije konkurentne („floating“) licence. Kako se zahtijevaju najmanje dvije, ponuđač može ponuditi i veći broj licenci, tj. tri ili četiri.

U slučaju izmjene ovog zahtjeva, kako podnosilac zahtjeva za izmjenu tenderske dokumentacije predlaže, naručilac bi dao prednost samo jednom ponuđaču, odnosno proizvođaču, te stoga radi obezbjeđenja ravnopravnosti u učestvovanju u postupku među ponuđačima, ovaj predlog nije moguće prihvatiti.

Pitanje 11: „Stavka: 7.4.6. Pedijatrijski protokoli za preglede djece u svrhu smanjenja doze zračenja, sa najmanje dve konkurentne („floating“) licence, deljive medju radnim stanicama (klijentima), tako što se može istovremeno koristiti na dve od bilo koje četiri radne stanice (klijenta), a može se pristupiti korišćenju sa bilo koje radne stanice (klijenta).”

Protokol za preglede u svrhu smanjenja doze zračenja je skup koraka i parametara koji omogućavaju tehničaru da tokom snimanja maksimalno redukuje dozu za pedijatrijske pacijente, a da pri tome održi kvalitet slike. Specijalista sa dijagnostičke radne stanice u postprocesingu ne može redukovati dozu na već učinjeni pregled, niti uticati na planiranje pregleda sa dijagnostičke radne stanice. Protokoli za redukciju doze su sastavni dio akvizicionih radnih stanica. U potpunosti podržavamo zahtjev da aparat posjeduje pedijatrijske protokole za preglede djece u svrhu smanjenja doze zračenja, ali je potrebno prebaciti ovu stavku u dio specifikacije koji se tiče akvizicione radne stanice.”

Odgovor 11: Zahtjev se prihvata i u skladu sa tim biće izvršena izmjena tenderske dokumentacije.

Pitanje 12: „Stavka: 7.4.7. CT perfuzija mozga, sa najmanje dve konkurentne („floating“) licence, deljive medju radnim stanicama (klijentima), tako što se može istovremeno koristiti na dve od bilo koje četiri radne stanice (klijenta), a može se pristupiti korišćenju sa bilo koje radne stanice (klijenta). Klinički centar Crne Gore ima oko 30 radiologa, od čega barem 10 se bave neuroradiologijom, a istovremeno je nastavna baza gdje se vrši edukacija specijalizanata za teritoriju Crne Gore i kojih je do sada bilo do 30. Problem koji su ljekari imali u svakodnevnom radu je nedostatak radnih stanica i softverskih alata, pa nije moglo više ljekara istovremeno raditi CT analize, niti posmatrati snimke i vršiti edukaciju. Dvije konkurentne „floating“ licence znači da samo na dvije radne stanice doktori mogu koristiti pomenute softvere, što znači da ako bilo koji ljekar dodatno želi koristiti softver neće moći. CT perfuzija mozga se koristi i u hitnim stanjima kod cerebrovaskularnog insluta za određivanje indikacija za mehaničku trombektomiju. Ovo su hitna stanja kada se mora brzo reagovati, a ako već neko koristi aplikaciju doći će u prekidu rada. Dolazi se u situaciju da će opet za par godina trebati prilična suma novca za softverske nadogradnje radnih stanica, kao što je slučaj sada kada Ministarstvo zdravlja opredjeljuje stotine hiljada eura za radnih stanica koje su dobijene kao donacija. Samo dvije konkurentne licence predstavljaju softverski paket koji je karakterističan za jednog ponuđača. Predlažemo da se ova stavka izmijeni i da se zahtijeva da je softver dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korisnika), jer na taj način neće biti ograničenja u radu. Tako formulisano stavku posjeduju svi proizvođači, a ako Philips kao najskuplji može da je ponudi za predviđeni budžet, onda to mogu i ostali, u protivnom im se ostavlja prostor za veliku zaradu na štetu ljekara. Predlažemo da ova stavka glasi: 7.4.7. CT perfuzija mozga, dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korisnika)”

Odgovor 12: Ne prihvata se predlog. Na osnovu svojih potreba, naručilac je isplanirao da ovakva napredna softverska aplikacija će se koristiti na najviše dva radna mjesta istovremeno, te je zato i

zahtijevao najmanje dvije konkurentne („floating“) licence. Kako se zahtijevaju najmanje dvije, ponuđač može ponuditi i veći broj licenci, tj. tri ili četiri.

U slučaju izmjene ovog zahtjeva, kako podnosilac zahtjeva za izmjenu tenderske dokumentacije predlaže, naručilac bi dao prednost samo jednom ponuđaču, odnosno proizvođaču, te stoga radi obezbjeđenja ravnopravnosti u učestvovanju u postupku među ponuđačima, ovaj predlog nije moguće prihvatiti.

Pitanje 13: „ Stavka: 7.4.8. CT perfuzija abdomena, sa najmanje dve konkurentne (“floating”) licence, deljive među radnim stanicama (klijentima), tako što se može istovremeno koristiti na dve od bilo koje četiri radne stanice (klijenta), a može se pristupiti korišćenju sa bilo koje radne stanice (klijenta). ”Klinički centar Crne Gore ima oko 30 radiologa, od čega barem 10 se bave pregledima abdomena, a istovremeno je nastavna baza gdje se vrši edukacija specijalizanata za teritoriju Crne Gore i kojih je do sada bilo do 30. Problem koji su ljekari imali u svakodnevnom radu je nedostatak radnih stanica i softverskih alata, pa nije moglo više ljekara istovremeno raditi CT analize, niti posmatrati snimke i vršiti edukaciju. Dvije konkurentne „floating“ licence znači da samo na dvije radne stanice doktori mogu koristiti pomenute softvere, što znači da ako bilo koji ljekar dodatno želi koristiti softver neće moći. Iako se CT perfuzija abdomena izuzetno rijetko koristi u praksi, smatramo da je potrebno da ona bude na svim dijagnostičkim radnim stanicama. Samo dvije konkurentne licence predstavljaju softverski paket koji je karakterističan za jednog ponuđača. Predlažemo da se ova stavka izmijeni i da se zahtijeva da je softver dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korskina), jer na taj način neće biti ograničenja u radu. Tako formulisanu stavku posjeduju svi proizvođači, a ako Philips kao najskuplji može da je ponudi za predviđeni budžet, onda to mogu i ostali, u protivnom im se ostavlja prostor za veliku zaradu na štetu ljekara. Predlažemo da ova stavka glasi: 7.4.8. CT perfuzija abdomena, dostupan na svim radnim stanicama istovremeno (koji mogu istovremeno koristiti 4 korskina)”

Odgovor 13: Ne prihvata se predlog. Na osnovu svojih potreba, naručilac je isplanirao da ovakva napredna softverska aplikacija će se koristiti na najviše dva radna mjesta istovremeno, te je zato i zahtijevao najmanje dvije konkurentne („floating“) licence. Kako se zahtijeva najmanje dvije, ponuđač može ponuditi i veći broj licenci, tj. tri ili četiri.

U slučaju izmjene ovog zahtjeva, kako podnosilac zahtjeva za izmjenu tenderske dokumentacije predlaže, naručilac bi dao prednost samo jednom ponuđaču, odnosno proizvođaču, te stoga radi obezbeđenja ravnopravnosti u učestvovanju u postupku među ponuđačima, ovaj predlog nije moguće prihvatiti.

Pitanje 14: „Stavka: 3 Dodatni pribor: Oslonac za koljena 2 komada. Neki proizvođači imaju jedan veći umjesto dva manja i nemaju mogućnost dodatnih jastuka. U cilju omogućavanja konkuretnosti, predlažemo da se ova stavka prepravi i glasi: Stavka: 3 Dodatni pribor: Oslonac za koljena najmanje 1 komad”

Odgovor 14: Ne prihvata se predlog. Nepohodno je da se imaju dva komada.

U ime
Komisije za sprovođenje postupka javne nabavke
Milena Lukovac, dipl. ecc, član i zamjenik predsjednika