

URBROJ: 01-2521/6/2019
Čakovec, 04.10.2019.

**IZVJEŠĆE O PROVEDENOM PRETHODNOM SAVJETOVANJU
SA ZAINTERESIRANIM GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA**

1. Naziv i OIB naručitelja:

Županijska bolnica Čakovec
Ivana Gorana Kovačića 1e
40 000 Čakovec
OIB: 83506206752

2. Evidencijski broj nabave:

VN-07/2019

3. Predmet nabave:

Nabava medicinske opreme broj 9 – 2 grupe

4. Datum početka prethodnog savjetovanja:

04.09.2019.

5. Datum završetka prethodnog savjetovanja:

16.09.2019. godine

6. Navod je li tijekom savjetovanja Naručitelj održao sastanak:

Tijekom savjetovanja Naručitelj održao je sastanak sa zainteresiranim gospodarskim subjektima i održane su tehničke konzultacije za grupu 2.

Tijekom trajanja prethodnog savjetovanja sa zainteresiranim gospodarskim subjektima Naručitelj je zaprimio primjedbe odnosno prijedloge kako slijedi:

I. Gospodarski subjekt postavlja upite za GRUPU 2: UZV Color Doppler kako slijedi:

1. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 2: UZV Color Doppler Naručitelj traži pod točkom 1.6. sljedeće:

„Podržavanje sondi: sektorskih (za odrasle i djecu), linearnih, konveksnih, konveksne biopsijske, mikrokonveksnih, mikrokonveksne endorektalne biplanarne sonde s 2 mikrokonveksne glave, transezofagusne, neslikovnih za kontinuirani dopler (CW Doppler), 3D/4D volumne (linearne konveksne i mikrokonveksne) sonde.“

Tražimo od naručitelja da izbací podržavanje mikrokonveksne endorektalne biplanarne sonde s 2 mikrokonveksne glave jer su sa gotovo sve pretrage sasvim dovoljne linearne, konveksne biopsijske, mikrokonveksnih, transezofagusne, neslikovne za kontinuirani dopler (CW Doppler) i 3D/4D volumne (linearne, konveksne i mikrokonveksne) sonde. Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirati niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranim ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao biti osnovni cilj svakog Naručitelja.“

Naručitelj odgovara:

1. Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

Naručitelj prihvaća izmjenu predloženu od zainteresiranog gospodarskog subjekta za izbacivanjem iz teksta pod točkom 1. u Tehničkim specifikacijama grupe 2 zahtjeva za podržavanjem mikrokonveksne endorektalne biplanarne sonde s 2 mikrokonveksne glave.

2) Gospodarski subjekt postavlja upit:

2. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 2: UZV Color Doppler Naručitelj traži pod točkom 1.22. sljedeće:

"Pulsirajući(PW) dopler:

- prikaz brzina u rasponu min. od 8 cm/s do 500 cm/s
- doplerski kut podesiv min. +/- 85° u koraku od max. 1°

- automatski doplerski izračuni u realnom vremenu min. vršna sistotlička brzina (engleski peak systolic value-kratica PS), brzina na kraju dijastole (engleski - end diastolic value -kratica ED), omjer PS/ED, indeks pulsatilnosti (standardna kratica na engleskom jeziku PI), indeks otpora (standardna kratica na engleskom jeziku RI)
- automatska optimizacija spektra pritiskom na jednu tipku podešava min.: baznu liniju, PRF i kutnu korekciju u živoj slici
- vaskularna izvješća,"

Tražimo izmjenu tehničke karakteristike vezane za veličinu doplerskog kuta. Za jasan i kvalitetan prikaz slike dovoljan je kut od +/-70° u koraku od max. 1°.

Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirati niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranim ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao biti osnovni cilj svakog Naručitelja.“

TRAŽENA IZMJENA:

"Pulsirajući(PW) dopler:

- prikaz brzina u rasponu min. od 8 cm/s do 500 cm/s
- doplerski kut podesiv min. +/- 70° u koraku od max. 1°

- automatski doplerski izračuni u realnom vremenu min. vršna sistotlička brzina (engleski peak systolic value-kratica PS), brzina na kraju dijastole (engleski - end diastolic value -kratica ED), omjer PS/ED, indeks pulsatilnosti (standardna kratica na engleskom jeziku PI), indeks otpora (standardna kratica na engleskom jeziku RI)
- automatska optimizacija spektra pritiskom na jednu tipku podešava min.: baznu liniju, inverziju, PRF i kutnu korekciju u živoj slici
- vaskularna izvješća,"

Naručitelj odgovara:

2. Ne prihvaća se prijedlog izmjene točke 2. u Tehničkoj specifikaciji.

Tražena specifikacija nije ograničavajuća za više gospodarskih subjekata i ne pogoduje određenom gospodarskom subjektu. Predmet nabave je opisan na jasan način te osigurava usporedivost ponuda u pogledu uvjeta i zahtjeva koje je javni naručitelj postavio.

Naručitelj je jasno i nedvojbeno specificirao traženu karakteristiku doplerskog kuta prema kliničkim potrebama. Mogućnost podešavanja kuta veće širine omogućava veću dijagnostičku uporabljivost budući je pulsirajući doplerski ultrazvuk metoda ovisna o kutu. Korekcijom doplerskog kuta insonacije, te posljedično korekcijom kuta mjernog uzorka, omogućava se kvalitetan i točan pregled većeg broja pacijenata, neovisno o kutu pod kojim su smještene vaskularne strukture ili anatomskim varijacijama navedenih struktura. Prema javno dostupnim informacijama postoji nekoliko renomiranih svjetskih proizvođača ultrazvučnih uređaja koji u svojoj ponudi imaju uređaje sa traženom

karakteristikom.

3) Gospodarski subjekt postavlja upit:

3. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 2: UZV Color Doppler Naručitelj traži pod točkom 2 1 sljedeće:

"Konveksna sonda tehnologije izrade iz jednog komada kristala:

- **frekvencijski raspon min. od 1 MHz do 6 MHz**
- **broj elemenata min. 192**
- **kut prikaza min. 70°**
- **vodilica za biopsiju**
- **podrška za kontrastno snimanje. "strain" elastografiju i "shear wave" elastografiju."**

Tražimo od naručitelja minimalnu izmjenu tehničke karakteristike vezane broj elemenata na 160. Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirati niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranim ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao biti osnovni cilj svakog Naručitelja.

TRAŽENA IZMJENA:

"Konveksna sonda tehnologije izrade iz jednog komada kristala:

- **frekvencijski raspon min. od 1 MHz do 6 MHz**
- **broj elemenata min. 160**
- **kut prikaza min. 70°**
- **vodilica za biopsiju**
- **podrška za kontrastno snimanje. "strain" elastografiju i "shear wave" elastografiju."**

Naručitelj odgovara:

3. Ne prihvaća se prijedlog izmjene točke 2.1. u Tehničkoj specifikaciji.

Tražena specifikacija nije ograničavajuća za više gospodarskih subjekata i ne pogoduje određenom gospodarskom subjektu. Predmet nabave je opisan na jasan način te osigurava usporedivost ponuda u pogledu uvjeta i zahtjeva koje je javni naručitelj postavio. Prihvaćanjem predložene izmjene, smanjenjem broja elemenata s minimalnih 192 na 160 u konveksnoj sondi smanjile bi se mogućnosti ultrazvučnog uređaja za postizanjem ultrazvučnog prikaza visoke kvalitete neophodnog u radu u specijalista radiologije s užom specijalizacijom ultrazvuka prilikom obrade pacijenata s vrlo diferentnim dijagnostičkim upitima. Naručitelj je jasno i nedvojbeno specificirao traženi broj elemenata shodno svojim potrebama. Traženo smanjenje broja elemenata je neprihvatljivo naručitelju budući veći broj elemenata osigurava bolju kvalitetu slike i bolju lateralnu rezoluciju. Prema našim saznanjima postoji nekoliko renomiranih svjetskih proizvođača ultrazvučnih uređaja koji u svojoj ponudi imaju uređaje sa traženom karakteristikom.

4) Gospodarski subjekt postavlja upit:

4. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 2 UZV Color Doppler Naručitelj traži pod točkom 2.2. sljedeće:

„Linearna sonda 1:

- **frekvencijski raspon min. od 5 MHz do 15 MHz**
- **broj elemenata min. 1000**
- **širina prikaza min. 50 mm**
- **podrška za kontrastno snimanje i "strain— sonoelastografiju."**

Tražimo od naručitelja minimalnu izmjenu tehničke karakteristike vezane za potrošnju snage. Potrošnja snage uređaja kojeg nudimo iznosi 800 W, međutim navedena vrijednost nikako ne utječe na rad uređaja stoga molimo na uvažite navedeni zahtjev.

Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirali niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranih ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao osnovni cilj svakog Naručitelja.

TRAŽENA IZMJENA:

„Linearna sonda 1:

- frekventijski raspon min. od 5 MHz do 15 MHz
- broj elemenata min. 1000
- širina prikaza min. 50 mm
- podrška za kontrastno snimanje i "strain— sonoelaslografiju."

Naručitelj odgovara:

4. Ne prihvaća se prijedlog izmjene točke 2.2. u Tehničkim specifikacijama zato što je predložena izmjena istovjetna postojećem tekstu u točki 2.2. Tehničkih specifikacija.

Argumentacija zahtjeva zainteresiranog ponuditelja za izmjenu točke 2.2. se ne odnosi na tehničke karakteristike navedene točke.

5) Gospodarski subjekt postavlja upit:

5. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 2 UZV Color Doppler Naručitelj traži pod točkom 4.3. sljedeće:

"Mogućnost buduće nadogradnje uređaja sa sektorskom matričnom sondom frekventijskog raspona min. od 1,8 MHz do 4,5 MHz. s min. 192 elemenata, kut prikaza min. 110°."

Tražimo od naručitelja minimalnu izmjenu tehničke karakteristike za kut prikaza na 90° što je više nego dovoljno za kvalitetan pregled i u konačnici kvalitetnu sliku. Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirali niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranih ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao osnovni cilj svakog Naručitelja.

TRAŽENA IZMJENA:

"Mogućnost buduće nadogradnje uređaja sa sektorskom matričnom sondom frekventijskog raspona min. od 1,8 MHz do 4,5 MHz. s min. 192 elemenata, kut prikaza min. 90°."

Naručitelj odgovara:

5. Ne prihvaća se prijedlog izmjene točke 4.3. u Tehničkoj specifikaciji.

Tražena specifikacija nije ograničavajuća za više gospodarskih subjekata i ne pogoduje određenom gospodarskom subjektu. Predmet nabave je opisan na jasan način te osigurava usporedivost ponuda u pogledu uvjeta i zahtjeva koje je javni naručitelj postavio.

Naručitelj je jasno specificirao tražene parametre sektorske sonde kao mogućnost nadogradnje, sa pripadajućim vrijednostima kuta prikaza sukladno svojim potrebama. Traženi kut prikaza omogućuje prikaz više anatomskih struktura u istom trenutku. Time se olakšava i ubrzava tijek pretrage. Prema našim saznanjima postoji nekoliko renomiranih svjetskih proizvođača ultrazvučnih uređaja koji u svojoj ponudi imaju uređaje sa traženom karakteristikom.

6) Gospodarski subjekt postavlja upit:

6. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 2 UZV Color Doppler Naručitelj traži pod točkom 4.4. sljedeće:

„Mogućnost buduće nadogradnje uređaja s mikrokonveksnom sondom za biopsiju, frekvencijskog raspona min. od 2 MHz do 6 MHz, s min. 128 elemenata, kut prikaza min. 110°, s biopsijskom vodicom za višekratnu uporabu,“

Tražimo od naručitelja minimalnu izmjenu tehničke karakteristike za kut prikaza na 70° što je više nego dovoljno za kvalitetan pregled i u konačnici, kvalitetnu sliku.

Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirali niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranih ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao osnovni cilj svakog Naručitelja.

TRAŽENA IZMJENA:

„Mogućnost buduće nadogradnje uređaja s mikrokonveksnom sondom za biopsiju, frekvencijskog raspona min. od 2 MHz do 6 MHz, s min. 128 elemenata, kut prikaza min. 70°, s biopsijskom vodicom za višekratnu uporabu,“

Naručitelj odgovara:

Ne prihvaća se prijedlog izmjene točke 4.4. u Tehničkoj specifikaciji.

Tražena specifikacija nije ograničavajuća za više gospodarskih subjekata i ne pogoduje određenom gospodarskom subjektu. Predmet nabave je opisan na jasan način te osigurava usporedivost ponuda u pogledu uvjeta i zahtjeva koje je javni naručitelj postavio.

Naručitelj je jasno specificirao tražene parametre mikrokonveksne sonde kao mogućnost nadogradnje, sa pripadajućim vrijednostima kuta prikaza sukladno svojim potrebama. Traženi kut prikaza omogućuje prikaz više anatomskih struktura u istom trenutku. Navedenim se olakšava i ubrzava tijek pretrage i olakšava izvođenje interventnih zahvata poput punkcije ili biopsije. Prema našim saznanjima postoji nekoliko renomiranih svjetskih proizvođača ultrazvučnih uređaja koji u svojoj ponudi imaju uređaje sa traženom karakteristikom.

II. Gospodarski subjekt postavlja upite za GRUPU 1 MAMOGRAF kako slijedi:

1) Gospodarski subjekt postavlja upit:

1. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 1. Mamograf, Naručitelj traži pod točkom 5.1. sljedeće:

„Kompresijska ploha za povećavanje 10 X 10 cm.“

Sukladno Zakonu o javnoj nabavi Naručitelj je dužan u traženim specifikacijama zahtijevati minimalne tehničke karakteristike kako na sebe ne bi privukao sumnju u pogodovanje točno određenom proizvođaču. Standardna dimenzija kompresijske plohe za povećavanje ima dimenziju 9 x 9, stoga tražimo minimalnu izmjenu tehničke karakteristike na min. 9 x 9 cm.

Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirali niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranih ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao osnovni cilj svakog Naručitelja.

TRAŽENA IZMJENA:

„Kompresijska ploha za povećavanje 9 X 9 cm.“

Odgovor naručitelja:

1. Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

2) Gospodarski subjekt postavlja upit:

2. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 1. Mamograf Naručitelj traži pod točkom 5.3. sljedeće:

„Kompresijska ploha 19 x 23 cm“

Sukladno Zakonu o javnoj nabavi Naručitelj je dužan u traženim specifikacijama zahtijevati minimalne tehničke karakteristike kako na sebe ne bi privukao sumnju u pogodovanje točno određenom proizvođaču. Standardna dimenzija kompresijske plohe u mamografskom uređaju ima dimenziju 18 x 24, a mi tražimo promjenu na način da Naručitelj omogući nuđenje kompresijske plohe min. 18 x 23 čime bi se zadovoljile prvotno tražene dimenzije, samim time i standardne dimenzije, a i otklonila bi se sumnja u pogodovanje točno određenom proizvođaču.

Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirali niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranih ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao osnovni cilj svakog Naručitelja.

TRAŽENA IZMJENA:

„Kompresijska ploha 18 x 23 cm“

Naručitelj odgovara:

2. Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

3) Gospodarski subjekt postavlja upit:

3. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 1. Mamograf Naručitelj traži pod točkom 5.3. sljedeće:

„Kompresijska ploha za tomosintezu 24 x 33 cm“

Sukladno Zakonu o javnoj nabavi Naručitelj je dužan u traženim specifikacijama zahtijevati minimalne tehničke karakteristike kako na sebe ne bi privukao sumnju u pogodovanje točno određenom proizvođaču. Standardna dimenzija kompresijske plohe za tomosintezu u mamografskom uređaju ima dimenziju 24 x 30, a mi tražimo promjenu na način da Naručitelj omogući nuđenje kompresijske plohe min. 24 x 30, koja je standardna dimenzija kom mamografskog uređaja, čime bi se otklonila sva sumnja u pogodovanje točno određenom proizvođaču. Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirali niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranih ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao osnovni cilj svakog Naručitelja.

TRAŽENA IZMJENA:

„Kompresijska ploha za tomosintezu min. 24 x 30 cm“

Naručitelj odgovara:

3. Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

4) Gospodarski subjekt postavlja upit:

4. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 1. Mamograf Naručitelj traži pod točkom 6.2. sljedeće:

„Dodaci za izvođenje digitalne stereotaksijske biopsije“

Molimo Naručitelja da točno objasni što podrazumijeva pod dodacima za izvođenje digitalne stereotaksijske biopsije s obzirom na kompleksnost digitalne stereotaksijske biopsije.

Naručitelj odgovara:

4. Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik. Naručitelj podrazumijeva pod dodacima za izvođenje digitalne stereotaksijske biopsije sustav koji uključuje zaslon za upravljanje, kompresijsku plohu za biopsiju, zaštitnu plohu i fantom, Programska podrška za digitalnu stereotaksijsku biopsiju 1. Vertikalni i lateralni pristup igle, 2. Motorizirano ili ručno pozicioniranje igle, 3. Prikaz točnog položaja igle u dojci, 4. Stereotaksijski vođena biopsija, 5. Tomosintezom vođena biopsija.

5) Gospodarski subjekt postavlja upit:

5. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 1. Mamograf Naručitelj traži pod točkom 9.3. sljedeće:

„Dijagnostički monitor 12 MP (megapixela), rezolucija 4200 x 2800 pixela“

Tražimo izmjenu navedene točke na način da se uz traženi dijagnostički monitor 12 MP, rezolucije 4200 x 2800 omogući nuđenje dva dijagnostičkog monitora 5MP, rezolucije 2560 x 2048. Ovom izmjenom u niti jednom obliku ne biste diskriminirali niti jednog svjetski renomiranog ponuđača UZV uređaja, a značajno bi podigli mogućnost prisustvovanja više svjetski renomiranih ponuđača UZV uređaja na ovom Natječaju. Također ovom bi izmjenom pokazali poštivanje Zakona o javnoj nabavi što bi i trebao osnovni cilj svakog Naručitelja.

TRAŽENA IZMJENA:

„Dijagnostički monitor 12 MP (megapixela), rezolucija 4200 x 2800 pixela ili 2 dijagnostička monitora 5 MP (megapixela) rezolucija 2560 x 2048“

Naručitelj odgovara:

5. Naručitelj ne prihvaća izmjenu.

Tražena specifikacija nije ograničavajuća za više gospodarskih subjekata i ne pogoduje određenom gospodarskom subjektu. Predmet nabave je opisan na jasan način te osigurava usporedivost ponuda u pogledu uvjeta i zahtjeva koje je javni naručitelj postavio. Naručitelj traži dodatnu radnu stanicu visoke kvalitete kako bi se podigla postojeća razina dijagnostike bolesti dojki i probira raka dojki zašto je osim mamografskog uređaja više razine potrebna i radna stanica opremljena dijagnostičkim monitorom traženih karakteristika kojom bi se stvorili bolji uvjeti za analizu mamografskih slikovnih materijala.

6) Gospodarski subjekt postavlja upit:

6. U Tehničkoj specifikaciji u grupi 1. Mamograf Naručitelj traži pod točkom 10.2. sljedeće:

„Osigurati edukaciju/trening za dvoje liječnica/ka specijalista radiologije i dvoje prvostupnika/ca radiološke tehnologije naručitelja u trajanju od 5 radnih dana po 8 sati u jednom od kliničkih zavoda za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju u Republici Hrvatskoj koji posjeduje digitalni mamograf iste razine koja se traži u ovom natječaju. Rok izvršenja edukacije/treninga ulazi rok za isporuku uređaja.“

Molimo Naručitelja da promijeni zahtijevanu tehničku specifikaciju na način da Ponuditelji mogu izvršiti Edukaciju/trening za liječnike u jednom od kliničkih zavoda za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju u Republici Hrvatsko koji posjeduje digitalni mamograf iste razine koja se traži u ovom natječaju ili na nekom od RTG odjela u Republici Hrvatskoj koji posjeduje digitalni mamograf iste razine koja se traži u ovom natječaju.

TRAŽENA IZMJENA:

„Osigurati edukaciju/trening za dvoje liječnica/ka specijalista radiologije i dvoje prvostupnika/ca radiološke tehnologije naručitelja u trajanju od 5 radnih dana po 8 sati u jednom od kliničkih zavoda za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju u Republici Hrvatskoj koji posjeduje digitalni mamograf iste razine koja se traži u ovom natječaju ili na nekom od RTG odjela u

Republici Hrvatskoj koji posjeduje digitalni mamograf koja se traži u ovom natječaju. Rok izvršenja edukacije/treninga ulazi rok za isporuku uređaja.“

Naručitelj odgovara:

6. Naručitelj djelomično prihvaća izmjenu. Naručitelj smatra bitnim prilikom uvedbe novih dijagnostičkih metoda provesti edukaciju u jednom od službeno verificiranih edukacijskih centara izvrsnosti, klinički zavodi za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju to uistinu jesu po definiciji i sadržaju (opremi i kadrovima). Slijedom prethodno navedenog ne prihvaća se izbacivanje navođenja razine ustanove u kojoj bi se trebala provesti edukacija“ **u jednom od kliničkih zavoda za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju u Republici Hrvatskoj“.**

Naručitelj predlaže izmjenu u „**Osigurati edukaciju/trening za dvoje liječnica/ka specijalista radiologije i dvoje prvostupnika/ca radiološke tehnologije naručitelja u trajanju od 5 radnih dana po 8 sati iz digitalne tomosinteze i stereotaksijske biopsije dojke u kliničkim zavodima za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju u Republici Hrvatskoj. Rok izvršenja edukacije i treninga ulazi u rok za isporuku uređaja.**“ Navedenom formulacijom se definira kako nije nužno edukacije iz digitalne tomosinteze i stereotaksijske biopsije provesti u istoj ustanovi te kako nije nužno neophodno posjedovanje mamografskog uređaja iste razine kakva se traži u ovom natječaju od strane ustanove u kojoj bi se provela edukacija.

III. Gospodarski subjekt postavlja upite za GRUPU 1 MAMOGRAF kako slijedi:

II. Gospodarski subjekt postavlja upite za GRUPU 1: MAMOGRAF kako slijedi:

„**PREDMET:** Prethodno savjetovanje Zahtjev za izmjenu dokumentacije o nabavi Nabava medicinske opreme br. 9 - Grupa 1. Mamograf - ev. broj nabave VN-07/19

Poštovani,

zainteresirani gospodarski subjekt moli izmjenu dokumentacije o nabavi kako slijedi:

1) „Točka 1.1. „Visokofrekvencijski generator snage min. 6kW“

Molimo Vas promijeniti u: „**Visokofrekvencijski generator snage min. 5Kw“.**

OBRAZLOŽENJE: Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi se i tvrtki omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.“

Odgovor i objašnjenje naručitelja:

1.Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

2) „Točka 1.2.

„**Izlazni napon u min. rasponu od 23 49 kV u koracima po 1 kV“**

Molimo Vas promijeniti u:

„**Minimalni izlazni napon max. 23 kV, maksimalni izlazni napon min. 49 kV“**

OBRAZLOŽENJE:

Tvrtka u ponudi ima uređaj koji je konstruiran tako da ne nudi mogućnost regulaciju izlaznog napona u koracima od 1 kV tokom cijelog raspona. Navedeno tehničko rješenje nikako ne utječe na kvalitetu slike našeg RTG uređaja za mamografiju. Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi se i tvrtki omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.“

Odgovor i objašnjenje naručitelja:

2.Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

3) „Točka 3.3.

„**Toplinski kapacitet anode min. 300 kHU (kilo HeatUnits)“**

Molimo Vas promijeniti u „**Toplinski kapacitet anode min. 162 kHU (kilo HeatUnits)“**

OBRAZLOŽENJE:

Toplinski kapacitet anode ovisi isključivo o tehničkom rješenju RTG uređaja. Tvrtka u ponudi ima uređaj koji je konstruiran tako da ima manji toplinski kapacitet anode, a veći toplinski kapacitet kućišta RTG cijevi što omogućuje optimalno hlađenje. Navedeno tehničko rješenje nikako ne utječe na kvalitetu slike našeg RTG uređaja za mamografiju. Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi se tvrtki omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.“

Odgovor i objašnjenje naručitelja:

3. Naručitelj ne prihvaća izmjenu. Tražena specifikacija nije ograničavajuća za više gospodarskih subjekata i ne pogoduje određenom gospodarskom subjektu. Predmet nabave je opisan na jasan način te osigurava usporedivost ponuda u pogledu uvjeta i zahtjeva koje je javni naručitelj postavio. Toplinski kapacitet anode je bitan čimbenik za kvalitetu mamografskog uređaja osobito kod pretraga kao što je digitalna tomosinteza pri čemu treba voditi računa ne samo o vrijednosti toplinskog kapaciteta anode izraženoj u KHU nego i o disipaciji toplinske snage u vremenu o čemu se u obrazloženju zahtjeva zainteresiranog gospodarskog subjekta ne navode podaci. Manje vrijednosti toplinskog kapaciteta mogu produljiti trajanje snimanja odnosno kompresije dojke prema dostupnim podacima i više od 20 sekundi, što je presudan čimbenik u smislu povećavanja neugodnosti samog snimanja što je nepoželjna osobina za uređaj namijenjen korištenju u programu probira raka dojke, provedbi nacionalnog plana ranog otkrivanja raka dojke. Brojčani podatak o razlikama između uređaja u ovoj vrijednosti dobiven je iz izvješća o Tehničkoj evaluaciji pojedinih mamografskih uređaja učinjenih za potrebe britanskog Programa probira raka dojke (izvorni naziv *NHS BreastScreening Programme Equipment Report*), podaci za više uređaja za usporedbu dostupni su na poveznicama:

https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/786273/Technical_evaluation_of_Siemens_Revelation_digital_mammography_system_in_2D_mode.pdf

https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/788367/Technical_Evaluation_of_Hologic_3Dimensions_digital_mammography_system_in_2D_mode.pdf

https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/685174/Technical_evaluation_of_Fujifilm_AMULET_Innovality_digital_breast_tomosynthesis_system.pdf

https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/771830/GE_Pristina_Tomo.pdf

https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/788829/Planmed_Clarity_3D_digital_breast_tomosynthesis_system_technical_evaluation.pdf

4) „Točka 4.3.

„Veličina piksela maks. 75 µm“

Molimo Vas promijeniti u: „Veličina piksela maks. 85 µm“

OBRAZLOŽENJE:

Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi se tvrtki omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.“

Odgovor i objašnjenje naručitelja:

4. Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

5) „Točka 4.4.:

„Matrica slike min. 3328 x 4096 pixela“

Molimo Vas promijeniti u: „Matrica slike min. 2800 x 3500 pixela“

OBRAZLOŽENJE:

Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi se tvrtki omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.“

Odgovor i objašnjenje naručitelja:

5. Naručitelj ne prihvaća izmjenu.

Tražena specifikacija nije ograničavajuća za više gospodarskih subjekata i ne pogoduje određenom gospodarskom subjektu. Predmet nabave je opisan na jasan način te osigurava usporedivost ponuda u pogledu uvjeta i zahtjeva koje je javni naručitelj postavio. Matrica slika je važan čimbenik za rezolucije slike i posljedično je bitna za kvalitetu slike zbog čega naručitelj ovaj uvjet drži važnim.

6) „Točka 5.1.

„Kompresijska ploha za povećavanje 10 X 10 cm“

Molimo Vas promijeniti u: **„Kompresijska ploha za povećavanje min. 9 X 9 cm“**

OBRAZLOŽENJE:

Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi se tvrtki omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

Odgovor i objašnjenje naručitelja:

6. Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

7) „Točka 5.3.

„Kompresijska ploha 19 x 23 cm“

Molimo Vas promijeniti u: **„Kompresijska ploha min. 18 x 23 cm“**

OBRAZLOŽENJE:

Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi se tvrtki omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.“

Odgovor i objašnjenje naručitelja:

7. Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

8) „Točka 5.1.:

„Kompresijska ploha za tomosintezu 24 x 33 cm“

Molimo Vas promijeniti u: **„Kompresijska ploha za tomosintezu min. 24 x 33 cm“**

OBRAZLOŽENJE:

Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi se tvrtki omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.“

Odgovor i objašnjenje naručitelja:

8. Naručitelj prihvaća izmjenu te će ista biti unesena u troškovnik.

9) „Točka 10.2.:

Osigurati edukaciju/trening za dvoje liječnica/ka specijalista radiologije i dvoje prvostupnika/ca radiološke tehnologije naručitelja u trajanju od 5 radnih dana po 8 sati u jednom od kliničkih zavoda za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju u Republici Hrvatskoj koji posjeduje digitalni mamograf iste razine koja se traži u ovom natječaju. Rok izvršenja edukacije i treninga ulazi u rok za isporuku uređaja.*

Molimo Vas promijeniti u

„Osigurati edukaciju/trening za dvoje liječnica/ka specijalista radiologije i dvoje prvostupnika/ca radiološke tehnologije naručitelja u trajanju od 5 radnih dana po 8 sati u jednoj od zdravstvenih ustanova u Republici Hrvatskoj koja posjeduje digitalni mamograf iste razine koja se traži u ovom natječaju. Rok izvršenja edukacije/treninga ulazi u rok za isporuku

uređaja.“

OBRAZLOŽENJE:

Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi se tvrtki omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.“

Odgovor i objašnjenje naručitelja:

9. Naručitelj djelomično prihvaća izmjenu. Naručitelj smatra bitnim prilikom uvedbe novih dijagnostičkih metoda provesti edukaciju u jednom od službeno verificiranih edukacijskih centara izvrsnosti, klinički zavodi za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju to uistinu jesu po definiciji i sadržaju (opremi i kadrovima). Slijedom prethodno navedenog ne prihvaća se izbacivanje navođenja razine ustanove u kojoj bi se trebala provesti edukacija“ **u jednom od kliničkih zavoda za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju u Republici Hrvatskoj“.**

Naručitelj predlaže izmjenu u „**Osigurati edukaciju/trening za dvoje liječnica/ka specijalista radiologije i dvoje prvostupnika/ca radiološke tehnologije naručitelja u trajanju od 5 radnih dana po 8 sati iz digitalne tomosinteze i stereotaksijske biopsije dojke u kliničkim zavodima za dijagnostičku i intervencijsku radiologiju u Republici Hrvatskoj. Rok izvršenja edukacije i treninga ulazi u rok za isporuku uređaja.**“ Navedenom formulacijom se definira kako nije nužno edukacije iz digitalne tomosinteze i stereotaksijske biopsije provesti u istoj ustanovi te kako nije nužno neophodno posjedovanje mamografskog uređaja iste razine kakva se traži u ovom natječaju od strane ustanove u kojoj bi se provela edukacija.

Izvrješće se objavljuje putem Elektroničkog oglasnika javne nabave u Narodnim novinama.

Stručno povjerenstvo za provedbu postupka javne nabave