



Centrala tel.:	++385 42 39 30 00	Žiro račun: HR4524890041131202408	Mat. br.:03376982
Ravnatelj tel.:	++385 42 39 35 00	Privredna banka Zagreb d.d.	šifra djel.: 85110
Telefax:	++385 42 21 32 41		OIB 59638828302
http://www.obv.hr		e-mail:bolnica@obv.hr	

Broj: 02/1-2750/5-2017.
Varaždin, 27.04.2018.

Na temelju članka 198. stavak 4. Zakona o javnoj nabavi (N.N. 120/16) Naručitelj Opća bolnica Varaždin izradila je

**IZVJEŠĆE O PROVEDENOM PRETHODNOM SAVJETOVANJU
SA ZAINTERESIRANIM GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA
ZA PREDMET NABAVE:
MEDICINSKA OPREMA, NAMJEŠTAJ, UREĐAJI I APARATI ZA OPREMANJE
SPOJNOG OBJEKTA IZMEĐU ODJELA II I ODJELA III TE SLUŽBE ZA
PRODUŽENO LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF
EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE: 21.2.-18-VV-7**

Sukladno članku 198. stavak 3. Zakona o javnoj nabavi (N.N. 120/16), naručitelj Opća bolnica Varaždin je prije pokretanja otvorenog postupka javne nabave za nabavu Medicinske opreme, namještaja, uređaja i aparata za opremanje spojnog objekta između Odjela II i Odjela III te Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, a s ciljem prethodnog savjetovanja sa zainteresiranim gospodarskim subjektima na svojoj web stranici dana 17.11.2017. godine, objavio poziv na prethodno savjetovanje te prijedlog dokumentacije o nabavi, sa troškovnicima za sve grupe predmeta nabave i grafičkim priložima za predmetni postupak javne nabave.

Temeljem navedenog naručitelj Opća bolnica Varaždin pozvao je sve zainteresirane gospodarske subjekte da dostave svoje primjedbe i prijedloge u svezi opisa predmeta nabave, tehničkih specifikacija, kriterija za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta, kriterija za odabir ponude i posebnih uvjeta za izvršenje ugovora za predmet nabave Medicinska oprema, namještaj, uređaji i aparati za opremanje spojnog objekta između Odjela II i Odjela III te opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof.

Svoje primjedbe i prijedloge zainteresirani gospodarski subjekti mogli su dostaviti na adresu elektroničke pošte: javna.nabava@obv.hr najkasnije do dana 24.11.2017. u 23:59 sati.

U navedenom periodu pristigle su primjedbe i prijedlozi, na koje naručitelj Opća bolnica Varaždin daje svoje odgovore kako slijedi:

1. Na primjedbu i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

„ Poštovani,

Dana 20.11.2017. objavljen je poziv za savjetovanje i dostavu prijedloga izmjene specifikacije za provedbu otvorenog postupka javne nabave.

Opisi opreme u grupama 2. Mobilna dizalica za pacijente za potrebe odjela spojnog objekta i grupi 8. Aparati za održavanje funkcije disanja za potrebe odjela spojnog objekta prema našem mišljenju su općeniti i više predstavljaju projektantske opise opreme koja je predmet nabave.

Za potrebe provođenja postupka javne nabave, opis predmeta nabave potrebno napraviti na jasan i nedvosmislen način. Dodatno, u opisu predmeta nabave potrebno je navesti i neka funkcionalna svojstva uređaja kako bi isti bio u potpunosti u skladu sa potrebnim kliničkim zahtjevima.

Predlažemo stoga nadopunu tehničkih specifikacija i to kako slijedi:

Grupa 2. Mobilna dizalica za pacijente za potrebe odjela spojnog objekta

1.	Mobilna dizalica za pacijente za potrebe odjela spojnog objekta
1.1.	Konstrukcija aluminijska plastificirana zaštićena praškastom bojom
1.2.	Četiri kotača promjera minimalno 100 mm (2 s kočnicom)
1.3.	Električno namještanje visine od minimalno 45-175 cm
1.4.	U slučaju nužde mogućnost ručnog spuštanja
1.5.	Mogućnost podizanja iz kreveta, stolca, poda i za pomoć u ranoj mobilnosti pri rehabilitaciji
1.6.	Ručni upravljač
1.7.	Kontrolna ploča sa zvučnim i vizualnim indikatorima stanja baterije te dijagnostičkim sustavom kvarova i prikazom broja ciklusa podizanja
1.8.	Ergonomske ručke za manipulaciju lifterom
1.9.	Ručka na koju se montira vreća sa sigurnosnim sistemom protiv neželjene rotacije
1.10.	Baterija koja omogućuje nesmetani rad liftera
1.11.	Ugrađeni punjač za bateriju
1.12.	Dvije nosiljke, različite nosivosti (raspon kilaže 50 - 120 kg), čvrstog materijala perivog na temperaturi min. 65°
1.13.	Stabilno, mobilno postolje s električnim podešavanjem širine postolja u min. rasponu 70-110 cm
1.14.	Ukupni raspon podizanja minimalno 130 cm
1.15.	Nivo zaštite za električne komponente IPX5
1.16.	Nosivost min. 185 kg

Grupa 8. Aparati za održavanje funkcije disanja za potrebe odjela spojnog objekta

R.br.	Naziv, tehničke specifikacije i opis predmeta nabave
--------------	---

1.	Dozator terapije kisikom s ovlaživačem - grafička oznaka: M-41
1.1.	Dozator kisika s protokomjerom i ovlaživačem
1.2.	Montaža u zidnu utičnicu
1.3.	DIN standard
1.4.	Precizna i stabilna regulacija protoka s rasponom regulacije od 0 do min. 15 l/min , stupac skale u koracima po maksimalno 1 l/min
1.5.	Jednostavna regulacija protoka okretnim dugmetom, kodiranje bojom prema EN normi
1.6.	Metalno kućište protokomjera, otporno na mehaničke udarce
1.7.	Dimenzije izlazne konekcije priključka M34x1,5
1.8.	Ovlaživači za protokomjere
1.8.1.	Ovlaživanje kisika u rasponu 50-70% relativne vlažnosti ili šire
1.8.2.	Mogućnost sterilizacije na 134 °C
1.8.3.	Kapacitet min. 200 ml tekućine, oznake na kućištu za maksimalnu razinu tekućine
1.8.4.	Priključna konekcija ovlaživača na protokomjer M34x1,5
1.8.5.	Izlazne konekcija ovlaživača u minimalno dvije dimenzije kompatibilne s priborom za inhalaciju i insuflaciju

R.br.	Naziv, tehničke specifikacije i opis predmeta nabave
2.	Aspirator endotrahealni - grafička oznaka: M-42
2.1.	Aspiratori, montaža u zidnu utičnicu, sa pogonom na centralni vakuum
2.2.	DIN standard
2.3.	Manometar tlaka sa skalom u kPa i mmHg, sa jednostavnim odvajanjem od regulatora.
2.4.	Regulacija vakuuma u min. rasponu od -0 do -90 kPa.
2.5.	Podešavanje protočnosti sukcije od 0 do min 40 l/min
2.6.	Zaporni ventil za uključivanje i isključivanje smješten na regulatoru vakuuma.
2.7.	Sterilizacija regulatora parom na temp. do 134°C.
2.8.	Okretanje manometra na regulatoru za 360°.
2.9.	Isporuka višekratno upotrebljivog pribora za aspirator sastoji se od:
2.9.1.	Kolekcijske posude za sekret kapaciteta min. 300 ml na prijenosnom postolju, spojene na regulator vakuuma silikonskim crijevom. Posuda izrađena od polisulfona sa mogućnošću sterilizacije parom na temp. do 134°C.
2.9.2.	Silikonsko crijevo za aspiraciju dužine min. 1m sa mogućnošću parne sterilizacije na temp. do 134°C.
2.9.3.	Poklopac za kolekcijsku posudu sa kutnim nastavkom za sukcijско crijevo radi lakše manipulacije tijekom aspiracije. Integrirani zaštitni plovak koji sprečava prelijevanje sadržaja. Poklopac izrađen od polisulfona sa mogućnošću parne sterilizacije na temp. do 134°C.
2.9.4.	Prijenosno postolje za kolekcijsku posudu s nosačem za montažu na standardnu medicinsku šinu dimenzija 10mm x 25 mm neovisno o smještaju regulatora vakuuma, a sukladno potrebama korisnika. Montaža i demontaža bez upotrebe alata.
2.9.5.	HEPA filter za zaštitu vakuumskeg regulatora i centralnog razvoda plinova. Mehanička metoda filtracije, min. kapaciteta usisa filtra od 90ml. Bakterijska retencija 99,99998 %, virusna retencija 99,9998 %.
2.9.6.	Zadovoljavanje zahtjeva za autoklaviranje svih dijelova koji su u kontaktu sa sekretom.

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

Grupa 2. Mobilna dizalica za pacijente za potrebe odjela spojnog objekta

- Stavke:

1.	Mobilna dizalica za pacijente za potrebe odjela spojnog objekta
1.1.	Konstrukcija aluminijska plastificirana zaštićena praškastom bojom
1.3.	Električno namještanje visine od minimalno 45-175 cm
1.4.	U slučaju nužde mogućnost ručnog spuštanja
1.5.	Mogućnost podizanja iz kreveta, stolca, poda i za pomoć u ranoj mobilnosti pri rehabilitaciji
1.8.	Ergonomske ručke za manipulaciju lifterom
1.9.	Ručka na koju se montira vreća sa sigurnosnim sistemom protiv neželjene rotacije
1.10.	Baterija koja omogućuje nesmetani rad liftera
1.11.	Ugrađeni punjač za bateriju
1.12.	Dvije nosiljke, različite nosivosti (raspon kilaže 50 - 120 kg), čvrstog materijala perivog na temperaturi min. 65°
1.13.	Stabilno, mobilno postolje s električnim podešavanjem širine postolja u min. rasponu 70-110 cm
1.14.	Ukupni raspon podizanja minimalno 130 cm
1.15.	Nivo zaštite za električne komponente IPX5
1.16.	Nosivost min. 185 kg

se prihvaćaju.

- Stavka

1.2.	Četiri kotača promjera minimalno 100 mm (2 s kočnicom)
------	--

se ne prihvaća jer su tražena 4 dupla kotača promjera minimalno 100 mm radi bolje stabilnosti liftera.

- Stavke

1.6.	Ručni upravljač
1.7.	Kontrolna ploča sa zvučnim i vizualnim indikatorima stanja baterije te dijagnostičkim sustavom kvarova i prikazom broja ciklusa podizanja

se ne prihvaćaju jer se traži ručni upravljač sa displejem i signalizacijom stanja baterije jer je ručni upravljač na kabelu i može se upravljati lifterom iz raznih položaja u odnosu na lifter.

Grupa 8. Aparati za podržavanje funkcije disanja za potrebe odjela spojnog objekta

- Stavke

R.br.	Naziv, tehničke specifikacije i opis predmeta nabave
1.	Dozator terapije kisikom s ovlaživačem - grafička oznaka: M-41
1.1.	Dozator kisika s protokomjerom i ovlaživačem
1.2.	Montaža u zidnu utičnicu
1.3.	DIN standard
1.4.	Precizna i stabilna regulacija protoka s rasponom regulacije od 0 do min. 15 l/min , stupac skale u koracima po maksimalno 1 l/min
1.6.	Metalno kućište protokomjera, otporno na mehaničke udarce
1.8.	Ovlaživači za protokomjere
1.8.2.	Mogućnost sterilizacije na 134 °C
1.8.3.	Kapacitet min. 200 ml tekućine, oznake na kućištu za maksimalnu razinu tekućine

se prihvaćaju.

- Stavka

1.5.	Jednostavna regulacija protoka okretnim dugmetom, kodiranje bojom prema EN normi
------	--

se prihvaća djelomično, te glasi:

1.5.	Jednostavna regulacija protoka okretnim dugmetom
------	--

- Stavke

1.7.	Dimenzije izlazne konekcije priključka M34x1,5
1.8.1.	Ovlaživanje kisika u rasponu 50-70% relativne vlažnosti ili šire
1.8.4.	Priključna konekcija ovlaživača na protokomjer M34x1,5
1.8.5.	Izlazne konekcija ovlaživača u minimalno dvije dimenzije kompatibilne s priborom za inhalaciju i insuflaciju

se ne prihvaćaju, iz razloga što tražene izmjene nisu bitne za potrebe Naručitelja te Naručitelj smatra da je traženim tehničkim specifikacijama i gore prihvaćenim izmjenama, dovoljno jasno opisao karakteristike predmeta nabave koje zadovoljavaju njegove potrebe.

- Stavke

R.br.	Naziv, tehničke specifikacije i opis predmeta nabave
2.	Aspirator endotrahealni - grafička oznaka: M-42
2.1.	Aspiratori, montaža u zidnu utičnicu, sa pogonom na centralni vakuum
2.2.	DIN standard
2.3.	Manometar tlaka sa skalom u kPa i mmHg, sa jednostavnim odvajanjem od regulatora
2.4.	Regulacija vakuuma u min. rasponu od -0 do -90 kPa.
2.5.	Podešavanje protočnosti sukcije od 0 do min 40 l/min
2.6.	Zaporni ventil za uključivanje i isključivanje smješten na regulatoru vakuuma.
2.7.	Sterilizacija regulatora parom na temp. do 134°C.
2.8.	Okretanje manometra na regulatoru za 360°.

”

se prihvaćaju.

- Stavke

2.9.	Isporuka višekratno upotrebljivog pribora za aspirator sastoji se od:
2.9.1.	Kolekcijske posude za sekret kapaciteta min. 300 ml na prijenosnom postolju, spojene na regulator vakuuma silikonskim crijevom. Posuda izrađena od polisulfona sa mogućnošću sterilizacije parom na temp. do 134°C.
2.9.2.	Silikonsko crijevo za aspiraciju dužine min. 1m sa mogućnošću parne sterilizacije na temp. do 134°C.
2.9.3.	Poklopac za kolekcijsku posudu sa kutnim nastavkom za sukcijno crijevo radi lakše manipulacije tijekom aspiracije. Integrirani zaštitni plovak koji sprečava prelijevanje sadržaja. Poklopac izrađen od polisulfona sa mogućnošću parne sterilizacije na temp. do 134°C.
2.9.4.	Prijenosno postolje za kolekcijsku posudu s nosačem za montažu na standardnu medicinsku šinu dimenzija 10mm x 25 mm neovisno o smještaju regulatora vakuuma, a sukladno potrebama korisnika. Montaža i demontaža bez upotrebe alata.
2.9.5.	HEPA filtar za zaštitu vakuumskeg regulatora i centralnog razvoda plinova. Mehanička metoda filtracije, min. kapaciteta usisa filtra od 90ml. Bakterijska retencija 99,99998 %, virusna retencija 99,9998 %.
2.9.6.	Zadovoljavanje zahtjeva za autoklaviranje svih dijelova koji su u kontaktu sa sekretom.

se ne prihvaćaju iz razloga što je Naručitelj smatra, da je traženim tehničkim specifikacijama i gore prihvaćenim izmjenama dovoljno jasno opisao karakteristike predmeta nabave koje zadovoljavaju njegove potrebe.

2. Na primjedbu i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

„ PREDMET: Zahtjev za izmjenom tehničkih specifikacija za predmet nabave: MEDICINSKA OPREMA, NAMJEŠTAJ, UREĐAJI I APARATI ZA OPREMANJE SPOJNOG OBJEKTA IZMEĐU ODJELA II I ODJELA III TE SLUŽBE ZA PRODUŽENO LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF.

GRUPA 30. SUSTAV ZA TJELESNU PLETIZMOGRAFIJU S IMPULSNOM SPIROMETRIJOM ZA OPREMANJE SLUŽBE ZA PRODUŽENO LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF

Pod točkom 1.6.1. tražen je za mjerni sustav i senzor **„pneumotahograf s integriranim pretvornikom protoka i tlaka za precizno mjerenje protoka i volumena“** čime se isključuju ponuđači koji nude modernija i tehnološki naprednija rješenja korištenjem ultrazvučnog senzora protoka te se samim time inzistira na tehnologiji koja je zastarjela dok većina renomiranih proizvođača nudi sustav mjerenja protoka korištenjem najnovije ultrazvučne tehnologije kojom se omogućuje preciznije mjerenje, smanjuje potreba za kalibracijama i omogućuje se veća količina odrađenih testova te mogućnost veće zarade.

Također je važno napomenuti da se isključuje i potreba za promjenom senzora čime se stvara značajna ušteda kako u potrošnom priboru tako i u redovnom održavanju.

Slijedom navedenog predlažemo izmjenu točke 1.6.1 da glasi:

„pneumotahograf s integriranim pretvornikom protoka i tlaka ili ultrazvučni senzor za precizno mjerenje protoka i volumena“

Pod točkom 1.6.3. traženo je da **„analogno-digitalni konverter treba osigurati razlučivost od 1 ml kod mjerenja volumena.“**

Traženom točkom isključuju se ponuđači koji nude modernije i tehnološki naprednije rješenje potpunom digitalnom integracijom i inzistira se na zastarjeloj tehnologiji.

Budući je navažniji zahtjev točnost i preciznost ponuđenog uređaja, a s ciljem omogućavanja nuđenja modernijih i tehnološki naprednijih uređaja predlažemo izmjenu točke 1.6.3. da glasi:

„razlučivost od 1 ml kod mjerenja“

Pod točkom 1.7.2. traži se da **„baza podataka treba omogućiti integraciju postojećih podataka mjerenja pacijenta.“** Nigdje nije navedeno kakovi su postojeći podaci mjerenja pacijenta, te očekuje li se mogućnost prebacivanja svih odrađenih mjerenja na nekom drugom uređaju, koji nije specificiran ili svih nalaza pacijenata koji su rađeni na nekom drugom uređaju.

Ukoliko se radi o mogućnosti integracije s bazom pacijenata i mjerenja rađenih na postojećem uređaju, napominjemo da se radi o isključujućem faktoru kojim se pogoduje samo jednom proizvođaču te je samim tim opis predmeta nabave protivan ZOJN-u.

Slijedom navedenog predlažemo izmjenu točke 1.7.2. da glasi:

„Mogućnost integracije svih postojećih nalaza pacijenata“

Navedenim izmjenama ne umanjuje se kvaliteta ponuđenog uređaja a omogućuje se ponuđačima da ponude tehnološki naprednije uređaje stoga predlažemo prihvaćanje zatraženih izmjene kako bi se omogućilo ravnopravno nadmetanje više gospodarskih subjekata te se tako postigla bolja cijena uz jednake ili bolje tehničke karakteristike. “

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

Prihvaća se izmjena točke 1.6.1. te ista glasi: „pneumotahograf s integriranim pretvornikom protoka i tlaka ili ultrazvučni senzor za precizno mjerenje protoka i volumena“.

Prihvaća se izmjena točke 1.6.3. te ista glasi: „razlučivost od 1 ml kod mjerenja“

Ne prihvaća se izmjena točke 1.7.2., jer se u točki 1.7.2. opisuje sposobnost SQL servera baze podataka da omogućuje integraciju svih postojećih podataka mjerenja pacijenata. Naručitelj smatra da navedenim nije pogodio niti jednom proizvođaču jer su baze podataka otvorene i takve moraju biti, a niti se ovim postupkom nabave traži izvođenje integracije postojećih podataka u novi sustav, međutim je bitno da ponuđač garantira tu mogućnost.

3. Na primjedb i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

I. Opća bolnica Varaždin (dalje u tekstu: Naručitelj) objavio je dana 20.11.2017.g. prethodno savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima za predmet nabave: Medicinska oprema, namještaj, uređaji i aparati za opremanje spojnog objekta između Odjela II i Odjela III te opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, Evidencijski broj nabave: 21.57.-17-VV-17.

II. Važećim zakonskim odredbama čl. 200. st. 1. ZJN-a regulirana je dužnost Naručitelja da dokumentaciju o nabavi mora biti jasna, razumljiva i nedvojbeno te izrađena na način da omogući podnošenje usporedivih ponuda. Predviđena je mogućnost podnošenja zahtjeva za dodatnim informacijama, objašnjenjem/izmjenom dokumentacije o nabavi od strane zainteresiranog gospodarskog subjekta u slučaju da Naručitelj ne postupi u skladu s navedenim.

Člankom 205. stavkom 1. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) propisano je da se predmet nabave mora opisati na jasan, nedvojen, potpun i neutralan način koji osigurava usporedivost ponuda u pogledu uvjeta i zahtjeva koje je javni naručitelj postavio, te stavkom 2. istog članka da njegov opis ne smije pogodovati određenom gospodarskom subjektu. Nadalje, člankom 206., stavkom 2. istog Zakona propisano je da tehničke specifikacije moraju svim gospodarskim subjektima omogućiti jednak pristup postupku javne nabave i ne smiju imati učinak stvaranja neopravdanih prepreka za otvaranje javne nabave tržišnom natjecanju. Također, člankom 210., stavkom 1. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) propisano je da Tehničke specifikacije ne smiju upućivati na određenu marku ili izvor, ili određeni proces s obilježjima proizvoda ili usluga koje pruža određeni gospodarski subjekt, ili na zaštitne znakove, patente, tipove ili određeno podrijetlo ili proizvodnju ako bi to imalo učinak pogodovanja ili isključenja određenih gospodarskih subjekata ili određenih proizvoda.

III. Slijedom navedenog savjetovanja gospodarski subjekt zainteresiran za sudjelovanje u otvorenom postupku javne nabave, ovim putem, pravodobno upućuje Naručitelju svoje primjedbe i prijedloge u vezi objavljene dokumentacije za nadmetanje kako slijedi:

Troškovnik opreme sa tehničkim specifikacijama predmeta nabave:

GRUPA 13.

**DIGITALNI RTG UREĐAJ ZA OPREMANJE SLUŽBE ZA PRODUŽENO LIJEČENJE
I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF**

1.

U troškovniku pod točkom 1.2. zahtijeva se sljedeće:

"1.2. - dimenzije stola min. 240 cm x 65 cm"

Statistički prosjek traženih dimenzija stola kod RTG uređaja iznosi 220x75 cm. To je minimalan zahtjev kojeg Naručitelji propisuju kao traženu karakteristiku i koji u potpunosti zadovoljava sve veličine ljudskog tijela.

Uređaj koji planiramo ponuditi ima puno veću ukupnu površinu gornje ploče stola od zahtjevana uz minimalno odstupanje u dužini.

Kako je riječ o prethodnom savjetovanju, tražimo minimalnu izmjenu navedene tehničke karakteristike kako bi omogućili sudjelovanje većem broju ponuđača i na taj način osigurali bolju i cijenovno prihvatljiviju ponudu. U suprotnom ukoliko Naručitelj bude inzistirao na dužini stola od 240cm to će značiti isključivo protežiranje točno određenog gospodarskog subjekta jer ne postoji ljudsko biće na cijelom svijetu navedene dužine/visine.

TRAŽENA IZMJENA:

"1.2. - dimenzije stola min. 235 cm x 65 cm"

2.

U troškovniku pod točkom 1.5. zahtijeva se sljedeće:

"1.5. najniža visina stola maksimalno 46 cm."

Tražimo minimalnu izmjenu navedene tehničke karakteristike za samo 1 cm.

Kako je riječ o prethodnom savjetovanju, sugeriramo izmjenu te smatramo da 1 cm **neće** na bilo koji način **ograničiti kvalitetu i opseg pretraga** već će omogućiti sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju.

TRAŽENA IZMJENA:

"1.5. najniža visina stola maksimalno 47 cm."

3.

U troškovniku pod točkom 2.3. zahtijeva se sljedeće:

"2.3. struja zračenja u min. rasponu 10 mA-800 mA"

Budući da Naručitelj zahtjeva uređaj koji mora biti polivalentan te mora vršiti i radiografsko i dijaskopsko snimanje neophodno je da RTG uređaj ima mogućnost šireg spektra djelovanja. Iz tog razloga RTG uređaj mora imati struju zračenja veću od zahtjevane kako bi RTG uređaj imao mogućnost snimanja svih vrsta projekcija i programa snimanja, a sukladno trenutnim svjetskim standardima za ovu vrstu opreme.

TRAŽENA IZMJENA:

"2.3. struja zračenja u min. rasponu 10 mA-1000 mA"

4.

U troškovniku pod točkom 3.2. zahtijeva se sljedeće:

"3.2. veličina malog fokusa max. 0,6 mm i velikog fokusa max. 1,2 mm"

Člankom 206., stavkom 2. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) propisano je da tehničke specifikacije moraju svim gospodarskim subjektima omogućiti jednak pristup postupku javne nabave i **ne smiju imati učinak stvaranja neopravdanih prepreka za otvaranje javne nabave tržišnom natjecanju**.

Tražimo minimalnu izmjenu veličina fokusa na 0,7mm/1,2mm.

Iz navedenog smatramo da prihvaćanje zatražene izmjene nećete niti malo utjecati na konačne karakteristike traženog uređaja, a omogućit ćete ravnopravno sudjelovanje u javnom nadmetanju te dodatnu mogućnost izbora.

TRAŽENA IZMJENA:

"3.2. veličina malog fokusa max. 0,7 mm i velikog fokusa max. 1,2 mm"

5.

U troškovniku pod točkom 3.6. zahtijeva se sljedeće:

"3.6. SID s motoriziranim namještanjem 100 i 200 cm"

Različiti svjetski renomirani proizvođači dijaskopskih uređaja imaju različito podešen motorizirani SID s donjom vrijednošću najčešće 110, 115 ili 120cm i gornjom vrijednošću najčešće 150 ili 180cm, a sve s ciljem dobivanja što kvalitetnije slike, s tim da napominjemo da manji SID (udaljenost od izvora zračenja cijevi do panela), npr. 110cm u odnosu na 115cm ili 120cm ne utječe na dobivanje kvalitetnije slike.

Također snimanje pluća obavlja se na SID udaljenosti od 150cm te se na taj način mogu ostvariti sve potrebne projekcije plućnih snimanja.

Ovakav zahtjev Naručitelja je direktno pogodovanje jednom gospodarskom subjektu koji nudi uređaj koji ima SID udaljenost od točno 200 cm.

Da bi se omogućilo ravnopravno sudjelovanje što većem broju zainteresiranih gospodarskih subjekata i kako bi se ispunile citirane zakonske odredbe o omogućavanju podnošenja ponuda koje odražavaju različitost tehničkih rješenja zahtijevamo od Naručitelja izmjenu navedene stavke tražene tehničke karakteristike.

TRAŽENA IZMJENA:

"3.6. SID s motoriziranim namještanjem u rasponu od 110 do 150cm"

6.

U troškovniku pod točkom 3.7. zahtijeva se sljedeće:

"3.7. motorizirani longitudinalni pomak nosača RTG cijevi min. 165 cm"

Tražimo minimalnu izmjenu navedene tehničke karakteristike za samo 5 cm.

Kako je riječ o prethodnom savjetovanju, sugeriramo izmjenu te smatramo da 5 cm **neće** na bilo koji način **ograničiti kvalitetu i opseg pretraga** već će omogućiti sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju.

TRAŽENA IZMJENA:

"3.7. motorizirani longitudinalni pomak nosača RTG cijevi min. 160 cm"

7.

U troškovniku pod točkom 3.8. zahtijeva se sljedeće:

"3.8. motorizirani lateralni pomak nosača RTG cijevi min. 70 cm"

Ovakav zahtjev Naručitelja nema nikakvog utjecaja na dijagnostičku iskoristivost samog uređaja te ne predstavlja nikakvu prednost prilikom konačne upotrebljivosti samog RTG uređaja. Da bi se omogućilo ravnopravno sudjelovanje što većem broju zainteresiranih gospodarskih subjekata i kako bi se ispunile citirane zakonske odredbe o omogućavanju podnošenja ponuda koje odražavaju različitost tehničkih rješenja zahtijevamo od Naručitelja brisanje navedene stavke tražene tehničke karakteristike.

TRAŽENA IZMJENA:

BRISANJE STAVKE

8.

U troškovniku pod točkom 3.9. zahtijeva se sljedeće:

"3.9. mogućnost snimanja kosih projekcija min. $\pm 45^\circ$ "

Tražimo izmjenu navedene točke tehničke specifikacije na razinu svjetskog standarda i standarda koji je prihvaćen od strane zdravstvenih djelatnika jer osigurava snimke koje imaju dijagnostičku primjenu.

Prihvaćanjem zatražene izmjene nećete niti malo utjecati na konačne karakteristike traženog uređaja, a omogućit ćete ravnopravno sudjelovanje u javnom nadmetanju te dodatnu mogućnost izbora. Samim time na dobitku bi bila kako bolnica tako i pacijenti jer bi se tim putem moglo doći do dodatnih ušteda kupnjom jednako kvalitetnog aparata, ali po nižoj cijeni. U tom slučaju razlika u cijeni bi se mogla utrošiti u neke druge bitne stavke u poslovanju bolnice.

TRAŽENA IZMJENA:

"3.9. mogućnost snimanja kosih projekcija min. $\pm 40^\circ$ "

9.

U troškovniku pod točkom 3.11. zahtijeva se sljedeće:

"3.11. motorizirana rotacija RTG cijevi po vodoravnoj min. $\pm 110^\circ$ "

Uzimajući u obzir da je Naručitelj pod točkom 3.10. zahtijevao rotaciju RTG cijevi po okomitoj osi u rasponu od $\pm 90^\circ$ nema nikakve potrebe da se ponovno opisuje rotacija koja pokriva identičan raspon.

Kako je riječ o prethodnom savjetovanju, sugeriramo izmjenu te smatramo da ova izmjena ne može na bilo koji način **ograničiti kvalitetu i opseg pretraga** već će omogućiti sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju.

TRAŽENA IZMJENA:

BRISANJE STAVKE

10.

U troškovniku pod točkom 3.13. zahtijeva se sljedeće:

"3.13. linearna tomografija u rasponu od min. 0-300 mm"

Tražimo minimalnu izmjenu navedene tehničke karakteristike odnosno da se zahtjevani raspon postavi u trenutne svjetske standarde.

Kako je riječ o prethodnom savjetovanju, sugeriramo izmjenu te smatramo da ova izmjena ne može na bilo koji način **ograničiti kvalitetu i opseg pretraga** već će omogućiti sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju.

TRAŽENA IZMJENA:

"3.13. linearna tomografija u rasponu od min. 0-250 mm"

11.

U troškovniku pod točkom 3.16. zahtijeva se sljedeće:

"3.16. integrirana TV kamera za vizualizaciju pacijenta, prikaz slike integriran na konzoli"

Prije svega smatramo da nema potrebe za ugradnjom TV kamere za vizualizaciju pacijenta jer se RTG uređaj **MORA** instalirati na način da je pacijent cijelo vrijeme u vidnom polju zdravstvenog osoblja bez obzira kako je pacijent stol postavljen odnosno pod kojim kutem nagiba.

Ukoliko Naručitelj želi TV kameru smatramo da nema nikakvog kliničkog opravdanja da ta slika mora biti integrirana na konzoli osobito ukoliko se uzme u obzir da konzola mora prikazivati sve informacije vezane uz položaj pacijent stola (kut, visinu, SID, FOV...) te informacije vezane

uz ekspozicijske parametre (mAs, kV, kW, sekunde, APR, pulsevi...). Na takvoj konzoli teško da ima mjesta za prikaz još jedne slike bez da se izgubi ili onemogući prikaz za snimanje važnih informacija.

Da bi se omogućilo ravnopravno sudjelovanje što većem broju zainteresiranih gospodarskih subjekata i kako bi se ispunile citirane zakonske odredbe o omogućavanju podnošenja ponuda koje odražavaju različitost tehničkih rješenja zahtijevamo od Naručitelja izmjenu navedene stavke tražene tehničke karakteristike.

TRAŽENA IZMJENA:

"3.16. integrirana TV kamera za vizualizaciju pacijenta"

12.

U troškovniku pod točkom 3.19. zahtijeva se sljedeće:

"3.19. rešetka sa min. 76 linija/cm s automatskim mijenjanjem fokusne točke u ovisnosti sa udaljenosti SID, te sa mogućnošću uklanjanja"

Tražimo minimalnu izmjenu navedene tehničke karakteristike.

Kako je riječ o prethodnom savjetovanju, sugeriramo izmjenu te smatramo da ova izmjena ne može na bilo koji način **ograničiti kvalitetu i opseg pretraga** već će omogućiti sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju.

TRAŽENA IZMJENA:

"3.19. rešetka sa min. 50 linija/cm s automatskim mijenjanjem fokusne točke u ovisnosti sa udaljenosti SID, te sa mogućnošću uklanjanja"

13.

U troškovniku pod točkom 3.22. zahtijeva se sljedeće:

"3.22. motorizirani lateralni pomak detektora min. 53 cm"

Ovakav zahtjev Naručitelja nema nikakvog utjecaja na dijagnostičku iskoristivost samog uređaja te ne predstavlja nikakvu prednost prilikom konačne upotrebljivosti samog RTG uređaja. Da bi se omogućilo ravnopravno sudjelovanje što većem broju zainteresiranih gospodarskih subjekata i kako bi se ispunile citirane zakonske odredbe o omogućavanju podnošenja ponuda koje odražavaju različitost tehničkih rješenja zahtijevamo od Naručitelja brisanje navedene stavke tražene tehničke karakteristike.

TRAŽENA IZMJENA:

BRISANJE STAVKE

14.

U troškovniku pod točkom 3.24. zahtijeva se sljedeće:

"3.24. mogućnost snimanja svih projekcija mimo pacijent stola u vodoravnom i okomitom položaju stola (nagibu), za snimanje pacijenata na strecheru ili u invalidskim kolicima, sa podešavanjem osi RTG cijev / detektor"

Da bi se omogućilo ravnopravno sudjelovanje što većem broju zainteresiranih gospodarskih subjekata i kako bi se ispunile citirane zakonske odredbe o omogućavanju podnošenja ponuda koje odražavaju različitost tehničkih rješenja zahtijevamo od Naručitelja izmjenu navedene stavke tražene tehničke karakteristike.

TRAŽENA IZMJENA:

"3.24. mogućnost snimanja svih projekcija mimo pacijent stola u okomitom položaju stola (nagibu), za snimanje pacijenata na strecheru ili u invalidskim kolicima, sa podešavanjem osi RTG cijev / detektor"

15.

U troškovniku pod točkom 5.12. zahtijeva se sljedeće:

"5.12. pohrana slika na CD/DVD u DICOM, TIFF i avi format"

Budući da je DICOM format svjetski standard za pohranu dijagnostičkih snimaka, dok su TIFF i avi formati za prikaz grafičkih snimaka odnosno video uradaka kućne izrade te u niti kojem obliku ne mogu biti prihvaćeni kao dijagnostički standardi.

Kako je riječ o prethodnom savjetovanju, sugeriramo izmjenu te smatramo da ova izmjena ne može na bilo koji način **ograničiti kvalitetu i opseg pretraga** već će omogućiti sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju.

TRAŽENA IZMJENA:

"5.12. pohrana slika na CD/DVD u DICOM format"

- IV. Slijedom naprijed navedenog gospodarski subjekt moli od Naručitelja izmjenu dokumentacije za nadmetanje. „

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

U uvodnom dijelu pod točkom I. gospodarski subjekt navodi pogrešan datum objave prethodnog savjetovanja 20.11.2017., što je netočno jer je poziv na prethodno savjetovanje sa svim pripadajućim dokumentima objavljen 17.11.2017. godine.

Nadalje, Naručitelj odgovara temeljem traženog, po stavkama kako slijedi:

Prihvaća se izmjena stavke 1.2. te ista glasi: „dimenzije stola min. 235cm x 65 cm“

Prihvaća se izmjena stavke 1.5. te ista glasi: „najniža visina stola maksimalno 47 cm“

Ne prihvaća se izmjena stavke 2.3., jer je tehnički uvjet karakteristike dostatan za potpunu funkcionalnost naručitelja, a traženom izmjenom bi se bezrazložno povećao nivo tražene karakteristike i time onemogućilo sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju. Ponuđač u svakom pogledu može ponuditi uređaj većih performansi od traženog, navedena stavka je jasno i nedvosmisleno navedena kao minimalna vrijednost.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.2., jer je tehnički uvjet karakteristike fokusa zračnika bitan za kvalitetnu funkcionalnost uređaja, a direktno utječe na kvalitetu slike, pogotovo kod specifičnih pretraga koje naručitelj ima u opsegu svog rada, te Naručitelj smatra da tražena tehnička karakteristika nema učinak stvaranja neopravdanih prepreka za otvaranje javne nabave tržišnom natjecanju.

Djelomično se prihvaća stavka 3.6., jer je tražena izmjena bitna tehnička karakteristika koja je Naručitelju neophodna za specifične vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), međutim, obzirom se radi o minimalnoj izmjeni, a kojom će Naručitelj omogućiti sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju, izmijenjena točka 3.6 troškovnika glasi: „SID s motoriziranim namještanjem u min. rasponu od 100 cm do 200 cm“

Prihvaća se izmjena stavke 3.7. te ista glasi: „motorizirani longitudinalni pomak nosača RTG cijevi min. 160 cm“

Ne prihvaća se brisanje stavke 3.8. iz Troškovnika, jer je tražena tehnička karakteristika, bitna tehnička karakteristika, koja je Naručitelju neophodna za specifične vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti).

Prihvaća se izmjena stavke 3.9. te ista glasi: „mogućnost snimanja kosih projekcija min. $\pm 40^\circ$ “

Ne prihvaća se brisanje stavke 3.11. iz Troškovnika jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti). Podnositelj zahtjeva navodi da je točkom 3.11. ponovno opisan zahtjev iz točke 3.10. Međutim, točka 3.10. opisuje rotaciju po okomitoj osi, dok točka 3.11. opisuje rotaciju po vodoravnoj osi, što je vrlo važna tehnička karakteristika.

Prihvaća se izmjena stavke 3.13. te ista glasi: „linearna tomografija u rasponu od min. 0-250 mm“

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.16., jer je tražena tehnička karakteristika bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), a navedena vizualizacija pacijenta podrazumijeva kvalitetnije pozicioniranje i kontrola pomaka pacijenta za vrijeme snimanja. Nadalje, tehničko rješenje koje gospodarski subjekt može ponuditi nije ograničeno ni na koji način. Konzola mora sadržavati sve informacije o parametrima snimanja i ostale standardne parametre podešenja, uključivši tako i prikaz slike.

Prihvaća se izmjena stavke 3.19. te ista glasi: „rešetka sa min. 50 linija/cm s automatskim mijenjanjem fokusne točke u ovisnosti sa udaljenosti SID, te sa mogućnošću uklanjanja“

Ne prihvaća se brisanje stavke 3.22. iz Troškovnika, jer je tehnički uvjet bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), a navedena karakteristika osigurava pozicioniranje pacijenta uz puno manje fizičkih manipulacija samih nepokretnih pacijenata. Navedena točka djelomično pokriva tehnički zahtjev iz točke 3.8, međutim navedene su obje opcije kako bi se omogućilo sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.24., jer je tražena tehnička karakteristika bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), a navedena karakteristika osigurava pozicioniranje pacijenta uz puno manje fizičkih manipulacija samih nepokretnih pacijenata. Naručitelju je neophodno vršiti snimanja na strecheru mimo pacijent stola i za snimanja projekcija u ležećoj poziciji pacijenta, stoga je neophodno omogućiti snimanje u okomitom i vodoravnom položaju stola (nagibu).

Ne prihvaća se izmjena stavke 5.12., jer je tražena tehnička karakteristika bitna tehnička karakteristika za način rada dijagnostičke službe.

4. Na primjedbu i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

„Poštovani,

nudimo Vam aparat više klase za isti iznos, te Vas molimo da uzmete u obzir našu specifikaciju.

Lijepi pozdrav

Prilog 2.33.

**Troškovnik opreme sa tehničkim specifikacijama predmeta nabave:
MEDICINSKA OPREMA, NAMJEŠTAJ, UREĐAJI I APARATI ZA OPREMANJE SPOJNOG OBJEKTA
IZMEĐU ODJELA II I ODJELA III TE SLUŽBE ZA PRODUŽENO LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF**

**GRUPA 33. VIŠENAMJENSKI ULTRAZVUČNI UREĐAJ ZA OPREMANJE SLUŽBE ZA PRODUŽENO
LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF**

R.br.	Naziv, tehničke specifikacije i opis predmeta nabave	Jed. mjere	Količina	Jedinična cijena (kn)	Ukupna cijena, bez PDV-a (kn)	Ukupna cijena, sa PDV-om (kn)	Stopa PDV-a (%)	Potvrda tehničkih karakteristika DA/NE	Upisati broj stranice i broj iz kataloga, izvadka iz kataloga, prospekta ili potvrde proizvođača pod kojim se jasno vidljivo označena točno nalazi stavka koja jasno i nedvojbeno potvrđuje ispunjavanje tražene tehničke karakteristike
1.	Višenamjenski ultrazvučni uređaj za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof	komplet	1						
U cijenu ponude uključena je dobava, montaža, postava, edukacija osoblja za rad te puštanje u rad Višenamjenskog ultrazvučnog uređaja za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof do pune funkcionalnosti, koji mora imati i zadovoljavati slijedeće dolje tražene minimalne karakteristike:									
1.1.	- digitalni višenamjenski ultrazvučni Kolor Doppler uređaj – konzola na četiri kotača, podešavanje konzole lijevo/desno, gore-dolje za rad operatera u sjedećem ili stojećem položaju.								
1.2.	- ukupni dinamički raspon min. 320 dB.								
1.3.	- ukupni frekvencijski raspon uređaja od 1 - 22 MHz ili šire								

1.4.	- visokorezolucijski LCD monitor dijagonale min. 21.5", rezolucije min. 1920x1080 piksela, podešavanje visine i horizontalnog pomaka nezavisno od konzole.		
1.5.	- ekran u boji visoke rezolucije, osjetljiv na dodir, dijagonale min. 12", za upravljanje uređajem, automatska prilagodba pozadinskog osvjetljenja, mogućnost konfiguracije ekrana shodno zahtjevu korisnika.		
1.6.	- Tipkovnica na izvlačenje s pozadinskim osvjetljenjem		
1.7.	- minimalno 4 aktivna konektora za slikovne sonde i 1 za pencil sondu.		
1.8.	- digitalni "beamformer" s min. 4.700.000 procesnih digitalnih kanala.		
1.9.	- podrška za sektorske (za odrasle i za djecu), linearne, konveksne, TEE (za odrasle i djecu), trodimenzionalne volumne transezofagealne i transtorakalne sonde i slijepe (pencil) sonde, integrirani nosači za sonde s obje strane uređaja.		
1.10.	Načini rada sustava:		
1.10.1.	- B (2D) mod		
1.10.2.	- kolor Doppler (obojani Doppler), Power Doppler i direkcijski Power Doppler		
1.10.3.	- PW Doppler, HPRF, CW Doppler		
1.10.4.	- M, M Kolor, anatomski M-način rada, TDI		
1.10.5.	- Harmonični prikaz (THI), oslikavanje harmoničnim frekvencijama, harmonični prikaz s inverznom tehnologijom		
1.11.	Karakteristike sustava za 2D prikaz:		
1.11.1.	- zakretanje polja sektora i podešavanje širine slike		
1.11.2.	- dubina prikaza slike minimalno 40 cm		
1.11.3.	- Minimalno 1-8 ili više fokalnih zona		

1.11.4.	- „Compound imaging” tehnologija s minimalno 9 akvizicijskih slika, simultani rad s THI, volumnim načinima rada, panoramskim snimanjem, tijekom 2D trapezoidalnog prikaza i dupleks Dopplera		
1.11.5.	- Tehnika procesiranja slike u cilju poboljšanja kontrastne rezolucije, smanjenja artefakata i poboljšanja definicije granica bez promjene rezolucije slike u stvarnom vremenu u minimalno 5 nivoa optimizacije uz brzinu osvježavanja od minimalno 2800 sličica u sekundi		
1.11.6.	- uvećanje visoke rezolucije za područje interesa koje fokusira cijelu snagu ultrazvučnog oslikavanja u odabranu regiju interesa, zoom minimalno 16x		
1.11.7.	- automatska optimizacija slike pritiskom na jednu tipku: pojačanje i TGC		
1.11.8.	- Kontinuirana automatska optimizacija pojačanja („gain”) i TGC u stvarnom vremenu u 2D, M-mode i 3D načinima rada (podešavanje svake sličice pojedinačno) za postizanje optimalne svjetlosti tkiva		
1.11.9.	- max. osvježenje slike min. 2800 sl/sek u 2D/CFI/Doppler/TDI miješanim načinima rada		
1.11.10.	- obavezna mogućnost podešavanja parametara slike u postprocesingu na slici s odgodom iz privremene i trajne arhive: pojačanje, dinamički raspon, kompresija, zoom		
1.12.	Kolor Doppler (Obojani Doppler):		
1.12.1.	- obavezna mogućnost promjene pojačanja obojanog Dopplera, obojane mape, dvostruki prikaz 2D/obojani Doppler u stvarnom vremenu		
1.12.2.	- U kolor Doppler načinu rada PRF minimalno 34 kHz; prikaz brzina od min. 300 cm/s		
1.13.	PW i CW Doppler:		
1.13.1.	- automatsko izračunavanje Dopplerskih mjerenja u realnom vremenu		
1.13.2.	- mogućnost invertiranja spektra i korekcije kuta		
1.13.3.	- detektiranje velikih brzina protoka, HPRF		

1.13.4.	- prikaz najveće brzine PW Dopplerom od min. 6,5 m/sek		
1.13.5.	- tripleks prikaz za PW Doppler na kardiološkoj sektorskoj sondi (istovremeni prikaz 2D, kolor Doppler i PW Doppler slike u realnom vremenu).		
1.13.6.	- prikaz najveće brzine CW Dopplerom od min. 19 m/sek		
1.13.7.	- U PW modu veličina prozora uzorkovanja od 1-20 mm ili više		
1.13.8.	- automatska optimizacija spektra PW i CW Dopplera pritiskom na jednu tipku automatski podešava baznu liniju, PRF		
1.14.	- Automatska optimizacija Doppler toka u stvarnom vremenu u vaskularnim aplikacijama pri korištenju linearnih sonde uz automatsko podešavanje pozicije i kuta regije interesa („color box“), automatsko podešavanje kuta i pozicije prozora uzorkovanja („sample volume“), automatsko podešavanje kuta prozora uzorkovanja u stvarnom vremenu ovisno o pomicanju prozora uzorkovanja.		
1.15.	- Integrirani program za test opterećenja („Stress Ehokardiografija“), farmakološki test opterećenja u 4 stupnja, opterećenja uz korištenje bicikla u 2 stupnja, kontinuirano spremanje „stress“ podataka za kasniju analizu, standardni protokoli, mogućnost kreiranja novih protokola.		
1.16.	- Program za snimanje srca s kontrastnim sredstvom (LVO kontrast). Mogućnost rada s pulsnom inverzijom i modulacijom snage za visoku osjetljivost i rezoluciju i nizak MI.		
1.17.	- Prikupljanje, pohranjivanje u lokalnu memoriju i prikazivanje u stvarnom vremenu i dupleks prikazima minimalno 2200 2D i kolor Doppler sličica, 60 sekundi Doppler i M-mode podataka te minimalno 48 sekundi prikaza u CW načinu rada. Mogućnost kontinuirane akvizicije minimalno 9 minuta; mogućnost prospektivne ili retrospektivne akvizicije signala.		

1.18.	- 2D strain praćenjem referentne točke ("speckle tracking"): Mjerenje i prikaz longitudinalne, kružne i poprečne deformacije i brzine deformacije. Automatska procjena funkcije lijeve klijetke na 2D slici, automatizirano opcrtavanje endokarda iz zadanih točki uz analizu deformacije. Automatska detekcija vremena zatvaranja aortne valvule. Automatsko određivanje istisne frakcije i "speckle tracking" mjerenja. Parametri 2D "speckle tracking": volumen/EF i površina/FAC, longitudinalni strain, cirkumferencijalni strain, radijalni i transversalni pomak, skraćivanje radijalne frakcije, radijalna brzina, regionalna rotacija i brzina rotacije, globalna rotacija (SAX). Prikaz vrijednosti deformacije na 2D slici, krivuljama "strain" podataka i grafičkim "Bull's Eye" prikazom. Mogućnost kvantifikacije na podacima bez EKG praćenja.		
1.19.	- Specijalizirani kardiološki program sa kardiološkim mjerenjima, kalkulacijama i izvješćima podesiv prema zahtjevima korisnika. Mogućnost prilagodbe ispisa za PC printer zajedno sa slikama, mjerenjima i komentarima.		
1.20.	- DICOM („Modality Worklist, Storage commitment, MPPS, Query/Retrieve, Reporting“), žično i bežično spajanje.		
1.21.	Radna stanica:		
1.21.1.	- integrirana radna stanica za obradu slike i podataka s bazom pacijenata		
1.21.2.	- pretraživanje baze podataka prema podacima o pacijentu, ID-u, datumu pregleda		
1.21.3.	- automatizacija procesa skeniranja predprogramiranim protokolima od strane korisnika		
1.21.4.	- arhiviranje slika i kino dinamičkih zapisa na tvrdi disk, DVD i USB memoriju, uz mogućnost spremanja sirovih podataka („raw data“ ili "active native data") - tkivo, "flow", tkivni Doppler, spektralni Doppler, M-mod, elastografija		
1.22.	MULTIFREKVENTNE SONDE bez izraženih igličastih kontakata (pinova):		
1.22.1.	Sektorska kardiološka sonda tehnologije izrade iz 1 komada kristala:		
1.22.1.1.	- frekvencijski raspon od min. 1,5 do 4,5 MHz.		
1.22.1.2.	- broj elemenata: min. 80		

1.22.1.3.	- širina sektora: min. 90°		
1.22.1.4	- podržava korištenje kontrastnih sredstava		
1.22.2.	Linearna vaskularna sonda:		
1.22.2.1	- frekvencijskog raspona min. od 3 do 10 MHz		
1.22.2.2.	- širine prikaza do 45 mm		
1.22.2.3.	- s min. 160 elemenata		
1.22.3.	Konveksna sonda tehnologije izrade iz 1 komada kristala:		
1.22.3.1.	- frekvencijskog raspona min. od 1 do 5 MHz		
1.22.3.2.	- s min. 160 elemenata		
1.22.3.3.	- širina vidnog polja minimalno 110°		
1.22.3.4.	- podržava korištenje kontrastnih sredstava i shear wave elastografije		
1.23.	Periferni uređaji:		
1.23.1.	- ugrađeni crno-bijeli video printer		
1.23.2	- Integrirana baterija i UPS sustav za transportni način rada; mora omogućavati izvor energije minimalno 30 minuta u transportnom načinu		
1.23.3.	- ugrađeno EKG sučelje, kabel s 3 odvoda, automatski prikaz frekvencije srčanog ritma		
1.24.	- vanjski priključci: HDMI ili Display Port, Ethernet, USB 3.0.		
1.25.	- uputstva za upotrebu dostupna na ekranu uređaja u elektronskom formatu pritiskom na jednu tipku		

1.26.	- aplikacija za direktno spajanje servisnog centra na uređaj putem internet veze, mogućnost programskog održavanja i kliničke edukacije		
1.27.	- potrošnja uređaja ne veća od 600 VA		
1.28.	Proaktivno praćenje parametara uređaja s mogućnošću alarmiranja u slučaju nepravilnih vrijednosti: napona, temperature, brzina ventilatora, pogreški sustava		
1.29.	Dodatna vanjska radna stanica:		
1.29.1.	- dodatna vanjska radna stanica za arhiviranje i obradu slike sa bazom pacijenata s kompatibilnim programom i aplikacijama kao i na UZV uređaju, na kojoj se pregledavaju sirovi podaci (slike i kino sekvence u originalnom osvježenju slike)		
1.29.2.	- obavezna mogućnost naknadne promjene parametara na pozvanim slikama ili kino sekvencama iz arhive ultrazvučnog uređaja		
1.29.3.	- naknadna cjelokupna kardiovaskularna mjerenja i analize, izvješća s mogućnošću prilagodbe prema korisniku		
1.29.4.	- kvantitativne analize za tkivni Doppler.		
1.29.5.	- Globalna analiza lijevog ventrikula i lijevog atrija koristeći 2D i biplanarne prikaze; automatsko izračunavanje ejekcijske frakcije koristeći "speckle tracking" tehnologiju. Kvantifikacija nativnih i ne-nativnih prikaza. Mogućnost korištenja setova podataka bez uključenog EKG zapisa.		
1.29.6.	- 2D strain praćenjem referentne točke ("speckle tracking"): Mjerenje i prikaz longitudinalne, kružne i poprečne deformacije i brzine deformacije. Automatska procjena funkcije lijeve klijetke i lijeve pretklijetke na 2D slici, automatizirano općtavanje endokarda iz zadanih točki uz analizu deformacije. Automatska detekcija vremena zatvaranja aortne valvule. Automatsko određivanje istisne frakcije i "speckle tracking" mjerenja. Parametri 2D "speckle tracking": volumen/EF i površina/FAC, longitudinalni strain, cirkumferencijalni strain, radijalni i transverzalni pomak, skraćanje radijalne frakcije, radijalna brzina, regionalna rotacija i brzina rotacije, globalna rotacija (SAX). Prikaz vrijednosti deformacije na 2D slici, krivuljama "strain" podataka i grafičkim "Bull's Eye" prikazom. Mogućnost kvantifikacije na podacima bez EKG praćenja.		
1.29.7.	- prikaz vrijednosti deformacije na 2D slici, krivuljama "strain" podataka i grafičkim "Bull's Eye" prikazom za svaki presjek.		

1.29.8.	- jedinstveni prikaz svih rezultata "Bull's Eye" izvještajem analize za TTE i TEE prikaz.		
1.30.	- mogućnost buduće nadogradnje programom koji tijekom korištenja volumne matrične sektorske sonde nudi mogućnost elektronske rotacije ultrazvučnog snopa od 0-360° u 2D i kolor Doppler načinima rada bez pomicanja ultrazvučne sonde s tijela pacijenta; mogućnost korištenja u stres eho protokolima, u kontrastnim načinima rada te s kolor Doppler i „speckle tracking“ tehnologijama		
1.31.	- mogućnost buduće nadogradnje programom za test opterećenja s integriranim protokolima i podacima za longitudinalnu deformaciju i kvantificirane podatke za globalne, regionalne i vršne vrijednosti pomaka stijenke, kao dio farmakološkog ili testa opterećenja uz korištenje trake ili bicikla. Bull's eyes izvješća za svaki fazu stress testa.		
1.32.	- mogućnost buduće nadogradnje programom koji tijekom korištenja elektronske matrične sonde daje mogućnost istovremenog simultanog prikaza u stvarnom vremenu slike u dvije ravnine s mogućnošću istovremenog korištenja u kolor Doppler i kontrastnim načinima rada uz mogućnost lateralnog, rotacijskog i elevacijskog pomaka snopa. Tehnologija dostupna na transtorakalnim i TEE volumnim sondama.		
1.33.	- Mogućnost buduće nadogradnje programom za izvođenje kontrastnih pretraga u vaskularnoj medicini i urologiji: Podržava mikrovaskularno oslikavanje Mogućnost modulacije snage, istodobnog dvostrukog prikaza slike (nativni+kontrastni prikaz) Mogućnost kontinuiranog snimanja pregleda od minimalno 10 minuta		
1.34.	- mogućnost buduće nadogradnje programom za "color coded shear wave" elastografiju u stvarnom vremenu dostupnoj na konveksnoj sondi		
1.35.	- mogućnost buduće nadogradnje linearnom sondom tehnologije izrade od 1 kristala širine min. 50 mm, minimalnog frekvencijskog raspona od 2 - 22 MHz, minimalno 1920 kristalnih elemenata. Podržava korištenje u visokorezolucijskim aplikacijama (radiologija, mali organi, dojka, štitnjača, lokomotorni sustav).		
1.36.	Mogućnost buduće nadogradnje uređaja s aplikacijom za trodimenzionalni prikaz srca i četverodimenzionalni prikaz srca u stvarnom vremenu za transtorakalni i transezofagealni prikaz koji uključuje:		

1.36.1.	- skeniranje s prikazom punog volumena u 3D prikazu u realnom vremenu iz 1 srčanog ciklusa		
1.36.2.	- trodimenzionalni prikaz iz više srčanih ciklusa, podešavanje broja srčanih ciklusa i regije interesa		
1.36.3.	- trodimenzionalni obojani prikaz u realnom vremenu		
1.36.4.	- program za evaluaciju i analizu volumena mitralnog zaliska.		
1.37.	- Mogućnost buduće nadogradnje sektorskom transtorakalnom volumetrijskom 2D/3D/4D ultrazvučnom sondom frekvencijskog raspona od 1 do 5 MHz ili šire s minimalno 3000 kristalnih elemenata. Sonda mora podržavati mogućnost rotacije kuta ultrazvučnog snopa od 0°-360° u stvarnom vremenu tijekom skeniranja.		
1.38.	- Mogućnost buduće nadogradnje uređaja s trodimenzionalnom volumnom transezofagusnom sondom frekvencijskog raspona od min. 2 MHz do 7 MHz, s min. 2.400 elemenata, za 2D prikaz, M prikaz, kolor Doppler, PW i CW Doppler, tkivni kolor Doppler i trodimenzionalni prikaz u realnom vremenu.		
1.39.	Tip ponuđenog proizvoda (ukoliko postoji isti napisati, a ukoliko ne, na praznu crtu staviti kosu crticu (/):		
1.40.	Naziv proizvođača ponuđenog proizvoda:		
1.41.	Zemlja porijekla ponuđenog proizvoda:		
1.42.	Ovlašteni servis u Republici Hrvatskoj:		
Grupa 33. Višenamjenski ultrazvučni uređaj za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof - ukupna vrijednost ponude:			
Ostali uvjeti iz Dokumentacije o nabavi koje je ponuditelj obavezan ispunjavati tijekom izvršenja ugovora (popuniti praznu crtu te potvrditi ispunjavanje uvjeta sa DA/NE):			
Uvjeti iz Dokumentacije o nabavi			DA / NE

18. Mjesto izvršenja ugovora: Mjesto izvršenja ugovora je Opća bolnica Varaždin, Služba za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, Varaždinska 2, 42 220 Novi Marof.	
19. Rok početka i završetka izvršenja ugovora: Rok početka izvršenja ugovora za Grupu 33. počinje teći danom nakon potpisivanja Ugovora o javnoj nabavi obiju ugovornih strana, a rok završetka izvršenja ugovora je _____ dana od dana potpisivanja Ugovora o javnoj nabavi obiju ugovornih strana, a sve sukladno uvjetima iz točke 19.2. Dokumentacije o nabavi.	
41. Posebni uvjeti za izvršenje ugovora: Gospodarski subjekt koji podnosi ponudu za određenu grupu predmeta nabave, obavezan je sukladno Zakonu o medicinskim proizvodima (Narodne novine broj 76/2013) ispunjavati uvjete za sve medicinske proizvode iz svake pojedine grupe predmeta nabave, sukladno točki 41.1. Dokumentacije o nabavi.	
43. Rok, način i uvjeti plaćanja: Predujam isključen, kao i traženje garancije i mjeničnih izjava. Plaćanje u roku od 60 dana, na temelju ispostavljenog računa, računajući od dana primitka računa na urudžbeni zapisnik Opće bolnice Varaždin, Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof. Plaćanje se obavlja na navedeni IBAN i naziv banke ponuditelja ili podugovaratelja (u slučaju da ponuditelj ima podugovaratelja).	
45. Jamstveni rok na isporučenu robu te uvjeti kojih se ponuditelj obavezan pridržavati za vrijeme jamstvenog roka: Jamstveni rok na isporučeni Višenamjenski ultrazvučni uređaj iz Grupe 33. je _____ mjeseca/i od dana kvantitativne i kvalitativne primopredaje robe, a sve sukladno uvjetima traženim točkom 45. Dokumentacije o nabavi.	
48. Ostali uvjeti za izvršenje ugovora: Svi medicinski aparati i uređaji moraju biti izrađeni, isporučeni, montirani i pušteni u rad u skladu s opisima i tehničkim specifikacijama. Troškovi svih eventualnih prilagodbi instalacija na licu mjesta, koje su potrebne za montažu i puštanje u funkciju ponuđenih aparata i uređaja kao i preinake priključnih mjesta radi prilagodbe ponuđenom aparatu ili uređaju moraju biti uključeni u cijenu ponude, jer u suprotnom, trošak istog ići će na teret Isporučitelja.	

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

Ne prihvaća se izmijenjena tehnička specifikacija za Grupu 33. Višenamjenski UZV uređaj, iz razloga jer bi Naručitelj prihvaćenom tehničkom specifikacijom pogodio gospodarskom subjektu, koji je istu predložio. Stoga Naručitelj ostaje pri tehničkim specifikacijama kako je tražio Troškovnikom predmeta nabave za Grupu 33, a koje zadovoljavaju potrebe Naručitelja i omogućuju tržišno natjecanje svim zainteresiranim gospodarskim subjektima.

5. Na primjedbu i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

”

PREDMET: Prethodno savjetovanje - Zahtjev za izmjenu dokumentacije o nabavi za nabavu digitalnog RTG uređaja, grupa 13, ev. broj nabave: 21.57.-17-VV-17

Poštovani,

zainteresirani gospodarski subjekt moli izmjenu u dokumentaciji o nabavi kako slijedi:

1.

Točka 1.2.

- dimenzije stola min. 240cm x 65 cm

Molim Vas promijeniti u

- dimenzije stola min. 210cm x 80 cm

OBRAZLOŽENJE:

Obzirom na minimalno odstupanje, molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

2.

Točka 1.3.

- nagib stola min. $\pm 90^\circ$

Molim Vas promijeniti u

- dimenzije stola min. od $+90^\circ$ do -17°

OBRAZLOŽENJE:

Obzirom na minimalno odstupanje, molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

3.

Točka 1.4.

- motorizirano namještanje visine stola

Molim Vas promijeniti u

- motorizirano namještanje visine stola ili fiksna visina stola

OBRAZLOŽENJE:

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

4.

Točka 1.5.

- najniža visina stola maksimalno 46 cm

Molim Vas promijeniti u

- najniža visina stola maksimalno 46 cm ili fiksna visina stola maksimalno 89 cm

OBRAZLOŽENJE:

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

5.

Točka 1.6.

- najviša visina stola minimalno 110 cm

Molim Vas promijeniti u

- najviša visina stola minimalno 110 cm ili fiksna visina stola maksimalno 89 cm

OBRAZLOŽENJE:

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

6.

Točka 1.7.

- maksimalna nosivost stola min 225 kg

Molim Vas promijeniti u

- maksimalna nosivost stola min 200 kg

OBRAZLOŽENJE:

Obzirom na minimalno odstupanje, molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

7.

Točka 1.8.

- baza stola – nosiva površina stola sa stativom, na podu dimenzije najviše 110x110 cm, bez dodatnih bočnih ili stropnih pričvršćenja

Molim Vas promijeniti u

- baza stola – nosiva površina stola sa stativom, bez dodatnih bočnih ili stropnih pričvršćenja

OBRAZLOŽENJE:

Molimo promjenu ovog zahtjeva jer smatramo da nije potrebno ograničavati dimenzije baze stola na podu jer one nikako ne utječu na funkcionalnost i kvalitetu uređaja te mu ne smanjuju uporabnu vrijednost.

8.

Točka 3.6.

- SID s motoriziranim namještanjem 100 i 200 cm

Molim Vas promijeniti u

- SID s motoriziranim namještanjem min. 100 cm i min. 150 cm

OBRAZLOŽENJE:

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

9.

Točka 3.7.

- motorizirani longitudinalni pomak nosača RTG cijevi min. 165 cm

Molim Vas promijeniti u

- motorizirani longitudinalni pomak nosača RTG cijevi min. 105 cm

OBRAZLOŽENJE:

Obzirom da planiramo ponuditi uređaj s pomičnim stolom i pomičnim nosačem RTG cijevi koji ima nešto manji longitudinalni pomak nosača RTG cijevi, ali veću fleksibilnost zbog pomičnog stola, molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

10.

Točka 3.8.

- motorizirani lateralni pomak nosača RTG cijevi min. 70 cm

Molim Vas promijeniti u

- motorizirani lateralni pomak nosača RTG cijevi min. 70 cm ili transverzalni pomak stola min. 35 cm

OBRAZLOŽENJE:

Molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju. Uređaj koji planiramo ponuditi ima mogućnost transverzalnog pomaka stola što nikako ne smanjuje uporabnu vrijednost uređaja jer se pozicioniranje pacijenta vrši na drugačiji način.

11.

Točka 3.9.

- mogućnost snimanja kosih projekcija min. $\pm 45^\circ$

Molim Vas promijeniti u

- mogućnost snimanja kosih projekcija min. $\pm 40^\circ$

OBRAZLOŽENJE:

Obzirom na minimalno odstupanje, molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

12.

Točka 3.11.

- motorizirana rotacija RTG cijevi po vodoravnoj min. $\pm 110^\circ$

Uređaj koji planiramo ponuditi ima mogućnost longitudinalnog i transverzalnog pomaka stola čime se adekvatno može zamijeniti tražena funkcionalnost.

Molimo brisanje ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

13.

Točka 3.13.

- linearna tomografija u rasponu od min. 0-300 mm

Molim Vas promijeniti u

- linearna tomografija u rasponu od min. 10-250 mm

OBRAZLOŽENJE:

Obzirom na minimalno odstupanje, molimo promjenu ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

14.

Točka 3.16.

- integrirana TV kamera za vizualizaciju pacijenta, prikaz slike integriran na konzoli

OBRAZLOŽENJE:

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

15.

Točka 3.19.

- rešetka sa min. 76 linija/cm s automatskim mijenjanjem fokusne točke u ovisnosti sa udaljenosti SID, te sa mogućnošću uklanjanja

Molim Vas promijeniti u

rešetka sa min. 76 linija/cm

OBRAZLOŽENJE:

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

16.

Točka 3.20.

- motorizirani pomak nosača detektora sinhroniziran sa pomakom RTG cijevi i u odnosu na vrstu pretrage ili projekcije

Molimo brisanje ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

17.

Točka 3.21.

- motorizirani longitudinalni pomak detektora min. 170 cm

Molim Vas promijeniti u

- motorizirani longitudinalni pomak detektora ili pokrivenost pacijenta min. 170 cm

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

18.

Točka 3.22.

- motorizirani lateralni pomak detektora min. 53 cm

Molimo brisanje ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju

19.

Točka 3.23.

- mogućnost namještanja lateralnog snimanja namještanjem osi RTG cijev / detektor u vodoravnu os, u vodoravnom i okomitom položaju stola (nagibu), bez pomicanja pacijenta iz ležeće pozicije na stolu

Molim Vas promijeniti u

- mogućnost namještanja lateralnog snimanja namještanjem osi RTG cijev / detektor u vodoravnu os

OBRAZLOŽENJE:

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

20.

Točka 3.24.

- mogućnost snimanja svih projekcija mimo pacijent stola u vodoravnom i okomitom položaju stola (nagibu), za snimanje pacijenata na strecheru ili u invalidskim kolicima, sa podešavanjem osi RTG cijev / detektor

Molim Vas promijeniti u

- mogućnost snimanja u vodoravnom i okomitom položaju stola (nagibu), snimanje pacijenata na strecheru ili u invalidskim kolicima, sa podešavanjem osi RTG cijev / detektor

OBRAZLOŽENJE:

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

21.

Točka 3.25.

- mogućnost automatskog motoriziranog pozicioniranja RTG cijevi, stola i detektora odabirom vrste pretrage i projekcije na konzoli

Molimo brisanje ovog zahtjeva kako bi nam se omogućilo sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju

22.

Točka 6.1.

- pohrana snimaka na hard disku s min. kapacitetom od 1 TB

Molim Vas promijeniti u

- pohrana snimaka na hard disku s min. kapacitetom od 1 TB ili pohrana minimalno 50 000 snimaka na hard disk

OBRAZLOŽENJE:

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

23.

Točka 6.6.

- dva visokokontrastna TFT monitora min. 3MP

Molim Vas promijeniti u

- dva visokokontrastna TFT monitora min. 1.2 MP

OBRAZLOŽENJE:

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

S poštovanjem „

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

Ne prihvaća se izmjena stavke 1.2., jer predložena izmjena smanjuje funkcionalnu kompaktnost uređaja.

Ne prihvaća se izmjena stavke 1.3., jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti).

Ne prihvaća se izmjena stavke 1.4., jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti).

Ne prihvaća se izmjena stavke 1.5., jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti).

Ne prihvaća se izmjena stavke 1.6., jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti).

Prihvaća se izmjena stavke 1.7. te ista glasi: „maksimalna nosivost stola min. 200 kg“

Ne prihvaća se izmjena stavke 1.8., jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika zbog pristupa uređaju teško pokretnih i nepokretnih pacijenata, te statičkih uvjeta prostora.

Djelomično se prihvaća stavka 3.6., jer je tražena izmjena bitna tehnička karakteristika koja je naručitelju neophodna za specifične vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), međutim može se djelomično usvojiti jer se radi o minimalnoj izmjeni, a omogućiti će sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju. Izmijenjena točka 3.6. troškovnika glasi: „SID s motoriziranim namještanjem u min. rasponu od 100 cm do 200 cm“

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.7., jer predložena izmjena smanjuje funkcionalnu kompaktnost uređaja.

Djelomično se prihvaća stavka 3.8., jer je tražena izmjena bitna tehnička karakteristika koja je naručitelju neophodna za specifične vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti). Međutim, može se djelomično usvojiti u minimalnoj izmjeni, a omogućiti će sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju. Izmijenjena točka 3.8. troškovnika glasi: „motorizirani lateralni (transverzalni) pomak nosača RTG cijevi ili stola min. 70 cm“

Prihvaća se izmjena stavke 3.9. te ista glasi: „mogućnost snimanja kosih projekcija min. $\pm 40^\circ$ “

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.11., jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti).

Djelomično se prihvaća stavka 3.13., jer je tražena izmjenjena bitna tehnička karakteristika koja se može djelomično usvojiti jer se radi o minimalnoj izmjeni, a omogućiti će sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju. Izmijenjena točka 3.13. troškovnika glasi: „linearna tomografija u rasponu od min. 0-250 mm“

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.16., jer je tražena tehnička karakteristika bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), a navedena vizualizacija pacijenta podrazumijeva kvalitetnije pozicioniranje i kontrola pomaka pacijenta za vrijeme snimanja. Nadalje, tehničko rješenje koje gospodarski subjekt može ponuditi nije ograničeno ni na koji način. Konzola mora sadržavati sve informacije o parametrima snimanja i ostale standardne parametre podešenja, uključivši tako i prikaz slike.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.19., jer je tražena izmjenjena bitna tehnička karakteristika koja direktno utječe na kvalitetu slike.

Ne prihvaća se brisanje stavke 3.20. iz Troškovnika, jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti).

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.21., jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti).

Ne prihvaća se brisanje stavke 3.22. iz Troškovnika, jer je tehnički uvjet bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), a navedena karakteristika osigurava pozicioniranje pacijenta uz puno manje fizičkih manipulacija samih nepokretnih pacijenata. Navedena točka djelomično pokriva tehnički zahtjev iz točke 3.8, međutim navedene su obje opcije kako bi se omogućilo sudjelovanje većeg broja kvalitetnih ponuđača na javnom nadmetanju.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.23., jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), a navedena karakteristika osigurava pozicioniranje pacijenta uz puno manje fizičkih manipulacija samih nepokretnih pacijenata.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.24., jer je tražena tehnička karakteristika izuzetno bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), a navedena karakteristika osigurava pozicioniranje pacijenta uz puno manje fizičkih manipulacija samih nepokretnih pacijenata.

Ne prihvaća se brisanje stavke 3.25. iz Troškovnika, jer je tehnički uvjet bitna tehnička karakteristika za vrste pretraga i pacijenata (nepokretni i teško pokretni pacijenti), a navedena karakteristika osigurava pozicioniranje pacijenta uz puno manje fizičkih manipulacija samih nepokretnih pacijenata.

Djelomično se prihvaća izmjena stavke 6.1. te ista glasi: „Pohrana snimaka na hard disku s min. kapacitetom od 1 TB ili pohrana minimalno 50 000 snimaka visoke rezolucije na hard disk“

Ne prihvaća se izmjena stavke 6.6., jer je tražena tehnička karakteristika bitna tehnička karakteristika za način rada dijagnostičke službe.

6. Na primjedbu i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

”

PREDMET: DOKUMENTACIJA ZA PROVEDBU OTVORENOG POSTUPKA JAVNE NABAVE ZA PREDMET NABAVE: MEDICINSKA OPREMA, NAMJEŠTAJ, UREĐAJI I APARATI ZA OPREMANJE SPOJNOG OBJEKTA IZMEĐU ODJELA II I ODJELA III TE SLUŽBE ZA PRODUŽENO LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF
Evidencijski broj nabave : 21.57.-17-VV-17

Sukladno članku 202. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16), molimo pojašnjenje dokumentacije za nadmetanje kako slijedi:

GRUPA 10. OPREMA ZA STERILIZACIJU ZA POTREBE ODJELA SPOJNOG OBJEKTA STERILIZATOR ZA SUHU STERILIZACIJU, kom 3

Troškovnik grupe 10, stavke 1.1 do 1.7 opisuju zastarjeli tip uređaj i dozvoljavaju nuđenje uređaja koji nisu primjereni moderno opremljenim zdravstvenim ustanovama te nemaju sigurnosne elemente primjerene modernim uređajima.

Predlažemo izmjenju teksta – specifikacija sterilizatora u:

- Sterilizator vrućim zrakom za sterilizaciju medicinskih materijala
- Zapremina min 50 litara
- Dimenzije komore min: 400 x 350 x 350 (š x d v)
- Vanjske dimenzije max: 650 x 650 x 700 (š x d v)
- Jedna vanjska puna vrata
- Isporuka s 2 police
- Ventilator u komori za sprečavanje pojave hladnih područja
- Temperaturni raspon od sobne temperature + 10°C do +250°C
- Temperatura kontrolirana mikroprocesorom
- Osvjetljeni zaslon s najmanje 30 mjesta
- Min 3 programa sterilizacije
- Tajmer
- Termostat s digitalnom zaštitom od nedozvoljenog porasta temperature
- Vizualni i zvučni alarm stanja s grešakama
- Tip temperaturnog senzora Pt100 ili Pt1000
- Sučelje za vezu s računalom ili direktan ispis na pisač kao RS232 ili USB
- Uređaj mora posjedovati CE oznaku

Pojašnjenje: Smatramo da će prihvaćanjem predložene izmjene Naručitelj osigurati nabavu kvalitetnijih i primjerenijih uređaja za sterilizaciju koji odgovaraju standardima koji vrijede u EU.

GRUPA 32 APARAT ZA MJERENJE PH PLINSKE ANALIZE KRV I ACIDOBAZNI STATUS ZA OPREMANJE SLUŽBE ZA PRODUŽENO LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF

Stavka 1.1.1: - određivanje parametara pH, pO₂, pCO₂, Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺ i hematokrita

Predlažemo izmjenu teksta tako da glasi: - određivanje parametara pH, pO₂, pCO₂, Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺ i hematokrita ili tHb

Pojašnjenje: Uređaji koje nudimo koriste inovativnu i patentiranu metodu refleksije i florescencije. Koliko je nama poznato podatak o hematokritima, koji nude ostali proizvođači je potreban za izračunavanje tHb. Kako uređaji koje mi nudimo direktno mjere tHb smatramo nije dodatno potreban podatak o hematokritim. Ova metoda ima prednost jer se izbjegava pogreška koja nastaje računajem.

Stavka 1.1.2: - volumen uzorka za određivanje svih parametara: < 80 µl

Predlažemo izmjenu teksta tako da glasi: - volumen uzorka za određivanje svih parametara: < 130 µl

Pojašnjenje: Radi se o minimalnoj izmjeni količine od 50 µl, čime omogućujete više proizvođača sudjelovanje na nadmetanju. Zastupamo proizvođača koji ima inovativni pristup i uređaji su izuzetno kvalitetni, ne zahtijevaju posebno održavanje niti čuvanje kasete za izvođenje testova u hladnjacima te tako smanjuju konačni iznos investicije. Prihvatanjem ove izmijene omogućili biste jednom od vodećih proizvođača opreme sudjelovanje na natječaju.

Stavka 1.1.5: - trajanje kalibracije u 2 točke: < 3 min

Predlažemo izmjenu teksta tako da glasi: - trajanje kalibracije: < 3 min

Pojašnjenje: Različiti proizvođači imaju različite metode kalibriranja, te smatramo da definiranje metode kalibriranja nije potrebno. Neki proizvođači vrše kalibriranje kasete i tijekom proizvodnje, te tako daju dodatnu sigurnost. Sigurnost uporabe putem kalibracije može se definirati na više načina i smatramo da odabir samo jednog načina smanjuje mogućnost da više proizvođača ponudi uređaj.

Stavka 1.3.2: - napajanje:- mrežno napajanje 100-240 VAC, 50-60 Hz, 3A

Predlažemo izmjenu teksta tako da glasi:- mrežno napajanje 100-240 VAC, 50-60 Hz, max 3A

Pojašnjenje: Smatramo da je neophodno definirati ili raspon ili maksimalni iznos jakosti struje isto kako je definiran napon i frekvencija, a ne točan iznos jakosti struje.

Stavka 1.3.3:- širina papira za termalni pisač: 75 - 85 mm

Predlažemo izmjenu teksta tako da glasi:- širina papira za termalni pisač: 50 - 85 mm

Pojašnjenje: Za slučaj da naručitelj ima potrebu definirati širinu papira na kojem se vrši ispis, što smatramo nebitnim podatkom za rad uređaja predlažemo proširenje raspona na minimalno 50 mm kako bismo mogli ponuditi uređaj za mjerenje PH plinske analize krvi i acidobazni status, bez da budemo isključeni jer papir na kojem se ispisuju podaci je 2,5 cm uži od propisanog.

Stavka 1.3.4.: - elektrode odvojene od reagensa (kalibracijskih otopina)

Predlažemo izmjenu teksta tako da glasi: - U slučaju korištenja metode koje zahtjeva elektrode, elektrode odvojene od reagensa (kalibracijskih otopina)

Pojašnjenje: Uređaji koje nudimo koriste inovativnu i patentiranu metodu refleksije i florescencije, te kao takva ne koristi elektrode, te ovakva izmjena omogućava da možemo sudjelovati na nadmetanju. „

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

GRUPA 10. OPREMA ZA STERILIZACIJU ZA POTREBE ODJELA SPOJNOG OBJEKTA

Stavke

- Ventilator u komori za sprečavanje pojave hladnih područja
- Tajmer

se prihvaćaju.

Stavka

- Termostat s digitalnom zaštitom od nedozvoljenog porasta temperature

se prihvaća djelomično te glasi: „- ugrađen automatski termostad, s digitalnom zaštitom od nedozvoljenog porasta temperature“

Stavka

- Sučelje za vezu s računalom ili direktni ispis na pisač kao RS232 ili USB

se prihvaća djelomično te glasi: „- sučelje za vezu s računalom ili direktni ispis na pisač“

Stavke

- Sterilizator vrućim zrakom za sterilizaciju medicinskih materijala
- Zapremina min 50 litara
- Dimenzije komore min: 400 x 350 x 350 (š x dv)
- Vanjske dimenzija max: 650 x 650 x 700 (š x dv)
- Jedna vanjska puna vrata
- Isporuka s 2 police
- Temperaturni raspon od sobne temperature + 10°C do +250°C
- Temperatura kontrolirana mikroprocesorom
- Osvjetljeni zaslon s najmanje 30 mjesta
- Min 3 programa sterilizacije
- Vizualni i zvučni alarm stanja s greškama
- Tip temperaturnog senzora Pt100 ili Pt1000
- Uređaj mora posjedovati CE oznaku

se ne prihvaćaju jer je traženim tehničkim specifikacijama i prihvaćenim izmjenama Naručitelj jasno opisao opremu tj. sterilizator za suhu sterilizaciju čije karakteristike zadovoljavaju osnovne Naručiteljeve potrebe.

GRUPA 32. APARAT ZA MJERENJE PH PLINSKE ANALIZE KRV I ACIDOBAZNI STATUS ZA OPREMANJE SLUŽBE ZA PRODUŽENO LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF

1. Ne prihvaća se stavka 1.1.1., jer prema preporukama u priručniku Harmonizacija laboratorijskih nalaza u području opće, specijalne i visokodiferentne medicinske biokemije, Hrvatske komore medicinskih biokemičara metoda koja se navodi za mjerenje hematokrita je konduktometrija.
2. Ne prihvaća se stavka 1.1.2., s obzirom da prema preporukama u priručniku Harmonizacija laboratorijskih nalaza u području opće, specijalne i visokodiferentne medicinske biokemije, Hrvatske komore medicinskih biokemičara metoda određivanja acidobazne ravnoteže putem refleksije i florescencije nije navedena kao preporučena metoda, kao što je i navedeno u stavkama 1.1.1. i 1.3.4, izmjena ove stavke se ne prihvaća jer ne utječe na mogućnost nuđenja zainteresiranog gospodarskog subjekta.
3. Ne prihvaća se stavka 1.1.5., s obzirom da prema preporukama u priručniku Harmonizacija laboratorijskih nalaza u području opće, specijalne i visokodiferentne medicinske biokemije, Hrvatske komore medicinskih biokemičara metoda određivanja acidobazne ravnoteže putem refleksije i florescencije nije navedena kao preporučena metoda, kao što je i navedeno u stavkama 1.1.1. i 1.3.4, izmjena ove stavke se ne prihvaća jer ne utječe na mogućnost nuđenja zainteresiranog gospodarskog subjekta.
4. Ne prihvaća se stavka 1.3.2., s obzirom da prema preporukama u priručniku Harmonizacija laboratorijskih nalaza u području opće, specijalne i visokodiferentne medicinske biokemije,

Hrvatske komore medicinskih biokemičara metoda određivanja acidobazne ravnoteže putem refleksije i florescencije nije navedena kao preporučena metoda, kao što je i navedeno u stavkama 1.1.1. i 1.3.4, izmjena ove stavke se ne prihvaća jer ne utječe na mogućnost nuđenja zainteresiranog gospodarskog subjekta.

5. Ne prihvaća se stavka 1.3.3., s obzirom da prema preporukama u priručniku Harmonizacija laboratorijskih nalaza u području opće, specijalne i visokodiferentne medicinske biokemije, Hrvatske komore medicinskih biokemičara metoda određivanja acidobazne ravnoteže putem refleksije i florescencije nije navedena kao preporučena metoda, kao što je i navedeno u stavkama 1.1.1. i 1.3.4, izmjena ove stavke se ne prihvaća jer ne utječe na mogućnost nuđenja zainteresiranog gospodarskog subjekta.
6. Ne prihvaća se stavka 1.3.4., jer prema preporukama u priručniku Harmonizacija laboratorijskih nalaza u području opće, specijalne i visokodiferentne medicinske biokemije, Hrvatske komore medicinskih biokemičara metoda za određivanje pH i parcijalnog tlaka ugljičnog dioksida (pCO_2) koristi se potenciometrija te amperometrija za mjerenje parcijalnog tlaka kisika (pO_2). Metoda koja se navodi za mjerenje hematokrita je konduktometrija, a za mjerenje elektrolita navodi se direktna potenciometrija. Metoda mjerenja putem refleksije i florescencije nije preporučena metoda za tražene parametre.

7. Na primjedbu i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

„ Poštovani,

Prema objavljenom pozivu na prethodno savjetovanje od 20.11.2017. sukladno čl. 198. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16; dalje: ZJN), dajemo naše prijedloge i upite vezano za predmetni postupak javne nabave kako slijedi.

1. Podjela predmeta nabave na grupe i tehničke specifikacije

U namjeravanoj nabavi predmet nabave je podijeljen na grupe. Naručitelj nije obrazložio kriterije po kojima je odredio pojedine grupe. Molimo da naručitelj odredi kriterije kreiranja grupa.

Predlažemo da naručitelj podijeli predmet nabave na grupe na temelju objektivnih kriterija i uzimajući u obzir mogućnost pristupa malih i srednjih gospodarskih subjekata postupku javne nabave te primjenjujući pri tome načela javne nabave, a kako bi u konačnici bilo izbjegnuto davanje neopravdane prednosti ili stavljanje gospodarskih subjekata u nepovoljan položaj, sve sukladno čl. 4. i čl. 370. ZJN-a.

Dakle, ako ovakve tehničke specifikacije i podjele u grupe onemoguće podnošenje više različitih i valjanih ponuda među kojima naručitelj može birati između više različitih jednakovrijednih proizvoda, a sve radi tehničkih specifikacija koje neopravdano isključuju proizvode jednakih ili boljih tehničkih i funkcionalnih karakteristika i radi podjele takvih specifikacija u grupe po neobjektivnom kriteriju, naručitelj u konačnici neće zaprimiti više valjanih usporedivih ponuda, kako je to propisano čl. 200. st. 1. ZJN-a.

Kao pozitivan primjer navodimo dobru praksu KBC Zagreb gdje se ovakva pitanja rješavaju u usmeno javnoj diskusiji tj. usmenim javnim konzultacijama svih zainteresiranih subjekata i gdje se onda u konačnici ne pojavljuju opisi koje može zadovoljiti isključivo jedan proizvod odnosno isključivo jedan proizvođač.

2. Grupa 1. Medicinska oprema i namještaj za opremanje spojnog objekta

U grupi 1. Medicinska oprema i namještaj za opremanje spojnog objekta, u kojoj je izrazito velika procijenjena vrijednost u odnosu na ostale grupe (s izuzetkom grupe 13. Digitalni RTG uređaj koji sam po sebi ima veliku tržišnu vrijednost), u kojima su navedeni pojedinačni uređaji i oprema. Predlažemo da se sukladno čl. 4., 198., 200., 203. -207. ZJN-a grupa 1. podijeli kako slijedi:

1.1. Medicinska oprema (1,3,4,5,10)

1.2. Namještaj nemedicinski za primjenu u zdravstvenim ustanovama (redni brojevi : 11;12;18;22;24;25;26;27;28;29)

1.3. Namještaj izrada po mjeri (2,6;7;8;9;15;16;17)

1.4. Ostali nemedicinski namještaj (13;14;19;20;21;23)

3. Tehničke specifikacije za grupu 1 Medicinska oprema i namještaj za opremanje odjela spojnog objekta

- U Troškovniku pod stavkom 1.1. traži se: „korpus ormarića od pocinčanog lima zaštićena praškastom bojom nanesenom elektrostatski, otporna na pranje i dezinfekciju"

Različiti renomirani proizvođači koriste različite vrste metala i obrade istog koji su često bolji od pocinčanog lima te je stavka napisana na ovaj način isključujuća za bolja rješenja.

Molimo da se stavka izmijeni u: „Korpus ormarića od visokokvalitetnog metala zaštićenog praškastom ili epoksi bojom nanesenom elektrostatski, otporan na pranje i dezinfekciju"

- U Troškovniku pod stavkom 1.8. traži se: "Ormarić ima 4 dupla kotača ø 75 mm od kojih su dva s kočnicom"

ZOJN ne dozvoljava navođenje apsolutnih vrijednosti te Vas molimo da se stavka izmijeni u: Ormarić ima 4 dupla kotača minimalno ø 50 mm od kojih su barem dva s kočnicom" budući da mnogi proizvođači koriste i manje kotačiće.

- U Troškovniku pod stavkom 1.9. traži se: „Dimenzije ormarića: širina minimalno 50 cm, dubina minimalno 40 cm, visina 85 cm"

Dimenzije navedene u opisu kao minimalne ujedno su i maksimalne dimenzije nekih renomiranih proizvođača te Vas molimo da shodno tome izmijenite stavku: „Dimenzije ormarića: minimalno širina 49 cm, dubina 390 mm. visina 830 mm"

- U Troškovniku pod stavkom 1.10. traži se: „Dimenzija ploče za hranjenje: minimalno 60x34x 73-108 cm"

Dimenzije navedene u opisu kao minimalne ujedno su i maksimalne dimenzije i maksimalan raspon podizanja nekih renomiranih proizvođača te Vas molimo da shodno tome izmijenite stavku: „Dimenzija ploče za hranjenje: minimalno 55x33x75-100 cm"

- U Troškovniku pod stavkom 3.1. traži se: " Osnovna konstrukcija kreveta na minimalno tri teleskopska stupa".

- U Troškovniku pod stavkom 3.2. traži se: „ Ležna ploha 4-dijelna, lako perivi segmenti, podešavanje putem elektromotora"

Neki renomirani proizvođači imaju drugačije sustave podizanja koji su jednako učinkoviti i ne utječu na nosivost niti funkcionalnost kreveta. Kreveti sa teleskopskim stupovima obično se koriste u intenzivnoj njezi gdje je potrebna kompatibilnost kreveta sa C-lukom. Kod kreveta za standardnu njegu podizni teleskopski stupovi su isključujuća stavka za sve koji koriste drugačija tehnološka

rješenja podizanja. Iz stavke 3.2. istražene metalne ležne plohe jasno je da krevet nije namijenjen za kompatibilnost sa C-lukom.

Zbog svega navedenog predlažemo da se stavka 3.1. izbací.

- U Troškovniku pod točkom 10. Krevet za pregled pacijenata, 10.2. traži se „podešavanje visine od 46-90 cm“.

Kako bi se omogućilo nuđenje većem broju ponuđača te se radi o malim razlikama u podešavanju visine kod raznih proizvođača molimo da se prihvati: podešavanje visine od 49 i niže do 90 i više.

- U Troškovniku pod stavkom 10.11. traži se: „nagib uzglavlja minimalno +25/+62°“

Pretpostavljamo da je stavka trebala glasiti: -25/+62°, te predlažemo da se prihvati -20/+62° i više.

- U Troškovniku pod stavkom 10.12 traži se: „nagib nožnog dijela minimalno +50/+35°“

Pretpostavljamo da je stavka trebala glasiti -50/+35°, te predlažemo da se prihvati minimalni raspon od -25/+35° ili više.

4. Tehničke specifikacije za grupu 2 Mobilna dizalica za pacijente za potrebe odjela spojnog objekta

Napominjemo da su u izradi tehničkog opisa korišteni podaci mobilne dizalice „Carlo“ proizvođača Beka Hospitec. Prilikom sastavljanja opisa navedene su stavke koje su poslužile za neopravdano isključivanje glavnih konkurenata, a uopće nisu zahtijevane bitne stavke poput maksimalne težine cjelokupne dizalice, tipova vreće za pacijenta, usklađenosti sa europskim normama, mogućnosti čišćenja i dezinfekcije i prije svega da dizalica ima mogućnost podizanja pacijenta sa poda jer je mobilna dizalica korisna u mnogim slučajevima, a nezamjenjiva je u slučajevima kada se dogodi pad.

- U Troškovniku pod stavkom 1.2. traži se: „četiri dupla kotača promjera minimalno 100 mm (2 s kočnicom)“

U slučaju pokretne dizalice, od same veličine kotača znatno je bitnija kvaliteta kotača kao i kugličnih ležajeva koji omogućuju zakretanje kotača pa samim time i upravljivost dizalicom. Također je bitno da su kotači koji imaju kočnicu zadnji kotači zbog statike dizalice prilikom podizanja. Zbog svega navedenog molimo Vas da se stavka izmjeni u „četiri dupla kotača promjera minimalno 75 mm (zadnja dva s kočnicama)“.

- U Troškovniku pod stavkom 1.5. traži se: ručni upravljač sa displejem i signalizacijom stanja baterije“

Ovom stavkom traži se signalizacija stanja baterije koja može postojati i na kontrolnoj ploči dizalice i to ne utječe na funkcionalnost dizalice. Budući da razni renomirani proizvođači imaju različite tipove dizajna, pa tako i dizajna daljinskih upravljača od kojih većina ne koristi displej molimo Vas da stavku izmijenite: „Ručni upravljač sa tipkama za podizanje i spuštanje“

- U Troškovniku pod stavkom 1.9. traži se: „vreća za pacijenta“

Molimo Vas da se u stavku doda veličina nosiljke (vreće) koja će sadržavati podatke o minimalnoj nosivosti nosiljke (vreće) kompatibilnoj sa dizalicom kao i za koje podizanje je namijenjena (npr. horizontalno, polusjedeće, sjedeće...) te dostupnost različitih dimenzija.

- U Troškovniku pod stavkom 1.10. traži se: „postolje minimalne dužine 129 cm i minimalne visine 12 cm"

Propisivanje minimalne visine postolja (tzv. baze) je kontraproduktivno jer što je baza niža to se dizalica lakše može podvući pod krevet ili stolicu. Propisivanje minimalne dužine postolja je također potpuno isključujuća stavka tim više što je poželjno da sama dizalica bude što kompaktnija. Zbog svega navedenog molimo Vas da se stavka izmjeni u „postolje maksimalne dužine 130 cm i maksimalne visine 25 cm"

- U Troškovniku pod stavkom 1.11. traži se: „ukupna vanjska širina postolja minimalno 70-114"

Propisivanje minimalne VANJSKE širine nema nikakvu kliničku vrijednost već je navedeno samo za isključujuća stavka. Prilikom podizanja sa stolca ili bilo koja situacija gdje „noge" postolja trebaju obuhvatiti mjesto na kojem sjedi pacijent bitna je UNUTARNJA širina. Postoje dizalice koje bi zadovoljile vanjsku širinu, ali zbog širokih „nogu" ne bi mogle postići dovoljnu unutarnju širinu za stvarnu funkcionalnost. Molimo Vas da, se stavka izmjeni a: „minimalni raspon unutarnje širine postolja 60-90 cm"

- U Troškovniku pod stavkom 1.12. traži se: „ukupni raspon podizanja minimalno 140 cm"

Ovisno o različitim tehnološkim rješenjima i različitim konstrukcijama podizne ruke dizalice mogu imati raspon od 120-140 cm. Navedeni zahtjev koji je tražen kao minimalan ujedno je i maksimalan raspon dizalice koje je korištena kao baza za opisivanje. Molimo Vas da se maksimalne vrijednosti ne navode kao minimalne te predložimo izmjenu: ukupni raspon podizanja minimalno 120 cm"

- U Troškovniku pod stavkom 1.13. traži se: „nivo zaštite električne komponente IPX5"

Znamenka 5 prema EN 60529 za nivo zaštite odnosi se na zaštićenost od vode pod pritiskom koja izlazi iz mlaznica. Kod ove dizalice nema potrebe za pranjem pod mlaznicama te Vas molimo da stavku izmijenite u: minimalni nivo zaštite električne komponente IPX4" što pokriva i pranjem mlazom tekuće vode i dovoljno je za održavanje i dezinfekciju dizalice.

5. Grupa 4. Oprema za dvoranu fizikalne terapije spojnog objekta

Predlažemo da se grupa 4. Oprema za dvoranu fizikalne terapije spojnog objekta razdvoji na medicinsku i nemedicinsku opremu te predlažemo slijedeće grupe:

4.1. Pregledni i terapijski ležajevi (redni brojevi: 1;2;3;4)

4.2. Nemedicinska oprema za fizikalnu terapiju (redni brojevi 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24)

- U Troškovniku pod stavkom 2.4. traži se: „nagib uzglavlja minimalno +35° i minimalno -25 stupnjeva pomoći plinskog amortizera."

Molimo da se prihvati „nagib uzglavlja do minimalno +35° i minimalno -20 stupnjeva pomoću plinskog amortizera."

- U Troškovniku pod stavkom 3.1. traži se: „hidraulično podizanje stola od min. 33 cm do mak. 80 cm."

Molimo da se prihvati „hidraulično podizanje stola od min. 43 cm i niže do maksimalno 80 cm i više". Neuobičajeno je da se traži tako niska točka podešavanja visine od 33 cm, kada većina proizvođača ima najnižu točku podešavanja od 45 cm i više.

Unaprijed zahvaljujemo što ćete razmotriti naše prijedloge i sugestije.

S poštovanjem, „

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

1. Podjela predmeta nabave na grupe i tehničke specifikacije

Sukladno članku 204. stavak 1., Naručitelj je predmet nabave podijelio na grupe temeljem objektivnih kriterija, prema vrsti, svojstvima, namjeni, mjestu ili vremenu ispunjenja, ovisno o kojoj se grupi predmeta nabave radi.

2. Grupa 1. Medicinska oprema i namještaj za opremanje spojnog objekta

Ne prihvaća se podjela Grupe 1. na predložene grupe, iz razloga što je istraživanjem tržišta utvrđeno da opremu traženu Grupom 1. može ponuditi više ponuđača. Nadalje, s obzirom da na tržištu postoji zajednica gospodarskih subjekata, uključujući svako njihovo privremeno udruženje, koje na tržištu nudi izvođenje radova ili posla, isporuku robe ili pružanje usluga, svaki zainteresirani gospodarski subjekt ima mogućnost korištenja navedenog.

3. Tehničke specifikacije za grupu 1. Medicinska oprema i namještaj za opremanje odjela spojnog objekta

- Prihvaća se izmjena stavke 1.1. te sada ista glasi: „Korpus ormarića od visokokvalitetnog metala zaštićenog praškastom ili epoksi bojom nanesenom elektrostatski, otporan na pranje i dezinfekciju"

- Ne prihvaća se izmjena stavke 1.8., iz razloga što je promjer kotača bitan, radi bolje pokretljivosti.

- Ne prihvaća se izmjena stavke 1.9., jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja, a obzirom se radi o namještaju, kojeg je potrebno izraditi, Naručitelj smatra da svaki zainteresirani gospodarski subjekt može ponuditi tražene dimenzije opreme.

- Ne prihvaća se izmjena stavke 1.10., iz razloga što se radi o ploči za hranjenje koja treba omogućiti dovoljno mjesta s obzirom na svrhu korištenja te se ujedno radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja, a obzirom se radi o namještaju, kojeg je potrebno izraditi, Naručitelj smatra da svaki zainteresirani gospodarski subjekt može ponuditi tražene dimenzije opreme.

- Ne prihvaća se brisanje stavke 3.1. iz razloga što se traži krevet s bočnim nagibom koji mora omogućiti visoku stabilnost. Bočni nagib kreveta se traži zbog pojačane njege palijativnih pacijenata za koje se ovi kreveti nabavljaju, te zbog toga krevet mora imati karakteristike kreveta za intenzivnu njegu, dok u isto vrijeme ne treba biti kompatibilan sa C-lukom.

- Ne prihvaća se izmjena stavke 10.2., jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja.

- Djelomično se prihvaća izmjena stavke 10.11. te ista glasi: „nagib uzglavlja minimalno $-20^{\circ}/+62^{\circ}$ “

- Djelomično se prihvaća izmjena stavke 10.12 te ista glasi: „nagib nožnog dijela minimalno $-50^{\circ}/+35^{\circ}$ “

4. Tehničke specifikacije za grupu 2 Mobilna dizalica za pacijente za potrebe odjela spojnog objekta

Naručitelj smatra da je mobilnu dizalicu opisao prema svojim potrebama te usvojivši neke izmjene tehničkih specifikacija na prijedlog gospodarskog subjekta iz točke 1. dovoljno jasno precizirao njezine opise i prilagodio ih svojim potrebama.

- Ne prihvaća se izmjena stavke 1.2. jer su traženi veći kotači radi bolje pokretljivosti i stabilnosti.
- Ne prihvaća se izmjena stavke 1.5., jer se sve komande traže na ručnom upravljaču radi lakšeg korištenja od strane osoblje.
- Stavka 1.9. mijenja se i glasi: Dvije nosiljke, različite nosivosti (raspon kilaže 50 - 120 kg), čvrstog materijala perivog na temperaturi min. 65°
- Ne prihvaća se izmjena stavke 1.10. na traženi način, već će se izmjena izvršiti na način kako je predložio gospodarski subjekt iz točke 1. te ista glasi: „Stabilno, mobilno postolje s električnim podešavanjem širine postolja u min. rasponu 70-110 cm“
- Ne prihvaća se izmjena stavke 1.11. na traženi način, već će ista glasiti: „Stabilno, mobilno postolje s električnim podešavanjem širine postolja u min. rasponu 70-110 cm“, kao prihvaćena izmjena gospodarskog subjekta iz točke 1.
- Ne prihvaća se tražena izmjena stavke 1.12., već će ista biti izmijenjena na način kako glasi: Ukupni raspon podizanja minimalno 130 cm, a sukladno predloženoj izmjeni gospodarskog subjekta iz točke 1.
- Ne prihvaća se izmjena stavke 1.13., jer će se Naručitelj dizalicom koristiti i u prostorima kupaona radi obavljanja osobne higijene pacijenata.

5. Grupa 4. Oprema za dvoranu fizikalne terapije spojnog objekta

Ne prihvaća se razdvajanje Grupe 4. Oprema za dvoranu fizikalne terapije spojnog objekta i podjela na grupe 4.1. i 4.2., jer na tržištu postoji zajednica gospodarskih subjekata, uključujući svako njihovo privremeno udruženje, koje na tržištu nudi izvođenje radova ili posla, isporuku robe ili pružanje usluga svaki zainteresirani gospodarski subjekt ima mogućnost korištenja navedenog.

- Ne prihvaća se izmjena stavke 2.4. jer traženi opis odgovara potrebama Naručitelja.
- Ne prihvaća se izmjena stavke 3.1., jer zbog rada s djecom i starijim osobama, traži se tako niska točka podešavanja, te ostaje u rasponu od min. 33 cm do mak.80 cm.

8. Na primjedbu i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

„ Poštovani,

Imamo nekoliko primjedbi i prijedloga vezanih uz tehničke specifikacije predmeta nabave za Grupu 3. Metalni namještaj za opremanje spojnog objekta:

1. Za stavku 1. Metalni regal s punim policama I (oznaka T-01a) temeljem dugogodišnjeg iskustva i potrebnih dimenzija, mišljenja smo da su police predimenzirane po pitanju minimalne nosivosti čime se nepotrebno podiže cijena proizvoda. Predlažemo da se isto izmijeni u dokumentaciji na način da se propiše minimalno potrebna nosivost od 120 kg.

2. Istog smo mišljenja za stavku 2. Metalni regal s punim policama II pa predlažemo da se i ova stavka izmijeni na isti način.

3. Za stavku Garderobni ormar s klupom (oznaka T-05) propisana je visina postolja minimalno 40 cm i samim time ukupna minimalna visina od 220 cm.

Obzirom da na tržištu postoji više mogućih izvedbi, predlažemo da opis izmijenite na način da propišete minimalnu visinu ormara i minimalnu visinu do sjedišta klupe. Tako ćete omogućiti tržišno natjecanje većeg broja ponuditelja jer ukupna visina može biti i cca 207 cm uz visinu ormara od 180 cm i visinu sjedišta klupe min 40 cm.

Nadamo se da ćete uvažiti naše primjedbe i usvojiti prijedloge.

S poštovanjem, „

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

- Ne prihvaća se primjedba odnosno izmjena stavke 1. jer se podrazumijeva ukupna nosivost regala.
- Ne prihvaća se primjedba odnosno izmjena stavke 2. jer se podrazumijeva ukupna nosivost regala.
- Ne prihvaća se izmjena stavke 3., jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja, a obzirom se radi o namještaju, kojeg je potrebno izraditi, Naručitelj smatra da svaki zainteresirani gospodarski subjekt može ponuditi tražene dimenzije opreme.

9. Na primjedbu i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

„ Prijedlozi za izmjena tehničke specifikacije za slijedeće Grupe:

Grupa 1. Medicinska oprema i namještaj za opremanje odjela spojnog objekta

Grupa 7. Kardiološki aparati za potrebe odjela spojnog objekta

Grupa 9. Infuzomati za potrebe odjela spojnog objekta

Grupa 11. Mjerni i ostali uređaji i oprema za potrebe opremanja spojnog objekta

Poštovani,

Sukladno Zakonu o javnoj nabavi (NN 120/16), članku 198. stavak 2. kao zainteresirani gospodarski subjekt za sudjelovanje na Javnom nadmetanju za gore navedeni predmet nabave, te vašem pozivu zainteresiranim gospodarskim subjektima za sudjelovanje u postupku savjetovanja, molimo da prihvatite naše prijedloge za izmjenama u tehničkim specifikacijama.

Vaše tehničke specifikacije su korektne, ali smatramo da su potrebne neke izmjene koje ne stvaraju barijere zainteresiranim ponuditeljima. Naši prijedlozi za izmjenama pravilno definiraju tehničke specifikacije i omogućavaju većem broju ponuditelja sudjelovanje na ovom javnom nadmetanju.

Izmjene ne narušavaju tehničko-tehnološki nivo opreme, već naprotiv vjerujemo da ga podižu.

Prihvatanjem i uvrštavanjem navedenih izmjena omogućavate zainteresiranim tvrtkama fer i korektno natjecanje, a procijenjene vrijednosti se ne narušavaju.

Grupa 1. Medicinska oprema i namještaj za opremanje odjela spojnog objekta

1.Ormarić s policom za serviranje hrane - oznaka elementa u grafičkim prikazima: T-14

Stavka 1.3.“ - opremljen ladicom, otvorenim međuprostorom i donjim ormarićem sa policom”

Predlažemo izmjenu:

- opremljen ladicom, otvorenim međuprostorom i donjim ormarićem sa policom ili opremljen stolićem za hranjenje, međuprostorom, ladicom i donjim ormarićem sa policom

Stavka 1.5.- ormarić je opremljen stolićem koji je integriran unutar korpusa, a izvlači se iz ležišta i konzolno postavlja iznad kreveta za hranjenje bolesnika, mogućnost zakretanja ploče u položaj za čitanje i pisanje

Predlažemo izmjenu:

- ormarić je opremljen stolićem koji je integriran unutar korpusa ili ormarića, visinski se podešava, te postavlja iznad kreveta za hranjenje bolesnika, mogućnost zakretanja ploče u položaj za čitanje i pisanje

Stavka 1.6. - gornja ploča, ploča za hranjenje i fronte ladica i ormarića izrađeni su od visokotlačnog HPL laminata, u boji po izboru korisnika

Predlažemo izmjenu:

- gornja ploča i fronte ladica i ormarića izrađeni su od visokotlačnog HPL laminata, u boji po izboru korisnika, a ploča za hranjenje od visokotlačnog HPL laminata ili ABS-a.

Stavka 1.9.- dimenzije: širina minimalno 50 cm, dubina minimalno 40 cm, visina minimalno 85 cm

Predlažemo izmjenu:

- dimenzije: širina minimalno 50 cm (+/- 5 cm), dubina minimalno 40 cm (+/- 5 cm), visina minimalno 85 cm (+/- 5 cm)

Stavka 1.10. - dimenzija ploče za hranjenje: minimalno 60x34x73-108 cm

Predlažemo izmjenu:

- dimenzija ploče za hranjenje: minimalno 60x34x73-108 cm (+/-5 cm)

OBJAŠNJENJE: Prihvatanjem ovih minimalnih izmjena ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

3. Bolesnički krevet - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-39

Stavka 3.1. “ - osnovna konstrukcija kreveta na minimalno tri teleskopska stupa”

Predlažemo izmjenu:

- osnovna konstrukcija kreveta na minimalno dva teleskopska stupa

Stavka 3.3. - dimenzija ležne plohe minimalno 200x90 cm

Predlažemo izmjenu:

- dimenzija ležne plohe minimalno 200x90 cm (+/-5 cm)

Stavka 3.7- lateralni nagib minimalno +/- 15° putem elektromotora

Predlažemo izmjenu:

- lateralni nagib minimalno +/- 15° putem elektromotora (+/- 3°)

Stavka 3.9. - nagib bedrenog dijela minimalno 0°-46° putem elektromotora

Predlažemo izmjenu:

- nagib bedrenog dijela minimalno 0°-46° putem elektromotora (+/-3°)

Stavka 3.13. - ograde integrirane duž cijele bočne strane kreveta, sklopive, aluminijske sa uzorkom od HPL laminata, s mogućnošću pozicioniranja na tri visine

Predlažemo izmjenu:

- ograde integrirane duž cijele bočne strane kreveta, sklopive uzdužno ili okomito, aluminijske ili metalne plastificirane ili obojane epoksi prahom

Stavka 3.14. - čela kreveta od HPL laminata u boji po izboru korisnika, daju se skidati, osigurači protiv nekontroliranog skidanja

Predlažemo izmjenu:

- čela kreveta od HPL laminata ili jednakovrijednog (ABS, polipropilen, polidur, itd.) u boji po izboru korisnika, daju se skidati, osigurači protiv nekontroliranog skidanja

Stavka 3.16. - ručni upravljač sa osnovnim funkcijama namještanja ležne plohe za pacijenta i osoblje i LED osvjetljenjem

Predlažemo izmjenu:

- ručni upravljač sa osnovnim funkcijama namještanja ležne plohe za pacijenta i osoblje, koji ima LED lampice (za određene funkcije: npr. Zaključavanje funkcija ručnog upravljača), te LED osvjetljenje ispod kreveta

Stavka 3.18. - krevet sa minimalno 5 elektromotora

Predlažemo izmjenu:

- krevet sa minimalno 4 elektromotora

Stavka 3.25. - nožne komande za regulaciju visine i bočnog nagiba

Predlažemo izmjenu:

Ili u potpunosti izbrisati navod (pošto se sve funkcije nalaze na ručnom daljinskom upravljaču z pacijenta i osoblje) ili - nožne komande za regulaciju visine

Stavka 3.28. - vanjske dimenzije minimalno 219x102 cm

Predlažemo izmjenu:

- vanjske dimenzije minimalno 219x102 cm (+/- 3 cm)

OBJAŠNJENJE: Prihvatanjem ovih minimalnih izmjena ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

10.Krevet za pregled pacijenata - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-05

Stavka 10.2. i 10.8 “- visina podesiva pomoću elektromotora nožnom papučicom sa svih strana stola minimalno 46-90 cm” i “ručna kontrola el. podizanja”

Predlažemo izmjenu:

- visina podesiva pomoću elektromotora nožnom papučicom s desne ili lijeve strane stola ili pomoću ručnog daljinskog upravljača minimalno 46-90 cm (+/- 5 cm)

Stavka 10.9. - dimenzije minimalno 200x65x46-90 cm

Predlažemo izmjenu:

- dimenzije minimalno 200x65x46-90 cm (+/-5 cm)

OBJAŠNJENJE: Prihvatanjem ove minimalne izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

11.Pomoćna gazišta - oznaka elementa u grafičkim prikazima: T-0x

Stavka 11.1. “- izrađena od kromirane okvirne konstrukcije”

Predlažemo izmjenu:

“- izrađena od kromirane ili nehrđajućeg čelika okvirne konstrukcije”

OBJAŠNJENJE: Prihvatanjem ove minimalne izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

19.Kolica za prijevoz rublja - oznaka elementa u grafičkim prikazima: E-06

Stavka 19.1. “- aluminijaska kolica za prijevoz rublja”

Predlažemo izmjenu:

- aluminijaska ili od nehrđajućeg čelika kolica za prijevoz rublja

OBJAŠNJENJE: Prihvatanjem ove minimalne izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

23. Kolica za sakupljanje i prijevoz otpada - oznaka elementa u grafičkim prikazima: E-11

Stavka 23.1. “- metalna kromirana “

Predlažemo izmjenu:

“- metalna kromirana ili od nehrđajućeg čelika“

OBJAŠNJENJE: Prihvatanjem ove minimalne izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

24.Kolica za aparate i instrumente - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-08

Stavka 24.1. “- izrađena od čelične cijevne konstrukcije završno obrađene plastificiranjem”

Predlažemo izmjenu:

- izrađena od čelične cijevne konstrukcije završno obrađene plastificiranjem ili od inox cijevne konstrukcije

OBJAŠNJENJE: Prihvatanjem ove minimalne izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

Grupa 7. Kardiološki aparati za potrebe odjela spojnog objekta

1. Defibrilator s EKG monitorom

Stavke sa predlozima izmjena :

Stavka 1.2. “- prikaz izmjerene frekvencije i dubine masaže srca na ekranu defibrilatora”

Predlažemo da se navedena stavka obriše iz tehničke specifikacije.

OBJAŠNJENJE: Za brisanje navedene stavke ima više razloga.

Navedeni zahtjev nastao je kod upotrebe malih AED defibrilatora radi upotrebe istih od nemedicinskog osoblja, odnosno laika i u tu svrhu razvijena je opcija defibrilacije s jednokratnim elektrodama koje imaju ugrađen senzor pritiska preko kojih se može pratiti dubina masaže, frekvencija masaže glasovno ili na zaslonu AED-a da se olakša i postigne viši nivo kvalitete defibrilacije i reanimacije od strane laika.

Nakon toga neke tvrtke počele se nuditi navedenu opciju i kod “normalnih” defibrilatora i to prvenstveno iz komercijalnih razloga. Kako u bolnicama radi medicinsko kvalificirano osoblje kojima je defibrilacija i reanimacija osnova medicinske struke, ne vidimo poseban razlog potrebe za navedenim zahtjevom.

Također navedeni zahtjev ne može se primjeniti u svim situacijama – kada se vrši oživljavanje i defibrilacija normalnim elektrodama (ne samoljepivim jednokratnim), tada liječnik nema povratnu informaciju o dubini i frekvenciji masaže. Zato smatramo da navedni zahtjev treba obrisati iz specifikacije.

U stavki 26. kroz zahtjev “*Vizualne i zvučne poruke prilikom ručne masaže srca omogućavaju navođenje prema smjernicama ERC-a 2015*” omogućeno je navođenje defibrilacije i reanimacije sukladno ERC 2015 vodiču.

Na žalost navedena funkcija uređaja često u RH služi kao funkcija “zaključavanja” specifikacije, prilikom raspisivanja javnih nadmetanja za defibrilatore U praksi i stvarnosti za provođenje navedene funkcije potrebne su i jednokratne elektrode sa senzorom pritiska, koje su gotovo dvostruko skuplje od običnih samoljepivih elektroda za defibrilaciju i koje iz tog razloga rijetko koja ustanova kupuje i koristi .

Na kraju posebno želimo napomenuti da posljednjim ERC 2015 smjernicama za oživljavanje nije implementirana navedena funkcija (dubina i frekvencija masaže) kao preporuka.

Prihvaćanjem ove izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

Stavka 1.4. “- ugrađen priključak za Compact flash (CF) karticu”

Predlažemo izmjenu:

“Interna memorija za minimalno 10000 zapisa ili ugrađen priključak za Compact flash (CF) karticu”

OBJAŠNJENJE: Svrha interne memorije ili CF kartice je bilježenje EKG-a, događaja, postupka defibrilacije za potrebe kasnije analize ili provjere pravilnosti izvršenog postupka defibrilacije. Obe memorije su jednako vrijedne, učinkovite, svrsishodne za pohranjivanje. I u jednom i drugom slučaju navedeni zapisi mogu se prebaciti na računalo za daljnju analizu.

Prihvaćanjem ove izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

Stavka 1.7 “- litij ionska baterija kapaciteta min. 100 defibrilacija i 4 sata rada s jednom baterijom”

Predlažemo izmjenu:

“Punjiva baterija kapaciteta min. 100 defibrilacija ili 4 sata rada s jednom baterijom”

OBJAŠNJENJE: Sa stanovišta medicinske struke za monitor / defibrilator traži se da je baterija punjiva, da ima što veću autonomiju rada (broj defibrilacija / monitoriranje), prihvaća brzo punjenje i da ima što duži životni vijek. Današnje moderne baterije koje se primjenjuju u medicinskim

uređajima različitih su kemijskih struktura, karakteristika, ali zajedničko im je upotreba u medicinskim uređajima. Iz toga razloga ne vidimo poseban razlog zašto je potrebno inzistirati na tipu baterije.

Prihvatanjem ove izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

Stavka 1.11. “- Ispis EKG-a ili izvještaja defibrilacije moguć na standardno ugrađenom 3-kanalnom termo pisaču, širine najmanje 90 mm”

Predlažemo izmjenju:

“Ispis EKG-a ili izvještaja defibrilacije moguć na standardno ugrađenom 3-kanalnom termo pisaču, širine minimalno 58 mm”

OBJAŠNJENJE: Ispis valnih oblika EKG-a, parametara, događaja kod monitora-defibrilatora je zapisnog karaktera, odnosno za evidenciju događaja. Iz tog razloga velika većina monitora-defibrilatora koristi pisač širine već od 50 mm, a za trajnije arhiviranje EKG valnih oblika, događaja, alarma svi moderni defibrilatori koriste internu memoriju, SD karticu, USB memoriju s mogućnošću prebacivanja tih podataka i na PC računalo.

Prihvatanjem ove izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

Grupa 9. Infuzomati za potrebe odjela spojnog objekta

Opisani predmet nabave u tehničkoj specifikaciji u potpunosti odgovara infuzomatu tvrtke BRAUN i kao takav je problematičan jer opis je “zaključan” i ostale tvrtke ne mogu ponuditi svoje infuzomate. Iz tog razloga kao i razloga što generacijski postoje novije infuzijske pumpe, predlažemo izmjenju specifikacije na način da tom izmjenom omogućite i ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na ovom javnom

nadmetanju:

Prijedlog izmjene specifikacije:

9.1. obavezatno dvostruki sustav kontrole sa 2 mikroprocesora zbog pouzdanijeg davanja infuzije

9.2. kompatibilan sa svim standardnim IV setovima bilo koje marke/ Brand-a uz jednostavnu kalibraciju

9.3. tri načina rada: mod protoka, mod vremena i mod tjelesne težine

9.4. mora imati opcionalnu mogućnost drop mod rada (kap)

9.5. precizna kontrola protoka i volumena infuzije

9.6. audio i vizualni sustav alarma

9.7. tri nivoa okluzije ograničenja tlakom

9.8. podesivi KVO i Bolus kako bi zadovoljili različite potrebe korisnika

9.9. anti-Bolus funkcija čini proces infuzije sigurniji

9.10. opcionalna mogućnost pohrane zapisa i pregled povijesti zapisa s funkcijom baze lijekova

9.11. LCD zaslon u boji minimalne dijagonale 7,6 cm

9.12. peristaltički mehanizam rada

9.13. točnost $\pm 5\%$

9.14. ukupni volumen: 0 – 9999.9 ml

9.15 protok: 0.1 – 2000.0 ml/h

9.16. KVO protok: 0.1 – 5.0 ml/h

9.17. manualni Bolus protok: 100.0 -1000.0 ml/h, tvornički postavljen na 600.0 ml/h

9.18. auto Bolus protok: 0.1 – 99.0 ml/h, tvornički postavljen na 0.1 ml/h

9.19. okluzija: 3 nivoa 40-160 kPa

9.20 parametri i postavke u vremenskom modu rada:

vrijeme 1 – 6000 min., volumen 0,1 – 9999.9 ml

9.21. parametri i postavke u modu tjelesne težine :

ograničenje lijeka 0.1 - 999.9 ml, volumen 0.1 – 999.9 ml,

težina 0.1 – 300 kg, jedinice doziranja mg/kg/h i µg/kg/min

9.22. alarmi prilikom: okluzije, provjere crijeva seta, prazne baterije, sistemske greške, greške motora, drop greške, pogrešnog parametara, niskog napona baterije, podsjetnika (opomene), otvorenog nosača, odspojenog AC napajanja

9.23 napajanje : 220V/50HZ / punjiva Li-ion ili slična baterija

9.24. anatomija rada sa baterijom 2 sata pri protoku 25 ml/h

9.25. maksimalna težina do 1,8 kg

Ova specifikacija je otvorenog tipa, za infuzomat nove generacije, prihvatljiva za veći broj ponuditelja.

Prihvaćanjem ove izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave (suprotno, podižete) koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

Grupa 11. Mjerni i ostali uređaji i oprema za potrebe opremanja spojnog objekta

1.Negatoskop - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-10

Stavka 1.1. “- svjetlosno polje min. dimenzije 990x387 mm, maks. dimenzije 1210x473 mm”

Predlažemo mininlnu izmjenu:

“- svjetlosno polje min. dimenzije 990x387 mm, maks. dimenzije 1230x473 mm”

OBJAŠNJENJE: Prihvaćanjem ove izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

1. Otoskop

Stavka 2.1. “- s osvjetljenjem na principu optičkih vlakana”

Predlažemo izmjenu:

“- s osvjetljenjem na principu optičkih vlakana ili LED osvjetljenje”

Stavka 2.5. “- drška promjera 28mm”

Predlažemo izmjenu:

“- drška promjera minimalno 20mm, maksimalno 30mm”

OBJAŠNJENJE: Prihvaćanjem ovih izmjena ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

3. Laringoskop

Stavka 3.1. “- način osvjetljenja: optička vlakna”

Predlažemo izmjenu:

“- način osvjetljenja: optička vlakna ili LED osvjetljenje”

OBJAŠNJENJE: Prihvaćanjem ove izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

6. Vaga tjelesna- oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-46

Stavka 6.4.”- podjela 50g”

Predlažemo izmjenu:

“-podjela 100g”

OBJAŠNJENJE: Podjela, odnosno podiok od 100 grama za mehaničku vagu je standardna podjela i zato predlažemo navedenu izmjenu.

Prihvaćanjem ove izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

7. “Pulsni oksimetar- oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-48”

Stavka 7.9. “- napajanje: dvije AAA standardne baterije”

Predlažemo izmjenu:

“- napajanje: maksimalno dvije AAA standardne baterije”

OBJAŠNJENJE: Prihvaćanjem ove izmjene ne umanjujete traženu tehničko tehnološku vrijednost predmeta nabave koju zahtjeva struka, a omogućujete ostalim gospodarskim subjektima sudjelovanje na javnom nadmetanju.

Na kraju vjerujemo da će te predložene izmjene prihvatiti, a posebno želimo napomenuti da smo vodili računa da dodatne specifikacije, izmjene specifikacija budu otvorene, neutralne kako bi svi zainteresirani gospodarski subjekti mogli sudjelovati na ovom javnom nadmetanju

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

Grupa 1. Medicinska oprema i namještaj za opremanje odjela spoinog objekta

1. Ormarić s policom za serviranje hrane - oznaka elementa u grafičkim prikazima: T-14

Prihvaća se izmjena stavke 1.3. te ista glasi: „- opremljen ladicom, otvorenim međuprostorom i donjim ormarićem sa policom ili opremljen stolićem za hranjenje, međuprostorom, ladicom i donjim ormarićem sa policom“

Prihvaća se izmjena stavke 1.5. te ista glasi: „- ormarić je opremljen stolićem koji je integriran unutar korpusa ili ormarića, visinski se podešava, te postavlja iznad kreveta za hranjenje bolesnika, mogućnost zakretanja ploče u položaj za čitanje i pisanje“

Prihvaća se izmjena stavke 1.6. te ista glasi: „- gornja ploča i fronte ladica i ormarića izrađeni su od visokotlačnog HPL laminata, u boji po izboru korisnika, a ploča za hranjenje od visokotlačnog HPL laminata ili ABS-a“

Ne prihvaća se izmjena stavke 1.9. jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja, a obzirom se radi o namještaju, kojeg je potrebno izraditi, Naručitelj smatra da svaki zainteresirani gospodarski subjekt može ponuditi tražene dimenzije opreme.

Ne prihvaća se izmjena stavke 1.10. jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja, a obzirom se radi o namještaju, kojeg je potrebno izraditi, Naručitelj smatra da svaki zainteresirani gospodarski subjekt može ponuditi tražene dimenzije opreme.

3. Bolesnički krevet - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-39

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.1., jer se traži bočni nagib za koji mora biti poseban teleskopski stup.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.3., jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja, a obzirom se radi o namještaju, kojeg je potrebno izraditi, Naručitelj smatra da svaki zainteresirani gospodarski subjekt može ponuditi tražene dimenzije opreme.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.7., jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.9., jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja.

Djelomično se prihvaća izmjena stavke 3.13. te ista glasi: “- ograde integrirane duž cijele bočne strane kreveta, sklopive, aluminijske ili metalne sa uzorkom od HPL laminata, s mogućnošću pozicioniranja na tri visine“

Djelomično se prihvaća izmjena stavke 3.14. te ista glasi: „- čela kreveta od HPL laminata ili ABS ili polipropilena u boji po izboru korisnika, daju se skidati, osigurači protiv nekontroliranog skidanja“

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.16., jer je tražena tehnička karakteristika nebitna za potrebe Naručitelja.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.18., jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja.

Ne prihvaća se ni brisanje ni izmjena stavke 3.25., iz razloga što je kod funkcije lateralnog nagiba lakše upravljati nožnim komandama.

Ne prihvaća se izmjena stavke 3.28., jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja.

10. Krevet za pregled pacijenata - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-05

Ne prihvaća se izmjena stavke 10.2. i 10.8., iz razloga što zbog vršenja raznih terapija na stolu, funkcionalno je bolje rješenje namještanje visine sa svih strana.

Ne prihvaća se izmjena stavke 10.9., jer se radi o projektiranoj opremi i kao takova odgovara potrebama Naručitelja.

11. Pomoćna gazišta - oznaka elementa u grafičkim prikazima: T-0x

Prihvaća se stavka 11.1. te ista glasi: “- izrađena od kromirane ili nehrđajućeg čelika okvirne konstrukcije”

19. Kolica za prijevoz rublja - oznaka elementa u grafičkim prikazima: E-06

Prihvaća se stavka 19.1. te ista glasi: „- aluminijska ili od nehrđajućeg čelika kolica za prijevoz rublja“

23. Kolica za sakupljanje i prijevoz otpada - oznaka elementa u grafičkim prikazima: E-11

Prihvaća se stavka 23.1. te ista glasi: “ - metalna kromirana ili od nehrđajućeg čelika“

24. Kolica za aparate i instrumente - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-08

Prihvaća se stavka 24.1. te ista glasi: „- izrađena od čelične cijevne konstrukcije završno obrađene plastificiranjem ili od inox cijevne konstrukcije“

Grupa 7. Kardiološki aparati za potrebe odjela spojnog objekta

Prihvaća se brisanje stavke 1.2. te će ista biti izbačena iz Troškovnika.

Ne prihvaća se izmjena stavke 1.4., obzirom je to za Naručitelja bitna tehnička karakteristika.

Prihvaća se izmjena stavke 1.7. te ista glasi: “punjiva baterija kapaciteta min. 100 defibrilacija ili 4 sata rada s jednom baterijom”

Prihvaća se izmjena stavke 1.11. te ista glasi: “ispis EKG-a ili izvještaja defibrilacije moguć na standardno ugrađenom 3-kanalnom termo pisaču, širine minimalno 58 mm”

Grupa 9. Infuzomati za potrebe odjela spojnog objekta

Predmet nabave je opisan na precizan i nedvosmislen način sukladno Zakonu o javnoj nabavi. Prema dostupnim informacijama, specifikaciju zadovoljava više proizvođača. Obzirom da zainteresirani gospodarski subjekt nije u svojim primjedbama naveo, na koje stavke troškovnika ima primjedbe i na koji način bi iste izmijenio, već se iz dostavljenog može zaključiti, da traži kompletnu izmjenu tehničkih specifikacija, Naručitelj ne prihvaća dostavljeni prijedlog izmjene tehničke specifikacije infuzomata, a iz slijedećih razloga:

- ne prihvaća se stavka 9.1., jer gospodarski subjekt nije dostavio objašnjenje prijedloga unosa karakteristike, odnosno na što se sustav kontrole i načina rada dva mikroprocesora odnosi.
- ne prihvaća se stavka 9.2., obzirom da je riječ o volumetrijskim infuzijskim pumpama koje se koriste za administraciju velikih volumena ordinirane terapije intravenskim, intraarterijskim i enteralnim putevima.
- ne prihvaća se stavka 9.3., jer gospodarski subjekt nije dostavio objašnjenje prijedloga izmjene specifikacije.
- ne prihvaća se stavka 9.4., jer predložena izmjena već zadovoljava tražene karakteristike u stavci troškovnika.
- ne prihvaća se stavka 9.5., jer predložena izmjena već zadovoljava tražene karakteristike u stavci troškovnika.
- ne prihvaća se stavka 9.6., jer predložena izmjena već zadovoljava tražene karakteristike u stavci troškovnika te je jasno definiran traženi sustav audio i vizualnih alarma.
- ne prihvaća se stavka 9.7., jer gospodarski subjekt nije dostavio objašnjenje prijedloga izmjene specifikacije. Naručitelj je u traženim tehničkim karakteristikama i sukladno svojim kliničkim zahtjevima odredio minimalne tehničke karakteristike koju ponuđena roba treba zadovoljiti. Tražena izmjena smanjuje funkcionalnost i kvalitetu proizvoda.

- ne prihvaća se stavka 9.8., jer predložena izmjena već zadovoljava tražene karakteristike u stavkama troškovnika.
- ne prihvaća se stavka 9.9., jer predložena izmjena već zadovoljava tražene karakteristike u stavci troškovnika.
- ne prihvaća se stavka 9.10., jer predložena izmjena već zadovoljava tražene karakteristike u stavkama troškovnika.
- ne prihvaća se stavka 9.11. jer gospodarski subjekt nije dostavio objašnjenje prijedloga izmjene karakteristika. Obzirom da gospodarski subjekt nije definirao dodatnu sigurnosnu marginu prilikom rada medicinskog osoblja navedenom karakteristikom, prijedlog se ne prihvaća.
- ne prihvaća se stavka 9.12., jer predložena promjena već zadovoljava tražene karakteristike u samoj definiciji vrste traženog uređaja, obzirom da su peristaltičke pumpe namijenjene za prijenos/isporku različitih tekućina.
- ne prihvaća se stavka 9.13., jer je predložena promjena identična traženim karakteristikama.
- ne prihvaća se stavka 9.14., jer je predložena promjena identična traženim karakteristikama.
- ne prihvaća se stavka 9.15., jer je predložena promjena identična traženim karakteristikama.
- ne prihvaća se stavka 9.16., jer je predložena promjena identična traženim karakteristikama.
- ne prihvaća se stavka 9.17., jer gospodarski subjekt nije dostavio objašnjenje prijedloga promjene karakteristike. Unosom ordiniranog volumena bolusa kroz određeni vremenski period, infuzijske volumetrijske pumpe standardno izračunavaju brzinu protoka bolusa sukladno predloženim granicama zainteresiranog gospodarskog subjekta.
- ne prihvaća se stavka 9.18., jer gospodarski subjekt nije dostavio objašnjenje prijedloga promjene karakteristike. Unosom ordiniranog volumena bolusa kroz određeni vremenski period, infuzijske volumetrijske pumpe standardno izračunavaju brzinu protoka bolusa sukladno predloženim granicama zainteresiranog gospodarskog subjekta. Prijedlog se ne prihvaća.
- ne prihvaća se stavka 9.19., jer gospodarski subjekt nije dostavio objašnjenje prijedloga izmjene specifikacije. Naručitelj je u traženim tehničkim karakteristikama i sukladno svojim kliničkim zahtjevima odredio minimalne tehničke karakteristike koju ponuđena roba treba zadovoljiti. Tražena izmjena smanjuje funkcionalnost i kvalitetu proizvoda.
- ne prihvaća se stavka 9.20., jer je predložena promjena identična traženim karakteristikama.
- ne prihvaća se stavka 9.21., jer je predložena promjena identična traženim karakteristikama.
- ne prihvaća se stavka 9.22., jer predložena promjena već zadovoljava tražene karakteristike u stavci troškovnika te je jasno definiran traženi sustav audio i vizualnih alarma.

- ne prihvaća se stavka 9.23., jer električna oprema domaće proizvodnje i iz uvoza mora biti označena normiranim nazivnim naponom mreže 230 V.
- ne prihvaća se stavka 9.24., obzirom da tražena izmjena smanjuje kvalitetu autonomije baterije, odnosno rada uređaja bez spajanja na vanjski izvor napona.
- ne prihvaća se stavka 9.25., jer Naručitelj smatra da definiranje težine i dimenzija nije potrebno, obzirom da ova vrste medicinske opreme ima standardne dimenzije.

Slijedom navedenog, Naručitelj ostaje pri tehničkim specifikacijama infuzomata, kako je tražio Troškovnikom predmeta nabave za Grupu 9.

Grupa 11. Mjerni i ostali uređaji i oprema za potrebe opremanja spojnog objekta

1. Negatoskop:
 - prihvaća se izmjena stavke 1.1. te ista glasi: “- svjetlosno polje min. dimenzije 990x387 mm, maks. dimenzije 1230x473 mm”
2. Otoskop:
 - prihvaća se izmjena stavke 2.1. te ista glasi: “- s osvjetljenjem na principu optičkih vlakana ili LED osvjetljenje”
 - prihvaća se izmjena stavke 2.5. te ista glasi: “- drška promjera minimalno 20 mm, maksimalno 30 mm
3. Laringoskop:
 - prihvaća se izmjena stavke 3.1. te ista glasi: “- način osvjetljenja: optička vlakna ili LED osvjetljenje”
6. Vaga tjelesna:
 - prihvaća se izmjena stavke 6.4. te ista glasi: „- podjela 100 g“
7. Pulsni oksimetar:
 - prihvaća se izmjena stavke 7.9. te ista glasi: “ - napajanje: maksimalno dvije AAA standardne baterije”

10. Na primjedbu i prijedlog gospodarskog subjekta koji glasi:

“ Poštovani,

Ovime se javljam na Vaš cijenjeni poziv: OPĆA BOLNICA VARAŽDIN, Broj: 02/1-2750/3-2017. Novi Marof, 17.11.2017 sukladno dolje navedenom predmetu:

Predmet: Prethodno savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima za predmet nabave;

Medicinska oprema, namještaj, uređaji i aparati za opremanje spojnog objekta između Odjela II i Odjela III te opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof

U svezi gore navedenog predmeta javljam se na Vaš poziv kao zainteresirani gospodarski subjekt te Vam dostavljam dolje navedene svoje primjedbe i prijedloge u svezi opisa predmeta nabave i tehničkih specifikacija.

a) Troškovnik GRUPA 28. VIDEO HDTV ENDOSKOPSKI STUP S VIDEOGASTROSKOPOM I VIDEOKOLONOSKOPOM ZA OPREMANJE SLUŽBE ZA PRODUŽENO LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF

1.Video HDTV endoskopski stup s videogastroskopom videokolonoskopom komplet 1

1.1 NAPREDNI HDTV VIDEOCENTAR – 1 kom.

1.1.18. kompatibilnost s postojećim endoskopima CF-Q165 i GIF-Q165

Naša primjedba i prijedlog:

Ovako zahtjevana isključiva tehnička karakteristika flagrantno krši **Članak 205. St. 1 i St. 2** odnosno **Članak 210. St. 1 Zakona o javnoj nabavi** obzirom kako se istim direktno pogoduje samo jednom zainteresiranom gospodarskom subjektu odnosno proizvođaču endoskopske opreme OLYMPUS što isto i dokazujem kopijom OLYMPUS kataloga u privitku ovog email-a.

Stoga, ovime apeliram na Vas da zahtjevanu tehničku karakteristiku pod točkom **1.1.18.**

kompatibilnost s postojećim endoskopima CF-Q165 i GIF-Q165 izbacite iz Troškovnik GRUPA 28. inače u protivnom, ovim činom tj. ostavljanjem istog u navedenom Troškovnik Grupa 28. Vi kategorički unaprijed isključujete sve ostale zainteresirane gospodarske subjekte iz ovakvog predmeta javne nabave koji je zapravo tehnički definiran kao **“komplet 1”** pod točkom **1.Video HDTV endoskopski stup s videogastroskopom i videokolonoskopom komplet 1**

te kao takav je jedna tehnološki kompletna, zaokružena funkcionalna konfiguracija koja nikako ne može objektivno u svojoj tehničkoj specifikaciji implicirati funkcionalnu kompatibilnost s postojećim Vašim

OLYMPUS endoskopima: CF-Q165 i GIF-Q165

Vama za informaciju i slijedeće:

Gore navedeno pod točkom **1.1.18.** Vaši “postojeći endoskopi CF-Q165 i GIF-Q165” su tehnološki posve zastarjeli (više od 15 godina!) nisko-budžetni tzv. “low cost” endoskopi iz stare “low cost” generacije OLYMPUS endoskopa koji uopće nisu imali tj. nemaju niti danas slijedeću naprednu dijagnostičku tehnologiju koja se zahtjeva za **1.1 NAPREDNI HDTV VIDEOCENTAR – 1 kom.** pod točkom

1.1.7. Slikovna tehnologija uskopojasnog spektra za raspoznavanje krvnih žila i ostalih struktura na površini tkiva te kao takvi uopće nebi mogli konzumirati tu navedenu naprednu dijagnostičku tehnologiju u konfiguraciji sa zahtjevanim videoprocetom pod točkom: **1.1 NAPREDNI HDTV VIDEOCENTAR – 1 kom.** te je i samim tim potpuno irelevantno javnu nabavu novog suvremenog **Video HDTV endoskopskog stupa s videogastroskopom i videokolonoskopom** odnosno kako Vi navodite pod točkom: **1.1 NAPREDNI HDTV VIDEOCENTAR – 1 kom.** dakle nabavu Naprednog HDTV Videocentra pretpostavljati njegovom kompatibilnošću sa Vašim postojećim tehnološki posve zastarjelim tzv. “low cost” endoskopima.

Dokaz: Kopija kataloga OLYMPUS , CF-Q165 i GIF-Q165 u privitku.

1.1.4. procesor i izvor svjetla u jednom uređaju

Naša primjedba i prijedlog:

Ljubazno Vam skrećem pozornost da je zahtjevana tehnička karakteristika pod točkom **1.1.4. procesor i izvor svjetla u jednom uređaju** zapravo odlika “low cost” generacije aparata kod svih proizvođača endoskopske opreme uključujući i proizvođača OLYMPUS

endoskopa. Jednostavan razlog tome je ušteda na materijalima, elektroničkim komponentama prilikom proizvodnje istog kako slijedi:

Jedan/zajednički izvor napajanja za video processor i izvor svjetla zatim zajednički front panel/logička jedinica "interface" pa zajedničko kućište itd.

Stoga Vas molim da zahtjevanu tehničku karakteristiku pod točkom **1.1.4. procesor i izvor svjetla u jednom uređaju** izbacite kao potpuno irelevantno zato što time zapravo "ciljate" na uređaje odnosno modele jeftinije tzv. "low cost" tehnološke izvedbe/generacije a vjerujem da to zapravo sigurno ne biste htjeli.

U svojoj iskrenoj namjeri da Vam pomognem u definiranju za Vas optimalno najbolje solucije za nabavu predmetnog **1.Video HDTV endoskopski stup s videogastroskopom i videokolonoskopom komplet 1** na tržištu RH ostajem Vam na usluzi za sva dodatna pitanja i/ili objašnjenja.

S poštovanjem,"

Naručitelj Opća bolnica Varaždin odgovara:

Primjedba na stavku 1.1.18. se prihvaća te će stavka 1.1.18. biti izbačena iz Troškovnika Grupe 28. VIDEO HDTV ENDOSKOPSKI STUP S VIDEOGASTROSKOPOM I VIDEOKOLONOSKOPOM ZA OPREMANJE SLUŽBE ZA PRODUŽENO LIJEČENJE I PALIJATIVNU SKRB NOVI MAROF.

Primjedba na stavku 1.1.4. se ne prihvaća, jer tražena karakteristika naznačuje kompaktnost uređaja time i jednostavnije rukovanje istim. Jedna komponenta s dva osnovna svojstva endoskopskog sistema (procesor i izvor svjetla) olakšava korištenje i održavanje ukoliko isti sadržava sve ostale navedene funkcije. Komponenta kao takva u potpunosti odgovara predmetu javne nabave. Traženom karakteristikom se ne pogoduje jednom proizvođaču i nema osnovanih dokaza da se radi o odlikama „low-cost“ proizvođača endoskopske opreme.

Nakon provedenog prethodnog savjetovanja, a tijekom analize dostavljenih primjedaba i prijedloga od strane zainteresiranih gospodarskih subjekata, a koje se odnose na Grupnu 13. Digitalni RTG uređaj za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, Naručitelj je utvrdio, da je kod tehničkih specifikacija Digitalnog RTG uređaja došlo do pogrešnog opisa tehničke karakteristike pod rednim brojem 6.6. koja je glasila: „- dva visokokontrastna TFT monitora min. 3MP“, a trebala bi glasniti: „- dva visokorezolutna monokromatska TFT monitora min. 3MP“. Shodno utvrđenom Naručitelj će na osnovu ovog izvješća izvršiti izmjenu stavke 6.6. na način da glasi: „- dva visokorezolutna monokromatska TFT monitora min. 3MP“

Temeljem gore prihvaćenih i ne prihvaćenih primjedaba zainteresiranih gospodarskih subjekata, Naručitelj smatra, da je u najboljoj namjeri ocijenio što najviše odgovara stvarnim potrebama Naručitelja odnosno koje tehničke specifikacije najbolje odgovaraju nabavci pojedine vrste opreme, namještaja, aparata i uređaja te da tako nabavljena oprema zbog specifične potrebe Službe i palijativnih pacijenata bude što primjerenija populaciji, kojoj je namijenjena.

Shodno navedenom, Naručitelj će izmijeniti tehničke specifikacije u Troškovnicima svake pojedine grupe predmeta nabave.

Nadalje, nakon gore izvršene izmjene te provedene ex ante provjere, Naručitelj je utvrdio da je došlo do potrebe izmjene Dokumentacije o nabavi, a koje nisu značajne za predmetnu nabavu i time ne sprečavaju tržišno natjecanje te stoga iste navodi u ovom izvješću, i to kako slijedi:

S obzirom na srodnost pojedinih uređaja te da na tržištu postoji veći broj gospodarskih subjekata, koji mogu ponuditi većinu traženih aparata, uređaja i opreme, a i zbog manjeg administrativnog opterećenja, obzirom na velik broj potencijalnih ugovora, Naručitelj će pojedine grupe predmeta nabave Medicinska oprema, namještaj, uređaji i aparati za opremanje spojnog objekta između Odjela II i Odjela III te opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof objediniti te će predmetna nabava umjesto (33) tridesettri biti podijeljena u (23) dvadesettri grupe, iz čega proizlaze i nove procijenjene vrijednosti nabave, a kako je dolje navedeno:

- objedinjuje se postojeća Grupa 1. i Grupa 2. u novu Grupu 1. Medicinska oprema i namještaj za opremanje odjela spojnog objekta, procijenjene vrijednosti u iznosu od 2.560.904,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 3. postaje nova Grupa 2. Metalni namještaj za opremanje spojnog objekta, procijenjene vrijednosti u iznosu od 54.860,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 4. postaje nova Grupa 3. Oprema za dvoranu fizikalne terapije spojnog objekta, procijenjene vrijednosti u iznosu od 59.985,00 kuna, bez PDV-a;
- objedinjuje se postojeća Grupa 5. i Grupa 6. u novu Grupu 4. Aparati za fizikalnu terapiju spojnog objekta, procijenjene vrijednosti u iznosu od 94.585,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 7. postaje nova Grupa 5. Kardiološki aparati za potrebe odjela spojnog objekta, procijenjene vrijednosti u iznosu od 156.986,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 8. postaje nova Grupa 6. Aparati za održavanje funkcije disanja za potrebe odjela spojnog objekta, procijenjene vrijednosti u iznosu od 180.000,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 9. postaje nova Grupa 7. Infuzomati za potrebe odjela spojnog objekta, procijenjene vrijednosti u iznosu od 36.000,00 kuna, bez PDV-a;
- objedinjuje se postojeća Grupa 10 i Grupa 11. u novu Grupu 8. Mjerni i ostali uređaji i oprema za potrebe opremanja spojnog objekta, procijenjene vrijednosti u iznosu od 75.020,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 12. postaje nova Grupa 9. Oprema za patologiju spojnog objekta između Odjela II i Odjela III, procijenjene vrijednosti u iznosu od 1.359.973,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 13. postaje nova Grupa 10. Digitalni RTG uređaj za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 2.041.600,00 kuna, bez PDV-a;
- objedinjuje se postojeća Grupa 14. i Grupa 15. u novu Grupu 11. Mikroskopi za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 95.508,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 16. postaje nova Grupa 12. Biokemijski analizator za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 349.888,00 kuna, bez PDV-a;
- objedinjuje se postojeća Grupa 17. i Grupa 18. u novu Grupu 13. Uređaj za pravljenje standardiziranih krvnih razmaza i hematološki analizator za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 153.800,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 19. postaje nova Grupa 14. Koagulometar za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 109.000,00 kuna, bez PDV-a;
- objedinjuje se postojeća Grupa 20. i Grupa 21. u novu Grupu 15. Elektrolitski analizator i aparat za biokemijsku analizu urina za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 33.504,00 kuna, bez PDV-a;

- postojeća Grupa 22. postaje nova Grupa 16. Aparat za analizu sedimenta urina za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 248.500,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 23. postaje nova Grupa 17. Aparat za analizu sedimentacije eritrocita za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 27.412,00 kuna, bez PDV-a;
- objedinjuje se postojeća Grupa 24. i Grupa 25. u novu Grupu 18. Laboratorijski sušionik i roler mikser za epruvete za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 12.648,00 kuna, bez PDV-a;
- objedinjuje se postojeća Grupa 26. i Grupa 27. u novu Grupu 19. Centrifuge za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 49.420,00 kuna, bez PDV-a;
- objedinjuje se postojeća Grupa 28. i Grupa 29. u novu Grupu 20. Oprema za endoskopiju za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 740.408,00 kuna, bez PDV-a;
- objedinjuje se postojeća Grupa 30. i Grupa 31. u novu Grupu 21. Oprema za pulmološku dijagnostiku za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof – I dio, procijenjene vrijednosti u iznosu od 383.300,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 32. postaje nova Grupa 22. Oprema za pulmološku dijagnostiku za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof – II dio, procijenjene vrijednosti u iznosu od 45.500,00 kuna, bez PDV-a;
- postojeća Grupa 33. postaje nova Grupa 23. Višenamjenski ultrazvučni uređaj za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, procijenjene vrijednosti u iznosu od 530.000,00 kuna, bez PDV-a.

Novoformirane grupe predmeta nabave, Grupa 1. do Grupa 23. i njihove procijenjene vrijednosti navedene su u Dokumentaciji o nabavi u točki 6. Procijenjena vrijednost nabave te su prema njima usklađeni i Troškovnici opreme sa tehničkim specifikacijama predmeta nabave, za svaku pojedinu grupu predmeta nabave, a postojeće grupe i njihove procijenjene vrijednosti, Grupa 1. do Grupa 33. su izbrisane iz navedene točke.

U Dokumentaciju o nabavi pod točku 9. umetnuta je nova točka, koja glasi: „9. Navod uspostavlja li se dinamički sustav nabave: Ne uspostavlja se dinamički sustav nabave“, a postojeća točka 9. prelazi u točku 10. te se daljnje točke za jedan redni broj pomiču.

U postojećoj točki 11. Opis predmeta nabave (nova točka 12.) detaljnije je opisan predmet nabave (u opisu su navedeni proizvodi sukladno troškovnicima) sa uvrštenim dodatnim CPV oznakama koje su navedene i na naslovnoj strani Dokumentacije o nabavi te uvjeti pod kojima se nabavlja predmetna nabava, a koji su već opisani u ostalim točkama Dokumentacije o nabavi (grafički prilozi, mjesto izvršenja, rok početka i završetka izvršenja te ostali uvjeti, kao što su dobava, montaža, sav potrošni i priručni materijal, postava, puštanje u rad do pune funkcionalnosti svake pojedine opreme, namještaja, uređaja i aparata, edukacija osoblja za rad, a sve sukladno Troškovnicima opreme sa tehničkim specifikacijama predmeta nabave za svaku pojedinu grupu).

U postojećoj točki 12. Opis i oznaka grupa predmeta nabave (nova točka 13.) je tekst izmijenjen na način, da su maknute postojeće grupe i uvrštene nove grupe predmeta nabave, prema nazivima i oznakama kako su i gore formirane.

U postojećoj točki 17. Troškovnik (nova točka 18.) tekst je izmijenjen na način, da je dio teksta iz Priloga 2. Dokumentacije o nabavi prebačen u ovu točku te su navedene upute o popunjavanju

troškovnika, koje se nalaze i ispod svake pojedine grupe Troškovnika opreme sa tehničkim specifikacijama predmeta nabave.

U postojećoj točki 19. Rok početka i završetka izvršenja ugovora (nova točka 20.) je tekst izmijenjen na način, da su jasnije definirani rokovi početka i završetka izvršenja ugovora te sada isti glasi:

20. Rok početka i završetka izvršenja ugovora:

Rok izvršenja Ugovora je 60 dana od dana sklapanja Ugovora, a Ugovor se smatra sklopljenim danom potpisa obje ugovorne strane.

U rok izvršenja ugovora uključena je isporuka, montaža, sav potrošni i priručni materijal, postava, puštanje u rad do pune funkcionalnosti svake pojedine opreme, namještaja, uređaja i aparata te edukacija osoblja za rad za medicinsku opremu, namještaj, uređaje i aparate za koje je edukacija tražena, kao i svi ostali uvjeti koji moraju biti ispunjeni za vrijeme trajanja roka za isporuku robe, a sve sukladno navedenom u Troškovniku opreme sa tehničkim specifikacijama svake pojedine grupe predmeta nabave.

U točki 23. Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta (uvjeti sposobnosti) – (nova točka 24.), tekst je izmijenjen na način da su se u tehničkoj i stručnoj sposobnosti točke 23.2.1. izmijenile tražene vrijednosti isporuke robe, s obzirom na izmijenjene procijenjene vrijednosti nabave te su definirane isporuke slične robe, a kako je dolje u novoj točki 24.2.1. navedeno:

24.2.1. da je u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini isporučio iste ili slične robe grupi predmeta nabave, čija pojedinačna vrijednost isporuke, ukoliko se radi o jednoj isporuci, mora biti minimalno u visini iznosa procijenjene vrijednosti grupe predmeta nabave na koju se isporuka odnosi, odnosno ukoliko se radi o više isporuka robe, a maksimalno do 5 isporuka, zbrojena vrijednost svih isporuka mora biti minimalno u visini iznosa procijenjene vrijednosti grupe predmeta nabave na koju se isporuka odnosi, odnosno minimalno u visini kako slijedi:

- Grupa 1. =2.560.904,00 kuna / Grupa 2. =54.860,00 kuna / Grupa 3. =59.985,00 kuna / Grupa 4. =94.585,00 kuna / Grupa 5. =156.986,00 kuna / Grupa 6. =180.000,00 kuna / Grupa 7. =36.000,00 kuna / Grupa 8. =75.020,00 kuna / Grupa 9. =1.359.973,00 kuna / Grupa 10. =2.041.600,00 kuna / Grupa 11. =95.508,00 kuna / Grupa 12. =349.888,00 kuna / Grupa 13. =153.800,00 kuna / Grupa 14. =109.000,00 kuna / Grupa 15. =33.504,00 kuna / Grupa 16. =248.500,00 kuna / Grupa 17. =27.412,00 kuna / Grupa 18. =12.648,00 kuna / Grupa 19. =49.420,00 kuna / Grupa 20. =740.408,00 kuna / Grupa 21. =383.300,00 kuna / Grupa 22. =45.500,00 kuna / Grupa 23. =530.000,00 kuna

Pod isporukom slične robe grupi predmeta nabave Naručitelj će prihvatiti slijedeće dolje navedene isporuke robe za medicinske potrebe, i to za:

- Grupu 1.: svu medicinsku opremu i namještaj koju je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
- Grupu 2.: sav metalni namještaj koji je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
- Grupu 3. svu opremu namijenjenu za fizikalnu terapiju koju je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje

- prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi, koja se bavi djelatnošću fizikalne terapije i medicinske rehabilitacije, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
- Grupu 4.: sve aparate i uređaje za fizikalnu terapiju koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi, koja se bavi djelatnošću fizikalne terapije i medicinske rehabilitacije, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupu 5.: sve kardiovaskularne uređaje i aparate namijenjene za ispitivanje, praćenje i potporu srčane funkcije, koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupu 6.: sve uređaje za terapiju plinom i aparate za održavanje funkcije disanja, koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupu 7.: sve naprave i instrumente potrebne za intravensko liječenje i primjenu lijekova, koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupu 8.: sve dijagnostičke uređaje i potrepštine, koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupu 9.: svu opremu namijenjenu za seciranje u patologiju, namještaj za obdukciju i opremu za mrtvačnice, koju je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi, koja ih koristi za iste namjene, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupa 10.: sve rendgenske naprave, uređaje i aparate, koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupu 11. do 19.: sve laboratorijske uređaje i aparate, koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupu 20.: sve endoskopske aparate i uređaje, koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupu 21. do 22.: sve uređaje i aparate namijenjene za ispitivanje, praćenje i održavanje funkcije dišnog sustava, koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju
 - Grupu 23.: sve dijagnostičke ultrazvučne sustave, koje je gospodarski subjekt uredno isporučio u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini bilo kojoj pravnoj ili fizičkoj osobi koja se bavi zdravstvenom djelatnošću, kao drugoj ugovornoj strani odnosno primatelju

Traženi uvjet Naručitelju daje sigurnost, da gospodarski subjekt ima dovoljnu razinu iskustva za uredno izvršenje ugovora o javnoj nabavi robe, svake pojedine grupe predmeta nabave.

Za potrebe utvrđivanja tehničke i stručne sposobnosti iz točke 24.2.1. ove Dokumentacije o nabavi, gospodarski subjekt obavezan je u ponudi dostaviti ispunjeni ESPD obrazac, Dio IV.: Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta, Odjeljak C: Tehnička i stručna sposobnost: točka 1b).

Iz dostavljenog ESPD obrasca mora biti razvidno da se radi o vrijednosti isporuke odnosno iznosu, izraženom bez PDV-a, točan datum i godina te točan naziv primatelja.

Naručitelj može u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave, ako je to potrebno za pravilno provođenje postupka, provjeriti informacije navedene u Europskoj jedinstvenoj dokumentaciji o nabavi kod nadležnog tijela za vođenje službene evidencije o tim podacima (npr. kaznena evidencija) sukladno posebnom propisu i zatražiti izdavanje potvrde o tome, uvidom u popratne dokumente ili dokaze koje već posjeduje, ili izravnim pristupom elektroničkim sredstvima komunikacije besplatnoj nacionalnoj bazi podataka na hrvatskom jeziku.

Ako se ne može obaviti provjera ili ishoditi potvrda sukladno gore navedenom, javni naručitelj može zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od pet dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenata ili dokaza.

Kao dostatan dokaz iz točke 24.2.1. ove Dokumentacije o nabavi, Naručitelj će prihvatiti, a gospodarski subjekt dostaviti kao ažurirani popratni dokument sukladno točki 26. Dokumentacije o nabavi:

- Popis (s navedenim opisom ili nazivom) glavnih isporuka robe iste ili slične (kako je ovom točkom Dokumentacije o nabavi određeno) predmetu odnosno grupi predmeta nabave izvršenih u godini u kojoj je započeo postupak javne nabave i tijekom tri godine koje prethode toj godini, za svaku grupu predmeta nabave, a koji mora sadržavati vrijednost robe, datum te naziv druge ugovorne strane.

Iz dostavljenog popisa mora biti vidljivo, da se radi o vrijednosti robe odnosno iznosu izraženom bez PDV-a, točan datum i godina te točan i cjelovit naziv primatelja.“

Uvjeti tehničke i stručne sposobnosti definirani postojećom točkom 23.2.2. i 23.2.3. Dokumentacije o nabavi nisu traženi te iz tog razloga u novoj točki 24. Dokumentacije o nabavi nisu navedeni.

U postojećoj točki 24. Oslanjanje na sposobnost drugih subjekata (nova točka 25.) dodan je tekst koji se odnosi na definiranje dokaza da će gospodarski subjekt imati na raspolaganju potrebne resurse za izvršenje ugovora, a koji glasi:

„Ukoliko se gospodarski subjekt oslanja na sposobnost drugog subjekta, kao dostatan dokaz da će gospodarski subjekt imati na raspolaganju potrebne resurse za izvršenje ugovora, Naručitelj će prihvatiti, a gospodarski subjekt dostaviti kao ažurirani popratni dokument sukladno točki 26. Dokumentacije o nabavi:

- Izjavu iz koje je vidljivo prihvaćanje obveze subjekata na čiju se sposobnost gospodarski subjekt odnosno ponuditelj oslanja da će mu potrebne resurse za izvršenje ugovora staviti na raspolaganje”

U postojećoj točki 26. Navod da je gospodarski subjekt u ponudi obavezan dostaviti ESPD (nova točka 27.), zbog uvođenja primjene eESPD obrasca mijenjan je dio postojećeg teksta te sada nova točka 27. glasi:

Europska jedinstvena dokumentacija o nabavi (European Single Procurement Document – ESPD) je ažurirana formalna izjava gospodarskog subjekta, koja služi kao preliminarni dokaz umjesto potvrda koje izdaju tijela javne vlasti ili treće strane, a kojima se potvrđuje da taj gospodarski subjekt:

- a) nije u jednoj od situacija zbog koje se gospodarski subjekt isključuje iz postupka javne nabave (osnove za isključenje), te da
- b) ispunjava tražene kriterije za odabir gospodarskog subjekta.

U cilju dokazivanja ispunjavanja traženih kriterija gospodarski subjekt je u svojoj ponudi, kao njen sastavni dio obavezan dostaviti ispunjeni eESPD obrazac.

Sukladno Zakonu o javnoj nabavi (Narodne novine broj 120/16), od 18. travnja 2018. godine obvezna je primjena eESPD obrasca.

eESPD je elektronička verzija ESPD obrasca tj. verzija u obliku web-obrasca. eESPD obrazac kreira se i popunjava putem platforme Elektroničkog oglasnika javne nabave RH ili EU Usluge za ispunjavanje i ponovnu uporabu europske jedinstvene dokumentacije o nabavi.

Kroz modul „Kreiranje eESPD obrasca“ u Elektroničkom oglasniku javne nabave RH Naručitelj kreira eESPD obrazac te preuzima u zip datoteci generiranu xml i pdf datoteku eESPD obrasca.

Kreirani eESPD priložen je uz Dokumentaciju o nabavi kao zasebni dokument (xml datoteka) u predviđeno mjesto za prilaganje eESPD obrasca.

U postojećoj točki 27. Dijelovi eESPD-i koje je gospodarski subjekt obavezan ispuniti, a na način, kako je istim traženo (nova točka 28.), zbog uvođenja primjene eESPD obrasca mijenjan je dio postojećeg teksta te sada nova točka 28. glasi:

- Dio I: Podaci o postupku nabave i javnom naručitelju ili naručitelju, Podaci o postupku nabave
- Dio II.: Podaci o gospodarskom subjektu, A: Podaci o gospodarskom subjektu, B: Podaci o zastupnicima gospodarskog subjekta, C: Podaci o oslanjanju na sposobnosti drugih subjekata, D: Podaci o podugovarateljima na čije se sposobnosti gospodarski subjekt ne oslanja;
- Dio III: Osnove za isključenje, A: Osnove povezane s kaznenim presudama i B: Osnove povezane s plaćanjem poreza ili doprinosa za socijalno osiguranje, sukladno točki 22. Dokumentacije o nabavi;
- Dio IV.: Kriterij za odabir gospodarskog subjekta, A: Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti, točka 1), a sukladno točki 24.1. Dokumentacije o nabavi;
- Dio IV.: Kriterij za odabir gospodarskog subjekta, C: Tehnička i stručna sposobnost, točka 1b), a sukladno točki 24.2.1. Dokumentacije o nabavi;
- Dio VI. Završne izjave, zadnji dio (podaci unutar uglatih zagrada zadnje rečenice prije potpisa) te mjesto i datum
- Dio I: Podaci o postupku nabave i javnom naručitelju ili naručitelju, Podaci o postupku nabave
- Dio II.: Podaci o gospodarskom subjektu, A: Podaci o gospodarskom subjektu, B: Podaci o zastupnicima gospodarskog subjekta, C: Podaci o oslanjanju na sposobnosti drugih subjekata, D: Podaci o podugovarateljima na čije se sposobnosti gospodarski subjekt ne oslanja;

- Dio III: Osnove za isključenje, A: Osnove povezane s kaznenim presudama i B: Osnove povezane s plaćanjem poreza ili doprinosa za socijalno osiguranje, sukladno točki 22. Dokumentacije o nabavi;
- Dio IV.: Kriterij za odabir gospodarskog subjekta, A: Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti, točka 1), a sukladno točki 24.1. Dokumentacije o nabavi;
- Dio IV.: Kriterij za odabir gospodarskog subjekta, C: Tehnička i stručna sposobnost, točka 1b), a sukladno točki 24.2.1. Dokumentacije o nabavi;
- Dio VI. Završne izjave, zadnji dio (podaci unutar uglatih zagrada zadnje rečenice prije potpisa) te mjesto i datum

Sve ostalo što gore nije navedeno da se ispunjava, gospodarski subjekt ne ispunjava, jer Naručitelj nije tražio kriterije koji bi upućivali na ispunjavanje navedenih dijelova.

Gospodarski subjekt koji samostalno podnosi ponudu, eESPD obrazac ispunjava samo za sebe i dostavlja ga u ponudi.

U slučaju da ponudu podnosi Zajednica gospodarskih subjekata, eESPD obrazac ispunjava svaki član Zajednice gospodarskih subjekata zasebno te ga Zajednica gospodarskih subjekata dostavlja u ponudi.

U slučaju da gospodarski subjekt odnosno Zajednica gospodarskih subjekata namjerava dio ugovora dati u podugovor, eESPD obrazac ispunjava gospodarski subjekt za sebe odnosno svaki član zajednice gospodarskih subjekata zasebno i svaki podugovaratelj zasebno te ga gospodarski subjekt odnosno Zajednica gospodarskih subjekata dostavlja u ponudi.

U slučaju da se gospodarski subjekt oslanja na sposobnost drugog subjekta ili podugovaratelja odnosno Zajednica gospodarskih subjekata oslanja na sposobnost članova zajednice, drugog subjekta ili podugovaratelja, eESPD obrazac ispunjava gospodarski subjekt za sebe odnosno svaki član zajednice gospodarskih subjekata zasebno te svaki drugi subjekt, podugovaratelj ili član zajednice gospodarskih subjekata, na čiju se sposobnost gospodarski subjekt ili Zajednica gospodarskih subjekata oslanja zasebno te ga gospodarski subjekt odnosno Zajednica gospodarskih subjekata dostavlja u ponudi.

U eESPD-u se navode izdavatelji popratnih dokumenata te eESPD sadržava izjavu da će gospodarski subjekt moći, na zahtjev i bez odgode, javnom naručitelju dostaviti te dokumente.

Ako javni naručitelj može dobiti popratne dokumente izravno, pristupanjem bazi podataka, gospodarski subjekt u eESPD-u navodi podatke koji su potrebni u tu svrhu, npr. internetska adresa baze podataka, svi identifikacijski podaci i izjava o pristanku, ako je potrebno.

Gospodarski subjekt može ponovno koristiti eESPD koji je već koristio u nekom prethodnom postupku nabave, ako potvrdi da su u njoj sadržani podaci ispravni i ako isti obrazac ima sve podatke koji su traženi ovom Dokumentacijom o nabavi.

Javni naručitelj može u bilo kojem trenutku tijekom postupka javne nabave, ako je to potrebno za pravilno provođenje postupka, provjeriti informacije navedene u eESPD-u kod nadležnog tijela za vođenje službene evidencije o tim podacima (npr. kaznena evidencija) sukladno posebnom propisu i zatražiti izdavanje potvrde o tome, uvidom u popratne dokumente ili dokaze koje već posjeduje, ili izravnim pristupom elektroničkim sredstvima komunikacije besplatnoj nacionalnoj bazi podataka na hrvatskom jeziku.

Ako se ne može obaviti provjera ili ishoditi potvrda sukladno gore navedenom, javni naručitelj može zahtijevati od gospodarskog subjekta da u primjerenom roku, ne kraćem od pet dana, dostavi sve ili dio popratnih dokumenata ili dokaza.

U postojećoj točki 28.1. Sadržaj, način izrade i način dostave ponude (nova točka 29.1.) izbrisan je dio teksta koji se odnosi na elektronički potpis te dio koji se odnosi na sadržaj ponudbenog lista, s obzirom je u EOJN zadan sadržaj obrasca ponudbenog lista kojeg gospodarski subjekti moraju ponuditi.

U postojećoj točki 31. Način određivanja cijene ponude te valuta ponude (nova točka 32.) jasnije je opisana točka 6., a koja govori što se sve uračunava u cijenu ponude.

U postojećoj točki 32. Kriterij za odabir ponude te relativni ponder kriterija (nova točka 31.) definirani je razlog odabira kvalitete – jamstvenog roka, kao dodatnog (necjenovnog) kriterija za odabir ponude te su jasnije određeni rasponi jamstvenog roka u mjesecima po kojima će se dodjeljivati bodovi.

Jasnije je opisan i definiran te dodan dio teksta koji se odnosi na postojeću točku 33. Jezik i pismo na kojem se izrađuje ponuda ili njezin dio (nova točka 34.).

U postojećoj točki 36. Odredbe koje se odnose na zajednicu gospodarskih subjekata (nova točka 35.) dodan je dio teksta koji govori da se od zajednice ponuditelja neće zahtijevati određeni pravni oblik nakon sklapanja ugovora.

U postojećoj točki 38. Vrsta, sredstvo i uvjeti jamstva (nova točka 39.) izmijenjene su grupe i visine jamstva za ozbiljnost ponude, a temeljem novoformiranih grupa predmeta nabave i njihovih procijenjenih vrijednosti te jasnije propisane odredbe o rokovima početka i završetka valjanosti jamstva za uredno ispunjenje ugovora i otklanjanja nedostataka u jamstvenom roku.

Posebni uvjeti za izvršenje ugovora koji su navedeni pod postojećom točkom 41. Dokumentacije o nabavi, sada se nalaze u novoj točki 45. Uvjeti i zahtjevi koji moraju biti ispunjeni sukladno posebnim propisima ili stručnim pravilima te je izmijenjen dio teksta iz kojeg je sada vidljivo za koje grupe predmeta nabave gospodarski subjekti moraju dostaviti odgovarajuće dokaze.

U postojećoj točki 43 . Rok, način i uvjeti plaćanja (nova točka 44.) izmijenjen je rok plaćanja te sada glasi: Plaćanje u roku od 30 dana, na temelju ispostavljenog računa, računajući od dana primitka računa na urudžbeni zapisnik Opće bolnice Varaždin, Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof.

Odredbe postojeće točke 45. Jamstveni rok na isporučenu robu te uvjeti kojih se ponuditelj obavezan pridržavati za vrijeme trajanja jamstvenog roka (nova točka 46.), nalaze se u Troškovniku opreme sa tehničkim specifikacijama svake pojedine grupe predmeta nabave.

Iz postojeće točke 48. Ostali uvjeti za izvršenje ugovora (nova točka 49.), izbrisan je postojeći tekst, jer se dio koji se odnosi na odabir boja nalazi u troškovnicima, a dio neće biti primjenjiv na predmetnu nabavu te je umjesto postojećeg uvršten novi, koji glasi:

„Sukladno članku 4. stavku 4. ZJN 2016, gospodarski subjekt obavezan je tijekom izvršenja ugovora o javnoj nabavi pridržavati se primjenjivih obveza u području prava okoliša, socijalnog i radnog prava, uključujući kolektivne ugovore, a osobito obvezu isplate ugovorene plaće, ili

odredaba međunarodnog prava okoliša, socijalnog i radnog prava navedenim u Prilogu XI. ZJN 2016.“

U postojećoj točki 49. Izmjene ugovora o javnoj nabavi (nova točka 50.) tekst izmjena ugovora o javnoj nabavi napravljen je u obliku odredaba sukladno članku. 315. do 321 ZJN 2016. te sada glasi:

Naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja, samo u skladu s odredbama članka 315. - 321. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16).

Sukladno članku 315. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16), Javni naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave ako su izmjene, neovisno o njihovoj novčanoj vrijednosti, bile na jasan, precizan i nedvosmislen način predviđene u dokumentaciji o nabavi u obliku odredaba o izmjenama ugovora, a koje mogu uključivati odredbe o promjeni cijene ili opcija.

Odredbe o izmjenama sadržavaju opseg i prirodu mogućih izmjena ili opcija te uvjete pod kojima se mogu primijeniti, ali ne smiju imati za posljedicu izmjenu cjelokupne prirode ugovora.

Sukladno članku. 316. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16), Javni naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave radi nabave dodatnih radova, usluga ili robe od prvotnog ugovaratelja koji su se pokazali potrebnim, a nisu bili uključeni u prvotnu nabavu, ako promjena ugovaratelja:

1. nije moguća zbog ekonomskih ili tehničkih razloga, kao što su zahtjevi za međuzamjenjivošću i interoperabilnošću s postojećom opremom, uslugama ili instalacijama koje su nabavljene u okviru prvotne nabave, i
2. prouzročila bi značajne poteškoće ili znatno povećavanje troškova za javnog naručitelja. Svako povećanje cijene ne smije biti veće od 30% vrijednosti prvotnog ugovora, a ukoliko je učinjeno nekoliko uzastopnih izmjena, ograničenje od 30% vrijednosti prvotnog ugovora se procjenjuje na temelju neto kumulativne vrijednosti svih uzastopnih izmjena.

Sukladno članku 317. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16), Javni naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave ako su kumulativno ispunjeni sljedeći uvjeti:

1. do potrebe za izmjenom došlo je zbog okolnosti koje pažljiv javni naručitelj nije mogao predvidjeti
2. izmjenom se ne mijenja cjelokupna priroda ugovora
3. svako povećanje cijene nije veće od 30 % vrijednosti prvotnog ugovora.

Ako je učinjeno nekoliko uzastopnih izmjena, ograničenje od 30% vrijednosti prvotnog ugovora procjenjuje se na temelju neto kumulativne vrijednosti svih uzastopnih izmjena.

Sukladno članku 318. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16), Javni naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave s ciljem zamjene prvotnog ugovaratelja s novim ugovarateljem koje je posljedica:

1. primjene članka 315. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16)
2. općeg ili djelomičnog pravnog sljedništva prvotnog ugovaratelja, nakon restrukturiranja, uključujući preuzimanje, spajanje, stjecanje ili insolventnost, od strane drugog gospodarskog subjekta koji ispunjava prvotno utvrđene kriterije za odabir gospodarskog subjekta, pod uvjetom da to ne predstavlja drugu značajnu izmjenu ugovora te da nema za cilj izbjegavanje primjene ovoga Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16)
3. obveze neposrednog plaćanja podugovarateljima

Sukladno članku 319. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16), Javni naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka

javne nabave ako izmjene, neovisno o njihovoj vrijednosti, nisu značajne u smislu članka 321. ZJN 2016.

Sukladno članku 320. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16), Javni naručitelj smije izmijeniti ugovor o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja bez provođenja novog postupka javne nabave ako su kumulativno ispunjeni sljedeći uvjeti

1. vrijednost izmjene manja je od europskih pragova iz članka 13. ZJN 2016,
2. vrijednost izmjene manja je od 10% prvotne vrijednosti ugovora o javnoj nabavi robe,
3. izmjena ne mijenja cjelokupnu prirodu ugovora.

Sukladno članku 321. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“ broj 120/16), Izmjena ugovora o javnoj nabavi tijekom njegova trajanja smatra se značajnom ako njome ugovor postaje značajno različit po svojoj naravi od prvotno zaključenog.

Izmjena se u svakom slučaju smatra značajnom ako je ispunjen jedan ili više sljedećih uvjeta:

1. izmjenom se unose uvjeti koji bi, da su bili dio prvotnog postupka nabave, dopustili prihvaćanje drugih natjecatelja od onih koji su prvotno odabrani ili prihvaćanje ponude različite od ponude koja je izvorno prihvaćena ili privlačenje dodatnih sudionika u postupak javne nabave
2. izmjenom se mijenja ekonomska ravnoteža ugovora u korist ugovaratelja na način koji nije predviđen prvotnim ugovorom
3. izmjenom se značajno povećava opseg ugovora
4. ako novi ugovaratelj zamijeni onoga kojemu je prvotno javni naručitelj dodijelio ugovor, osim u slučajevima iz članka 318. ZJN 2016.

U postojećoj točki 50. Pouka o pravnom lijeku (sadašnja točka 51.) tekst pouke o pravnom lijeku, usklađen je sa Zakonom o javnoj nabavi (Narodne novine broj 120/16) i Pravilnikom o elektroničkoj žalbi u javnoj nabavi (Narodne novine broj 101/2017).

Iz Dokumentaciji o nabavi izbrisan je Prilog 1. Upute o preuzimanju Standardnog obrasca za europsku jedinstvenu dokumentaciju o nabavi (ESPD), Prilog 2. Upute o preuzimanju Troškovnika predmeta nabave, Prilog 3. Upute za popunjavanje obrasca za ocjenjivanje ponude prema kriteriju za odabir ponude – ekonomski najpovoljnija ponuda, Prilog 4. Upute o preuzimanju grafičkih priloga dispozicije opreme i Prilog 5. Prijedlog ugovora o javnoj nabavi robe, s obzirom je tekst koji je njima propisan naveden u točkama Dokumentacije o nabavi koje se na isti odnose, dok prilozima koji su sastavni dio navedenih priloga i dalje ostaju sukladno navedeno u Dokumentaciji o nabavi, uz napomenu da je izmijenjen naziv Obrasci za ocjenjivanje ponude prema kriteriju za odabir ponude – ekonomski najpovoljnija ponuda, kao Prilog 3.1. i 3.2. Dokumentaciji o nabavi te isti glasi: Obrazac za iskazivanje dodatnog (necjenovnog) kriterija za odabir ponude – ekonomski najpovoljnija ponuda.

Što se tiče Troškovnika opreme sa tehničkim specifikacijama predmeta nabave, iz svih troškovnika izbrisan je tekst naveden ispod troškovnika „Ostali uvjeti iz Dokumentacije o nabavi koje je ponuditelj obavezan ispunjavati tijekom izvršenja ugovora (popuniti praznu crtu te potvrditi ispunjavanje uvjeta sa DA/NE)“, s obzirom su isti već traženi Dokumentacijom o nabavi. Isto tako, iz svih troškovnika izbrisana je stavka gdje se traži da gospodarski subjekt navede tip ponuđenog proizvoda, a naziv proizvođača i zemlja porijekla koje gospodarski subjekt mora ispuniti je tražen zasebno u stupcu troškovnika umjesto stupca „Potvrda tehničkih karakteristika DA/NE“, koji je izbrisan iz troškovnika, jer je dodan tekst „Ponuđene specifikacije“. Tekst „Ponuđene specifikacije“ u koji ponuditelj mora upisati točne karakteristike robe koju nudi, nalazi se u stupcu, umjesto teksta kojim se tražilo upisivanje broja stranica i broja iz kataloga, izvadka iz kataloga, prospekta ili potvrde proizvođača pod kojim se jasno vidljivo označena točno nalazi stavka koja jasno i

nedvojbeno potvrđuje ispunjavanje tražene tehničke karakteristike, a koji se Dokumentacijom o nabavi više ne traži. U svim troškovnicima kao tehničke specifikacije navedeni su ostali uvjeti, koji su dosada bili propisani Dokumentacijom o nabavi i u uvodnom dijelu svake stavke troškovnika, uz napomenu da su jasnije propisane edukacije osoblja za rad, za svaki proizvod za koji je to potrebno te je određena boja materijala završne obrade namještaja (RAL 7004 i 7035 uz mogućnost nuđenja i ostalih nijansi sive boje, kako se propisivanjem određene nijanse ne bi ograničilo tržišno natjecanje). Jamstveni rok i zahtjevi koji moraju biti ispunjeni za vrijeme jamstvenog roka, a koji su bili propisani Dokumentacijom o nabavi, sada su propisani u obliku tehničkih specifikacija u sklopu troškovnika opreme, uključujući i navođenje ovlaštenih servisa i jasnije propisanih redovnih godišnjih servisa za svaku pojedinu stavku opreme, namještaja, uređaja i aparata, ukoliko su isti potrebni. Ispod troškovnika svake pojedine grupe predmeta nabave, jasnije su propisani uvjeti za popunjavanje Troškovnika opreme sa tehničkim specifikacijama predmeta nabave.

S obzirom je Naručitelj u pojedinim stavkama tehničkih specifikacija nenamjerno propisao tip proizvoda ili marku ili naziv proizvođača ili normu, a ne stavljajući znak „jednakovrijednosti“ niti odredio kriterije jednakovrijednosti za iste je napravljen ispravak na način da je opisno naveo predmetnu tehničku karakteristiku ili je istu iz tehničkih specifikacija izbrisao, ukoliko se nije smatrala bitnom za predmetni proizvod.

U nastavku su prema novoformiranim grupama navedene stavke iz Troškovnika opreme sa tehničkim specifikacijama svake pojedine grupe predmeta nabave na kojima će Naručitelj izvršiti izmijene ili nepotrebne stavke izbrisati:

Grupa 1. Medicinska oprema i namještaj za opremanje odjela spojnog objekta

11. Pomoćna gazišta – oznaka elementa u grafičkim prikazima: T-0x:

- zbog nejasnog izričaja mijenja se opis stavke 11.1. - izrađena od kromirane ili nehrđajućeg čelika okvirne konstrukcije, te sada isti glasi: 11.1. - okvirna konstrukcija izrađena od kromiranog ili nehrđajućeg čelika
- zbog pogrešnog navoda mijenja se opis stavke 11.4. - maksimalno opterećenje 150 kg, te sada isti glasi: 11.4. - minimalno opterećenje 150 kg

14. Fotelja za potrebe "tihe sobe" - oznaka elementa u grafičkim prikazima: T-11:

- zbog nejasnog izričaja mijenja se opis stavke 14.3. – noge PVC, masivno drvo, te sada isti glasi: 14.3. - noge od masivnog drva
- zbog nedovoljnog opisa, dodaje se nova stavka pod stavku 14.5. koja glasi: 14.5. - fotelja na rasklapanje, a postojeća stavka 14.5. prelazi u 14.6. koja se također zbog nejasnog opisa mijenja te sada glasi: 14.6. - min. dimenzije, bez ležaja u izvlačnom položaju: 70x70x87 cm

17. Stol za potrebe "tihe sobe" - oznaka elementa u grafičkim prikazima: T-19:

- zbog nejasnog opisa stavke 17.2. - dužina 70 cm, isti se mijenja te sada glasi: - 17.2. - maksimalna dužina jedne ploče 70 cm
- zbog nejasnog opisa stavke 17.3. – minimalna dužina 50 cm, isti se mijenja te sada glasi: - 17.3. - minimalna dužina jedne ploče 50 cm
- zbog nejasnog opisa stavke 17.4. – maksimalna dužina 90 cm, isti se mijenja te sada glasi: - 17.4. - maksimalna dužina stola, bez ploče u izvlačnom položaju 90 cm
- zbog precizno navedenog opisa stavke 17.6. – visina 74 cm, isti se mijenja te sada glasi: - 17.6. – visina 70-80 cm

20. Transportna kolica za posluživanje hrane - oznaka elementa u grafičkim prikazima: E-07:

- zbog nejasnog opisa stavke 20.3. – maksimalna nosivost 100 kg, isti se mijenja te sada glasi: - 20.3. - minimalna nosivost tereta 50 kg, a maksimalna 100 kg

30. Mobilna dizalica za pacijente za potrebe odjela spojnog objekta:

- zbog propisivanja norme, a ne stavljajući znak „jednakovrijednosti“ kod mobilne dizalice za pacijente iz postojeće Grupe 2. stavke 1.14. – nivo zaštite za električne komponente IPX5 (sadašnja grupa 1., stavka 30.14.) mijenja se opis te sada glasi: - 30.14. - električne komponente zaštićene od vlage, vode i potencijalnog strujnog udara

Grupa 3. Oprema za dvoranu fizikalne terapije spojnog objekta (postojeća Grupa 4.)

13. Guma za vježbanje šake (maxi grip):

- mijenja se naziv stavke 13. Guma za vježbanje šake (maxi grip) te sada isti glasi: 13. Guma za vježbanje šake

15. Sprave za vježbanje prstiju šake:

- zbog nenamjerno navedene robne marke u stavci 15.1. - sprava za vježbanje prstiju šake – digi flex žuti - 1 kom, isto se briše te sada glasi opis stavke 15.1. - sprava za vježbanje prstiju šake – žuta - 1 kom

- zbog nenamjerno navedene robne marke u stavci 15.2. - sprava za vježbanje prstiju šake – digi flex crveni - 1 kom, isto se briše te sada glasi opis stavke 15.2. - sprava za vježbanje prstiju šake – crvena - 1 kom

- zbog nenamjerno navedene robne marke u stavci 15.3. - sprava za vježbanje prstiju šake – digi flex zeleni - 1 kom, isto se briše te sada glasi opis stavke 15.3. - sprava za vježbanje prstiju šake – zelena - 1 kom

- zbog nenamjerno navedene robne marke u stavci 15.4. - sprava za vježbanje prstiju šake – digi flex plavi - 1 kom, isto se briše te sada glasi opis stavke 15.4. - sprava za vježbanje prstiju šake – plava - 1 kom

- zbog nenamjerno navedene robne marke u stavci 15.5. - sprava za jačanje šake (power web) - 4 kom, svaki obruč dvije jačine (otpor), isto se briše te sada glasi opis stavke 15.5. - sprava za jačanje šake - 4 kom, svaki obruč dvije jačine (otpor)

24. Ledomat:

- zbog nenamjerno navedene oznake u stavci 24.2. – energetski razred A+, isto se briše te je opisano na način kako glasi: 24.2. - godišnja potrošnja energije max. 112 kWh, glasnoća max. 38 dB

Grupa 4. Aparati za fizikalnu terapiju spojnog objekta (postojeća Grupa 5. i Grupa 6.)

6. Terapijski uređaj za krioterapiju i intermitentnu pneumatsku kompresiju (postojeća Grupa 6. stavka 1.):

- zbog nenamjerno navedene robne marke u stavci 1.9. - ATX manžetu za ravno koljeno – 1 kom, isto se briše te sada opis stavke glasi 6.9. - manžetu za ravno koljeno – 1 kom

- zbog nenamjerno navedene robne marke u stavci 1.10. - ATX manžetu za lakat – 1 kom, isto se briše te sada opis stavke glasi 6.10. - manžetu za lakat – 1 kom

- zbog nenamjerno navedene robne marke u stavci 1.11. - ATX manžetu za gležanj L – 1 kom, isto se briše te sada opis stavke glasi 6.11. - manžetu za gležanj L – 1 kom

Grupa 6. Aparati za podržavanje funkcije disanja za potrebe odjela spojnog objekta (postojeća Grupa 8.)

2. Aspirator endotrahealni - grafička oznaka: M-42:

- zbog nenamjerne pogreške (višak slovo C) u opisu stavke 2.8. - okretanje manometra na regulatoru za 360°C, isto se briše te sada opis stavke glasi 2.8. - okretanje manometra na regulatoru za 360°

Grupa 7. Infuzomati za potrebe odjela spojnog objekta (postojeća Grupa 9.)

1. Infuzomati

- s obzirom se kao tehnička i stručna sposobnost više ne traži katalog, pa iz tog razloga stavku 1.15. - isporuka enteralne prehrane upotrebom infuzijske volumetrijske pumpe. Ukoliko volumetrijska infuzijska pumpa nema opciju isporuke enteralne prehrane, ponuditelj je obavezan ponuditi svoje tehničko rješenje, koje mora biti vidljivo iz kataloga ili potvrde proizvođača, nije moguće dokazati katalogom ili potvrdom proizvođača te se stoga mijenja opis i sada ista glasi: 1.15. - isporuka enteralne prehrane upotrebom infuzijske volumetrijske pumpe. Ukoliko volumetrijska infuzijska pumpa nema opciju isporuke enteralne prehrane, ponuditelj je obavezan ponuditi svoje tehničko rješenje isporukom dodatne pumpe za enteralnu prehranu

- stavka 1.32. vodootpornost: IP22 s obzirom nije bitna za predmet nabave, izbrisana je iz Troškovnika

Grupa 8. Mjerni i ostali uređaji i oprema za potrebe opremanja spojnog objekta (postojeća Grupa 10. i Grupa 11.)

1. Negatoskop – oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-10

- zbog određivanja preciznih dimenzija stavke 1.1. - svjetlosno polje min. dimenzije 990x387 mm, maks. dimenzije 1230x473 mm, iste su izmijenjene te sada glasi: 1.1. - svjetlosno polje min. dimenzije 990x390 mm, maks. dimenzije 1230x480 mm

Grupa 9. Oprema za patologiju spojnog objekta između Odjela II i Odjela III (postojeća Grupa 12.)

1. Rashladna komora za 21 tijelo - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-11a

- s obzirom na navedenu normu, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 1.3.1. - sve vanjske strane i unutrašnjost: nehrđajući čelik 1.4301, debljine min.0,8 mm, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 1.3.1. - sve vanjske strane i unutrašnjost: nehrđajući čelik, debljine min.0,8 mm

- s obzirom na navedenu normu, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 1.5.3. - od nehrđajućeg čelika 1.4301, debljine min.0,8 mm, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 1.5.3. - od nehrđajućeg čelika, debljine min.0,8 mm

- s obzirom na navedenu oznaku, a bez navođenja „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 1.9.1. - minimalno 2 neonska IP 55 rasvjetna tijela sa po min. 35 W, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 1.9.1 - minimalno 2 neonska rasvjetna tijela sa po min. 35 W

2. Rashladna komora za 3 tijela - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-11b:

- s obzirom na navedenu normu, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 2.3.1. - sve vanjske strane i unutrašnjost: nehrđajući čelik 1.4301, debljine min.0,8 mm, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 2.3.1. - sve vanjske strane i unutrašnjost: nehrđajući čelik, debljine min.0,8 mm

- s obzirom na navedenu normu, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 2.5.3. - od nehrđajućeg čelika 1.4301 debljine min.0,8 mm, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 2.5.3. - od nehrđajućeg čelika, debljine min.0,8 mm

- s obzirom na navedenu oznaku, a bez navođenja „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 2.9.1. - minimalno 1 neonsko IP 55 rasvjetno tijelo sa min. 35 W, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 2.9.1. - minimalno 1 neonsko rasvjetno tijelo sa min. 35 W

5. Digestor priključen na ventilaciju - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-12:

- s obzirom na navedenu oznaku, a bez navođenja „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 5.1.11. - 4x utičnica 230 v u IP 44 zaštiti u unutrašnjosti digestora, sa prekidačima na vanjskoj prednjoj fronti digestora (na dodirnom displeju) te vizualnim oznakama aktivnih utičnica, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 5.1.11. - 4x utičnica 230 V u unutrašnjosti digestora, sa prekidačima na vanjskoj prednjoj fronti digestora (na dodirnom displeju) te vizualnim oznakama aktivnih utičnica

8. Vaga precizna za obdukcije - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-16:

- s obzirom na navedenu robnu marku, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 8.7. - podešavanje: Unutrašnje / ProFACT, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 8.7. - podešavanje: Unutrašnje

21. Stol za obdukciju s integriranim odvodom zraka - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M-29:

- s obzirom na navedenu normu, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 21.2. - izrađen od nehrđajućeg čelika DIN 1.4301, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 21.2. - izrađen od nehrđajućeg čelika

- s obzirom na navedenu oznaku, a bez navođenja „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 21.6.1. - dvije utičnice 220 V, zaštićene od vlage i vode (IP67), isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 21.6.1. - dvije utičnice 220 V, predviđene za rad u vlažnim i mokrim uvjetima

23. Električna vibraciona pila s priborom - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M- 31:

- s obzirom je greškom ostao precrtani dio „na komprimirani zrak“ u stavci 23.1. - vibracijska-oscilacijska pila na komprimirani zrak isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 23.1. - vibracijska-oscilacijska pila

- s obzirom na navedenu oznaku, a bez navođenja „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 23.3.6. - stupanj zaštite kod prodora tekućine: Min. IP67, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 23.3.6. - zaštita od električnog udara

- s obzirom na navedenu oznaku, a bez navođenja „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 23.3.15. - zaštita: IP 67, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 23.3.15. - zaštita od električnog udara

24. Napa za rasvjetu i dovod zraka - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M- 32:

- s obzirom na navedenu normu, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 24.2. - izrađena od nehrđajućeg čelika DIN 1.4301, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 24.2. - izrađena od nehrđajućeg čelika

29. Kolica za prijevoz pokojnika od rashladne komore do obdukcijskog stola i natrag - oznaka elementa u grafičkim prikazima: M- 37.

- s obzirom na navedenu normu, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu stavke 29.1. - izrađena od nehrđajućeg čelika DIN 1.4312, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 29.1. - izrađena od nehrđajućeg čelika

Grupa 10. Digitalni RTG uređaj za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof (postojeća Grupa 13.):

- s obzirom na nejasan opis stavke 4.1. - CSi ili ASi flat detektor, isti je izmijenjen te sada glasi stavka 4.1. - materijal izrade detektora: CSi ili Asi

Iz postojećih Grupa 14.-27. (sadašnje Grupe 11.-19.) iz svih Troškovnika opreme izbačena je stavka: Minimalna godina proizvodnje 2017., kako se ne bi ograničavalo tržišno natjecanje.

Grupa 18. Laboratorijski sušionik i roler mikser za epruvete za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof (postojeća Grupa 24. i 25.)

- s obzirom na precizno određene dimenzije stavke 1.17. - unutarnje dimenzije: 240 x 295 x 355 mm (š x d x v), a kako se ne bi ograničilo tržišno natjecanje, mijenja se opis te isti glasi: 1.17. - unutarnje dimenzije: min. 240 x 290 x 350 mm (š x d x v)

- s obzirom na precizno određene dimenzije stavke 1.18. - vanjske dimenzije: 406 x 580 x 604 mm (š x d x v), a kako se ne bi ograničilo tržišno natjecanje, mijenja se opis te isti glasi: 1.18. - vanjske dimenzije: max. 450 x 650 x 650 mm (š x d x v)

Grupa 19. Centrifuge za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof (postojeća Grupa 26. i 27.)

- s obzirom na precizno određene dimenzije postojeće stavke 1.13. - dimenzije: 176 x 266 x 212 mm (š x d x v), a kako se ne bi ograničilo tržišno natjecanje, mijenja se opis te isti sada glasi: 2.13.

- dimenzije: min. 176 x 266 x 212 mm, max. 185x270x220 mm (š x d x v)

- s obzirom na precizno određene dimenzije postojeće stavke 1.7. - dimenzije maksimalno 35 × 41 × 70 cm (v×š×d), mijenja se opis te isti sada glasi: 1.7. - dimenzije min. 30x40x60 cm, maksimalno 35 × 41 × 70 cm (v×š×d)

Grupa 20. Oprema za endoskopiju za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof (postojeća Grupa 28. i 29.):

- izbrisan je tekst postojeće stavke 1.1.3. – klasa 1 zaštite od strujnog udara, te se redni brojevi u troškovniku pomiču

- izbrisan je tekst postojeće stavke 1.4. - stalna kontrola razine sredstva za čišćenje i dezinfekciju u kanisterima, kako se istom ne bi ograničilo tržišno natjecanje, te se redni brojevi u troškovniku pomiču

- izbrisan je tekst postojeće stavke 1.11. - dolazi s adapterima za Olympus gastroskope i kolonoskope, kako se istom ne bi ograničilo tržišno natjecanje, te se redni brojevi u troškovniku pomiču

- s obzirom na navedenu normu, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu postojeće stavke 1.17. - podliježe EN ISO 15883 - 4, isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 2.15. - zadovoljavati mikrobiološku standardizaciju testiranja od strane higijenskih instituta

Grupa 21. Oprema za pulmološku dijagnostiku za opremanje Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof:

- stavka 1.7.1. - baza podataka pacijenata izrađuje se korištenjem Microsoft® SQL Server programa, kako bi bila jasnije definirana mijenja opis te sada glasi: 1.7.1. - SQL baza podataka pacijenata sa mogućnošću budućeg umrežavanja

- stavka 1.12. - računalo s Windows operativnim sustavom i minimum 17" monitorom u boji mijenja opis te sada glasi: 1.12. - Certificirano računalo sa instaliranim aplikativnim softverom i minimum 17" monitorom u boji

- s obzirom na navedenu normu, a bez navođenja oznake „jednakovrijednosti“ i propisivanja kriterija jednakovrijednosti u opisu postojeće stavke 1.8.1. - filter za odlaganje mijenja se za svakog pacijenta. Bakterijski i virusni filter prema Medical Device Directive Class I., isti je opis izmijenjen te sada glasi stavka 2.8.1. - bakterijski i virusni filter za odlaganje mijenja se za svakog pacijenta

- iz Troškovnika se briše postojeća 1.9.1. - oprema je usklađena sa zahtjevima IEC 60601-1 i IEC 61010-1. Class II, jer nije neophodna za predmet nabave te se pomiču redni brojevi

- zbog nespretnog izričaja mijenja se postojeća stavka 1.9.2. - uređaj radi na struju i bateriju te sada stavka glasi: 2.9.1. - uređaj mora imati ugrađenu bateriju

- iz Troškovnika se briše postojeća stavka 1.10.2. - održavanje nema, kalibracija nije potrebna, jer su uvjeti navedeni kod zahtjeva vezanih za jamstveni rok

Temeljem svega gore navedenog, Naručitelj će izvršiti konačnu izmjenu Dokumentacije o nabavi te provesti otvoreni postupak javne nabave Medicinske opreme, namještaja, uređaja i aparata za opremanje spojnog objekta između Odjela II i Odjela III te Službe za produženo liječenje i palijativnu skrb Novi Marof, objavom u Elektroničkom oglasniku javne nabave.

Ovo Izvješće objavljuje se na web stranici Opće bolnice Varaždin, s obzirom je započeto prema Zakonu o javnoj nabavi, koji je bio na snazi, kada je i objavljeno prethodno savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima na istoj web stranici, a to je 17.11.2017. godine.

Ravnatelj:
Nenad Kudelić, dr.med., v.r.