



**СВИМ ПОНУЂАЧИМА КОЈИ СУ
ПРЕУЗЕЛИ КОНКУРСНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ**

Датум : 27.08.2015.

Предмет : Додатна појашњења у вези конкурсне документације

На основу питања понуђача у поступку јавне набавке наручилац објављује додатна појашњења :

a. Сажета питања и одговори:

PARTIJA 1 - Elektro hidraulicni operacioni sto univerzalni

- ***U delu Minimalne tehnische karakteristike, se pod tackom 1, zahteva*** elektro hidraulicno pomeranje svih bazicnih funkcija stola.

Molim za dodatno pojasnjenje, da li se ovim podrazumeva da i deo stola za položaj nogu ima mogucnost elektro-hidraulicnog pomeranja. Skrecemo paznju da je, za pacijenta koji se nalazi u opstoj anesteziji, mnogo sigurnije pomeranje sekcija za noge manuelnim putem (npr. putem gasnih opruga). U slučaju elektro hidraulicnog pomeranja može doći do povrede pacijenta obzirom da on ne može pruziti nikakav otpor pri neadekvatnom pomeranju ovih sekacija.

Predlazemo izmenu/dopunu ovog zahteva u pomeranje dela stola za položaj nogu manuelno, putem gasnih opruga.

Odgovor: Da, obavezno je da deo stola za položaj nogu poseduje elektro-hidraulično pomeranje. Elektro-hidraulično pomeranje nožnog dela omogućava medicinskom osoblju lašku manipulaciju i pozicioniranje naročito tokom izuzetno dugačkih i komplikovanih procedura. Takođe, podešavanjem nožnog dela elektro-mehaničkim putem pomoći daljinskog upravljača se ne narušava sterilnost operativnog polja koja bi mogla biti narušena manuelnim podešavanjem. Većina referentnih svetskih proizvođača poseduje ovu karakteristiku.

- ***U delu Minimalne tehnische karakteristike, se pod tackom 21, zahteva*** tapacirung lak za odrzavanje, sa antidekubitalnim svojstvom, debljine min 80 mm.
Da li je prihvatljivo ponuditi operacioni sto koji poseduje tapacirung debljine 50 mm, vrhunskog kvaliteta i koji ispunjava sve ostale zahteve?
Smatramo da bi ovaj nas predlog trebalo uvezati obzirom da debljina tapacirunga nije od bitnog značaja ukoliko isti vec ispunjava sve ostale postavljene zahteve.
Odgovor: Da, prihvatljivo je ponuditi operacioni sto koji poseduje tapacirung debljine 50 mm (stavka se menja: "tapacirung stola treba da je lak za odrzavanje, sa antidekubitalnim svojstvom I da je debljine min 50 mm".)
- ***U delu Minimalne tehnische karakteristike, se pod tackom 23, zahteva*** mogucnost nadogradnje funkcije samohodnog upravljanja stolom preko tastera na daljinskog upravljacu.
Obzirom da ovaj zahtev može ispuniti samo jedan proizvodac, a kako bi se omogućila veća konkurentnost, predlazemo izmenu ovog zahteva u: ***Mogucnost nadogradnje funkcijesamohodnog upravljanja stolom preko tastera na daljinskom upravljacu ili preko tastera na guvernu za upravljanje stolom.***
Odgovor: Da, zahtev je prihvatljiv (stavka se menja: "Mogućnost nadogradnje funkcije samohodnog upravljanja stolom preko tastera na daljinskom upravljacu ili preko tastera na guvernu za upravljanje stolom".)
- U delu ***Neophodni dodaci***, se pod tackom 4, zahteva ***ekstenzioni deo***.
Molim za dodatno pojasnjenje da li se pod istim podrazumeva kraca verzija za leđa koja se može dodati na obe strane stola.
Odgovor: Da, pod istim se podrazumeva kraća verzija za leđa koja se može dodati na obe strane stola.
- U delu ***Neophodni dodaci***, se pod tackom 7, zahteva ***bocni drzac***.
Molim za dodatno pojasnjenje da li se pod istim podrazumeva ***drzac tela za bocni bolozaj pacijenta***. Ukoliko je odgovor negativan, molim za dodatno pojasnjenje ovog dodatka.
Odgovor: Da, pod istim se podrazumeva držać tela za bočni položaj pacijenta.
- U delu ***Neophodni dodaci***, se pod tackom 9, zahteva ***radialni fiksator - 9 kom.***
Obzirom da se nacin fiksiranja dodataka za sto razlikuje po proizvodacima, a kako je neophodno da svaki od ponudenih dodataka poseduje svoj fiksator, da li je moguce ponuditi manji/veci broj fiksatora (stega za dodatke)?
Odgovor: Svaki dodatak koji je naveden u specifikaciji mora imati svoj fiksator. Shodno količini navedenih dodataka svaki sto mora imati najmanje 3 fiksatora što u ukupnom zbiru iznosi minimum 9 fiksatora koje je potrebno isporučiti.



**PARTIJA 2 - Elektro hidraulicni operacioni sto ortopedski**

- U delu *Minimalne tehnische karakteristike*, se pod tackom 1, zahteva **elektro hidraulicno pomeranje svih bazičnih funkcija stola**, a pod tackom 8, **mogucnost nezavisnog podešavanja svakog dela za noge nezavisno ili zajedno preko daljinskog upravljača**. Skrecemo pažnju da je, za pacijenta koji se nalazi u opstoj anesteziji, mnogo sigurnije pomeranje sekcija za noge manuelnim putem (npr. putem gasnih opruga). U slučaju elektro hidraulicnog pomeranja može doći do povrede pacijenta obzirom da on ne može pruziti nikakav otpor pri neadekvatnom pomeranju ovih sekcija.
Predlazemo izmenu/dopunu ovog zahteva u pomeranje dela stola za položaj nogu +80°/-90° manuelno, putem gasnih opruga.

Odgovor: Kao što je i navedeno u minimalnim tehničkim karakteristikama, sve bazične funkcije stola moraju posedovati elektro-hidraulično pomeranje pa tako i deo za noge sa mogućnošću elektro-hidrauličnog podešavanja svakog dela za noge nezavisno ili zajedno pomoću daljinskog upravljača. Elektro-hidraulično pomeranje nožnog dela omogućava medicinskom osoblju lašku manipulaciju i pozicioniranje naročito tokom izuzetno dugačkih i komplikovanih procedura. Takođe, podešavanjem nožnog dela elektro-mehaničkim putem pomoću daljinskog upravljača se ne narušava sterilnost operativnog polja koja bi mogla biti narušena manuelnim podešavanjem. Većina referentnih svetskih proizvođača poseduje ovu karakteristiku.

- **U delu Minimalne tehnische karakteristike, se pod tackom 4, zahteva** visina stola bez tapacirunga 600 mm i nize do 1060 i vise.
Da li je prihvatljivo ponuditi operacioni sto cija je minimalna visina 681 mm a cija je maksimalna visina preko 1140 mm? Smatramo da je za potrebe ortopedije naročito vazna maksimalna visina stola, koja i treba biti preko 1100 mm, dok minimalna visina ne igra preusudnu ulogu.
Odgovor: Zahtev nije prihvatljiv. Raspon visine stola koji je naveden kao minimalni je određen shodno standardu kod većine referentnih svetskih proizvođača kao i visini doktora u našoj ustanovi koji bi radili na njemu.
- **U delu Minimalne tehnische karakteristike, se pod tackom 11, zahteva** longitudinalno pomeranje 460 mm i vise pomocu komandi na daljinskom upravljacu.
Da li je prihvatljivo ponuditi operacioni sto sa longitudinalnim pomeranjem od 454 mm obzirom da odstupanje od samo 0,6cm nije nimalo znacajno?
Takođe skrecemo pažnju da ovako postavljen zahtev može ispuniti samo jedan model jednog proizvodaca OP stolova.
Smatramo da bi ovaj nas predlog trebalo uzeti obzirom da debeljina tapacirunga nije od bitnog značaja ukoliko isti vec ispunjava sve ostale postavljene zahteve.
Odgovor: Da, zahtev je prihvatljiv (stavka se menja: "longitudinalno pomeranje 454 mm i više pomoću komandi na daljinskom upravljaču".)
- U delu *Minimalne tehnische karakteristike*, se pod tackom 22, zahteva **mogucnost** nadogradnje funkcije samohodnog upravljanja stolom preko tastera na daljinskom upravljacu.
Obziru da ovaj zahtev može ispuniti samo jedan proizvodac, a kako bi se omogućila veća konkurentnost, predlazemo izmenu ovog zahteva u: Mogućnost nadogradnje funkcije samohodnog upravljanja stolom preko tastera na daljinskom upravljacu ili preko tastera na guvernalu za upravljanje stolom.
Odgovor: Da, zahtev je prihvatljiv (stavka se menja: "Mogućnost nadogradnje funkcije samohodnog upravljanja stolom preko tastera na daljinskom upravljacu ili preko tastera na guvernalu za upravljanje stolom".)
- U delu *Neophodni dodaci*, se pod tackom 7, zahteva **ekstenzioni deo**.
Molim za dodatno pojasnjenje da li se pod istim podrazumeva kraca verzija za ledja koja se može dodati na obe strane stola.
Odgovor: Da, pod istim se podrazumeva kraća verzija za ledja koja se može dodati na obe strane stola.
- U delu *Neophodni dodaci*, se pod tackom 9, zahteva **bocni drzac**.
Molim za dodatno pojasnjenje da li se pod istim podrazumeva **drzac tela za bocni bolozaj pacijenta**. Ukoliko je odgovor negativan, molim za dodatno pojasnjenje ovog dodatka.
Odgovor: Da, pod istim se podrazumeva držać tela za bočni položaj pacijenta.





- У делу *Neophodni dodaci*, se под таљком 10, захтева **radialni fiksator- 9 kom.**

Обзиром да се начин фиксирања додатака за то разликује по производцима, а како је неопходно да сваки од понудених додатака поседује свој фиксатор, да ли је могуће понудити мањи/већи број фиксатора (стега за додатке)?

Odgovor: *Svaki dodatak koji je naveden u specifikaciji mora imati svoj fiksator. Shodno količini navedenih dodataka svaki sto mora imati najmanje 3 fiksatora što u ukupnom zbiru iznosi minimum 9 fiksatora koje je потребно испоруčiti.*

- У делу *Neophodni dodaci*, se под таљком 14, захтева **kozna cizma par-1 kom.**

Да ли је нузвно да цизме буду козне? У могућности smo да понудимо цизме израдене од високо отпорног и изузентно кврстог материјала.

Odgovor: *Čizme mogu biti izrađene i od неке друге vrste tekstilnog materijala.*

PARTIJA 3 - Operaciona lampa sa satelitom LED tehnologije

- *U delu Minimalne tehničke karakteristike, se pod taљkom 4, zahteva* дијаметар видног поља од 20 до 25 cm за главно светло и сателит и већег распона.

Да ли је прихватљиво понудити дијаметар видног поља главног светла и сателита од 25 до 30 cm?

Odgovor: *Zahtev nije prihvatljiv. Dijametar vidnog polja koji je naveden kao minimalni je određen shodno standardu kod većine referentnih svetskih proizvođača.*

Комисија за јавну набавку бр. 61/15-Д/ОП

