



СПЕЦИЈАЛНА БОЛНИЦА
ЗА НЕСПЕЦИФИЧНЕ ПЛУЋНЕ БОЛЕСТИ
"СОКОБАЊА" - СОКОБАЊА
Ул. Војводе Мишића 48, 18230 Сокобања



www.soko-banja.rs
sokobolnica@mts.rs

Директор	+ 381 18 830 148
Центrala	+ 381 18 830 144
Маркетинг	+ 381 18 830 367
Комерцијала	+ 381 18 830 766
Fax	+ 381 18 830 072

ЖИРО РАЧУН: 840-537667-43
ПИБ: 100693517
Матични број: 07248261

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
Специјална болница за
неспецифичне плућне болести
"СОКОБАЊА"
Број 02-1676/12
30.11.2018. год.
СОКОБАЊА

Одговор на захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације ЈН 26/6

Питање бр.1) На страни 21/66, Минималне техничке карактеристике за апарат за спирометрију и спровођење неинвазивних тестова функције плућа-Партија 12, наведене су техничке карактеристике које понуђени уређај мора да поседује и тражено је у другој врсти табеле: Систем мерења протока ваздуха је пнеумотахограф.

Пнеумотахограф је један од система мерења протока ваздуха, који је у прошлости био доминантан. Данас на тржишту има више производача апаратца за спирометрију који могу понудити новије и напредније ултразвучне сензоре. Како је код пнеумотахографа реч о механичком принципу рада, а сви механички уређаји су сервисно захтевнији и скупљи за одржавање (чешћи сервисни интервали, чешћа замена и потрошња) у односу на електронске уређаје, и како сте ви водећа институција која већ поседује савремену опрему, прати иновације и поступа у складу са Законом о здравственој заштити пацијената, да ли Вам је прихватљиво да се тражена карактеристика измени, тако да се захтева да: спирометар за рад користи, вишекратни, некалибришући, ултразвучни сензор, 100% отпоран на влагу.

Одговор) Није прихватљиво. Извршиће се измена само у погледу пнеумотахографа, који ће бити избрисан као захтев из техничке спецификације.

Питање бр.2) На страни 21/66, Минималне техничке карактеристике за апарат за спирометрију и спровођење неинвазивних тестова функције плућа-Партија 12, наведене су техничке карактеристике које понуђени уређај мора да поседује и тражено је у првој врсти табеле: Апарат са РС рачунаром и штампачем, системом за мерење спирометрије, софтвером, калибрационом пумпом, сетом прибора неопходним за мерење спирометрије и стативом.

Како не постоји ергономски статив, а статив са друге стране диктира принудни положај који често за консеквенцу има редукцију капацитета плућа пацијента, диктирањем физиолошког положаја смањује се функција плућа. са друге стране, ако се набавља савремени спирометар који је некалибришући, нема потребе да се купује ни калибрациони пумпа, пошто је код оваквих спирометара калибрација предмет сервисне интервенције и није дневно потребни алат за рад. Имајући претходно увиду, да ли Вам је прихватљиво да се тражена карактеристика измени тако да се уклони статив и калибрациони пумпа и да се након измене првом врстом табеле, захтева: апарат са РС рачунаром и штампачем, системом за мерење спирометрије, софтвером и сетом прибора неопходним за мерење спирометрије?

Одговор) Наручилац је у конкурсној документацији на странама 21/66 и 22/66 навео техничке карактеристике апаратца који је нарочиоцу потребан (апарат са РС рачунаром и штампачем, системом за мерење спирометрије, софтвером, калибрационом пумпом, сетом прибора неопходним за мерење спирометрије и стативом), а чијим се коришћењем годинама уназад постижу задовољавајући резултати, тако да се у том погледу техничке карактеристике неће мењати.

Питање бр.3) На страни 21/66, Минималне техничке карактеристике за апарат за сприометрију и спровођење неинвазивних тестова функције плућа-Партија 12, наведене су техничке карактеристике које понуђени уређај мора да поседује и тражено је у трећој, четвртој и петој врсти табеле списак параметара и променљивих и то:

-Spora spirometrija: VT, BF, MV, ERV, IC, IRV, Vcin, Vcex, Vcmax, TI, TE, Ttot

-Krivulja protok volumena: FVC, FEV1, FEV5, FEV2, FEV3, FEV1%VCmax, FEV1%FVC, PEF, MEF75, MEF50, MEF25, MMEF, FEF75/85, PIF, MIF50, MEF50%MIF50

-Maksimalna voljna ventilacija; MVV, BF_MVV, VT_MVV

Како се код различитих произвођача исти параметар другачије означава (нпр. BF_MVV је f-MVV, а представља исти податак или сл.) да ли је прихватљиво да се у циљу повећања конкурентности међу понуђачима у све три врсте дода "или одговарајући параметри" у смислу поштовања начела једнакости понуђача, а у функцији обезбеђења конкуренције у поступцима јавне набавке. Такође по новим препорукама ATC и EPC уместо параметра FEV5 (lung volume in litres in forced expiration, measured after 5 sec.) препоручено је да се користи FEV6 (исти параметар мерен после 6-te секунде), да ли Вам је прихватљиво да се тражена карактеристика измени тако да гласи:

-Spora spirometrija: VT, BF, MV, ERV, IC, IRV, Vcin, Vcex, Vcmax, TI, TE, Ttot или одговарајући параметри

-Krivulja protok volumena: FVC, FEV1, FEV5, FEV2, FEV3, FEV1%VCmax, FEV1%FVC, PEF, MEF75, MEF50, MEF25, MMEF, FEF75/85, PIF, MIF50, MEF50%MIF50 или одговарајући параметри

-Maksimalna voljna ventilacija; MVV, BF_MVV, VT_MVV или одговарајући параметри

Одговор) Наручилац ће извршити измену тако што ће код споре спирометрије, кривуље протока волумена и максималне вольне вентилације додати речи "или одговарајући параметри".

Наручилац ће у складу са одговорима извршити измену и допуну конкурсне документације, а иста ће бити објављена дана 30.11.2018. године на Порталу јавних набавки и сајту Болнице.

КОМИСИЈА ЗА ЈАВНЕ НАБАВКЕ:

1. Зорица Јовановић

2. Ана Стојковић

3. Срђан Ђорђевић

