



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ
СЕКТОР ЗА БУЏЕТ И ФИНАНСИЈЕ
Фонд за социјално осигурање војних осигураника

Бр. 107 - 36
11-06-2018 године
БЕОГРАД

Измену конкурсне документације,
д о с т а в љ а.

Свим заинтересованим лицима

Наручилац Фонд за социјално осигурање војних осигураника, Крунска бр. 13, 11000 Београд, на основу члана 63. став 1. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015) врши измену Конкурсне документације Бр. 107-25 од 04.06.2018. године, за јавну набавку добара, ЈН бр. 17/18 **Систем за праћење пацијената са централном јединицом:**

Део 6 - ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ СА СТРУКТУРОМ ЦЕНЕ (старане 25 и 26)

Мења се Конкурсна документација у Обрасцу 6.1.2. у спецификацији добара, ставке: 1.3., 1.4, 1.7 и 2.12.4 и гласи:

| |
|---|
| 1. ЦЕНТРАЛНИ МОНИТОРИНГ СИСТЕМ |
| 1.3. Povezivanje minimum 15 pacijenata. Prikaz svih 15 pacijenata na ekranu od minimum 19 inča. |
| 1.4. Sistem mora da sadrži minimum 2 (dva) displeja visoke rezolucije (1024x 768 ili više), dijagonale minimum 19 inča, tastaturu i miša za unos pacijent podataka i laserski štampač za štampanje rezultata |
| 1.7. Trend minimum 120 h pacijent podataka |
| 2.12. Praćenje EKG: |
| 2.12.4. Detekcija minimum 20 tipa aritmija |

НАПОМЕНА: Понуђач треба да припреми понуду у складу са измењеном Конкурсном документацијом.

Прилог:

- измењене стране конкурсне документације број 25 и 26

mm BH

Достављено:
-на Портал ЈН
-на Портал МО
-у омот предмета.

**ПО ОВЛАШЋЕЊУ
ДИРЕКТОРА
вс Зоран Стојановић**

| <p align="center">Спецификација коју понуђено добро <u>МОРА ДА ПОСЕДУЈЕ</u> (табелу обавезно попунити)</p> | <p align="center">Да ли испуњава тражену каракте- ристику ДА/НЕ</p> | <p align="center">Локација где се тачно налази у приложеној документацији за доказивање техничких карактеристика.</p> |
|--|---|---|
| 1. ЦЕНТРАЛНИ МОНИТОРИНГ СИСТЕМ | | |
| <p>1.1. Kompletna mreža za žičani ili bežični nadzor pacijenata i telemetrijski sistem. Obaveza je ponuđača da umreži 3 (tri) nezavisne radne stanice sa odgovarajućim brojem pacijent monitora na 3 (tri) različita mesta (odeljenja) žičanom ili bežičnom mrežom i da <u>obezbedi podršku</u> za eventualno buduće povezivanje svih radnih stanica sa centralnim serverom i bežičnim putem kao imogućnost pristupa podacima sa jedne radne stanice ka drugoj.</p> | | |
| <p>1.2. Pametni pacijent menadžment (prijem, otpust, premeštanje pacijenata i upravljanje alarmima)</p> | | |
| <p>1.3. Povezivanje minimum 15 pacijenata. Prikaz svih 15 pacijenata na ekranu od minimum 19 inča.</p> | | |
| <p>1.4. Sistem mora da sadrži minimum 2 (dva) displeja visoke rezolucije (1024x768 ili više), dijagonale minimum 19 inča, tastaturu i miša za unos pacijent podataka i laserski štampač za štampanje rezultata</p> | | |
| <p>1.5. Podesiv korisnički raspored na ekranu</p> | | |
| <p>1.6. Puna analiza aritmija/analiza ST segmenta. ST šabloni uporedivi sa ST segmentima za identifikaciju ST devijacije i depresije</p> | | |
| <p>1.7. Trend minimum 120 h pacijent podataka</p> | | |
| <p>1.8. 240 h potpunog prikaza talasnih oblika za sve parametre</p> | | |
| <p>1.9. Memorija minimum 20.000 istorijskih podataka pacijenata</p> | | |
| <p>1.10. Klinički alati i pregled događaja za određene krevete: 1.10.1. Obračun lekova, 1.10.2. Hemodinamski proračuni, 1.10.3. oxyCRG, 1.10.4. Kratki dinamički trend.</p> | | |
| <p>1.11. Podrška za HL7 sistem prenosa podataka</p> | | |
| <p>1.12. Mogućnost povezivanja sa serverom za upit o pacijentima</p> | | |
| <p>1.13. Mogućnost daljinskog pregleda informacija o pacijentu u mreži ili putem interneta</p> | | |
| <p>1.14. Mogućnost praćenja statusa pacijenata u drugoj centralnoj stanici u istom LAN-u</p> | | |
| 2. PACIJENT MONITOR | | |
| <p>2.1. Monitor može da se koristi za praćenje parametara kod pacijenata svih uzrasta (odrasli, deca, novorođenčad)</p> | | |
| <p>2.2. Monitor mora da poseduje ručku za nošenje i držače za zid</p> | | |
| <p>2.3. Monitor mora da poseduje displej u boji, touchscreen, minimum 15 inča visoke rezolucije (1024x768 ili više)</p> | | |
| <p>2.4. Za kretanje po meniju i odabir stavki koriste se touchscreen, tasteri i rotirajuća komanda</p> | | |
| <p>2.5. Prikaz na displeju: 8 krivulja ili više</p> | | |

| <p align="center">Спецификација коју понуђено добро <u>МОРА ДА ПОСЕДУЈЕ</u> (табелу обавезно попунити)</p> | <p align="center">Да ли испуњава тражену каракте- ристику ДА/НЕ</p> | <p align="center">Локација где се тачно налази у приложеној документацији за доказивање техничких карактеристика.</p> |
|--|---|---|
| 2.6. Podešavanja svih alarma vrše se na jednom meniju (ekranu). | | |
| 2.7. Trend memorija: min 120 h grafičkih/tabelarnih trendova | | |
| 2.8. Memorisanje minimum 48 h punih talasnih oblika | | |
| 2.9. Memorisanje minimum 100 alarmnih događaja i 100 aritmija, uz mogućnost dodeljivanja talasnog oblika u trajanju od 16 ili 32 sekunde, po izboru | | |
| 2.10. Obaveza umrežavanja i povezivanja na centralni monitoring sistem | | |
| 2.11. Portovi: 2.11.1. 2xUSB, 2.11.2. 1xVGA (za eksterni displej) , 2.11.3. RJ-45, 2.11.4. poziv medicinske sestre. | | |
| 2.12. Praćenje EKG: 2.12.1. 3/5 EKG 2.12.2. ST segment analiza 2.12.3 HR (15-300 bpm za odrasle, 15-350 bpm za decu i novorođenčad) 2.12.4. Detekcija minimum 20 tipa aritmija 2.12.5. Višekanalna analiza aritmija 2.12.6. Respiracija (0-120 rpm za odrasle, 0-150 rpm za decu i novorođenčad) 2.12.7. Zaštita od defibrilacije do 360J | | |
| 2.13. Praćenje SpO2 (saturacije), opseg 0-100% | | |
| 2.14. Praćenje neinvazivnog krvnog pritiska (NIBP) | | |
| 2.15. Praćenje temperature | | |
| 2.16. Strujno i baterijsko napajanje. Monitor mora da poseduje minimum 1 (jednu) internu bateriju, koja obezbeđuje minimum 2h autonomnog rada. Baterija mora da bude zamenljiva (mogućnost punjenja). | | |
| 2.17. Tehnologija monitora: bežuman | | |
| 2.18. Monitor mora da poseduje mogućnost: 2.18.1 Cardiac output-termodiluciona metoda 2.18.2 IBP-invazivni krvni pritisak minimum 2 (dva) kanala 2.18.3 EtCO2 -kapnografija | | |
| 2.19. Mogućnost nadogradnje termalnog štampača sa 2 kanala ili više - opciono | | |
| 2.20. Kompletan korisnički softver mora da bude na srpskom ili engleskom jeziku | | |
| <p align="center">3. PRIBOR KOJI SE ISPORUČUJE UZ MONITOR (pacijent set):</p> | | |
| 3.1. EKG kabl 5-žilni, 1 kom/monitoru | | |
| 3.2. Kabl i višekratni senzor za SpO ₂ (set se sastoji od kabla 1 kom I višekratnog senzora 2 kom), 1 set/monitoru | | |
| 3.3. Manžetne sa crevom (mala, srednja, velika, po komad od svake veličine), 3 kom/monitoru | | |
| 3.4. Sonda za merenje temperature, 1 kom/monitoru | | |
| 3.5. Pripadajuća baterija koja obezbeđuje minimum 2h rada, 1 kom/monitoru | | |