|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| traka_vladaGRB VL | Република Србија  Аутономна покрајина Војводина  **УПРАВА ЗА КАПИТАЛНА УЛАГАЊА**  **АУТОНОМНЕ ПОКРАЈИНЕ ВОЈВОДИНЕ**  Булевар Михајла Пупина 16, 21000 Нови Сад  Т: +381 21 4881 787 F: +381 21 4881 736 | |
|  | БРОЈ: 136-404-268/2015-03 | ДАТУМ: 18.01.2016. године |

Управа за капитална улагања АП Војводине спроводи отворени поступак јавне набавке добара – **Мониторинг**, број јавне набавке 136-404-268/2015-03, а за коју је Позив за подношење понуда објављен на Порталу јавних набавки 30.12.2015. године. Заинтересованo лицe je дана 18.01.2016.године, доставилo Наручиоцу путем електронске поште Захтев за додатна појашњења у вези са припремањем понуде.

У складу са чланом 54. и чланом 63. став 2. и 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/2015 и 68/2015), достављамо одговор на:

**1. Питање:**

**Ставка 1.1.3 ; Ставка 2.1.5 ; Ставка 3.1.4 ; Ставка 3.2.4** Тренд меморија мин 48 часова. **Питање 1**: С обзиром да је реч о мониторима који ће бити инсталирани у јединицам интензивне неге, сматрамо да је у циљу повећања квалитета опреме, као и у циљу бољег мониторинга пацијената, неопходно да монитори поседују већу тренд меморију, и то барем 72 часа. Због тога предлажемо измену ове карактеристике тако да гласи:

„Тренд меморија мин 72 часа.“

**Одговор Наручиоца:**

Наручилац остаје при свом захтеву. Свака понуђена додатна могућност и предност у односу на исказане реалне потребе и минималне захтеве биће прихваћена.

**2. Питање:**

**Ставка 1.1.5 ; Ставка 3.1.6 ; Ставка 3.2.7** Интегрисани УСБ портови мин. 2 за везивање тастатуре, миша или других периферија

**Питање 2:** С обзиром даје у техничкој спецификацији наведено да монитори требају да поседују могућност повезивања са ласерским штампачем, могућност даљинске команде, повезивања за бар-код читачем, поред малопре наведених миша и тастатуре, сматрамо да су 2 УСБ порта премало да би могли да опслуже све ове уређаје. Због тога предлажемо измену ове техничке карактеристике тако да гласи:

„Интегрисани УСБ портови мин. 6 за везивање тастатуре, миша или других периферија.“

**Одговор Наручиоца:**

Наручилац остаје при свом захтеву. Свака понуђена додатна могућност и предност у односу на исказане реалне потребе и минималне захтеве биће прихваћена.

**3. Питање:**

**Ставка 1.1.6 ; Ставка 3.1.15** : ИБП - инвазивни притисак 3 канала

**Питање 3:** С обзиром да се у пракси углавном срећу модули за ИБП са парним бројем канала, а у циљу побољшања квалитета опреме, предлажемо да ову ставку измените у:

„ИБП - инвазивни притисак 4 канала.“

**Одговор Наручиоца:**

Наручилац остаје при свом захтеву. Свака понуђена додатна могућност и предност у односу на исказане реалне потребе и минималне захтеве биће прихваћена.

**4. Питање:**

**Ставка 1.1.12 ; Ставка 2.1.7 ; Ставка 3.1.11 ; Ставка 3.2.12** Мерење АЦИ-ТИПИ - алгоритам за предвиђање акутне коронарне исхемије или еквивалентан алгоритам за предвиђање акутне коронарне исхемије у виду графичке мапе СТ сегмента

**Питање 4:** Тешко је доказати техничком документацијом да је неки алгоритам еквивалентан са другим алгоритмом, а постоје и други алгоритми (поред АЦИ\_-ТИПИ) за предвиђање акутне коронарне исхемије помоћу СТ сегмената. У циљу обезбеђивања боље конкурентности молимо вас да ову ставку измените тако да гласи:

„Мерење АЦИ-ТИПИ - алгоритам за предвиђање акутне коронарне исхемије или сличан алгоритам за предвиђање акутне коронарне исхемије помоћу СТ сегмената“

**Одговор Наручиоца:**

Наручилац остаје при свом захтеву. Тражена је функција која омогућава брзу процену ризика код пацијената са типичним акутним болом у грудима и перзистентном елевацијом ST сегмента (STE-AKS), као и код осталих мање заступљених случејава (NSTE-AKS).

Под појмом "еквивалентан", подразумева се сваки други софтвер или алгоритам који поседује наведене карактеристике, односно као резултат даје брзу процену добијања акутне кораонарне исхемије код пацијуента. Уколико није јасно означено комерцијално име алгоритма у проспектном материјалу и његове карактеристике, потребно је доставити као доказ:

- важеће упутство произвођача предато у АЛИМС код уписа у регистар, како би се утврдило на који начин се поменуто мерење изводи.

**5. Питање:**

**Ставка 1.2.2 ; Ставка 3.2.2** Приказ на дисплеју: 6 кривуља или више ( по избору )

**Питање 5:** С обзиром да се у тражи да транспортни монитор поседује могућност коришћења и препознавања модула са стационарних монитора, сматрамо даје неопходно да такав монитор може да прикаже и све криве које се виде на стационарном монитору. У том циљу предлажемо измену ове техничке карактеристике тако да гласи:

„Приказ на дисплеју: 8 кривуља или више ( по избору )“

**Одговор Наручиоца:**

Наручилац остаје при свом захтеву. Свака понуђена додатна могућност и предност у односу на исказане реалне потребе и минималне захтеве биће прихваћена.

**6. Питање:**

**Ставка 1.2.4 ; Ставка 2.1.4 ; Ставка 3.2.5** Струјно батеријско напајање са капацитетом батерије мин 90 мин, за интрахоспитални транспорт:

**Питање 6:** У циљу побољшања квалитета опреме, а с обзиром да већина квалитетних монитора поседује батерије које могу да издрже више од траженог времена предлажемо Вам измену ове ставке тако да гласи:

„Струјно батеријско напајање са капацитетом батерије мин 120, за интрахоспитални транспорт.“

**Одговор Наручиоца:**

Наручилац остаје при свом захтеву. Свака понуђена додатна могућност и предност у односу на исказане реалне потребе опреме за интрахоспитални транспорт, биће прихваћена.

**7. Питање:**

**Ставка 1.3.9 ; Ставка 2.2.10 ; Ставка 3.3.10** Подешавање изгледа извештаја и графикона за принтање **Питање** 7. С обзиром даје подешавање изгледа само једно од подешавања која су потребна, а у циљу побољшања јасноће техничке документације предлажемо следећу измену ове ставке:

„Могућност штампања извештаја и графикона, са одговарајућим подешавањима.“

**Одговор Наручиоца:**

Прихвата се предлог у циљу јасноће стандардног захтева. Конкурсна документација ће у том делу бити измењена на следећи начин:

„Могућност штампања извештаја и графикона“.

**8. Питање:**

**Ставка 1.3.10 ; Ставка 3.3.11** Могућност повезивања и експорта података на локалну рачунарску мрежу. Централа мора да поседује активну функцију, односно повезан хардвер и софтвер за трансфер пацијент података са мониторинг система на болнички информациони систем великом брзином, сагласно стандарду ХЛ7 ( ХЛ7 излаз и лиценце за 50 кревета )

**Питање 8** С обзиром да поједини произвођачи не издају лиценце за одређени број кревета већ се уз софтвер централног мониторинга укључује опција трансфера података на болнички информациони систем за све кревете који су прикључени на централни мониторинг, молимо Вас да ову ставку измените тако да гласи:

„Могућност повезивања и експорта података на локалну рачунарску мрежу. Централа мора да поседује активну функцију, односно повезан хардвер и софтвер за трансфер пацијент података са мониторинг система на болнички информациони систем великом брзином, сагласно стандарду ХЛ7.“

**Одговор Наручиоца:**

**Наручилац остаје при захтеву. Није потребно мењати захтев нити ће се одбацивати понуде које не садрже реч лиценца и имају другачији начин активирања опција. У случају проширења броја пацијената и интеграције мреже са осталим централама из захтева, мора да постоји активирана функција. У перспективи захтев је наведен за колики број уређаја (50) мора да буде доступна и активна функција, односно омогућен мрежни трансфер података сагласно стандарду ХЛ7.**

**9. Питање:**

**Ставка 2.1.2** Приказ на дисплеју: 6 кривуља или више ( по избору )

**Питање 9:** С обзиром да се ради о мониторима који требају да прикажу барем 3 криве ЕКГ, респирацију, Сп02, НИБП, као и 2 канала ИБП, сматрамо даје 6 кривуља мало за приказ свега траженог. Због тога предлажемо да се ова ставка измени у:

„Приказ на дисплеју: 8 кривуља или више ( по избору ).“

**Одговор Наручиоца:**

Наручилац остаје при свом захтеву. Свака понуђена додатна могућност и предност у односу на исказане реалне потребе и минималне захтеве биће прихваћена.

**10. Питање:**

**Ставка 3.1.24** Надоградња термалног принтера са два канала или више

**Питање 10:** У циљу побољшања квалитета опреме предлажемо да се ова ставка измени тако да гласи:

„Надоградња термалног принтера са три канала или више“.

**Одговор Наручиоца:**

Наручилац прихвата предлог.

Конкурсна документација ће у том делу бити измењена на следећи начин:

„Надоградња термалног принтера са три канала или више“.

**11. Питање:**

Молим Вас уклоните карактеристику мерења:

"Континуирано мерење "QT/QТс" из ставке 1.1.6

**Одговор Наручиоца:**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**12.** **Питање:**

Молим Вас промените ставку 1.1.13 тако да гласи:

„1.1.13 надоградња термалног принтера са два канала или више“

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**13.** **Питање:**

Молим Вас уклоните карактеристику:

„1.1.16 могућност повезивања са баркод читачем“

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**14.** **Питање:**

Молим Вас уклоните карактеристику мерења:

"Континуирано мерење "QТ/QТс" из ставке 2.1.7“

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**15.** **Питање:**

Молим Вас промените ставку 2.1.8 тако да гласи:

„2.1.8 надоградња термалног принтера са два канала или више“

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**16.** **Питање:**

Молим Вас уклоните карактеристику 3.1.18

„3.1.18 Континуирано мерење "QТ/QТс"

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**17.** **Питање:**

Молим Вас промените ставку 3.1.24 тако да гласи:

„3.1.24 надоградња термалног принтера са два канала или више“

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**18.** **Питање:**

Молим Вас уклоните карактеристику:

„3.1.27 могућност повезивања са баркод читачем“

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**19.** **Питање:**

Молим Вас уклоните карактеристику 3.2.18

3.2.18 Континуирано мерење "QТ/QТс"

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**20.** **Питање:**

Молим Вас промените ставку 3.2.23. тако да гласи:

„3.2.23. надоградња термалног принтера са два канала или више“

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

**21.** **Питање:**

Молим Вас уклоните карактеристику 3.2.26

„3.2.26 могућност повезивања са баркод читачем“

**Одговор Наручиоца**

Наручилац остаје при свом захтеву.

С поштовањем,

**УПРАВА ЗА КАПИТАЛНА УЛАГАЊА**

**АУТОНОМНЕ ПОКРАЈИНЕ ВОЈВОДИНЕ**

**Комисија за јавну набавку бр. 136-404-268/2015-03**