|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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  info@fkuapv.org | |
|  | БРОЈ: 136-404-215/2016-03 | ДАТУМ:23.11.2016. године |

Управа за капитална улагања Аутономне покрајине Војводине спроводи отворени поступак јавне набавке добара – **Сале за катетеризацију (ангио сале),** обликован у три партије, за потребе Oпштих болница чији је оснивач Аутономна покрајина Војводина, и то: Опште болнице Сомбор у Сомбору, Опште болнице „Ђорђе Јоановић“ у Зрењанину и Опште болнице Суботица у Суботици - број јавне набавке 136-404-215/2016-03, а за коју је Позив за подношење понуда објављен на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца дана 17.11.2016. године.

На основу члана 54., а у складу са чланом 63. став 2. и 3. Закона о јавним набавкама (“Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015), Комисија за јавну набавку број: **136-404-215/2016-03**, сачињава и на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиoца објављује

**ИЗМЕНУ И ДОПУНУ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ БРОЈ 1.**

**за јавну набавку добара – Сале за катетеризацију (ангио сале)**

**број јавне набавке 136-404-215/2016-03**

према следећем:

**Број 1**

У делу Конкурсне документације **3) ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈА), КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОКА И МЕСТА ИСПОРУКЕ, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ ИСПОРУКЕ И СЛ., 3)1) Техничке карактеристике (спецификација) на страни 5 од 68:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПО ЗАХТЕВУ НАРУЧИОЦА** | | | |
| **АНГИОГРАФСКА САЛА** | | | |
| Редни број | Минималне техничке карактеристике | Попуњава Понуђач | |
| да/не | Коментар |
|  | | | |
| **1.** | **СТАТИВ СА C-ЛУКОМ** |  |  |
| 1.1. | Подни Ц-лук, који треба да је једноставан - моторизован за руковање приликом извођења прегледа и интервенција, омогућавајући  кранио-каудалну ангулацију и латералне пројекције |  |  |
| 1.2. | Могућност ротације статива Ц-лука око пацијент стола ради приступа пацијенту са три стране стола |  |  |
| 1.3. | Могућност снимања руку пацијента (при извођењу PCI радијалним/брахијалним приступом) позиционирањем Ц-лука или пацијент стола |  |  |
| 1.4. | Распон SID најмање од 95цм до 115цм |  |  |
| 1.5. | Могућност програмирања позиција Ц-лука |  |  |
| 1.6. | Приказ тренутне позиције Ц-лука (SID, ротација, ангулација) |  |  |
| 1.7. | Приказ дозе и акумулиране дозе (DAP, AirKerma) |  |  |
| 1.8. | Приказ параметара аквизиције (број слика у секунди-фрејм рате, време трајања флуороскопије и слично) |  |  |
| 1.9. | Софтверски систем за заштиту од колизије Ц-лука и пацијента у комбинацији са електро механичким сензорима |  |  |
| 1.10. | Могућност аутоматског позиционирања Ц-лука на основу изабране референтне слике |  |  |
| **2.** | **ПАЦИЈЕНТ СТО** |  |  |
| 2.1. | Пацијент сто са слободно пливајућом плочом, моторизованим вертикалним (горе/доле) кретањем и са плочом погодном за  кардиопулмоналну реанимацију дужине најмање 260 цм, а ширине најмање 45 цм |  |  |
| 2.2. | Неопходна је пливајућа равна плоча стола у најмање 4 правца, од слабо абсорпционог материјала, стандардних димензија |  |  |
| 2.3. | Носивост пацијент стола најмање 250 кг заједно са додацима за кардиопулмонарну реанимацију |  |  |
| 2.4. | Неопходни додаци уз пацијент сто су:  - Монтажни ослонац за руку  - Шине за монтажу опреме  - Радиолусцентни душек за пацијент сто  - Управљачки контролни панел уз пацијент сто посебно треба да садржи „touch screen“ панел (монитор) или функционално одговарајуће решење којим се могу обављати следеће функције:  - подешавање слике екрана,  - увећање или умањење слике,  - избор нивоа флуороскопије  - Могућност избора врсте снимања  - избор величине видног поља  - анализа стеноза – мерења растојања и мерење величине стенозе и за побољшање видљивости коронарног и васкуларног стента  - Управљачки контролни панел уз пацијент сто треба да укључује: а/ моторизовано вертикално померање стола; б/ блокаду и отпуштање плоче стола; ц/ моторизовано покретање система за добијање жељене позиције |  |  |
| 2.5. | Ротација стола, најмање +/-90º |  |  |
| **3.** | **ГЕНЕРАТОР** |  |  |
| 3.1. | Високонапонски, инвертерски генератор |  |  |
| 3.2. | Номинална излазна снага најмање 100 кW |  |  |
| 3.3. | Заштита од прегревања цеви |  |  |
| 3.4. | Континуалан приказ преосталог слободног  капацитета цеви |  |  |
| **4.** | **ЦЕВ СА КОЛИМАТОРОМ** |  |  |
| 4.1. | Цев са најмање 2 фокуса |  |  |
| 4.2. | Величина мањег (најмањег) фокуса треба да је једнака или мања од 0,5mm |  |  |
| 4.3. | Топлотни капацитет аноде најмање 2,4 MHU |  |  |
| 4.4. | Виртуелна колимација |  |  |
| 4.5. | Могућност колимације у квадратни или  правоугаони облик |  |  |
| **5.** | **ФЛЕТ ПАНЕЛ ДЕТЕКТОР** |  |  |
| 5.1. | Укупна активна површина најмање 260mmx290mm |  |  |
| 5.2. | Уклоњива решетка против расејаног зрачења |  |  |
| 5.3. | Могућност избора најмање 3 различита видна поља |  |  |
| **6.** | **НАЧИНИ РАДА** |  |  |
| 6.1. | Флороскопија  Пулсна флороскопија  ''Framerate“ 7,5; 15; 30 пулсева у секунди и најмање још једна брзина вредности мање од 7,5 пулсева у секунди  LIH слика може бити сачувана као референтна слика  Функција „Last Fluoro Loop“ (динамичке флороскопске секвенце) могу бити сачуване у DICOM формату  Могућност избора најмање 3 нивоа дозе зрачења по апликацији |  |  |
| 6.2. | Дигитална ангиографија  Најмање следећих параметара аквизиције:  1.024 x 1.024 пиксела на 12 бита  Највећи доступан „Framerate“ најмање 30 слика у секунди у резолуцији 1.024 x 1.024 пиксела  Могућност избора различитих вредности ''Framerate“ 7,5; 15; 30 слика у секунди и најмање још једна брзина вредности мање од 7,5 слика у секунди  Могућност избора најмање 3 нивоа дозе зрачења |  |  |
| 6.3. | Протокол ниске дозе зрачења за коронарне и периферне интервенције |  |  |
| **7.** | **ДИГИТАЛНИ СИСТЕМ** |  |  |
| 7.1. | Капацитет архиве најмање 50.000 слика резолуције 1.024 x 1.024 |  |  |
| 7.2. | Основна конзола са функционалностима за квантификацију коронарних и васкуларних стеноза (QCA, QVA) |  |  |
| 7.3. | DICOM функционалности:  DICOM Storage SCU  DICOM Storage Commitment SCU  DICOM Print  DICOM Query/Retrieve SCU  DICOM Media Storage  DICOM Modality Worklist SCU  DICOM Radiation Dose Structured Report |  |  |
| 7.4. | Напредне могућности у соби за интервенције (интегрисане у основну конзолу или засебно):   * Унапређена визуелизација коронарног стента * DSA – дигитална субтракциона ангиографија за васкуларне студије са брзинaма до 6 слика у секунди * Fluoro „road mapping“ |  |  |
| **8.** | **МОНИТОРИ ЗА ПРИКАЗ СЛИКЕ** |  |  |
| 8.1. | МОНИТОР(И) У ПАЦИЈЕНТ СОБИ |  |  |
| 8.1.1. | а) Плафонски носач монитора за 3 монитора или  б) плафонски носач монитора са једним ЛЦД монитором са конфигурабилним приказом слике величине дијагонале од најмање 30“ са минимално 4 улазна видео сигнала и са најмање једним додатним монитором од најмање 19“ |  |  |
| 8.1.2. | Конфигурација монитора (у случају плафонског носача за 3 монитора): 2 црно бела и 1 колор монитор – не попуњава се у случају б) из 8.1.1. |  |  |
| 8.1.3. | Монитори (у случају носача за 3 монитора) димензија најмање 19 инча – не попуњава се у случају б) из 8.1.1. |  |  |
| 8.1.4. | ЛЦД монитори – ’’medical grade’’ |  |  |
| **8.2.** | МОНИТОР(И) У КОНТРОЛНОЈ СОБИ |  |  |
| 8.2.1. | Најмање 1 монитор за приказ живе слике и за унос података о пацијенту |  |  |
| 8.2.2. | Аудио систем за комуникацију особља у сали и контролној соби |  |  |
| **9.** | **СИСТЕМ ЗА ХЕМОДИНАМСКА МЕРЕЊА** |  |  |
| 9.1. | Систем за комплетно хемодинамско снимање са базом пацијената за све врсте прегледа са црно-белим ласерским штампачем, интегрисан са ангиографском салом и „pull back“ анализом |  |  |
| 9.2. | CD или DVD уређај за архивирање |  |  |
| 9.3. | Систем треба да садржи следеће модуле:   * 12 канални површински EKG (10 електрода) * за мерење инвазивног притиска (IBP), најмање 2 канала * SpO2 * CO (Cardiac Output)   • за мерење неинвазивног притиска (NB |  |  |
| 9.4. | Најмање:  - један (1) монитор у контролној соби величине дијагонале екрана најмање 19``  - један (1) монитор у пацијент соби величине дијагонале екрана најмање 19`` (монитор у пацијент соби не мора да се нуди уколико је омогућен приказ на захтеваним мониторима под тачком 8.1.1.) |  |  |

***мења се и гласи:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПО ЗАХТЕВУ НАРУЧИОЦА** | | | |
| **АНГИОГРАФСКА САЛА** | | | |
| Редни број | Минималне техничке карактеристике | Попуњава Понуђач | |
| да/не | Коментар |
|  | | | |
| **1.** | **СТАТИВ СА C-ЛУКОМ** |  |  |
| 1.1. | Подни Ц-лук, који треба да је једноставан - моторизован за руковање приликом извођења прегледа и интервенција, омогућавајући  кранио-каудалну ангулацију и латералне пројекције |  |  |
| 1.2. | Могућност ротације статива Ц-лука око пацијент стола ради приступа пацијенту са три стране стола |  |  |
| 1.3. | Могућност снимања руку пацијента (при извођењу PCI радијалним/брахијалним приступом) позиционирањем Ц-лука или пацијент стола |  |  |
| 1.4. | Распон SID најмање од 95цм до 115цм |  |  |
| 1.5. | Могућност програмирања позиција Ц-лука |  |  |
| 1.6. | Приказ тренутне позиције Ц-лука (SID, ротација, ангулација) |  |  |
| 1.7. | Приказ дозе и акумулиране дозе (DAP, AirKerma) |  |  |
| 1.8. | Приказ параметара аквизиције (број слика у секунди-фрејм рате, време трајања флуороскопије и слично) |  |  |
| 1.9. | Софтверски систем за заштиту од колизије Ц-лука и пацијента у комбинацији са електро механичким сензорима |  |  |
| **2.** | **ПАЦИЈЕНТ СТО** |  |  |
| 2.1. | Пацијент сто са слободно пливајућом плочом, моторизованим вертикалним (горе/доле) кретањем и са плочом погодном за  кардиопулмоналну реанимацију дужине најмање 260 цм, а ширине најмање 45 цм |  |  |
| 2.2. | Неопходна је пливајућа равна плоча стола у најмање 4 правца, од слабо абсорпционог материјала, стандардних димензија |  |  |
| 2.3. | Носивост пацијент стола најмање 250 кг заједно са додацима за кардиопулмонарну реанимацију |  |  |
| 2.4. | Неопходни додаци уз пацијент сто су:  - Монтажни ослонац за руку  - Шине за монтажу опреме  - Радиолусцентни душек за пацијент сто  - Управљачки контролни панел уз пацијент сто посебно треба да садржи „touch screen“ панел (монитор) или функционално одговарајуће решење којим се могу обављати следеће функције:  - подешавање слике екрана,  - увећање или умањење слике,  - избор нивоа флуороскопије  - Могућност избора врсте снимања  - избор величине видног поља  - анализа стеноза – мерења растојања и мерење величине стенозе и за побољшање видљивости коронарног и васкуларног стента  - Управљачки контролни панел уз пацијент сто треба да укључује: а/ моторизовано вертикално померање стола; б/ блокаду и отпуштање плоче стола; ц/ моторизовано покретање система за добијање жељене позиције |  |  |
| 2.5. | Ротација стола, најмање +/-90º |  |  |
| **3.** | **ГЕНЕРАТОР** |  |  |
| 3.1. | Високонапонски, инвертерски генератор |  |  |
| 3.2. | Номинална излазна снага најмање 100 кW |  |  |
| 3.3. | Заштита од прегревања цеви |  |  |
| 3.4. | Континуалан приказ преосталог слободног  капацитета цеви |  |  |
| **4.** | **ЦЕВ СА КОЛИМАТОРОМ** |  |  |
| 4.1. | Цев са најмање 2 фокуса |  |  |
| 4.2. | Величина мањег (најмањег) фокуса треба да је једнака или мања од 0,5mm |  |  |
| 4.3. | Топлотни капацитет аноде најмање 2,4 MHU |  |  |
| 4.4. | Виртуелна колимација |  |  |
| 4.5. | Могућност колимације у квадратни или  правоугаони облик |  |  |
| **5.** | **ФЛЕТ ПАНЕЛ ДЕТЕКТОР** |  |  |
| 5.1. | Укупна активна површина најмање 260mmx290mm |  |  |
| 5.2. | Уклоњива решетка против расејаног зрачења |  |  |
| 5.3. | Могућност избора најмање 3 различита видна поља |  |  |
| **6.** | **НАЧИНИ РАДА** |  |  |
| 6.1. | Флороскопија  Пулсна флороскопија  ''Framerate“ 7,5; 15; 30 пулсева у секунди и најмање још једна брзина вредности мање од 7,5 пулсева у секунди  LIH слика може бити сачувана као референтна слика  Функција „Last Fluoro Loop“ (динамичке флороскопске секвенце) могу бити сачуване у DICOM формату  Могућност избора најмање 3 нивоа дозе зрачења по апликацији |  |  |
| 6.2. | Дигитална ангиографија  Најмање следећих параметара аквизиције:  1.024 x 1.024 пиксела на 12 бита  Највећи доступан „Framerate“ најмање 30 слика у секунди у резолуцији 1.024 x 1.024 пиксела  Могућност избора различитих вредности ''Framerate“ 7,5; 15; 30 слика у секунди и најмање још једна брзина вредности мање од 7,5 слика у секунди  Могућност избора најмање 3 нивоа дозе зрачења |  |  |
| 6.3. | Протокол ниске дозе зрачења за коронарне и периферне интервенције |  |  |
| **7.** | **ДИГИТАЛНИ СИСТЕМ** |  |  |
| 7.1. | Капацитет архиве најмање 50.000 слика резолуције 1.024 x 1.024 |  |  |
| 7.2. | Основна конзола са функционалностима за квантификацију коронарних и васкуларних стеноза (QCA, QVA) |  |  |
| 7.3. | DICOM функционалности:  DICOM Storage SCU  DICOM Storage Commitment SCU  DICOM Print  DICOM Query/Retrieve SCU  DICOM Media Storage  DICOM Modality Worklist SCU  DICOM Radiation Dose Structured Report |  |  |
| 7.4. | Напредне могућности у соби за интервенције (интегрисане у основну конзолу или засебно):   * Унапређена визуелизација коронарног стента * DSA – дигитална субтракциона ангиографија за васкуларне студије са брзинaма до 6 слика у секунди * Fluoro „road mapping“ |  |  |
| **8.** | **МОНИТОРИ ЗА ПРИКАЗ СЛИКЕ** |  |  |
| 8.1. | МОНИТОР(И) У ПАЦИЈЕНТ СОБИ |  |  |
| 8.1.1. | а) Плафонски носач монитора за 3 монитора или  б) плафонски носач монитора са једним ЛЦД монитором са конфигурабилним приказом слике величине дијагонале од најмање 30“ са минимално 4 улазна видео сигнала и са најмање једним додатним монитором од најмање 19“ |  |  |
| 8.1.2. | Конфигурација монитора (у случају плафонског носача за 3 монитора): 2 црно бела и 1 колор монитор – не попуњава се у случају б) из 8.1.1. |  |  |
| 8.1.3. | Монитори (у случају носача за 3 монитора) димензија најмање 19 инча – не попуњава се у случају б) из 8.1.1. |  |  |
| 8.1.4. | ЛЦД монитори – ’’medical grade’’ |  |  |
| **8.2.** | МОНИТОР(И) У КОНТРОЛНОЈ СОБИ |  |  |
| 8.2.1. | Најмање 1 монитор за приказ живе слике и за унос података о пацијенту |  |  |
| 8.2.2. | Аудио систем за комуникацију особља у сали и контролној соби |  |  |
| **9.** | **СИСТЕМ ЗА ХЕМОДИНАМСКА МЕРЕЊА** |  |  |
| 9.1. | Систем за комплетно хемодинамско снимање са базом пацијената за све врсте прегледа са црно-белим ласерским штампачем, интегрисан са ангиографском салом и „pull back“ анализом |  |  |
| 9.2. | CD или DVD уређај за архивирање |  |  |
| 9.3. | Систем треба да садржи следеће модуле:   * 12 канални површински EKG (10 електрода) * за мерење инвазивног притиска (IBP), најмање 2 канала * SpO2 * CO (Cardiac Output)   • за мерење неинвазивног притиска (NB |  |  |
| 9.4. | Најмање:  - један (1) монитор у контролној соби величине дијагонале екрана најмање 19``  - један (1) монитор у пацијент соби величине дијагонале екрана најмање 19`` (монитор у пацијент соби не мора да се нуди уколико је омогућен приказ на захтеваним мониторима под тачком 8.1.1.) |  |  |

**Број 2**

У делу Конкурсне документације **3) ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈА), КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОКА И МЕСТА ИСПОРУКЕ, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ ИСПОРУКЕ И СЛ., 3)7) Гарантни рок и обавезе испоручиоца предметне опреме у његовом важењу, на страни 11 од 68 текст:**

**„**Наручилац захтева да гарантни рок, који се рачуна од момента стављања опреме у функцију (потписивања Записника о квантитативно и квалитативно усаглашеном пријему), износи минимум **24 (двадесетчетири) месеца**, тј. **2 (две) године** за **сва добра која су предмет ове јавне набавке - за Партију 1., 2. и 3.**

Наручилац захтева **пуну гаранцију за рендгенску цев у трајању од минимум 24 (двадесетчетири) месеца.**

У случају да понуђени рок гаранције буде краћи од 24 (двадесетчетири) месецa за комплетно добро за сваку појединачно понуђену партију, односно рок за **пуну гаранцију за рендгенску цев буде краћи од 24 (двадесетчетири)** **месеца,** понуда ће бити одбијена **као неприхватљива**.

Пуна гаранција подразумева обавезу Понуђача, да у случају било каквог квара рендгенске цеви у гарантном року, изврши испоруку и уградњу **потпуно нове** рендгенске цеви у року који не може бити дужи од 10 (десет) дана од дана пријаве квара. Приликом испоруке нове рендгенске цеви, Понуђач је дужан да достави нову гаранцију са новим гарантним роком од 24 (двадесетчетири) месеца.

У оквиру укупног понуђеног гарантног рока добра која су предмет ове јавне набавке морају бити у функцији 365 дана у години, свих 24 (двадесетчетири) сата, са дозвољеним максималним прекидом од 18 (осамнаест) календарских дана у једној календарској години (365 дана). У случају да је уређај у квару више од 18 (осамнаест) календарских дана укупно током једне календарске године (365 дана) Наручилац ће активирати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року.

Бесплатно одржавање у гарантном року у случају:

* Када се корисник придржава достављеног упутства за руковање
* Када нема непредвиђених негативних околности које утичу на рад опреме

Добављач предметне опреме се обавезује да ће се одазвати на позив за сервисном интервенцијом у гарантном року и дијагностифицирати квар на предметној опреми у року од максимум 24 часа од тренутка пријема позива од стране Корисника опреме те да ће отклонити квар у року од најдуже 10 дана од дана дијагностифицирања квара.

***мења се и гласи:***

„Наручилац захтева да гарантни рок, који се рачуна од момента стављања опреме у функцију (потписивања Записника о квантитативно и квалитативно усаглашеном пријему), износи минимум **24 (двадесетчетири) месеца**, тј. **2 (две) године** за **сва добра која су предмет ове јавне набавке - за Партију 1., 2. и 3.**

Обавеза Понуђача је да у случају било каквог квара рендгенске цеви у гарантном року, изврши испоруку и уградњу **потпуно нове рендгенске цеви** у року који не може бити дужи од 10 (десет) дана од дана пријаве квара. Ову обавезу понуђач има у току целокупног трајања гарантног рока, без обзира на новонастале кварове на рендгенској цеви, а која престаје даном истека уговореног гарантног рока. Приликом испоруке нове рендгенске цеви, Понуђач је дужан да достави нову гаранцију, са новим гарантним роком од минимум **24 (двадесетчетири) месеца.**

У случају да понуђени рок гаранције буде краћи од 24 (двадесетчетири) месецa за комплетно добро за сваку појединачно понуђену партију, понуда ће бити одбијена **као неприхватљива**.

У оквиру укупног понуђеног гарантног рока добра која су предмет ове јавне набавке морају бити у функцији 365 дана у години, свих 24 (двадесетчетири) сата, са дозвољеним максималним прекидом од 18 (осамнаест) календарских дана у једној календарској години (365 дана). У случају да је уређај у квару више од 18 (осамнаест) календарских дана укупно током једне календарске године (365 дана) Наручилац ће активирати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року.

Бесплатно одржавање у гарантном року у случају:

* Када се корисник придржава достављеног упутства за руковање
* Када нема непредвиђених негативних околности које утичу на рад опреме

Добављач предметне опреме се обавезује да ће се одазвати на позив за сервисном интервенцијом у гарантном року и дијагностифицирати квар на предметној опреми у року од максимум 24 часа од тренутка пријема позива од стране Корисника опреме те да ће отклонити квар у року од најдуже 10 дана од дана дијагностифицирања квара.

**Број 3**

У делу Конкурсне документације **7) МОДЕЛ УГОВОРА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – ПАРТИЈА \_\_\_\_\_\_ Сала за катетризацију (ангио сала) ЈНОПБР: 136-404-215/2016-03, на страни 50 од 68, текст члана 16.:**

„Гарантни рок који се рачуна од момента стављања опреме у функцију (потписивања записника о квантитативно и квалитативно усаглашеном пријему), износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (минимум 24 месеца). Наручилац захтева **пуну гаранцију за рендгенску цев у трајању од минимум 24 (двадесетчетири) месеца.**

Пуна гаранција подразумева обавезу Добављач, да у случају било каквог квара рендгенске цеви у гарантном року, изврши испоруку и уградњу потпуно нове рендгенске цеви у року који не може бити дужи од 10 (десет) дана од дана пријаве квара. Приликом испоруке нове рендгенске цеви, Добављач је дужан да достави нову гаранцију са новим гарантним роком од 24 (двадесетчетири) месеца.

По истеку напред наведеног гарантног рока, а без обзира наевентуално новонастале кварове на рендској цеви, обавезе Добављача по основу гаранције за замењену рендгенску цев, свакако престају истеком 48-ог месеца од квалитативног пријема сале за катетеризацију (ангио сале).

У оквиру укупног понуђеног гарантног рока добра која су предмет ове јавне набавке морају бити у функцији 365 дана у години, свих 24 (двадесет четири) сата, са дозвољеним максималним прекидом од 18 (осамнаест) календарских дана у једној календарској години (365 дана). У случају да је уређај у квару више од 18 (осамнаест) календарских дана укупно током једне календарске године (365 дана) Наручилац ће активирати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року, осим у случајевима када добављач, код увоза резервних делова из иностранства, мора по важећим законским прописима да прибави сагласности, мишљења или решења за увоз резервних делова или рендгенске цеви за које је законом дефинисано време добијања сагласности од надлежних државних органа, стим што је добављач дужан да наручиоцу достави адекватну документацију којом доказује да разлог прекорачења није његова кривица.

Добављач је дужан да у складу са условима гаранције, изда гарантне листове, одмах након стављања у функцију добара из члана 1. овог Уговора.

Добављач је у обавези да при истеку гарантног периода уради детаљан превентивни сервис, без посебног позива Корисника.

За време трајања гарантног рока Добављач сноси све трошкове отклањања недостатака на добру које је предмет Уговора. Корисник опреме је дужан да без одлагања обавести Добављача у писаној форми о било каквом уоченом недостатку и да Добављачу омогући несметан приступ опреми.”

***мења се и гласи***

„Гарантни рок који се рачуна од момента стављања опреме у функцију (потписивања записника о квантитативно и квалитативно усаглашеном пријему), износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (минимум 24 месеца).

Обавеза Понуђача је да у случају било каквог квара рендгенске цеви у гарантном року, изврши испоруку и уградњу **потпуно нове рендгенске цеви** у року који не може бити дужи од 10 (десет) дана од дана пријаве квара. Ову обавезу понуђач има у току целокупног трајања гарантног рока, без обзира на новонастале кварове на рендгенској цеви, а која престаје даном истека уговореног гарантног рока. Приликом испоруке нове рендгенске цеви, Понуђач је дужан да достави нову гаранцију, са новим гарантним роком од минимум **24 (двадесетчетири) месеца.**

У оквиру укупног понуђеног гарантног рока добра која су предмет ове јавне набавке морају бити у функцији 365 дана у години, свих 24 (двадесет четири) сата, са дозвољеним максималним прекидом од 18 (осамнаест) календарских дана у једној календарској години (365 дана). У случају да је уређај у квару више од 18 (осамнаест) календарских дана укупно током једне календарске године (365 дана) Наручилац ће активирати банкарску гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року, осим у случајевима када добављач, код увоза резервних делова из иностранства, мора по важећим законским прописима да прибави сагласности, мишљења или решења за увоз резервних делова или рендгенске цеви за које је законом дефинисано време добијања сагласности од надлежних државних органа, стим што је добављач дужан да наручиоцу достави адекватну документацију којом доказује да разлог прекорачења није његова кривица.

Добављач је дужан да у складу са условима гаранције, изда гарантне листове, одмах након стављања у функцију добара из члана 1. овог Уговора.

Добављач је у обавези да при истеку гарантног периода уради детаљан превентивни сервис, без посебног позива Корисника.

За време трајања гарантног рока Добављач сноси све трошкове отклањања недостатака на добру које је предмет Уговора. Корисник опреме је дужан да без одлагања обавести Добављача у писаној форми о било каквом уоченом недостатку и да Добављачу омогући несметан приступ опреми.”

**Број 4**

У делу Конкурсне документације **8) УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ,** **9)4) Гарантни рок:, на страни 61 од 68:**

“Наручилац захтева да гарантни рок, који се рачуна од момента стављања опреме у функцију (потписивања Записника о квантитативно и квалитативно усаглашеном пријему), износи минимум **24 (двадесетчетири) месеца**, тј. **2 (две) године** за **сва добра која су предмет ове јавне набавке - за Партију 1., 2. и 3.**

Наручилац захтева **пуну гаранцију за рендгенску цев у трајању од минимум 24 (двадесетчетири) месеца.**

У случају да понуђени рок гаранције буде краћи од 24 (двадесетчетири) месецa за комплетно добро за сваку појединачно понуђену партију, односно рок за **пуну гаранцију за рендгенску цев буде краћи од 24 (двадесетчетири)** **месеца,** понуда ће бити одбијена **као неприхватљива**.

Пуна гаранција подразумева обавезу Понуђача, да у случају било каквог квара рендгенске цеви у гарантном року, изврши испоруку и уградњу **потпуно нове** рендгенске цеви у року који не може бити дужи од 10 (десет) дана од дана пријаве квара. Приликом испоруке нове рендгенске цеви, Понуђач је дужан да достави нову гаранцију са новим гарантним роком од 24 (двадесетчетири) месеца. По истеку напред наведеног гарантног рока, а без обзира наевентуално новонастале кварове на рендској цеви, обавезе Добављача по основу гаранције за замењену рендгенску цев, свакако престају истеком 48-ог месеца од квалитативног пријема сале за катетеризацију (ангио сале).

Понуђач може понудити дужи гарантни рок, а податке о гарантном року уноси у Образац 6 – Образац понуде за партију за коју подноси понуду.

Добављач је дужан да у складу са условима гаранције, изда гарантни лист, одмах након стављања у функцију предмета јавне набавке.“

***мења се и гласи***

“Наручилац захтева да гарантни рок, који се рачуна од момента стављања опреме у функцију (потписивања Записника о квантитативно и квалитативно усаглашеном пријему), износи минимум **24 (двадесетчетири) месеца**, тј. **2 (две) године** за **сва добра која су предмет ове јавне набавке - за Партију 1., 2. и 3.**

Обавеза Понуђача је да у случају било каквог квара рендгенске цеви у гарантном року, изврши испоруку и уградњу **потпуно нове рендгенске цеви** у року који не може бити дужи од 10 (десет) дана од дана пријаве квара. Ову обавезу понуђач има у току целокупног трајања гарантног рока, без обзира на новонастале кварове на рендгенској цеви, а која престаје даном истека уговореног гарантног рока. Приликом испоруке нове рендгенске цеви, Понуђач је дужан да достави нову гаранцију, са новим гарантним роком од минимум **24 (двадесетчетири) месеца.**

У случају да понуђени рок гаранције буде краћи од 24 (двадесетчетири) месецa за комплетно добро за сваку појединачно понуђену партију, понуда ће бити одбијена **као неприхватљива**.

Понуђач може понудити дужи гарантни рок, а податке о гарантном року уноси у Образац 6 – Образац понуде за партију за коју подноси понуду.

Добављач је дужан да у складу са условима гаранције, изда гарантни лист, одмах након стављања у функцију предмета јавне набавке.“

**УПРАВА ЗА КАПИТАЛНА УЛАГАЊА**

**АУТОНОМНЕ ПОКРАЈИНЕ ВОЈВОДИНЕ**

**КОМИСИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ** **136-404-215/2016-03**