**УТВЕРЖДАЮ**

**Руководитель**

**КГП на ПХВ «Районная больница**

**Урджарского района»**

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ и.о Главного врача Енсебаев С.Н***

***Приложение 2 к ТД***

**Техническая спецификация закупаемых товаров**

(на каждый лот в отдельности)

**Техническая спецификация лот №1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Техническая спецификация Лот № 1№ п/п** | **Критерии** | **Описание** | | | |
| **1** | **Наименование медицинской техники**  **(далее – МТ)**  (*в соответствии с государственным реестром МТ с указанием модели, наименования производителя, страны)* | Кровать модульная, акушерская | | | |
| **2** | **Требования к комплектации** | *№*  *п/п* | *Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)* | *Техническая характеристика комплектующего к МТ* | *Требуемое количество*  *(с указанием единицы измерения)* |
| *Основные комплектующие* | | | |
| 1 | Кровать модульная, акушерская | Кровать модульная, акушерская, не менее 3х моторов с электрической регулировкой высоты, секций ложа и позиционированием кровати в положение Тренделенбург /антиТренделенбург. Должна использоваться на всех стадиях родового процесса, в том числе и в случае особых медицинских показаний; Должна иметь множество позиций для естественного течения родов, создаваемых на базе одного изделия, повышающая уровень комфорта для роженицы; Акушерка должна получать свободный доступ к роженице при любом подходе к креслу, что улучшает эргономику и безопасность; Конструкция торцов кровати легкосъемная, обеспечивающая максимально быстрый доступ медицинского персонала к пациенту со всех сторон, и при снятии торцов на каркасе кровати не остается никаких элементов торцов.  Регулировка Тренделенбург, не более 14,5 º и анти тренделенбург, не более 5 º с электрическим приводом и механизмом быстрого опускания – для гарантии безопасности; Кровать обеспечивает: электрическую регулировку высоты с минимальным нижним положением не менее 605 мм, и верхним положением не более 875 мм для удобства пациента. Тип рамы должен быть:  сталь с электростатическим порошковым покрытием, электростатическая антибактериальная порошковая краска, толщина краски 40-90 микрон.; Матрацное основание не менее 3 секции; Ширина кровати не менее 1070 мм; Длина кровати (в разложенном виде) не менее 2320 мм; Длина кровати (в сложенном виде) не более 1635 мм; Регулировка высоты Электрическая, с помощью ручного пульта управления; Диапазон регулировки высоты минимальная: не менее 605 мм, максимальная: 875 мм; Спинная секция, наклон не менее 80, электрический, с помощью ручного пульта управления;  Кровать должна иметь возможность перевода положения в сердечно-легочную реанимацию как электрически, так и механически с амортизированием спинной секции при ее активации, необходимо наличие рычага для быстрого перевода в сердечно-легочную реанимацию, необходимо расположение рычага с обеих сторон кровати, экстренное опускание спинной секции - пневматически, бесступенчато; ножная секция должна задвигаться под ложе;  Кровать должна быть оснащена встроенной аккумуляторной батареей.  Тип колес: с системой центрального тормоза; не менее 4 шт., антистатические, диаметр не более 125мм; Замки для фиксации подколенных опор не менее 2 шт., на тазовой секции, по одной на каждой стороне кровати; Аккумуляторная батарея; Максимальный вес пациента не менее 275 кг;  На раме кровати закреплены раздельные опускаемые боковые ограждения по не менее 1 штуке с каждой стороны, боковые ограждения должны иметь встроенный Угломер с диапазоном измерения от -90° до +90°  Для уменьшения деформации рамы кровати во время транспортировки в углах расположены защитные амортизаторы, изготовленные из пластикового материала, не оставляющего следов - 4 угловых бампера, размер бампера подножки диаметр: 85 мм, размер бампера изголовья диаметр: 90 мм  В углах головной секций ложа кровати должны быть расположены установочные отверстия для инфузионной стойки  Необходимо наличие:  - Инфузионная стойка с регулировкой высоты  - Держатель для мочеприемника  - Держатель для дренажей  - пульт дистанционного управления  Детская люлька в комплекте должна иметь:  - Антибактериальное покрытие, пропускающее свет  - Подвижные колеса не менее 360̊, не менее 2 из них блокируемые  - Коррозионностойкие металлические детали и электростатическое порошковое покрытие от внешнего воздействия  - Регулировка высоты с помощью демпферного механизма  - Тренделенбург и антитренделенбург  Размеры люльки: не менее 540 x 885 минимальная высота: 840, максимальная высота: 1090 | 1шт |
| *Дополнительные комплектующие* | | | |
| 2 | Подкладное судно | Подкладное судно | 1 шт. |
| 3 | Электропривод с аккумулятором | Электропривод с аккумулятором: регулировка высоты, спинной секции и Тренделенбург- Обратный Тренделенбург | 1 шт. |
| 4 | Колеса | Колеса с центральной системой тормоза | 4 шт. |
| 5 | Матрац | Матрац с полиуретановым покрытием, водонепроницаемый, гигиеничный, плотностью не менее 32 кг/м3 | 1 шт. |
| 6 | Боковые ограждения | Боковые ограждения (пара) | 1 шт. |
| 7 | Торец | Торец кровати, прикрепляемый к основанию | 2 шт. |
| 8 | Принадлежности | Опоры для колен, (пара)  Материал – полиуретан и нержавеющая сталь | 1 шт. |
|  |  | 9 | Детская люлька | Детская люлька | 1 шт. |
| 10 | Пульт управления | Пульт управления | 1 шт. |
| **3** | **Требования к условиям эксплуатации** |  | | | |
| **4** | **Условия осуществления поставки МТ**  *(в соответствии с ИНКОТЕРМС 2000)* | КГП на ПХВ «Районная больница Урджарского района», Урджарский район, с. Урджар, ул.Семушкина,1б. | | | |
| **5** | **Срок поставки МТ и место дислокации** | До 25 декабря 2021 года | | | |
| **6** | **Условия гарантийного и постгарантийного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц** | Необходимо гарантийное сервисное обслуживание МТ не менее 37 месяцев*.* Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей;  - замене или восстановлении отдельных частей МТ;  - настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.;  - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;  - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);  - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий | | | |

**Техническая спецификация лот №2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Техническая спецификация Лот № 1№ п/п** | **Критерии** | **Описание** | | | |
| **1** | **Наименование медицинской техники**  **(далее – МТ)**  (*в соответствии с государственным реестром МТ с указанием модели, наименования производителя, страны)* | Кровать модульная, акушерская | | | |
| **2** | **Требования к комплектации** | *№*  *п/п* | *Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)* | *Техническая характеристика комплектующего к МТ* | *Требуемое количество*  *(с указанием единицы измерения)* |
| *Основные комплектующие* | | | |
| 1 | Кровать модульная, акушерская | Кровать модульная, акушерская, не менее 3х моторов с электрической регулировкой высоты, секций ложа и позиционированием кровати в положение Тренделенбург /антиТренделенбург. Должна использоваться на всех стадиях родового процесса, в том числе и в случае особых медицинских показаний; Должна иметь множество позиций для естественного течения родов, создаваемых на базе одного изделия, повышающая уровень комфорта для роженицы; Акушерка должна получать свободный доступ к роженице при любом подходе к креслу, что улучшает эргономику и безопасность; Конструкция торцов кровати легкосъемная, обеспечивающая максимально быстрый доступ медицинского персонала к пациенту со всех сторон, и при снятии торцов на каркасе кровати не остается никаких элементов торцов.  Регулировка Тренделенбург, не более 14,5 º и анти тренделенбург, не более 5 º с электрическим приводом и механизмом быстрого опускания – для гарантии безопасности; Кровать обеспечивает: электрическую регулировку высоты с минимальным нижним положением не менее 605 мм, и верхним положением не более 875 мм для удобства пациента. Тип рамы должен быть:  сталь с электростатическим порошковым покрытием, электростатическая антибактериальная порошковая краска, толщина краски 40-90 микрон.; Матрацное основание не менее 3 секции; Ширина кровати не менее 1070 мм; Длина кровати (в разложенном виде) не менее 2320 мм; Длина кровати (в сложенном виде) не более 1635 мм; Регулировка высоты Электрическая, с помощью ручного пульта управления; Диапазон регулировки высоты минимальная: не менее 605 мм, максимальная: 875 мм; Спинная секция, наклон не менее 80, электрический, с помощью ручного пульта управления;  Кровать должна иметь возможность перевода положения в сердечно-легочную реанимацию как электрически, так и механически с амортизированием спинной секции при ее активации, необходимо наличие рычага для быстрого перевода в сердечно-легочную реанимацию, необходимо расположение рычага с обеих сторон кровати, экстренное опускание спинной секции - пневматически, бесступенчато; ножная секция должна задвигаться под ложе;  Кровать должна быть оснащена встроенной аккумуляторной батареей.  Тип колес: с системой центрального тормоза; не менее 4 шт., антистатические, диаметр не более 125мм; Замки для фиксации подколенных опор не менее 2 шт., на тазовой секции, по одной на каждой стороне кровати; Аккумуляторная батарея; Максимальный вес пациента не менее 275 кг;  На раме кровати закреплены раздельные опускаемые боковые ограждения по не менее 1 штуке с каждой стороны, боковые ограждения должны иметь встроенный Угломер с диапазоном измерения от -90° до +90°  Для уменьшения деформации рамы кровати во время транспортировки в углах расположены защитные амортизаторы, изготовленные из пластикового материала, не оставляющего следов - 4 угловых бампера, размер бампера подножки диаметр: 85 мм, размер бампера изголовья диаметр: 90 мм  В углах головной секций ложа кровати должны быть расположены установочные отверстия для инфузионной стойки  Необходимо наличие:  - Инфузионная стойка с регулировкой высоты  - Держатель для мочеприемника  - Держатель для дренажей  - пульт дистанционного управления  Детская люлька в комплекте должна иметь:  - Антибактериальное покрытие, пропускающее свет  - Подвижные колеса не менее 360̊, не менее 2 из них блокируемые  - Коррозионностойкие металлические детали и электростатическое порошковое покрытие от внешнего воздействия  - Регулировка высоты с помощью демпферного механизма  - Тренделенбург и антитренделенбург  Размеры люльки: не менее 540 x 885 минимальная высота: 840, максимальная высота: 1090 | 1шт |
| *Дополнительные комплектующие* | | | |
| 2 | Подкладное судно | Подкладное судно | 1 шт. |
| 3 | Электропривод с аккумулятором | Электропривод с аккумулятором: регулировка высоты, спинной секции и Тренделенбург- Обратный Тренделенбург | 1 шт. |
| 4 | Колеса | Колеса с центральной системой тормоза | 4 шт. |
| 5 | Матрац | Матрац с полиуретановым покрытием, водонепроницаемый, гигиеничный, плотностью не менее 32 кг/м3 | 1 шт. |
| 6 | Боковые ограждения | Боковые ограждения (пара) | 1 шт. |
| 7 | Торец | Торец кровати, прикрепляемый к основанию | 2 шт. |
| 8 | Принадлежности | Опоры для колен, (пара)  Материал – полиуретан и нержавеющая сталь | 1 шт. |
|  |  | 9 | Детская люлька | Детская люлька | 1 шт. |
| 10 | Пульт управления | Пульт управления | 1 шт. |
| **3** | **Требования к условиям эксплуатации** |  | | | |
| **4** | **Условия осуществления поставки МТ**  *(в соответствии с ИНКОТЕРМС 2000)* | КГП на ПХВ «СБ с. Таскескен Урджарского района», с. Таскескен. | | | |
| **5** | **Срок поставки МТ и место дислокации** | До 25 декабря 2021 года | | | |
| **6** | **Условия гарантийного и постгарантийного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц** | Необходимо гарантийное сервисное обслуживание МТ не менее 37 месяцев*.* Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей;  - замене или восстановлении отдельных частей МТ;  - настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.;  - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов;  - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой);  - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий | | | |