Приложение 2

к тендерной документации

**Техническая спецификация**

**Тендер на закуп медицинского оборудования на 2023 год»**

**Лот № 1 Кресло гинекологическое**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Критерии** | **Описание** |
| **1** | **Наименование медицинской техники**  *(в соответствии с государственным реестром медицинских изделий, с указанием модели, наименованием производителя, страны)* | Кресло гинекологическое  |
| **2** | **Требования к комплектации** | *№**п/п* | *Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)* | *Модель и (или) марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике.* | *Требуемое количество**(с указанием единицы измерения)* |
| *Основные комплектующие* |
| 1 | Основной блок (кресло), включая Кабель питания | Гинекологическое кресло с эклектической регулировкой положения. Кресло должно быть предназначено для проведения гинекологических осмотров и выполнения различных гинекологических процедур.Кресло представляет собой неразборную конструкцию, выполненную в виде сварного каркаса, спинки и сиденья, каркас из стальных труб с полимерно-порошковым покрытием; Регулировка высоты сиденья, углов наклона спинки, с помощью электропривода.Каркас выполнен из стальных труб и профилей, с нанесением экологически чистого полимерно-порошкового покрытия, устойчивого к многократной обработке дезинфицирующими растворами. Кресло имеет два моторных механизма, которые регулируют высоту и спинку. Регулировка высоты и углов наклона осуществляется с помощью двух линейных актуаторов управляемых пультом. Подколенники и упоры для рук изготовлены из стального профиля. Основание установлено на 4 самоориентирующиеся колеса диаметром не менее 125 мм. Мягкие элементы спинной и тазовой секций изготовлены из поролона и обтянуты тканью Bielastic, имеющая способность дышать и не пропускать жидкость. Кресло представляет собой неразборную конструкцию, выполненную в виде сварного каркаса, спинки и сиденья, каркас из стальных труб с полимерно-порошковым покрытием; Регулировка высоты сиденья, углов наклона спинки, с помощью электропривода. Толщина обивки, не менее: 50 мм. Обивка секций должна иметь эргономичную форму. Кресло должно иметь не менее трёх секций: головная, спинная, тазовая. Габаритные размеры кресла Длина: не менее 1124ммВысота (нижний уровень): не менее 688ммВысота (верхний уровень): не менее 1013ммШирина: не менее 734ммРазмеры сиденья:Длина: не менее 520ммШирина:не менее 600ммРазмеры спинки:Длина: не менее 830ммШирина: не менее 600ммУгол наклона спинки от уровня горизонта не менее -15° до не более +70°Масса изделия, не более 101 кгБезопасная рабочая нагрузка, не менее: 200 кг.Требования к электропитанию: Питание: не менее 110/230В / 50–60 Гц.**Кресло поставляется в собранном виде**  | 1 комплект |
| 2 | Подколенники | Подколенники изготовлены из литого пенополиуретана и обтянуты съемным чехлом из винилискожи; регулируются по высоте, направлению и углу наклона с последующей фиксаций при помощи зажимов. | 2 штуки  |
| 3 | Тазик (для сбора жидкости) | изготовлен из нержавеющей стали толщиной не менее 0,5 мм;  устанавливается в кассету, расположенную под основанием тазовой секции кресла (при изменении угла наклона сиденья, тазик всегда остается в горизонтальном положении и не мешает при посадке пациентки в кресло) | 1 штука  |
| 4 | Упоры для рук и мягкие чехлы на них | Изготовлены из стальных труб с полимерно-порошковым покрытием и обтянуты съёмным чехлом из винил кожи со вставкой из Пено полиуретана. | 2 штуки |
| *Дополнительные комплектующие:* |
| 1 |  | Столик для инъекций (с боковыми планками-направляющими) • Тазик • Штатив для вливания | 1 шт. |
| **3** | **Требования к условиям эксплуатации** | Требования к помещению: Площадь помещения: не менее 8 кв.м;Оптимальные условия эксплуатации системы:Окружающая температура: не менее 20~30°CОтносительная влажность: не менее 30~75 %Атмосферное давление: не менее 70~106 кПаЭлектроснабжение не менее 200-240В |
| **4** | **Условия осуществления поставки медицинской техники** *(в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)* | DDP Адрес : **область Абай, Жарминский район, с.Калбатау, Мустанбаева, 108** |
| **5** | **Срок поставки медицинской техники и место дислокации**  | 90 календарных дней  |
| **6** | **Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц** | Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев. Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже чем 1 раз в квартал. 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 медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники 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 медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой- иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.  |

Тендерлік құжаттарға

2 қосымша

**2023 жылға медициналық құрал жабдық сатып алу тендеріне**

**техникалық сипаттама**

**Лот № 1 Гинекологиялық кресло**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Критерии** | **Сипаттама**  |
| **1** | Медициналық техниканың атауы (үлгіні, өндірушінің, елдің атауын көрсете отырып, медициналық бұйымдардың мемлекеттік тізіліміне сәйкес) | Гинекологиялық кресло |
| **2** | **Жинақтауға қойылатын талаптар** | *№**п/п* | *Медициналық техникаға жинақтауыштың атауы (медициналық бұйымдардың мемлекеттік тізіліміне сәйкес)* | *Медициналық техникаға жинақтаушының моделі және (немесе) маркасы, каталог нөмірі, қысқаша техникалық сипаттамасы.* | *Қажетті мөлшер (өлшем бірлігін көрсете отырып)* |
| *Негізгі*  *құрамдас бөліктер* |
| 1 | Қуат кабелін қоса алғанда, негізгі блок (кресло) | Эклектикалық позицияны реттейтін гинекологиялық орындық. Кресло гинекологиялық тексерулер жүргізуге және әртүрлі гинекологиялық процедураларды орындауға арналған болуы керек. Кресло-дәнекерленген жақтау, артқы және орындық түрінде жасалған, полимерлі-ұнтақты жабыны бар болат құбырлардан жасалған рамка;Орындықтың биіктігін, артқы бұрыштарын электр жетегімен реттеу. Жақтау дезинфекциялық ерітінділермен бірнеше рет өңдеуге төзімді экологиялық таза полимерлі-ұнтақты жабынды қолдана отырып, болат құбырлар мен профильдерден жасалған. Орындықта биіктік пен арқаны реттейтін екі қозғалтқыш механизмі бар. Биіктік пен көлбеу бұрыштарды реттеу қашықтан басқару пультімен басқарылатын екі сызықтық актуатордың көмегімен жүзеге асырылады. Тізе тіректері мен қол тіректері Болат профильден жасалған.Негізі диаметрі кемінде 125 мм болатын 4 өзін-өзі бағдарлайтын дөңгелекке орнатылған.дорсальды және жамбас бөлімдерінің жұмсақ элементтері көбіктен жасалған және тыныс алу және сұйықтықтың өтуіне жол бермеу қабілеті бар Bielastic матасымен қапталған. Кресло-дәнекерленген жақтау, артқы және орындық түрінде жасалған, полимерлі-ұнтақты жабыны бар болат құбырлардан жасалған рамка;Орындықтың биіктігін, артқы бұрыштарын электр жетегімен реттеу. Қаптаманың қалыңдығы, кем дегенде: 50 мм. бөлімдердің қаптамасы эргономикалық пішінге ие болуы керек. Креслода кемінде үш бөлім болуы керек: бас, доральді, жамбас. Креслолардың жалпы өлшемдері Ұзындығы: кем дегенде 1124 ММ Биіктігі (төменгі деңгей): кем дегенде 688 ММ Биіктігі (жоғарғы деңгей): кем дегенде 1013 ММ Ені: кем дегенде 734 ммОрындық өлшемдері: Ұзындығы: кем дегенде 520 мм Ені: кем дегенде 600 мм Артқы өлшемдері: Ұзындығы: кем дегенде 830 мм Ені: кем дегенде 600 мм Арқаның еңкею бұрышы көкжиек деңгейінен -15° кем емес +70°артық емес Өнімнің салмағы, 101 кг аспайды Қауіпсіз жұмыс жүктемесі, кемінде: 200 кг. Электр қуатына қойылатын талаптар: Тамақтану: кем дегенде 110 / 230В / 50-60 Гц. Орындық жиналған түрінде келеді | 1 жиындық |
| 2 | Тізе астында тірек | Тізе астында тірек құйылған полиуретанды көбіктен жасалған және алынбалы винил былғары жамылғымен қапталған; биіктігі, бағыты және көлбеу бұрышы бойынша реттеледі, содан кейін қысқыштардың көмегімен бекітіледі. | 2 дана |
| 3 | Сыйымдылық (сұйықтық жинауға арналған) | қалыңдығы кемінде 0,5 мм тот баспайтын болаттан жасалған; ол креслолардың жамбас бөлігінің негізінің астында орналасқан кассетаға орнатылады (орындықтың көлбеу бұрышы өзгерген кезде бассейн әрдайым көлденең күйде қалады және пациентті креслоларға отырғызу кезінде кедергі болмайды) | 1 дана |
| 4 | Қол тіректері және оларға жұмсақ қаптар | Полимерлі ұнтақпен қапталған болат құбырлардан жасалған және алынбалы қақпақпен қапталған винил полиуретанды көбік кірістірілген былғары . | 2 дана |
| *қосымша құрамдас бөліктер :* |
| 1 |  | Инъекцияға арналған үстел (бүйірлік рельстермен) \* сыйымдылық \* Инфузияға арналған штатив | 1 дана |
| **3** | **Пайдалану шарттарына қойылатын талаптар** | Үй-жайға қойылатын талаптар: Үй-жайдың ауданы: кемінде 8 шаршы метр; Жүйенің оңтайлы жұмыс жағдайлары: Қоршаған орта температурасы: кем дегенде 20~30°C Салыстырмалы ылғалдылық: кем дегенде 30~75 % Атмосфералық қысым: кем дегенде 70~106 кПа Электрмен жабдықтау 200-240В кем емес |
| **4** | **Медициналық техниканы жеткізуді жүзеге асыру шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)** | DDP Мекенжайы : **Абай** **обласы, Жарма ауданы, Қалбатау ауылы, Мустанбаев көшесі, 108** |
| **5** | **Медициналық техниканы жеткізу мерзімі және орналасқан жері** | 90 күнтізбелік күн |
| **6** | **Өнім берушінің, оның Қазақстан Республикасындағы сервистік орталықтарының не үшінші құзыретті тұлғаларды тарта отырып, медициналық техникаға кепілдік беретін сервистік қызмет көрсету шарттары** | Медициналық техникаға кепілдік сервистік қызмет көрсету кемінде 37 ай. Жоспарлы техникалық қызмет көрсету тоқсанына кемінде 1 рет жүргізілуі тиіс. Техникалық қызмет көрсету жұмыстары пайдалану құжаттамасының талаптарына сәйкес орындалады және мыналарды қамтуы тиіс: - жұмыс істеген құрамдас бөліктерді ауыстыру; - медициналық техниканың жекелеген бөліктерін ауыстыру немесе қалпына келтіру; - медициналық техниканы баптау және реттеу; осы медициналық техникаға тән жұмыстар және т. б.; - тазалау, майлау және қажет болған жағдайда негізгі механизмдер мен тораптарды іріктеу; - медициналық техника корпусының құрамдас бөліктерінің сыртқы және ішкі беттерінен шаңды, кірді, коррозия мен тотығу іздерін кетіру (ішінара блокты-тораптық бөлшектеумен - пайдалану құжаттамасында көрсетілген медициналық техниканың нақты түріне тән өзге де операциялар. |