**Протокол**

вскрытия конвертов с тендерными заявками на участие в тендере **№15**

по закупу **медицинских изделий** на 2022 год

11-00 часов 07ноября 2022года

#### Тендерная комиссия в составе:

**Председатель тендерной комиссии:**

Айгараев Р.Д. – заместитель директора по хирургии;

**Заместитель председателя тендерной комиссии:**

Толегенов Е.А. – начальник отдела обслуживания медицинского оборудования и медицинских газов;

**Члены тендерной комиссии:**

Абдуалиев С.А. - заведующий операционноым блоком;

Зейнулина Т.У. – заведующая отделением диагностики;

Кыстаубаева Ж. Б. – начальник отдела государственных закупок;

**Секретарь тендерной комиссии:**

Калиева Д.Г. – менеджер отдела государственных закупок.

07 ноября 2022 года в 11-00 часов в конференц-зале Государственного коммунального предприятия на праве хозяйственного ведения «Многопрофильная городская больница №1» акимата города Нур-Султан, расположенного по адресу: г.Нур-Султан, пр.Р.Кошкарбаев, 66, произвела процедуру вскрытия конвертов с тендерными заявками, представленными для участия в тендере по закупу медицинских изделийна 2022 год.

1. Тендерная документация предоставлена следующим потенциальным поставщикам:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ пп** | **Наименование потенциального поставщика** | **Адрес** |
| 1 | ТОО «ОрдаМед Астана» | г.Астана, район Сарыарка, ул.Т.Шевченко, д.8, н.п. 17 |
| 2 | ТОО «QProduct (КьюПродукт) | г.Нур-Султан, район Байконыр, переулок Балқаш, д.23/1, кв.1 |

3. Ввиду не предоставления потенциальными поставщиками тендерных заявок, после истечения окончательного срока предоставления, возврат тендерных заявок не производился.

4. Тендерные заявки следующих потенциальных поставщиков, представивших тендерные заявки в установленные сроки, до истечения окончательного срока представления тендерных заявок:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ пп** | **Наименование потенциального поставщика** | **Адрес потенциального поставщика** | **Время предоставления заявок** |
| 1 | ТОО «ОрдаМед Астана» | г.Астана, район Сарыарка, ул.Т.Шевченко, д.8, н.п. 17 | 04.11.2022 года16 ч 00мин |
| 2 | ТОО «Q Product (Кью Продукт) | г.Нур-Султан, район Байконыр, переулок Балқаш, д.23/1, кв.1 | 07.11.2022 года08 ч 50мин |

вскрыты и они содержат документы, указанные в приложении 1 к настоящему протоколу, которые оглашены всем присутствующим при вскрытии тендерных заявок.

5. Изменений потенциальными поставщиками тендерных заявок не было.

6. Потенциальные поставщики представили ценовые предложения на поставку медицинских изделий, указанных в приложении 2 к настоящему протоколу, которые оглашены всем присутствующим при вскрытии тендерных заявок.

7. При процедуре вскрытия конвертов с тендерными заявками на участие в тендере по закупу медицинских изделийна 2022 год присутствовали следующие представители потенциальных поставщиков: не присутствовали.

8. Замечаний у потенциальных поставщиков по вопросам содержания тендерной документации и процедуре вскрытия не было.

**Председатель тендерной комиссии:**

Заместитель директора по хирургии

Айгараев Р.Д.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Заместитель председателя тендерной комиссии:**

Начальник отдела обслуживания

медицинского оборудования и медицинских газов

Толегенов Е.А.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Члены тендерной комиссии:**

Заведующий операционного блока

Абдуалиев С.А.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заведующая отделением диагностики

Зейнулина Т.У.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начальник отдела государственных закупок

Кыстаубаева Ж. Б. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Секретарь тендерной комиссии:**

Менеджер отдела государственных закупок

Калиева Д.Г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Приложение 1 к протоколу вскрытия

**1. ТОО «ОрдаМед Астана»**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование документа** | **Дата и номер** | **Краткое содержание** | **Кем подписан документ** | **Оригинал, копия, нотариально****засвидетельствованная копия** | **Стр.** |
| 1 | Заявка на участие в тендере | 02.11.2022 г. | Заявка на участие в тендере | Генеральный Директор ТОО «ОрдаМед Астана» Кравченко И.Ю. | Оригинал | 1-4 |
| 2 | Справка о государственной перерегистрации юридического лица | № 10100620147122 от 02.11.2022 г. | Справка о государственной перерегистрации юридического лица | Управление регистрации филиала некоммерческогоакционерного общества «Государственная корпорация«Правительство для граждан» по городу Нур-Султан | Оригинал | 5-8 |
| 3 | Устав ТОО «ОрдаМед Астана» | 12.08.2015 г | Устав ТОО «ОрдаМед Астана» | Генеральный директор ТОО «ОрдаМед Центральная Азия» Длимбетов Е.Т. | Копия | 9-28 |
| 4 | Изменения в Устав | 24.06.2019 г | Изменения в Устав ТОО «ОрдаМед Астана» | ТОО «ОрдаМед Центральная Азия» Генеральный директор Сапарбаев А.Б. | Копия | 29-30 |
| 5 | Изменения в Устав | 06.09.2019 | Изменения в Устав ТОО «ОрдаМед Астана» | Президент АО «Ordamed» Длимбетов Е.Т. | Копия | 31-32 |
| 6 | Изменения в Устав | 01.03.2021 | Изменения в Устав ТОО «ОрдаМед Астана» | Председатель Правления АО «Ordamed» Хан А.В. | Копия | 33-34 |
| 7 | Решение Единственного участника ТОО «ОрдаМед Астана»  | 30.10.2020 | Решение Единственного участника ТОО «ОрдаМед Астана» о назначении Генерального директора | Единственный участник ТОО «ОрдаМед Астана» АО «Ordamed» Хан А.В. | Копия | 35-36 |
| 8 | Приказ о вступлении в должность |  №2-Л/Сот 31.10.2020 | Приказ о вступлении в должность Генерального директора | Генеральный Директор ТОО «ОрдаМед Астана» Кравченко И.Ю. | Копия | 37-38 |
| 9 | Талон о приеме уведомления о начале или прекращения осуществления деятельности по розничной реализации медицинских изделий | № KZ69UBC00025458 от 06.04.2021 | Талон о приеме уведомления о начале или прекращения осуществления деятельности по розничной реализации медицинских изделий | Республиканское государственное учреждение "ДепартаментКомитета медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения РеспубликиКазахстан по городу Нур-Султан" | Оригинал | 39-40 |
| 10 | Талон о приеме уведомления о начале или прекращения осуществления деятельности по оптовой реализации медицинских изделий | № KZ34UCA00018247 от 06.04.2021 | Талон о приеме уведомления о начале или прекращения осуществления деятельности по оптовой реализации медицинских изделий | Республиканское государственное учреждение "ДепартаментКомитета медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения РеспубликиКазахстан по городу Нур-Султан" | Оригинал | 41-42 |
| 11 | Выписка о составе участников | 02.11.2022 г. | Выписка о составе участников | Генеральный Директор ТОО «ОрдаМед Астана» Кравченко И.Ю. | Оригинал | 43-44 |
| 12 | Сведения об отсутствии (наличии) задолженности, учет по которым ведется в органах государственных доходов, по состоянию на 02.11.2022 | Уникальный код документа: 221102TDR02947Дата получения: 02.11.2022 | СВЕДЕНИЯоб отсутствии (наличии) задолженности, учет по которым ведется в органахгосударственных доходов по состоянию на 02.11.2022 | УГД по Сарыаркинскому району | Оригинал | 45-52 |
| 13 | Гарантийное письмо | 02.11.2022 г. | Гарантийное письмо о подтверждении квалификационных требований | Генеральный Директор ТОО «ОрдаМед Астана» Кравченко И.Ю. | Оригинал | 53-54 |
| 14 | Гарантийное письмо | 02.11.2022 г. | Гарантийное письмо о соответствии требований медицинских изделий | Генеральный Директор ТОО «ОрдаМед Астана» Кравченко И.Ю. | Оригинал | 55-58 |
| 15 | Ценовое предложение | 02.11.2022 г. | Ценовое предложение №1 | Генеральный Директор ТОО «ОрдаМед Астана» Кравченко И.Ю. | Оригинал | 59-60 |
| 16 | Техническая спецификация |  | Техническая спецификация от ТОО «ОрдаМед Астана» лота №1 | Генеральный Директор ТОО «ОрдаМед Астана» Кравченко И.Ю. | Оригинал | 1-12 |
| 17 | Регистрационное удостоверение с приложениями | РК-МТ-5№019599 от 17.10.2019г. | Регистрационное удостоверение с приложениями лота №1 | Министерство здравоохраненияРеспублики Казахстан, руководитель государственного органа АСЫЛБЕКОВ НУРЛЫБЕК АБИБУЛЛАЕВИЧ | Оригинал | 13-30 |
| 18 | Письмо о не отнесении к средствам измерений | 02.11.2022 г. | Письмо о не отнесении к средствам измерений лота №1 | Генеральный Директор ТОО «ОрдаМед Астана» Кравченко И.Ю. | Оригинал | 31-32 |
| 19 | Письмо-авторизация | 05.01.2022 г. | Письмо-авторизация от JW BioScience Corporation для АО «Ordamed» по лоту №1 | JW BioScience Corporation Еun Kyung, Hahm (СЕО) | Копия | 33-34 |
| 20 | Письмо-авторизация | 15.03.2022 г. | Письмо авторизации от АО «Ordamed» для ТОО «ОрдаМед Астана» по лоту №1 | Коммерческий директор Касенова Л.К. | Копия | 35-36 |
| 21 | Сертификат инженера | - | Сертификат инженера о прохождении обучения от JW BioScience Corporation по лоту №1 | JW BioScience Corporation JIN НWAN КIM, COO | Копия | 37-38 |
| 22 | Гарантийное обеспечение |  | Гарантийное обеспечение в виде платежного поручения по лоту №1 | Руководитель ТОО «ОрдаМед Астана» Кравченко И.Ю. | Оригинал | 1 |
| 23 | Техническая спецификация на электронном носителе |  | Техническая спецификация в формате .docx по лоту №1 |  | Электронный носитель CD-диск – 1 шт. |  |
| 24 | Опись документов на электронном носителе |  | Опись документов в формате .docx |  | Электронный носитель CD-диск – 1 шт. |  |

**2. ТОО «QProduct (Кью Продукт)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование документа** | **Дата и номер** | **Краткое содержание** | **Кем подписан документ** | **Оригинал, копия, нотариально засвидетельствованная копия** | **Стр.** |
| 1 | Заявка на участие в тендере | б/н от 05.11.2022 г | заявка | Тоқсанбиева Қ.А | оригинал | 3-6 |
| 2 | Справка о государственной регистрации | 10100566228705от 04.11.2022 | справка | Сервер egov | оригинал | 7-10 |
| 3 | Копия устава | б/н от 10.01.2020 г | устав | Тоқсанбиева Қ.А | копия | 11-18 |
| 4 | Талоно приеме уведомления о начале или прекращении осуществлениядеятельности или определенных действий | KZ11UCA00005372от 04.12.2017 г | талон | Сервер elicense | оригинал | 19-20 |
| 5 | Сведения об отсутствии (наличии) налоговой задолженности налогоплательщика | 221104TDR01883от 04.11.2022 | Сведения | УГД по Байконурскому району | оригинал | 21-28 |
| 6 | Таблица цен | б/н 05.11.2022 г | таблица | Тоқсанбиева Қ.А | оригинал | 29-32 |
| 7 | Техническая спецификация | б/н б/д | Тех.спец | Тоқсанбиева Қ.А | оригинал | 3-12 |
| 8 | Регистрационное удостоверение | РК-МТ-5№022365от 23.08.2022 г | РУ | Байсеркин Б.С | оригинал | 13-24 |
| 9 | Анализ предельных цен на медицинскую технику | №0583 от 08.06.2021 года | Экспертиза | Кажгалиев М.А | Копия | 25-42 |
| 10 | Сертификат об утверждении типа средств измерений | KZ94VTN00005143От 30.04.2021 года | Сертификат | Кусайнов С.К | Оригинал | 43-46 |
| 11 | Платёжное поручение | №838от 04.11.2022 | ПП | Искаков А.С | оригинал | - |
| 11 | Опись прилагаемых документов | б/н б/д | опись | --- | Электронная версия на флешке | - |

Приложение 2 к протоколу вскрытия

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****лота** | **Наименование (МНН)** | **Единица измерения** | **Количество** | **ТОО «ОрдаМед Астана»** | **ТОО «QProduct (Кью Продукт)** |
| 1 | Стол операционный | штука | 1 | 9 455 910,00 |  |
| 2 | Система мониторинга кровяного давления с принадлежностями | штука | 3 |  | 2 933 000,00 |

**Техническая спецификация лот №1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Критерии | Описание |
| 1 | Наименование медицинского изделий, требующего сервисного обслуживания (далее – МИ ТСО)*(в соответствии с государственным реестром МИ ТСО с указанием модели, наименования производителя, страны)* | Стол операционный  |
| 2 | Наименование МИ ТСО, относящейся к средствам измерения(*с указанием модели, наименования производителя, страны)* | Не относится к средствам измерения |
| 3 | Требования к комплектации | *№**п/п* | *Наименование комплектующего к МИ ТСО* *(в соответствии с государственным реестром МИ ТСО )* | *Модель/марка, каталожный номер, краткая техническая характеристика комплектующего к МИ ТСО* | *Требуемое количество**(с указанием единицы измерения)* |
| *Основные комплектующие* |
| 1 | Стол операционный  | Операционный стол состоит из электрогидравлической и многофункциональной системы, благодаря чему обеспечивается выполнение всех типов операций. Предназначен для проведения операций в общей хирургии, акушерстве и гинекологии, урологии, нейрохирургии и других хирургических отраслях. Стол может быть использован для проведения операций на почках, в торакальной хирургии, травматологии.Особенности:Секция рентгенопрозрачная. Электрогидравлический многоцелевой операционный стол для быстрого и точного позиционирования.Стол запускается на самой низкой мощности для большей безопасности. Стол прошел все испытания по безопасности, с утечкой тока меньше чем 100 mА.Пульт дистанционного управления дает возможность легко и удобно управлять благодаря прямоугольной форме и гибкому шнуру.Высота стола может регулироваться от 700 мм. до 1000 мм. Чтобы избежать человеческих ошибок, стол оснащен блокировочным выключателем. Чтобы предотвратить перегрев, стол автоматически ограничивает напряжение, благодаря автоматическому 15-ти амперному выключателю. Вертикальные перемещения стола выполняются с помощью электрогидравлической системы.Основные движения стола (Тренделенбург, боковой наклон и т.п.) выполняются с помощью электрогидравлической системы.Основание и колонна защищены от коррозии нержавеющей сталью.Боковые рельсы для крепления принадлежностей из нержавеющей стали.Боковые рельсы для крепления принадлежностей 32х9мм.Матрасы выполнены из кожзаменителя черного цвета. Устойчивость кожзаменителя к санитарной обработке дезинфицирующими средствами.Стол перемещается на трёх колёсах.Все колёса блокируются педалью стопора.Судно дренажное для сбора секрета, фрагментов и отходов ИМН.Технические характеристики:Толщина матраса: не менее 40 мм.Высота стола в крайнем нижнем положении: 700 мм.Высота стола в крайнем верхнем положении: 1000 мм.Вертикальный ход панели стола: 300 мм.Размеры столешницы: не менее 500 мм. (ширина) \* 1900 (длина) мм.Положения по Тренделенбургу: ±25˚.Угол поворота секции спины: от -35˚ до +75˚.Позиция области почек: от 0° до +135°Поперечный наклон: ±20˚.Угол поворота секции головы: от -90˚ до +15˚.Угол поворота секции ног: от -90˚ до +15˚.Отведение ножных секций: до 90°Грузоподъёмность стола: 135 кг.Вес стола: не более 290 кг.Источник питания: 220В, 50/60Гц.Предохранитель: 3А.Потребляемая мощность: Вт 500Класс защиты: I, тип В.Для обеспечения безопасности операционный стол использует низкие напряжения, номинальный ток утечки: mA менее 100.Кабель питания используется для питания электрогидравлического стола. | 1 шт. |
| 2 | Опора рук | Предназначена для фиксации рук пациента, необходима при проведении операций на руки и при сеансах внутривенных вливаний, размеры не менее 495\*145\*55 мм | 2 шт. |
| 3 | Рамка экрана анестезиологического | Выполнена из нержавеющей стали, в комплекте с зажимом для установки на боковые рельсы стола, размеры не менее 600\*660 мм | 1 шт. |
| 4 | Опора боковая | Предназначена для фиксации пациента при изменении положения и наклона стола, размеры не менее 330\*95\*60 мм | 2 шт. |
| 5 | Опора подколенная | Обеспечивают безопасное и удобное расположение ног пациента при проведении операций, размеры не менее 180\*290\*550 мм | 2 шт. |
| 6 | Опора стоп | Обеспечивают безопасное и удобное расположение стоп пациента при наклонах и перемещениях стола, размеры не менее 200\*330\*65 мм | 2 шт. |
| 7 | Опора плечевая | Это устройство поддерживает плечи пациента, когда стол наклоняется вверх и вниз. Вставляются в крепежные гнезда в боковые рельсы, устанавливаются опоры для поясницы и затягиваются. | 2 шт. |
| 8 | Пульт управления | Устройство для контроля и управления работой операционного стола дистанционно.Привод спинной секции электрический.Пульт управления с 10-ю клавишами и световой индикацией (Положение Тренделенбурга – Голова вверху, Подъем стола, Поперечный наклон – Вправо, Секция спины – голова вверху, Обратное положение Тренделенбурга – Голова внизу, Опускание стола, Поперечный наклон – Влево, Секция спины – голова внизу, 2 кнопки активации пульта. | 1 шт. |
|  |  | 9 | Секция рентгенопрозрачная (плоскость длярентген кассеты) | Секция рентгенопрозрачной плоскости для рентген кассетГолова: 500\*240\*4 ммСпина: 500\*480\*45 ммБедра: 500\*480\*45 мм Ноги:235\*620\*45 мм | 1 комплект |
| 4 | Требования к условиям эксплуатации | Температура эксплуатации: 0-40˚С. |
| 5 | Условия осуществления поставки МИ ТСО*(в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)* | DDP пункт назначения |
| 6 | Срок поставки МИ ТСО и место дислокации  | В течение 45 дней с момента подписания договора, ГКП на ПХВ «Многопрофильная городская больница №1» акимата города Нур-Султан , г.Астана, пр. Кошкарбаева, 66, отдел обслуживания мед.оборудования |
| 7 | Условия гарантийного сервисного обслуживания МИ ТСО поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц | Гарантийное сервисное обслуживание МИ ТСО 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 МИ ТСО;- 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 №2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Критерии** | **Описание** |
| **1** | **Наименование медицинской техники** *(в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)* | Система мониторинга кровяного давления с принадлежностями |
|  | **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* |
| *Основные комплектующие* |
| 1 | Основной прибор | Неинвазивный амбулаторный мониторинг кровяного давления для не менее 24-, 27-, 48- или не более 51-часового мониторинга• Пошаговое выкачивание воздуха для более высокого комфорта пациента• Большой и удобный для чтения экран• Отображение уровня напряжения батареи на экране• Бесшумное управление и легкий вес модуля• Возможность остановки измерения артериального давления нажатием на кнопку в любой момент, пока наполняется манжета • Возможность дополнительного измерения артериального давления вручную, результат измерения с отметкой о том, что оно выполнялось вручную, будет сохранен в памяти прибор.• Быстрая связь между устройством и ПК• Анализ кровяного давления• Графическая и табличная интерпретация• Простой, короткий, и в то же время полностью понятный отчет• Многочисленные функции безопасности пациента включены в аппарат• Соответствуетстандартам BHS (British Hypertension Society) и AAMI (Association for the Advancement of Medical Instrumentation)• Автоматическаяинтерпретацияартериальногодавлениявсоответствиис (American Heart Association), NICE (The National Institute for Health and Care Excellence), NHFA (The National Health & Fitness Alliance)• Обследование: Система следит за кровяным давлением в течение не менее 24-, 27-, 48- или не более 51 часов, с регулярными интервалами, установленными доктором. При настройке измерительных интервалов можно использовать высокий уровень гибкости. Можно производить дополнительные измерения. Кнопка день/ночь позволяет регулировать измерения в зависимости образа жизни пациента. Значимые события можно отмечать вручную. Внутренняя память содержит место для 600 измерений.• Оценка: После обследования, измеренные данные передаются с устройства в ПК через высокоскоростной оптический кабель, соединенный через USB порт. Фактически, ABPM можно подключать к любому компьютеру. Программа автоматически производит детальный анализ значений кровяного давления, с графической и табельной интерпретацией результатов обследования. Функции вывода данных и отчетности простые и понятные. Точность алгоритма, использованного в этом устройстве, была клинически проверена на предмет соответствия критериям BHS (BritishHypertensionSociety) и AAMI (AssociationfortheAdvancementofMedicalInstrumentation)• Печать: Окончательный печатный отчет, при необходимости, может быть обзорным и может включать комментарии доктора• Возможность экспорта данных из исследования в формате MS Excel.• Измеряемые данные: систолическое АД, диастолическое АД, частота сердечны сокращений.• Вычисляемые данные: пульсовое давление крови, среднее гемодинамическое артериальное давление, усредненные значения, степень ночного снижения (СНС) или суточный индекс, индекс времени гипертензии, индекс времени гипотензии, нагрузка гипертензией, нагрузка гипотензией, подъем АД в утренние часы, вариабельность АД.Технические параметры:Вес аппарата не более 190 гр. без батареи Размеры не более 70 х 99 х 30 ммВремя мониторинга кровяного давления не менее 24, 27, 48, не более 51 часовПерезаряжаемые щелочные батареи 2 AA перезаряжаемых батареи NiCd или NiMH или 2 AA щелочных батареиПередача данных в ПК по оптическому USB -кабелю, 115200 бодМетод измерения артериального давления осцилляторныйМаксимально количество сохраненных измерений более 600 измеренийДиапазон измерения артериального давления не менее -300 мм.рт.стСтатическая точность ± 3 мм.рт.ст. или ± 2% от измеренного значения (устойчивость: 2 года)Диапазон измерения артериального давления не менее 30-260 мм.рт.стДиапазон измерения частоты пульса не менее 40- не более 200 ударов в минутуТочность измерения артериального давления тот же алгоритм измерения, одобренный в соответствии с протоколом BHS (BritishHypertensionSociety) Датчик давления пьезорезистивныйНакачивание воздухом автоматически управляемый насосБезопасность максимальное накачивание до не менее 300 мм.рт.ст.; независимый предохранительный клапанПостепенное и быстрое выпускание воздуха автоматический клапан выпуска давления  | 1 шт. |
| *Дополнительные комплектующие:* |
| 1 | Сумка с фиксирующим ремнем | Чехол с ремнями. Застёжка на липучке. Ремни для пояса и плеча. Материал - синтетическое волокно. Размер 100 х 70 х 40 мм | 1шт. |
| 2 | Кабель интерфейс | Коммуникационный кабель для передачи данных. Материал стекловолокно. Длина 2 м. ПодключениеUSB | 1шт. |
| 3 | Стандартная манжета для взрослых | Плечевая оклюзионная манжета. Крепление на липучке. Клипса для одежды. Материал камеры латекс. Размер камеры 120 х 250 мм. Размер манжеты 150 х 580 мм. Материал манжеты Синтетическое волокно. | 1шт. |
| 4 | Зарядное устройство | Зарядное устройство на 4 аккумуляторные батарейки | 1шт. |
| 5 | Программное обеспечение  | Программное обеспечение анализ кровяного давления. Графическая и табличная интерпретация. Простой, короткий, и в то же время полностью понятный отчет. Автоматическая интерпретация артериального давления в соответствии с AHA, NICE, NHFA. Обследование: Система следит за кровяным давлением не менее 24-, 27-, 48- или не более 51 часов, с регулярными интервалами, установленными доктором. При настройке измерительных интервалов можно использовать высокий уровень гибкости. Программа автоматически производит детальный анализ значений кровяного давления, с графической и табельной интерпретацией результатов обследования. Функции вывода данных и отчетности простые и понятные. Точность алгоритма, использованного в этом устройстве, была клинически проверена на предмет соответствия критериям BHS и AAMI. Печать: Окончательный печатный отчет, при необходимости, может быть обзорным и может включать комментарии доктораВозможность экспорта данных из исследования в формате MS Excel.Измеряемые данные: систолическое АД, диастолическое АД, частота сердечны сокращений.Вычисляемые данные: пульсовое давление крови, среднее гемодинамическое артериальное давление, усредненные значения, степень ночного снижения (СНС) или суточный индекс, индекс времени гипертензии, индекс времени гипотензии, нагрузка гипертензией, нагрузка гипотензией, подъем АД в утренние часы, вариабельность АД. | 1шт. |
| 6 | Большая манжета для взрослых | Плечевая оклюзионная манжета. Крепление на липучке. Клипса для одежды. Материал камеры латекс. Размер камеры 150 х 330 мм. Размер манжеты170 х 660 мм. Материал манжеты. Синтетическое волокно. | 1шт. |
| *Расходные материалы и изнашиваемые узлы:* |
| 1 | Аккумуляторные батарейки | Тип: щелочные, литиевая или NiMHРазмер: 2× AA (IEC LR-03)Рекомендуемая емкость: 2100 мА/чЗарядное устройство: внешнееВремя заряда: 5 часовСрок службы: Более 500 циклов подзарядкиИндикатор низкого заряда: Звуковой сигнал и сообщение на экране прибора | 8шт. |
| **3** | **Требования к условиям эксплуатации** | Требование к питанию 220 - 240 В (номинальное), 50/60Гц.Условия эксплуатации: Температура: от + 1 °C до + 55 °CОтносительная влажность: от 30 до 75 % |
| **4** | **Условия осуществления поставки медицинской техники** (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010) | DDP пункт назначения |
| **5** | **Срок поставки медицинской техники и место дислокации** | В течение 45 дней с момента подписания договора, ГКП на ПХВ «Многопрофильная городская больница №1» акимата города Нур-Султан , г.Астана, пр. Кошкарбаева, 66, отдел обслуживания мед.оборудования |
| **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. |