

Проведение процедуры закупа в соответствии «Правил организации и проведения закупок лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг» Постановлением Правительства РК от 30.10.2009. № 1729.

Объявление № 71 о проведении закупа изделий медицинского назначения способом запроса ценовых предложений на 2020 год Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения «Многопрофильная областная детская больница» при Управлении здравоохранения Акимовской области, 020000, Акимовская область, г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А объявляет о проведении закупа способом запроса ценовых предложений следующих товаров

| Наименование заказчика или заказчика                    | № лота | Наименование              | Техническая характеристика                       | Ед. изм | Кол -во | Цена за единицу, тенге | Общая сумма, тенге | Место поставки                | Срок поставки                                                 |
|---------------------------------------------------------|--------|---------------------------|--------------------------------------------------|---------|---------|------------------------|--------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| ГКП на ПХВ «Многопрофильная областная детская больница» | 1      | Пульсоксиметр портативный | Согласно приложению № 1 к объявлению № <u>71</u> | штук    | 15,0    | 110 000,00             | 1 650 000,00       | Г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А | По письменным заявкам заказчика в течение 15 календарных дней |
|                                                         |        |                           |                                                  |         |         |                        | 1 650 000,00       |                               |                                                               |

1. Место поставки товара: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения «Многопрофильная областная детская больница» при Управлении здравоохранения Акимовской области, Акимовская область, г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А.
2. Требуемый срок поставки: По письменным заявкам заказчика в течение 15 календарных дней.
3. Условия поставки: Доставить товар по количеству, качеству, ассортименту в указанные сроки.
4. Место предоставления (приема) документов и окончательный срок подачи ценовых предложений: Пакет документов с ценовыми предложениями представить в срок с 10 ч 00 мин «29» июня 2020 г. до 10 ч 00 мин «7» июля 2020 г. включительно, по адресу: г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А, 307 кабинет, отдел государственных закупок.
5. Дата, время и место вскрытия конвертов с ценовыми предложениями: 11 ч 00 мин «7» июля 2020 г. ГКП на ПХВ «Многопрофильная областная детская больница» г. Кокшетау, ул. Сатпаева 87А, 307 кабинет, отдел государственных закупок.

Главный врач Иванова Е.Ю.



## Техническая спецификация к лоту № 1

### **Пульсоксиметр портативный**

**Область применения:** службы скорой медицинской помощи, медицины катастроф, военной и экстремальной медицины, отделения анестезиологии, интенсивной терапии и реанимации стационаров, родильные дома санитарный транспорт и т.д.

### **Назначение: Пульсоксиметр**

предназначен для неинвазивного непрерывного определения насыщения (сатурации) кислородом гемоглобина артериальной крови (SpO2) и частоты пульса (PR).

### **Преимущества:**

#### **Насыщение кислородом**

#### **Индекс периферической перфузии**

#### **Чистота пульса**

- 1) Время автономной работы не менее 50 часов.
- 2) Возможность работы пульсоксиметра на батарее
- 3) Возможность записи данных на внутренний накопитель,
- 4) Пульсоксиметр оснащен крупными и яркими индикаторами сатурации.
- 5) Обеспечивает индикацию и визуализацию пульсовой волны.
- 6) Разъём датчика – в крепком корпусе, с несимметричной входной частью, исключающей поломку контактов при попытке неверного подключения.
- 7) Имеется тревожная сигнализация не только по порогам, но и по:
  - а) качеству сигнала; б) отсутствию датчика; с) отсутствию пальца в датчике..
- 8) Обеспечена устойчивая индикация сатурации при низком наполнении пульса и значительных двигательных помехах.
- 10) Обеспечена раздельная регулировка громкости сигналов тревоги и пульса (уровни громкости сигналов пульса и тревоги устанавливаются независимо друг от друга).
- 11) Аббревиатура сообщений, выводимых на индикаторы, выполнена на русском языке, проста и понятна и приведена непосредственно на задней панели прибора.
- 12) Обеспечена электронная защита от скачков напряжения, что очень важно при работе и/или зарядке от бортовой сети автомобиля.
- 13) Обеспечена электронная защита аккумулятора от полного её разряда, так и от перезарядки.
- 15) Пульсоксиметр снабжён стальной скобой («прищепкой»), позволяющей вешать прибор на консоль салона, фиксировать прибор на носилках при транспортировке пострадавшего или на халате (поясе) врача.
- 16) Кабели питания и пациента имеют достаточную длину для доступа к бортовой сети автомобиля и от консоли к пациенту, соответственно.



## Технические характеристики

### SpO<sub>2</sub> сатурация

Диапазон показаний (%) - от 0 до 99

Пределы измерения (%) - 85-99

60-84

менее 60

### Погрешность измерения (%)

от 85 до 99 - 2% (абсолютная погрешность)

от 60 до 84 - 3% (абсолютная погрешность)

менее 60 - не нормируется

Диапазон показаний (1/мин.) - 20-250

Пределы измерения (1/мин.) - 30-120

120-250

### Погрешность измерения (1/мин.)

30-120 -  $\pm 1$

120-250 -  $\pm 2$

### Индикация

Семисегментные светодиоды сатурации - 2 шт. размером 21x14 мм

Семисегментные светодиоды пульса - 3 шт. размером 14x10 мм

Линейная шкала - Индикация пульсовой волны, уровня перфузии

Время реакции на изменение параметров - не более 15 сек.

Четырехуровневая индикация зарядки аккумулятора -

Изменяемый уровень яркости от - 21 до 0 mcd

### Тревожная сигнализация

По установленному пределу сатурации и пульса

Качеству сигнала

Отсутствию датчика

Отсутствию пальца в датчике (плохому сигналу)

Диапазон установки границ по SpO<sub>2</sub>

- нижняя граница в пределах (%) - от 50 до 99 с шагом ( $\pm 1$ )

- верхняя граница в пределах (%) - от 80 до 99 с шагом ( $\pm 1$ )

Диапазон установки границ по PR

- нижняя граница в пределах (мин/1) - от 30 до 200 с шагом 5

- верхняя граница в пределах (мин/1) - от 70 до 250 с шагом 5



Раздельна регулировка громкости - По «тревоге», по пульсу

Электропитание

Комбинированное питание

От 3-х элементов питания аккумуляторов - Типа АА

От 3-х элементов питания одноразового применения - Типа АА

От бортовой сети автомобиля, В - 8-18

От стационарной сети, В; Гц - 220; 50

Габаритные размеры, мм - 69x35x29 ±10

Масса, кг - 0,3

### **Необходимые документы при поставке товара.**

- 1) сертификат происхождения;
- 2) регистрационное удостоверение;
- 3) сертификат об утверждении тип средств измерений;
- 4) сертификат о проверке;
- 5) гарантийный сертификат;
- 6) паспорт или инструкции на государственном, русском и родном языке.
- 7) проведение технического тренинга (обучение сотрудников на местах).

**Главный врач**



**Е. Иванова**