**№476**

# Проект заявки на закупку АН-02 Иммунохимический автоматический анализатор для определения белков, кардиомаркеров, гормонов, маркеров инфекций, и др. в комплекте с ИБП

**Приложение 1**

**Технические характеристики (описание) медицинских изделий**

**1.**Состав (комплектация) медицинских изделий:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование | Количество |
| 1. | Иммунохимический автоматический анализатор для определения белков, кардиомаркеров, гормонов, маркеров инфекций, и др. в к-те: | 1 шт |
| 1.1. | Иммунохимический автоматический анализатор | 1 шт |
| 1.2. | Системный блок (частота процессора > 1 ГГц, ОЗУ >4Гб, HDD > 500Гб, привод DVD-RW) | 1 шт |
| 1.3. | Монитор ЖКИ с активной матрицей, диагональю не менее 17’’ | 1 шт |
| 1.4. | Шнур питания | 2 шт |
| 1.5. | Кабель с перекрестным соединением | 1 шт |
| 1.6. | Клавиатура | 1 шт |
| 1.7. | Манипулятор типа «мышь» | 1 шт |
| 1.8. | Источник бесперебойного питания | 1 шт |
| 1.9. | Принтер | 1 шт |
| 1.10. | Сканер двухмерных штрих-кодов, адаптированный для автоматического считывания информации с реагентов | 1 шт |
| 2. | Комплект реагентов | тест |
| 2.1. | Прокальцитонин | 800 |
| 2.2. | Интерлейкин-6 | 800 |
| 2.3. | СРБ высокочувствительный | 800 |
| 2.4. | Инсулин | 300 |
| 2.5. | С-пептид | 300 |
| 2.6. | Микроальбумин | 300 |
| 2.7. | Креатинкиназа МВ | 100 |
| 2.8. | Тропонин I | 100 |
| 2.9. | Миоглобин | 100 |
| 2.10. | Д-димер | 600 |
| 2.11. | Свободный Т3 | 300 |
| 2.12. | Свободный Т4 | 300 |
| 2.13. | ТТГ | 300 |
| 2.14. | АКТГ | 300 |
| 2.15. | Кортизол | 300 |
| 2.16. | Гомоцистеин | 300 |
| 2.17. | Альфафетопротеин | 300 |
| 2.18. | Фолиевая кислота | 800 |
| 2.19. | Витамин Д | 800 |
| 2.20. | TORCH | 800 |
| 3. | Комплект расходных материалов, включая калибраторы | Согласно объему реагентов |
| 4. | Комплект для проведения контроля качества исследований | Согласно объему реагентов |

**2.Технические требования к заказываемому оборудованию:**

|  |
| --- |
| 2.1. Полностью автоматизированная система для иммунохимических исследований, производительностью не менее 80 тестов в час, настольная конфигурация.  2.2. Анализатор для определения белков, кардиомаркеров, гормонов, маркеров сепсиса, метаболитов, онкомаркеров.  2.3. Объем образца – от 2 до 50 мкл.  2.4. Тип жидкостей: сыворотка, плазма, моча, СМЖ, слюна.  2.5. Единовременная загрузка 12 реагентов.  2.6. Наличие всех необходимых расходных материалов в наборе.  2.7. Охлаждение реагентов с температурным контролем.  2.8. Возможность проведения единичных исследований.  2.9. Возможность автоматического разведения тестов.  2.10. Встроенная система контроля качества.  2.11. Полный свободный доступ к операциям без прерывания процесса выполнения анализов.  2.12. Возможность получения отчетов по пациентам, по тестам, по контролю качества.  2.13. Возможность архивирования результатов исследований, хранение результатов анализа, а также результатов контроля качества и калибровок.  2.14. Управление при помощи клавиатуры и сенсорного экрана.  2.15. Внешние порты: последовательный порт RS232, Ethernet порт RJ45, USB порты.  2.16. Поддержка протоколов обмена данными HL7, ASTM (E1394-91, E1381-95).  2.17. Возможность выполнения исследований после отключения электроэнергии без каких-либо потерь реагентов в течение 60 минут при помощи ИБП.  3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно аукционным документам организатора. |