

|  |
| --- |
| **13.04.2021 № 05-07/375** |
| ***Ссылка на данный номер обязательна!*** |
| **Запрос о предоставлении ценовой информации**  **для нужд ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России**   |  |  | | --- | --- | | Срок предоставления ценовой  информации | **20.04.2021** |   **Структура цены** (расходы, включенные в цену товара/работы/услуги) должна включать в себя:  1) стоимость товара/работы/услуги;  2) стоимость упаковки товара;  3) стоимость транспортировки товара от склада поставщика до склада покупателя, включающая в себя все сопутствующие расходы, а также погрузочно-разгрузочные работы;  4) расходы поставщика на уплату таможенных сборов, налоговых и иных обязательных платежей, обязанность по внесению которых установлена российским законодательством;  5) все иные прямые и косвенные накладные расходы поставщика/подрядчика/исполнителя, связанные с поставкой товара/выполнением работ/оказанием услуг и необходимые для надлежащего выполнения обязательств.  **Сведения о товаре/работе/услуге: содержатся в Приложении.**  Просим всех заинтересованных лиц представить свои коммерческие предложения (далее - КП) о цене поставки товара/выполнения работы/оказания услуги с использованием прилагаемой формы описания товара/работы/услуги и направлять их в **форме электронного документа,** подписанного квалифицированной электронной цифровой подписью (электронная цифровая подпись должна быть открепленной, в формате “sig”) по следующему адресу: [4399541@niioncologii.ru](mailto:4399541@niioncologii.ru).  Информируем, что направленные предложения не будут рассматриваться в качестве заявки на участие в закупке и не дают в дальнейшем каких-либо преимуществ для лиц, подавших указанные предложения.  Настоящий запрос не является извещением о проведении закупки, офертой или публичной офертой и не влечет возникновения каких-либо обязательств заказчика.  Из ответа на запрос должны однозначно определяться цена единицы товара/работы/услуги и общая цена контракта на условиях, указанных в запросе, срок действия предлагаемой цены.  КП оформляется на официальном бланке (при наличии), должно содержать реквизиты организации (официальное наименование, ИНН, КПП - обязательно), и должно содержать ссылку на дату и номер запроса о предоставлении ценовой информации.  КП должно содержать актуальные на момент запроса цены товара (работ, услуг), технические характеристики и прочие данные, в том числе условия поставки и оплаты, полностью соответствующие указанным в запросе о предоставлении ценовой информации.  В КП должно содержаться однозначное указание на то, что предлагаемые товары (работы, услуги) полностью и по всем запрошенным характеристиками соответствуют описанию объекта закупки, содержащемуся в запросе о предоставлении ценовой информации, выраженное одним из следующих способов:  - указанием в КП соответствующего запросу описания товара (работы, услуги)  - подтверждением в тексте КП намерения поставки товара (выполнения работы, услуги) на условиях, указанных в запросе, в случае заключения контракта. |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Наименование Заказчика | ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова" Минздрава России |
| 2. | Наименование объекта закупки | **Поставка реагентов, реактивов и расходных материалов для патологоанатомического отделения** |
| 3. | Коды ОКПД2 / КТРУ | 21.20 |
| 4. | Место исполнения обязательств (адрес поставки, оказания услуг, выполнения работ) | 197758, Россия, г. Санкт- Петербург, п. Песочный, ул. Ленинградская, дом 68 |
| 5. | Авансирование | Не предусмотрено |
| 6. | Срок окончания действия договора (контракта) | 30.09.2021 |
| **7.** | **Установление сроков исполнения обязательств контрагентом** | |
| 7.1 | Срок начала исполнения обязательств контрагентом: | С момента подписания Контракта |
| 7.2 | Срок окончания исполнения обязательств контрагентом не позднее | 31.08.2021 |
| 7.3 | Периодичность выполнения работ, оказания услуг либо количество партий поставляемого товаров: (*обязательства контрагента*) | В течение 5 (пяти) рабочих дней после поступления заявки от Заказчика. Последняя дата подачи заявки на поставку 24.08.2021. Максимальное количество партий 10 (десять). |
| 8. | Оплата | В течение 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания Покупателем универсального передаточного документа (УПД).При осуществлении закупки с ограничением участия только для субъектов малого предпринимательства (СМП) - в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней. |
| 9. | Документы, которые должны быть представлены поставщиком (подрядчиком, исполнителем) вместе с товаром (результатом выполненной работы, оказанной услуги) | Действующие регистрационные удостоверения. |
| 10. | Специальное право, которое должно быть у участника закупки и (или) поставщика (подрядчика, исполнителя) (наличие лицензии, членство в саморегулируемой организации и т.п.) | Не предусмотрено |
| 11. | Дополнительные требования к участникам закупки (при наличии таких требований) и обоснование этих требований | Не установлены |
| 12. | Срок действия гарантии качества товара (работы, услуги) после приемки Заказчиком | Остаточный срок годности на момент поставки не менее 60 % |
| 13. | Размер обеспечения гарантийных обязательств (до 10% НМЦК) | Не предусмотрено |
| 14. | Предоставляемые участникам закупки преимущества в соответствии со статьями 28 и 29 Закона № 44-ФЗ | Не установлены |
| 15. | Запреты, ограничения допуска, условия допуска (преференции) иностранных товаров | Приказ Минфина России от 04.06.2018 N 126н «Об условиях допуска товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств, для целей осуществления закупок товаров для обеспечения государственных и муниципальных нужд». |
| 16. | Страна происхождения (указывается участником в заявке, коммерческом предложении) | Указаны в пункте 18 |
| 17. | Количество и единица измерения объекта закупки | Указаны в пункте 18 |

**18.Описание** **объекта закупки**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Требования к качеству, техническим и функциональным характеристикам товара** | **Кол-во** | **Ед. изм.** | **ОКПД2/ КТРУ** | **Страна происхождения** | **НДС %** | **Цена за ед. без НДС (руб.)** | **Сумма без НДС (руб.)** |
|  | Кальцитонин ИВД, антитела | Количество выполняемых тестов: ≥ 30 штук;  Назначение: Для автоматической и ручной постановки  **Дополнительные характеристики:\***  Поликлональные кроличьи антитела к кальцитонину, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, готовая к использованию форма, объем не менее 7 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | штука | 21.20.23.110-00009122 |  |  |  |  |
|  | CD117 (c-kit) клеточный маркер ИВД, антитела | Метод: Иммуногистохимия  Объем реагента: ≥ 1 Кубический сантиметр;^миллилитр  Форма выпуска: Жидкие концентрированные  **Дополнительные характеристики:\***  Моноклональные мышиные антитела к c-kit онкопротеину, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон T595, жидкая концентрированная форма, рабочее разведение не менее чем 1:20, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | упак | 21.20.23.110-00002598 |  |  |  |  |
|  | CD22 клеточный маркер ИВД, антитела | Моноклональные мышиные антитела к CD22, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон FPC1, готовая к использованию форма, объем не менее 7 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | упак | 21.20.23.110-00000565\*\* |  |  |  |  |
|  | CD33 клеточный маркер ИВД, антитела | Метод: Иммуногистохимия  Объем реагента: ≥ 1 Кубический сантиметр;^миллилитр  Форма выпуска: Готовые к использованию  **Дополнительные характеристики:\***  Моноклональные мышиные антитела к CD33, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон PWS44, для использования в  иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | упак | 21.20.23.110-00002569 |  |  |  |  |
|  | Циклин D1 ИВД, антитела | Объем реагента: ≥ 1 Кубический сантиметр;^миллилитр  **Дополнительные характеристики:\***  Моноклональные мышиные антитела к циклину D1, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон P2D11F11, жидкая концентрированная форма, рабочее разведение не менее чем 1:25, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | упак | 21.20.23.110-00006960 |  |  |  |  |
|  | Цитокератин подтип СК8 ИВД, антитела | Назначение: Для автоматической и ручной постановки  Количество выполняемых тестов: ≥ 30 штук  **Дополнительные характеристики:\***  Моноклональные мышиные антитела к цитокератину 8, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон TS1, готовая к использованию форма, объем не менее 7 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00009175 |  |  |  |  |
|  | Множественные цитокератиновые филаменты высокого молекулярного веса ИВД, антитела | Моноклональные мышиные антитела к цитокератину (1/5/10/14), для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон 34BE12, готовая к использованию форма, объем не менее 7 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00010156\*\* |  |  |  |  |
|  | Е-кадгерин эпителиальный маркер ИВД, антитела | Объем реагента: ≥ 7 Кубический сантиметр;^миллилитр  **Дополнительные характеристики:\***  Моноклональные мышиные антитела к E-кадгерину, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон 36B5, готовая к использованию форма, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | упак | 21.20.23.110-00004953 |  |  |  |  |
|  | Гранзим В ИВД, антитела | Объем реагента: ≥ 7 Кубический сантиметр;^миллилитр  **Дополнительные характеристики:\***  Моноклональные мышиные антитела к гранзиму B, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон 11F1, готовая к использованию форма, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00005994 |  |  |  |  |
|  | Герпесвирус человека 8 тип антигены ИВД, реагент | Назначение: Для анализаторов открытого типа  Количество выполняемых тестов: ≥ 25 штук  **Дополнительные характеристики:\***  Мышиные моноклональные антитела к HHV-8, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон 13B10, готовая к использованию форма, объем не менее 7 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00002292 |  |  |  |  |
|  | Белок Melan-A/MART-1 ИВД, антитела | Моноклональные мышиные антитела к Мелану А, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон A103, готовая к использованию форма, объем не менее 7 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00010210\*\* |  |  |  |  |
|  | Антитела к MSH2 | Моноклональные мышиные антитела к MSH2, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон G219-1129, жидкая концентрированная форма, рабочее разведение не менее чем 1:60, объем не менее 0,1 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 3 | шт | 21.20.23.110 |  |  |  |  |
|  | Мышечноспецифический альфа/гамма актин ИВД, антитела | Моноклональные мышиные антитела к актину, специфичному для мускул, для иммуногистохимических исследований на парафиновых cрезах, клон HHF35, готовая к использованию форма, объем не менее 7 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | упак | 21.20.23.110-00007423\*\* |  |  |  |  |
|  | Тиреоидный фактор транскрипции 1 ИВД, антитела | Назначение: Для автоматической и ручной постановки  Количество выполняемых тестов: ≥ 60 штук  **Дополнительные характеристики:\***  Моноклональные мышиные антитела к тиреоидному транскрипционному фактору-1, для иммуногистохимических исследований на парафиновых и замороженных срезах, клон SPT24, жидкая концентрированная форма, рабочее разведение не менее чем 1:200, объем не менее 1 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00009332 |  |  |  |  |
|  | Цитокератин подтип СК14 ИВД, антитела | Назначение: Для автоматической и ручной постановки  Количество выполняемых тестов: ≥ 100 штук  **Дополнительные характеристики:\***  Моноклональные мышиные антитела к цитокератину 14, для иммуногистохимических исследований на парафиновых и замороженных срезах, клон LL002, жидкая концентрированная форма, рабочее разведение не менее чем 1:50, объем не менее 1 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00009161 |  |  |  |  |
|  | Антитела к CD11c | Моноклональные мышиные антитела к CD11c, для иммуногистохимических исследованийна парафиновых срезах, клон 5D11, готовая к использованию форма, объем не менее7 мл, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | шт | 21.20.23.110 |  |  |  |  |
|  | CD2 T-клеточный маркер ИВД, антитела | Метод: Иммуногистохимия  Объем реагента: ≥ 1 Кубический сантиметр;^миллилитр  Форма выпуска: Жидкие концентрированные  **Дополнительные характеристики:\***  Моноклональные мышиные антитела к CD2, для иммуногистохимических исследований на парафиновых срезах, клон AB75, рабочее разведение не менее чем 1:40, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | упак | 21.20.23.110-00002679 |  |  |  |  |
|  | Конъюгированные вторичные антитела для иммуногистохимии ИВД | Назначение: Для автоматических иммуногистостейнеров серии Bond  Объем реагента: ≥ 30 Кубический сантиметр;^миллилитр  **Дополнительные характеристики:\***  Набор реагентов для детекции на основе полимера, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. В состав набора должны входить пероксидазный блок, объем не менее 30 мл; вторичные кроличьи антимышинные антитела, объем  не менее 30 мл; антикроличьи антитела меченные полимером, объем не менее 30 мл; ДАБ часть 1, объем не менее 2,4 мл; ДАБ часть B, объем не менее 30 мл, не менее 2 шт; гематоксилин объем не менее 30 мл. Набор рассчитан не менее чем на 200 тестов. | 4 | набор | 21.20.23.110-00001301 |  |  |  |  |
|  | Протеаза реагент для иммуногистохимии ИВД | Набор реагентов для предварительной ферментативной обработки антигенов, в состав набора должны входить: 1) концентрат фермента протеиназы К 1 мл, 2) раствор для разведения фермента 200 мл, 3) контейнеры открытого типа, объем 7 мл, 3 штуки, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00010522\*\* |  |  |  |  |
|  | Промывочный буфер для иммуногистохимии ИВД | Назначение: Для анализаторов открытого типа  Объем реагента: ≥ 1000 Кубический сантиметр;^миллилитр  **Дополнительные характеристики:\***  Отмывочный раствор на основе Трис-буфера, должен содержать сурфактант, рН 7,7, 10х концентрат, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 5 | упак | 21.20.23.110-00005899 |  |  |  |  |
|  | Буферный раствор с фиксированным pH ИВД | Объем реагента: ≥ 1000 Кубический сантиметр;^миллилитр  **Дополнительные характеристики:\***  Раствор для высокотемпературной демаскировки 1, на основе цитратного буфера, должен содержать сурфактант, рН 6, в готовом разведении, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 1 | упак | 21.20.23.110-00005021 |  |  |  |  |
|  | Буферный раствор с фиксированным pH ИВД | Объем реагента: ≥ 1000 Кубический сантиметр;^миллилитр  **Дополнительные характеристики:\***  Раствор для высокотемпературной демаскировки 2, на основе EDTA буфера, должен содержать сурфактант, рН 9, в готовом разведении, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 4 | упак | 21.20.23.110-00005021 |  |  |  |  |
|  | Раствор для депарафинизации | Раствор для депарафинизации, на основе цитратного буфера, должен содержать растворитель, в готовом разведении, объем не менее 1 л, для использования в иммуностейнере Bond-maX, имеющемся у заказчика. | 3 | шт | 21.20.23.110 |  |  |  |  |
|  | Буферный разбавитель образцов ИВД, для ручного анализа | Назначение: Для ручной постановки  Объем реагента: ≥ 500 Кубический сантиметр;^миллилитр  **Дополнительные характеристики:\***  Буфер для разведения антител предназначен для разведения первичных антител | 1 | набор | 21.20.23.110-00009794 |  |  |  |  |
|  | Гибридизация нуклеиновых кислот ИВД, набор | Количество выполняемых тестов ≥ 10 штук  Метод - флуоресцентная FISH и хромогенная CISH гибридизация in situ  Назначение - для ручной постановки анализа  **Дополнительные характеристики:\***  Реагент должен подходить для работы на гистологических срезах. Смесь ДНК-зондов, содержит зонд, специфичный для дистального участка гена BCL2 (18q21), меченый флуорохромом PlatinumBright 550, и зонд, специфичный для проксимального участка гена BCL2 (18q21), меченый флуорохромом PlatinumBright 495. Зонды растворены в гибридизационном буфере и готовы к использованию. | 1 | набор | 21.20.23.110-00007068 |  |  |  |  |
|  | Гибридизация нуклеиновых кислот ИВД, набор | Количество выполняемых тестов ≥ 10 штук  Метод - флуоресцентная FISH и хромогенная CISH гибридизация in situ  Назначение - для ручной постановки анализа  **Дополнительные характеристики:\***  Реагент должен подходить для работы на гистологических срезах. Смесь ДНК-зондов, содержит зонд, специфичный для дистального участка гена BCL6 (3q27), меченый флуорохромом PlatinumBright 550, и зонд, специфичный для проксимального участка гена BCL6 (3q27), меченый флуорохромом PlatinumBright 495. Зонды растворены в гибридизационном буфере и готовы к использованию. | 1 | набор | 21.20.23.110-00007068 |  |  |  |  |
|  | Гибридизация нуклеиновых кислот ИВД, набор | Количество выполняемых тестов ≥ 10 штук  Метод - флуоресцентная FISH и хромогенная CISH гибридизация in situ  Назначение - для ручной постановки анализа  **Дополнительные характеристики:\***  Реагент должен подходить для работы на гистологических срезах. Смесь ДНК-зондов, содержит зонд, специфичный для участка гена ON ERBB2 (участок 17q12), меченый флуорохромом PlatinumBright 550, и зонд, специфичный для центромерного участка хромосомы 17 (участок D17Z1), меченый флуорохромом PlatinumBright 495. Зонды растворены в гибридизационном буфере и готовы к использованию. | 2 | набор | 21.20.23.110-00007068 |  |  |  |  |
|  | Гибридизация нуклеиновых кислот ИВД, набор | Количество выполняемых тестов ≥ 10 штук  Метод - флуоресцентная FISH и хромогенная CISH гибридизация in situ  Назначение - для ручной постановки анализа  **Дополнительные характеристики:\***  Реагент должен подходить для работы на гистологических срезах. Смесь ДНК-зондов, содержит зонд, специфичный для проксимального участка гена EWSR1 (22q12), меченый флуорохромом PlatinumBright 550, и зонд, специфичный для дистального участка гена EWSR1 (22q12), меченый флуорохромом PlatinumBright 495. Зонды растворены в гибридизационном буфере и готовы к использованию. | 1 | набор | 21.20.23.110-00007068 |  |  |  |  |
|  | Гибридизация нуклеиновых кислот ИВД, набор | Количество выполняемых тестов ≥ 10 штук  Метод - флуоресцентная FISH и хромогенная CISH гибридизация in situ  Назначение - для ручной постановки анализа  **Дополнительные характеристики:\***  Реагент должен подходить для работы на гистологических срезах. Смесь ДНК-зондов, содержит зонд, специфичный для участка проксимального гену MYC (8q24), меченый флуорохромом PlatinumBright 495, зонд, специфичный для участка гена MYC (8q24), меченый флуорохромом PlatinumBright 415, и зонд, специфичный для участка дистального гена MYC (8q24), меченый флуорохромом PlatinumBright 550. Зонды растворены в гибридизационном буфере и готовы к использованию. Объем набора не менее 10 тестов | 1 | набор | 21.20.23.110-00007068 |  |  |  |  |
|  | Гибридизация нуклеиновых кислот ИВД, набор | Количество выполняемых тестов ≥ 10 штук  Метод - флуоресцентная FISH и хромогенная CISH гибридизация in situ  Назначение - для ручной постановки анализа  **Дополнительные характеристики:\***  Реагент должен подходить для работы на гистологических срезах. Смесь ДНК-зондов, содержит зонд, специфичный для участка гена MYCN (участок 2p24), короткого плеча хромосомы 2, меченый флуорохромом PlatinumBright 550, зонд, специфичный для участка гена LAF (участок 2q11), длинного плеча хромосомы 2, меченый флуорохромоми PlatinumBright 495. Зонды растворены в гибридизационном буфере и готовы к использованию. | 1 | набор | 21.20.23.110-00007068 |  |  |  |  |
|  | Гибридизация нуклеиновых кислот ИВД, набор | Количество выполняемых тестов ≥ 10 штук  Метод - флуоресцентная FISH и хромогенная CISH гибридизация in situ  Назначение - для ручной постановки анализа  **Дополнительные характеристики:\***  Реагент должен подходить для работы на гистологических срезах. Смесь ДНК-зондов, содержит зонд, специфичный для дистального участка гена SYT (участок 18q11), меченый флуорохромом PlatinumBright 550, и зонд, специфичный для проксимального участка гена SYT (участок 18q11), меченый флуорохромом PlatinumBright 495. Зонды растворены в гибридизационном буфере и готовы к использованию. | 1 | набор | 21.20.23.110-00007068 |  |  |  |  |
|  | Мутация V600 в гене ВRAF ИВД, набор, анализ нуклеиновых кислот | Картридж для качественного определения in vitro статуса мутаций V600E, V600E2, V600D и V600K, V600R, V600M гена BRAF методом ПЦР в режиме реального времени.  Картридж предназначен для работы с парафиновыми срезами фиксированной формалином ткани (FFPE). Картридж содержит в себе реагенты для выделения геномной ДНК и реагенты для проведения ПЦР в режиме реального времени. Каждый картридж имеет индивидуальную упаковку, в наборе не менее 6 картриджей.  Готовые к применению – наличие;  Картридж подходит для работы на анализаторе Idylla, имеющемся у Заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00005318\*\* |  |  |  |  |
|  | Мутация гена KRAS ИВД, анализ нуклеиновых кислот ИВД | Картридж для качественного определения in vitro статуса 21 мутации гена KRAS в кодонах12 и 13 (экзон 2), кодонах 59 и 61 (экзон 3) и кодонах 117 и 146 (экзон 4) методом ПЦР в режиме реального времени.  Картридж предназначен для работы с парафиновыми срезами фиксированной формалином ткани (FFPE).  Картридж содержит в себе реагенты для выделения геномной ДНК и реагенты для проведения ПЦР в режиме реального времени. Каждый картридж имеет индивидуальную упаковку, в наборе не менее 6 картриджей.  Готовые к применению – наличие;  Картридж подходит для работы на анализаторе Idylla, имеющемся у Заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00005091\*\* |  |  |  |  |
|  | Картридж для определения соматических мутаций | Картридж для качественного определения in vitro статуса 25 мутаций: 18 мутаций гена NRAS - 8 в кодонах 12 и13 (экзон 2), 6 в кодонах 59 и 61 (экзон 3), 4 в кодонах 117 и 146 (экзон 4), 5 мутаций гена BRAF в кодоне 600 (экзон 15), 2 мутации гена EGFR в кодоне 492 (экзон 12) методом ПЦР в режиме реального времени.  Картридж предназначен для работы с парафиновыми срезами фиксированной формалином ткани (FFPE).  Картридж содержит в себе реагенты для выделения геномной ДНК и реагенты для проведения ПЦР в режиме реального времени. Каждый картридж имеет индивидуальную упаковку, в наборе не менее 6 картриджей.  Готовые к применению – наличие;  Картридж подходит для работы на анализаторе Idylla, имеющемся у Заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110 |  |  |  |  |
|  | Рецептор эпидермального фактора роста генная мутация/экспрессия мРНК ИВД, набор, анализ нуклеиновых кислот | Количество выполняемых тестов ≥ 12 штук  **Дополнительные характеристики:\***  Картридж для качественного определения in vitro статуса 51 мутации гена EGFR в экзонах 18, 19, 20 и 21 методом ПЦР в режиме реального времени.  Картридж предназначен для работы с парафиновыми срезами фиксированной формалином ткани (FFPE).  Картридж содержит в себе реагенты для выделения геномной ДНК и реагенты для проведения ПЦР в режиме реального времени.  Каждый картридж имеет индивидуальную упаковку, в наборе не менее 6 картриджей.  Готовые к применению – наличие;  Картридж подходит для работы на анализаторе Idylla, имеющемся у Заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110-00006739 |  |  |  |  |
|  | Картридж для определения статуса микросателлитной нестабильности | Картридж для определения in vitro 7 биомаркеров микросателлитной нестабильности (MSI) методом анализа кривых плавления с высоким разрешением (HRM-анализ). Картридж предназначен для работы с парафиновыми срезами фиксированной формалином ткани (FFPE). Картридж содержит в себе реагенты для выделения геномной ДНК и реагенты для проведения анализа кривых плавления с высоким разрешением (HRM-анализ).  Каждый картридж имеет индивидуальную упаковку, в наборе не менее 6 картриджей.  Готовые к применению – наличие;  Картридж подходит для работы на анализаторе Idylla, имеющемся у Заказчика. | 1 | набор | 21.20.23.110 |  |  |  |  |

**\*Дополнительные характеристики определены Заказчиком в соответствии с его потребностями, с учетом специфики деятельности (наличие конкретного медицинского оборудования у Заказчика, для которого приобретается продукция), для обеспечения оказания эффективной медицинской помощи;**

**\*\* В связи с отсутствием сведений о характеристиках товара в описании позиции КТРУ, соответствующей закупаемому товару, Заказчиком определены технические и функциональные характеристики товара согласно потребностями в соответствии с положениями статьи 33 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ.**