**Информация о внесении изменений в сведения о договоре**

В соответствии с Дополнительным соглашением от 03.08.2022 № 4 в Договор от 01.12.2021 № Р956-УСР-ОСР/21 (далее – Договор) внесены следующие изменения:

1. Пункт 2.1. Договора изложен в следующей редакции:

«2.1. Поставка Товара осуществляется по заявке Покупателя в период с 15.03.2022 по 20.12.2022.».

1. Позиция 6 Спецификации (Приложение №1 к Договору) изложена в следующей редакции:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Кол-во** | **Ед. изм.** | **Цена за единицу руб. НДС не облагается** | **Сумма руб. НДС не облагается** | **Страна производитель** | **Страна происхождения Товара** | **ОКПД2** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 |  Микроскоп биологический "OPTIKA", вариант исполнения В-500Tpl, "ОПТИКА СРЛ." Италия | 3 | Шт. | 790 272,00 | 2 370 816,00 | Италия | Италия | 26.70.22.150 |

1. П/п 6 Комплектации поставки (Приложение №1 к Договору) изложен в следующей редакции:

**«п/п 6. Микроскоп биологический "OPTIKA", вариант исполнения В-500TpL, "ОПТИКА СРЛ." Италия:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модель В-500Tpl представляет собой ультрасовременный, продвинутый микроскоп для эффективных исследований в проходящем свете. Модель разработана с учетом всех важных аспектов в эргономике рутинных операций, характеризуется надежностью и долговечностью. Комплектация:1 Микроскоп В-500TpL Для светлого полятринокулярный вращаемый тубус 30°окуляры 10х/22мм;револьвер на 5 объективов;освещение по Кёллеру;объективы планахромат 4х 10х 20х 40х 100х Oil, конденсор откидной N.A. 0.2/0.9 центрируемый;C-Mount адаптер 0.5х;цифровая профессиональная фотокамера 8,3 МПикс.**Профессиональное ПО**Для работы с камерой используется профессиональная программа для анализа изображений. Пользователь, которому необходимо получить изображение или видео и выполнить серию обработок или измерений, может легко достичь невероятных результатов.* многоязычный интерфейс
* Захват неподвижных изображений и потоковое видео
* Линейные измерения
* Экспорт комплексных отчетов
* Простое управление изображением в режиме реального времени
* Основные функции обработки изображений
* Коррекция фона
* Баланс белого и баланс черного
* Одновременное управление несколькими камерами
* Полностью настраиваемый графический интерфейс пользователя
* Отображение многоканальных флуоресцентных изображений с функцией «сдвига пикселей»

|  |
| --- |
| Технические характеристики |
| Микроскоп  |
| Освещение | Осветитель холодного света. Мощность светодиода: 3.6 Вт, сопоставима с галогеновой лампой мощностью 50 Вт. Срок службы: > 65 000 ч. |
| Оптический тубус | Тринокулярный (деление потока 50/50), вращаемый на 360°, угол наклона окуляров 30°, межзрачковое расстояние 50-75 мм |
| Окуляры | Широкопольные, 10х/22 |
| Фокусировка | Коаксильные рукоятки грубой и точной фокусировки (град. 0,002 мм) |
| Предметный столик | Двухкоординатный, размер 233x147 мм, диапазон передвижения X-Y 78x54 мм, точность 0,1 мм |
| Револьвер объективов | Пятиместный, вращаемый, с направлением наклона от пользователя |
| Объективы | Планахроматические 4х, 10х, 20х, 40х, 100х, дополнительно - 60х |
| Методы наблюдения | Светлое поле;Темное поле, Фазовый контраст, Поляризация, Флуоресценция – опц. |
| Камера |
| Разрешение камеры | 8.3 МП (3840 x 2160) |
| Выходной сигнал | USB 3.0 |
| Размер сенсора | 1/2.5” |
| Формат изображения | 16/9 |
| Размер пикселя | 1.62 x 1.62 мкм |
| Частота кадров | 32 кадр/сек (3840 x 2160); 65 кадр/сек (1920 x 1080) |
| Время экспозиции | 0.1 мсек - 15 сек |
| Энергопитание | USB ПК |

 |

Заместитель Генерального директора-начальник управления \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.И. Стерлев

 *(наименование структурного подразделения) (подпись) (ФИО)*

Передано в УМО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.В. Иванова

 *(дата) (подпись) (ФИО)*