



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ  
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ  
«ЛУГАНСКИЙ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР МЕТРОЛОГИИ,  
СТАНДАРТИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ»  
(ГУП ЛНР «ЛУГАНСКСТАНДАРТМЕТРОЛОГИЯ»)

ул. Тимирязева, 50, г. Луганск, Луганская Народная Республика, 91021, тел. (0642) 34 68 92,  
E-mail: [mail@csmlg.org](mailto:mail@csmlg.org) p/c 40602810500069181901, код ЕГРЮЛ 61121491, БИК:611027201

«11» 05 2022 № 4623/09  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Руководителям предприятий,  
юридическим лицам,  
физическим лицам-предпринимателям  
и физическим лицам

ЗАПРОС

о предоставлении ценовой информации

На основании требований Порядка осуществления государственными унитарными предприятиями, государственными предприятиями и казенными предприятиями Луганской Народной Республики закупок товаров, работ и услуг, утвержденного постановлением Правительства Луганской Народной Республики от 08.12.2020 № 977/20, ГУП ЛНР «ЛУГАНСКСТАНДАРТМЕТРОЛОГИЯ» с целью проведения мониторинга цен на закупку оборудования, расходных материалов и тест – систем для испытательной лаборатории, просит предоставить ценовую информацию:

№ п/п	Наименование товара	Ед. изм.	Кол-во
1.	Микропланшетный ридер 8-канальный <i>Технические характеристики:</i> Формат планшетов – 96-луночные Количество измерительных каналов – не менее 8 Диапазон измерений – 0-4 ед. ОП Диапазон длин волн – 340-900 нм Источник света – полупроводниковый светодиод (LED) Детекторы – фотодиоды Точность – $\pm 1\%$ и $\pm 0,005$ ед. ОП (до 3,5 ед. ОП) Воспроизводимость – $\pm 0.5\%$ и $0,005$ ед. ОП (до 3,5 ед. ОП) Линейность - $\pm 0.5\%$ и $0,005$ ед. ОП (до 3,5 ед. ОП)	шт.	1



	<p>Скорость анализа ОП – не более 5 секунд          Выбор длин волн – не менее 6 светофильтров          Предустановленные светофильтры – не менее 4 шт. (405, 450, 492, 620 нм)          Наличие программного обеспечения для анализа результатов на компьютере          Интерфейс – USB 1.1 / 2.0          Размеры:          высота – не более 115 мм          ширина – не более 230 мм          длина – не более 360 мм          Масса – не более 6,4 кг          Поставка должна производиться с установкой ПО xCheck Plus и обучением персонала</p>		
2.	<p>Дозатор механический 8-канальный от 30 мкл. до 300 мкл.  <i>Технические характеристики:</i>          Диапазон дозирования 30-300 мкл.          Количество каналов – 8 каналов.          Принцип дозирования - воздушное замещение.          Дискретность – 0.2 мкл.          Точность:          объем 30 мкл <math>\pm 2,5\%</math>, <math>\pm 0,75</math> мкл,          объем 150 мкл <math>\pm 1,0\%</math>, <math>\pm 1,50</math> мкл,          объем 300 мкл <math>\pm 0,6\%</math> <math>\pm 1,80</math> мкл.          Воспроизводимость:          объем 30 мкл <math>\leq 1.0\%</math>, <math>\leq 0,30</math> мкл,          объем 150 мкл <math>\leq 0.5\%</math>, <math>\leq 0,75</math> мкл,          объем 300 мкл <math>\leq 0.25\%</math>, <math>\leq 0,75</math> мкл.          Возможность установки защитных фильтров в посадочный конус с диаметром 3.15 мм          Возможность изменения рабочего объема дозирования.          Установка объема со щелчком.          Цветовая маркировка дозаторов разных объемов – цвет оранжевый          Отображение на дозатре минимального и максимального объема дозирования.          Цвет дисплея – черный. Цвет цифр – белый.          Наличие системы пружинящих конусов Optiload для контроля установки и сброса наконечников          Наличие вращающегося корпуса-держателя поршневых каналов          Наличие возможности сброса наконечников при любом положении вращающегося корпуса-держателя поршневых каналов          Наличие дисплея с крупными цифрами (высота <math>\geq 5</math> мм), отображающего выбранный объем дозирования.          Наличие термоизоляции внутренних компонентов дозатора.          Усилия при работе – не более 19 N.          Материал поршня – полифениленовый сульфид. Материалы дозатора: корпус и сбрасыватель наконечника - полипропилен, посадочный конус - этилен-пропиленовый тримерный каучук.          Возможность калибровки.          Наличие доступности каждого поршневого канала для технического обслуживания и замены          Возможность полного автоклавирувания без разбора дозатора</p>	шт.	1



	<p>Возможность использования со штативом-каруселью Sartorius Biohit для 6 дозаторов  Вес, не более 137 г.  Длина, не более 242 мм.  Комплектация дозатора:  дозатор - 1 шт.,  сменные защитные фильтры – 12 шт.,  пинцет для снятия защитного фильтра - 1 шт.,  смазка – 1 шт.,  ключ для калибровки – 1 шт.,  Инструкция по эксплуатации на русском языке – 1 шт.  Информация и данные о поверке Товара.  Сопроводительные документы:  Регистрационное удостоверение (Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и развития),  Свидетельство об утверждении типа средств измерений (Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии),  Сертификат соответствия ГОСТ РФ.  Гарантийный срок – не менее 2 лет.</p>		
3.	<p>Дозатор механический 1-канальный от 500 мкл. до 5000 мкл.  <i>Технические характеристики:</i>  Диапазон дозирования 500-5 000 мкл.  Количество каналов – 1 канал.  Принцип дозирования - воздушное замещение.  Дискретность – 20 мкл.  Точность:  объем 500 мкл <math>\pm 3.0\%</math>, <math>\pm 30</math> мкл,  объем 5000 мкл <math>\pm 1.2\%</math>, <math>\pm 60</math> мкл,  Воспроизводимость:  объем 500 мкл <math>\leq 0.6\%</math>, <math>\leq 6.0</math> мкл,  объем 5000 мкл <math>\leq 0.3\%</math>, <math>\leq 15</math> мкл,  объем 10000 мкл <math>\leq 0.2\%</math>, <math>\leq 20</math> мкл  Возможность установки защитных фильтров в посадочный конус с диаметром 6.73 мм  Возможность изменения рабочего объема дозирования.  Установка объема со щелчком.  Цветовая маркировка дозаторов разных объемов – цвет красный  Отображение на дозаторе минимального и максимального объема дозирования.  Цвет дисплея – черный. Цвет цифр – белый.  Наличие дисплея с крупными цифрами (высота <math>\geq 5</math> мм), отображающего выбранный объем дозирования. Наличие термоизоляции внутренних компонентов дозатора.  Усилия при работе – не более 15 N.  Материал поршня – полифениленовый сульфид. Материалы дозатора: корпус и сбрасыватель наконечника - полипропилен, посадочный конус - этилен-пропиленовый термерный каучук.  Возможность калибровки.  Возможность полного автокалибрования без разбора дозатора  Возможность использования со штативом-каруселью Sartorius Biohit</p>	шт.	1



	<p>для 6 дозаторов  Вес, не более 90г.  Длина, не более 211 мм.  Комплектация дозатора:  дозатор - 1 шт.,  сменные защитные фильтры – 5 шт.,  пинцет для снятия защитного фильтра - 1 шт.,  смазка – 1 шт.,  ключ для калибровки – 1 шт.,  Инструкция по эксплуатации на русском языке – 1 шт.  Информация и данные о поверке Товара.  Сопроводительные документы:  Регистрационное удостоверение (Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и развития),  Свидетельство об утверждении типа средств измерений (Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии),  Сертификат соответствия ГОСТ РФ.  Гарантийный срок – не менее 2 лет.</p>		
4.	<p>Дозатор механический 1-канальный от 1 мл. до 10 мл.  <i>Технические характеристики:</i>  Диапазон дозирования 1 000-10 000 мкл.  Количество каналов – 1 канал.  Принцип дозирования - воздушное замещение.  Дискретность – 20 мкл.  Точность:  объем 1000 мкл ± 3.0 %, ± 30 мкл,  объем 5000 мкл ± 1.2 %, ± 60 мкл,  объем 10000 мкл ± 0.6 % ± 60 мкл.  Воспроизводимость:  объем 1000 мкл ≤ 0.6 %, ≤ 6.0 мкл,  объем 5000 мкл ≤ 0.3 %, ≤ 15 мкл,  объем 10000 мкл ≤ 0.2 %, ≤ 20 мкл  Возможность установки защитных фильтров в посадочный конус с диаметром 6.73 мм  Возможность изменения рабочего объема дозирования.  Установка объема со щелчком.  Цветовая маркировка дозаторов разных объемов – цвет красный  Отображение на дозаторе минимального и максимального объема дозирования.  Цвет дисплея – черный. Цвет цифр – белый.  Наличие дисплея с крупными цифрами (высота ≥ 5 мм), отображающего выбранный объем дозирования. Наличие термоизоляции внутренних компонентов дозатора.  Усилия при работе – не более 15 N.  Материал поршня – полифениленовый сульфид. Материалы дозатора: корпус и сбрасыватель наконечника - полипропилен, посадочный конус - этилен-пропиленовый терморезистивный каучук.  Возможность калибровки.  Возможность полного автоклавирувания без разбора дозатора  Возможность использования со штативом-каруселью Sartorius Biohit</p>	шт.	1



	<p>Вес, не более 90г.  Длина, не более 211 мм.  Комплектация дозатора:  дозатор - 1 шт.,  сменные защитные фильтры – 5 шт.,  пинцет для снятия защитного фильтра - 1 шт.,  смазка – 1 шт.,  ключ для калибровки – 1 шт.,  Инструкция по эксплуатации на русском языке – 1 шт.  Информация и данные о поверке Товара.  Сопроводительные документы:  Регистрационное удостоверение (Федеральной службы по надзору  сфере здравоохранения и развития),  Свидетельство об утверждении типа средств измерений  (Федерального агентства по техническому регулированию и  метрологии),  Сертификат соответствия ГОСТ РФ.  Гарантийный срок – не менее 2 лет.</p>		
5.	<p>Лабораторная центрифуга в комплекте с роторами  <i>Технические характеристики:</i></p> <p>Количество используемых роторов – не менее 4;  Скорость центрифугирования, об/мин 100-3500  Максимальная центрифужная сила, RCF 2300  Диапазон таймера, мин * 1-99*  Шаг установки скорости вращения ротора, об/мин 100;  Шаг установки центробежной силы, RCF 100;  таймера, мин 1;  Количество степеней торможения - не менее 6;  Максимальный шум - не более 55 дБ;  Допустимый диапазон температур, гр.С 10-40;  Допустимый суммарный дисбаланс пробирок, г 5;  Допустимая влажность при 20 гр.С, % 80;  Наличие блокировки крышки во время работы;  Наличие датчика дисбаланса  Ротор с пластиковыми адапторами на 12 мест для 15 мл пробирок  Ротор с алюминиевыми адапторами на 6 мест для 50 мл пробирок</p>	шт.	1
6.	<p>Орбитальный шейкер в комплекте с универсальной  платформой  <i>Технические характеристики:</i></p> <p>Диапазон регулирования скорости 50-250 об/мин  Цифровая установка времени 1 - 999 мин  Звуковой сигнал таймера +  Максимальная нагрузка 2,5 кг  Максимальная скорость при нагрузке 2,5 кг 165 об/мин  Орбита 20 мм</p>	шт.	1



	<p>Размеры (Д×Ш×В) 270х260х80 мм  Вес 3,4 кг  Потребляемый ток / мощность 12В, 500 мА / 6 Вт  Внешний блок питания вход. АС 100-240 В 50/60 Гц; выход. DC 12В  В комплекте с платформой UP-12</p>		
7.	<p>AgraQuant Aflatoxin, Набор АГРАКВАНТ на Афлатоксин (4-40 ppb), 96 лунок  <i>Характеристики:</i>  Нижний предел определения – не более 4 мкг/кг (ppb)  Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• планшет на 96 лунок, упакованный в герметичный пакет – не менее 1 шт;</li> <li>• планшет с дополнительными пустыми лунками (96 шт.) для предварительного смешивания реагентов – не менее 1 шт;</li> <li>• конъюгант – не менее 25 мл;</li> <li>• субстрат – хромогенный комплекс (нечувствителен к дневному свету и не требует инкубации реакционной смеси в темноте) – не менее 15 мл;</li> <li>• стопреагент – не менее 15 мл;</li> <li>• комплект (не менее 5 шт.) стандартных растворов афлатоксина с концентрациями: 0, 4, 10, 20, 40 мкг/кг (ppb);</li> <li>• инструкция на русском языке</li> </ul> <p>Соответствие ГОСТ 34108-2017.</p>	шт.	1
8.	<p>AgraQuant Ochratoxin, Набор АГРАКВАНТ на Охратоксин А, 96 лунок  <i>Характеристики:</i>  Нижний предел определения – не более 2 мкг/кг (ppb)  Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• планшет на 96 лунок, упакованный в герметичный пакет – не менее 1 шт;</li> <li>• планшет с дополнительными пустыми лунками (96) для предварительного смешивания реагентов – не менее 1 шт;</li> <li>• конъюгант – не менее 25 мл;</li> <li>• субстрат – хромогенный комплекс (нечувствителен к дневному свету и не требует инкубации реакционной смеси в темноте) – не менее 15 мл;</li> <li>• стопреагент – не менее 15 мл;</li> <li>• комплект (не менее 5 шт.) стандартных растворов афлатоксина с концентрациями: 0, 2, 5, 20, 40 мкг/кг (ppb);</li> <li>• инструкция на русском языке</li> </ul> <p>Соответствие ГОСТ 34108-2017.</p>	шт.	1
9.	<p>AgraQuant Fumonisin, Набор АГРАКВАНТ на Фумонизин, 96 лунок  <i>Характеристики:</i>  Нижний предел определения – не более 0,25 мг/кг (ppm)  Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• планшет на 96 лунок, упакованный в герметичный пакет – не менее 1 шт;</li> <li>• планшет с дополнительными пустыми лунками (96) для предварительного смешивания реагентов – не менее 1 шт;</li> </ul>	шт.	1



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• конъюгант – не менее 25 мл;</li> <li>• субстрат – хромогенный комплекс (нечувствителен к дневному свету и не требует инкубации реакционной смеси в темноте) – не менее 15 мл;</li> <li>• стопреагент – не менее 15 мл;</li> <li>• комплект (не менее 5 шт.) стандартных растворов афлатоксина с концентрациями: 0, 0,25, 1, 2,5, 5 мг/кг (ppm);</li> <li>• инструкция на русском языке</li> </ul> <p>Соответствие ГОСТ 34108-2017.</p>		
10.	<p>AgraQuant Deoxynivalenol, Набор АГРАКВАНТ на Дезоксиниваленол, 96 лунок</p> <p><i>Характеристики:</i>  Нижний предел определения – не более 0,25 мг/кг (ppm)</p> <p>Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• планшет на 96 лунок, упакованный в герметичный пакет – не менее 1 шт;</li> <li>• планшет с дополнительными пустыми лунками (96) для предварительного смешивания реагентов – не менее 1 шт;</li> <li>• конъюгант – не менее 25 мл;</li> <li>• субстрат – хромогенный комплекс (нечувствителен к дневному свету и не требует инкубации реакционной смеси в темноте) – не менее 15 мл;</li> <li>• концентрат промывочного раствора (20X) – не менее 25 мл;</li> <li>• стопреагент – не менее 15 мл;</li> <li>• комплект (не менее 5 шт.) стандартных растворов афлатоксина с концентрациями: 0, 0,25, 1, 2, 5 мг/кг (ppm);</li> <li>• инструкция на русском языке</li> </ul> <p>Соответствие ГОСТ 34108-2017.</p>	шт.	1
11.	<p>AgraQuant Zearalenone Plus, Набор АГРАКВАНТ на Зеараленон ПЛЮС, 96 лунок</p> <p><i>Характеристики:</i>  Нижний предел определения – не более 25 мкг/кг (ppb)</p> <p>Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• планшет на 96 лунок, упакованный в герметичный пакет – не менее 1 шт;</li> <li>• планшет с дополнительными пустыми лунками (96) для предварительного смешивания реагентов – не менее 1 шт;</li> <li>• конъюгант – не менее 25 мл;</li> <li>• субстрат – хромогенный комплекс (нечувствителен к дневному свету и не требует инкубации реакционной смеси в темноте) – не менее 15 мл;</li> <li>• стопреагент – не менее 15 мл;</li> <li>• комплект (не менее 5 шт.) стандартных растворов афлатоксина с концентрациями: 0, 25, 100, 300, 1000 мкг/кг (ppb);</li> <li>• инструкция на русском языке</li> </ul> <p>Соответствие ГОСТ 34108-2017.</p>	шт.	1
12.	<p>AgraQuant T-2 Toxin, Набор АГРАКВАНТ на T2 Токсин, 96 лунок</p> <p><i>Характеристики:</i>  Нижний предел определения – не более 20 мкг/кг (ppb)</p>	шт.	1



	<p>Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• планшет на 96 лунок, упакованный в герметичный пакет – не менее 1 шт;</li> <li>• планшет с дополнительными пустыми лунками (96) для предварительного смешивания реагентов – не менее 1 шт;</li> <li>• конъюгант – не менее 25 мл;</li> <li>• субстрат – хромогенный комплекс (нечувствителен к дневному свету и не требует инкубации реакционной смеси в темноте) – не менее 15 мл;</li> <li>• стопреагент – не менее 15 мл;</li> <li>• комплект (не менее 5 шт.) стандартных растворов афлатоксина с концентрациями: 0, 20, 50, 150, 500 мкг/кг (ppb);</li> <li>• инструкция на русском языке</li> </ul> <p>Соответствие ГОСТ 34108-2017.</p>		
13.	<p>AgraQuant Aflatoxin B1, Набор АГРАКВАНТ на Афлатоксин В1, 96 лунок</p> <p><i>Характеристики:</i> Нижний предел определения – не более 2 мкг/кг (ppb)</p> <p>Состав:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• планшет на 96 лунок, упакованный в герметичный пакет – не менее 1 шт;</li> <li>• планшет с дополнительными пустыми лунками (96) для предварительного смешивания реагентов – не менее 1 шт;</li> <li>• конъюгант – не менее 25 мл;</li> <li>• субстрат – хромогенный комплекс (нечувствителен к дневному свету и не требует инкубации реакционной смеси в темноте) – не менее 15 мл;</li> <li>• стопреагент – не менее 15 мл;</li> <li>• комплект (не менее 5 шт.) стандартных растворов афлатоксина с концентрациями: 0, 2, 5, 20, 50 мкг/кг (ppb);</li> <li>• инструкция на русском языке</li> </ul> <p>Соответствие ГОСТ 34108-2017.</p>	шт.	1
14	Карбинол ХЧ	шт.	5
15	Ванночки для реактивов, без крышки	шт	1
16	Наконечники для дозаторов 10000мкл 155 мм (в штативе 35 шт)	шт	1
17	Наконечники для дозаторов 5000 мкл 150 мм (в штативе 50 шт)	шт	1
18	Наконечники для дозаторов 350 мкл 54 мм в (штативе 10x96 шт)	шт	1
19	Наконечники для дозаторов 10000 мкл 155 мм (в коробке 250 шт)	кор.	1
20	Наконечники для дозаторов 5000 мкл 150 мм (в коробке 1000 шт)	кор.	1
21	Наконечники для дозаторов 350 мкл 54 мм (в коробке 23040 шт)	кор.	1
22	Пробирка центрифужная 15 мл, стерильная, коническая (100 шт/уп.)	упак.	5
23	Пробирка центрифужная 50 мл, коническое дно с юбкой устойчивости, РР, стерильная (100 шт/уп.)	упак.	15

Ценовая информация (коммерческое предложение) подается в письменной форме, за подписью уполномоченного должностного лица Поставщика/Продавца, в котором отображается информация о сроке действия



предлагаемой цены. Ценовая информация должна содержать цену товара, подробное описание товара, включая качественные характеристики (с обязательным приложением копий соответствующих документов, например, сертификата и т.д.), сроки и условия поставки, общую стоимость договора на условиях, указанных в запросе, а также копии следующих документов: устава или положения (при наличии); свидетельства о государственной регистрации; справки о взятии на учет налогоплательщика; специального разрешения/лицензии (при наличии).

Предложения (ценовая информация) должны быть поданы в срок до 16-00 20.05.2022 года по адресу: г. Луганск, ул. Тимирязева, 50 либо на адрес электронной почты: mail@csmlg.org.

Предложения (ценовая информация), поданные позже указанного срока рассматриваться не будут.

Основные условия исполнения договора:

срок поставки товара: не позднее 200 календарных дней с момента поступления денежных средств на расчетный счет поставщика;

условия и порядок оплаты: предоплата не более 80% на основании выставленного счета, путем безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика;

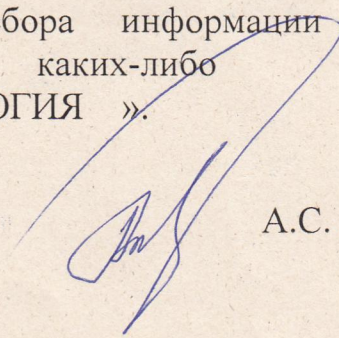
доставка товара осуществляется Поставщиком по адресу: ЛНР, г. Луганск, ул. Тимирязева, 50.

предоставление гарантии на поставляемый товар на срок, который указан в товаросопроводительных документах.

К рассмотрению будут приняты коммерческие предложения с товаром, которые имеют сходные характеристики и состоят из схожих компонентов, что позволит им выполнять одни и те же функции и/или быть коммерчески взаимозаменяемыми.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновение каких-либо обязательств ГУП ЛНР «ЛУГАНСКСТАНДАРТМЕТРОЛОГИЯ».

Заместитель директора  
по инженерно-эксплуатационной части

  
А.С. Алексашин

Т.Е. Корсунова  
Е.В. Чосенко  
№ 34-68-91

