

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТКИ
ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ
ПРЕПАРАТОВ ИМ. М.П. ЧУМАКОВА РАН»
(ИНСТИТУТ ПОЛИОМИЕЛИТА)
(ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита))

Адрес места нахождения: улица Кржижановского, дом 29,
корпус 5, помещение I, комната № 6, город Москва, 117218

Почтовый адрес: поселение Московский, посёлок Института
полиомиелита, дом 8, корпус 1, город Москва, 108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60

E-mail: sue_polio@chumakovs.su; www.chumakovs.ru

ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,

ИНН/КПП 7751023847/772701001

20.05.2024

№ 20/14

На № _____

от _____

Поставщикам, заинтересованным в
поставке Товара

От:

Федеральное государственное
автономное научное учреждение
«Федеральный научный центр
исследований и разработки
иммунобиологических препаратов им.
М.П. Чумакова РАН» (Институт
полиомиелита) ФГАНУ «ФНЦИРИП
им. М.П. Чумакова РАН» (Институт
полиомиелита),
108819, г. Москва, поселение
Московский, поселок Института
полиомиелита, домовладение 8, корпус
1, umto@chumakovs.su, (495) 841-01-32

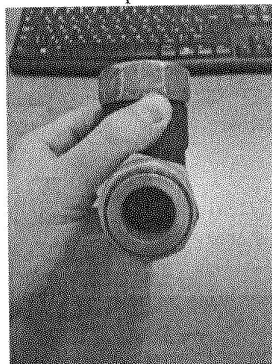
Запрос о предоставлении коммерческого предложения

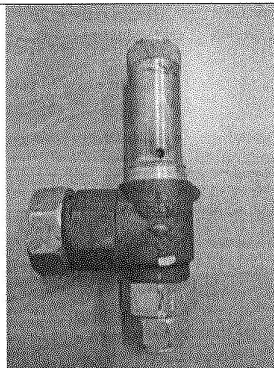
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение процедуры закупки запасных частей для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) (далее - Товар) в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц». Просим предоставить информацию о ценах и условиях поставки на указанный ниже товар:

№ п/п	Наименование Товара	Характеристики Товара	Ед. изм.	Кол-во
1.	Насос Lowara, CEA 370/5/P-V Артикул: 101800260ХАА	Тип: одноступенчатый Подключение к сети: 3 фазы, 380-400 В Мощность эл. двигателя (кВт): 3 Максимальное рабочее давление: не менее 8 бар Диапазон температур перекачиваемой жидкости: не уже чем от - 10°C до + 110°C Класс изоляции: F Класс защиты: не менее IP55 Материал корпуса насоса: нержавеющая сталь Материал рабочего колеса: нержавеющая сталь Материал диффузора: нержавеющая сталь Материал камеры уплотнения: нержавеющая сталь Предназначен для оборудования: «Автомат для мойки посуды лабор. ФРГ», инв. № 00-008682, 00-008683, 00-008684, 00-008685, «Автомат для мойки посуды "Гилови"», инв. № 10134001627, 10134001628, 10134001629, 10134001630, 10134001632, 10134001633, 10134001634, 10134001635, 10134001636, 10134001637, 10134001638, 10134001639, 10134001640, 10134001641	шт.	3
2.	Насос Lowara CEA 370/1/C-V Артикул: 104480090ХАА	Тип: одноступенчатый Максимальное рабочее давление: не менее 8 бар Диапазон температур перекачиваемой жидкости: не уже чем от - 10 °С до +110 °С	шт.	5

		<p>Материал уплотнения: FPM Электропитание: трехфазное, 50 Гц Мощность, кВт: 1,10 Характеристики: Q (л/мин.): 180 ÷ 430 H (метры): 16 ÷ 8 Патрубки: Всасывающий: 2" Нагнетательный: 1½"</p> <p>Предназначен для оборудования: «Автомат для мойки посуды лабор. ФРГ», инв. № 00-008682, 00-008683, 00-008684, 00-008685, «Автомат для мойки посуды "Гилови"», инв. № 10134001627, 10134001628, 10134001629, 10134001630, 10134001632, 10134001633, 10134001634, 10134001635, 10134001636, 10134001637, 10134001638, 10134001639, 10134001640, 10134001641</p>		
3.	<p>Электромагнитный клапан подачи горячей воды, A u K Mueller Артикул: 01.010.125</p>	<p>Тип: Нормально закрытый DN 10 мм Рабочее давление: 0,2-10 бар Корпус клапана: PA66 армированный стекловолокном. Материал плунжера и пружины: нержавеющая сталь Номинальное напряжение: 220-240 В, 50-60 Гц Вход: G ¾ Выход: Ø 13,5 мм штуцер. Исполнение катушки: MS.006</p> <p>Предназначен для оборудования: «Автомат для мойки посуды лабор. ФРГ», инв. № 00-008682, 00-008683, 00-008684, 00-008685, «Автомат для мойки посуды "Гилови"», инв. № 10134001627, 10134001628, 10134001629, 10134001630, 10134001632, 10134001633, 10134001634, 10134001635, 10134001636, 10134001637, 10134001638, 10134001639, 10134001640, 10134001641</p>	шт.	10
4.	<p>Сильфон для гпд-560 Артикул: ЦТ198М.11.120</p>	<p>Сильфон ЦТ 198М.11.120 используется для стерилизаторов ГП, ГПД-400/560, ГПС, ГПДС, ЦСУ. Диаметр мм - 130; Ширина мм - 52; Присоединительные размеры - М6-8g; Масса, нетто кг - 0,58. Предназначен для оборудования: «Стерилизатор паровой ГПДС-560», инв. № 00-011885; «Стерилизатор паровой ГПДС-560», инв. № 00-011886; «Стерилизатор ГПДС-560», инв. № 00-011936; «Стерилизатор паровой ГПД-560», инв. № 00-011937; «Стерилизатор паровой ГПДС-560», инв. № 00-010382.</p>	шт.	10
5.	<p>Замок (дверь стерилизатора) - для ГП/ГПД-560, ГПС, ГПДС, ЦСУ. Артикул: ЦТ 403.05.110</p>	<p>Замок ЦТ 403.05.110 для двери стерилизаторов - ГП/ГПД-560, ГПС, ГПДС, ЦСУ. Общие характеристики: диаметр замка - 200 мм; длина - 260 мм; масса - 16,5 кг. Предназначен для оборудования: «Стерилизатор паровой ГПДС-560», инв. № 00-011885; «Стерилизатор паровой ГПДС-560», инв. № 00-011886; «Стерилизатор ГПДС-560», инв. № 00-011936; «Стерилизатор паровой ГПД-560», инв. № 00-011937; «Стерилизатор паровой ГПДС-560», инв. № 00-010382.</p>	шт.	6
6.	<p>Круглый каналный вентилятор IMPERA Артикул: 24381201</p>	<p>Модель: 315/ГВР. E28.2E или эквивалент Вид канала: круглый Напряжение: 220 В Мощность (Вт): 230 Производительность: не менее 2110 м³/ч Уровень шума: не более 53 дБ Диаметр воздуховодов: 315 мм Цвет: белый</p>	шт.	10

		<p>Серия: IDA Min температура эксплуатации: -45 °C Max температура эксплуатации: +40 °C Монтажная глубина: 30 мм Тип подшипника: шариковый Тип выключателя: внешний настенный выключатель Тип установки: канальный Количество скоростей: 1 Класс защиты: не менее 44 IP Габариты: 230x405x405 мм Вес: не более 6 кг Предназначен для оборудования: камеры термальные, входящие в состав «Часть нежилого здания – основное строение», инв. № 00-000103</p>		
7.	<p>Круглый пневмоцилиндр одностороннего действия Festo ESNU-20-25-P-A, Артикул: 19267</p>	<p>Наименование: круглый цилиндр Присоединение 2: 1/8 Тип резьбы: G Тип присоединения на выходе: внутренняя резьба Резьба на штоке: M8 Максимальное рабочее давление: 10 бар • Минимальное рабочее давление: 1,2 бар Ход: 25 мм Диаметр поршня: 20 мм Тип конструкции: поршень, шток, корпус цилиндра Определение позиции: для герконов Тип штока: односторонний шток Конец штока: наружная резьба Демпфирование: нерегулируемое демпфирование Расположение демпфирования: упругие кольца с двух сторон Энергия удара в крайних положениях: 0,2 Дж Теоретическое усилие при 6 бар, прямой ход: 169 Н Предназначен для оборудования: стерилизатор, инв.№ 00-009486</p>	шт.	1
8.	<p>Предохранительный клапан Herose. Тип: 06395</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Давление: 0.5-25 бар (с настройкой на срабатывание при 8 бар) • Рабочая температура: от -10 до + 225 °C • Материал корпуса: латунь, бронза • Материал седла: EPDM, металл, PTFE • Соединения: BSPP, BSPT <p>Выходной отверстие: G 1 ¼</p> <ul style="list-style-type: none"> • Входное отверстие: G ¾. • Образец: 	шт.	4






		<p>Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241;</p>		
9.	Ремкомплект для термостатического конденсатоотводчика Gestra. МК 45-2 Н, R ½" 15PN40, 5Н2	<p>Предназначен для конденсатоотводчика Gestra: PMA 21 bar TMA 400 °C Муфты под резьбу Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241</p>	шт.	10
10	Ремкомплект для термостатического конденсатоотводчика Gestra. МК 45 А-2 R ½" 15PN40, 5Н2	<p>Предназначен для конденсатоотводчика Gestra: DN 15 PMA 40 bar TMA 400 °C TMO 240 °C At 30.2 bar Нержавеющая сталь Муфты под резьбу Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. №</p>	шт.	10

		COA43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № COA42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № COA42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № COA42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № COA42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № COA43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № COA43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № COA43397, инв. № 00-012241		
11	Термостатический конденсатоотводчик Gestra. МК 45 А-2 R ½" 15PN40, 5Н2 Артикул № P15006585F,1	DN 15 PMA 40 bar TMA 400 °C TMO 240 °C At 30.2 bar Материал: нержавеющая сталь Тип соединения муфты: под резьбу Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № COA42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № COA41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № COA40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № COA42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № COA42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № COA43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № COA42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № COA42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № COA42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № COA42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № COA43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № COA43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № COA43397, инв. № 00-012241	шт.	6
12	Термостатический конденсатоотводчик Gestra.МК 45-2 Н, R ½" 15PN40, 5Н2 Артикул № P68302040F,2	PMA 21 bar TMA 400 °C Тип соединения муфты: под резьбу Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № COA42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № COA41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № COA40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № COA42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № COA42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № COA43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № COA42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № COA42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № COA42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № COA42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № COA43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № COA43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № COA43397, инв. № 00-012241	шт.	6
13	Конденсатоотводчик Spirax Sarco BT6-BL316L, T-C 1/2", Ra<0.4, 1802955 Артикул: P15022129F	Номинальное давление: не менее PN10. Максимальное допустимое давление при 140°C: не менее 10 бар. Максимальная допустимая температура при 9,2 бар: не менее 177°C. Минимальная допустимая температура: не более -254°C. Максимальное давление при работе на насыщенном паре: не менее 6 бар. Максимальная рабочая температура при 6 бар: не менее 165°C. Минимальная рабочая температура: 0°C. Давление холодного гидротестирования: 15 бар. Материал корпуса (вход): нержавеющая сталь ASTM A276 316L или эквивалент.	шт.	6

		<p>Материал корпуса (выход): нержавеющая сталь ASTM A276 316L или эквивалент.</p> <p>Материал капсулы: нержавеющая сталь AISI 316L или эквивалент</p> <p>Материал клипсы корпуса: нержавеющая сталь AISI 316 или эквивалент.</p> <p>Материал уплотнения: фтористая резина.</p> <p>Тип соединения: санитарное быстросъемное 1/2".</p> <p>Товар должен соответствовать ГОСТ 15112-69.</p> <p>Предназначен для оборудования «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241</p>		
14	Конденсатоотводчик термодинамический Spirax Sarco BTD52L, 1/2",	<p>Номинальное давление: не менее PN16.</p> <p>Максимальное допустимое давление: не менее 16 бар.</p> <p>Максимальная допустимая температура: не менее 450°C.</p> <p>Максимальное рабочее давление: не менее 10 бар.</p> <p>Максимальная рабочая температура: не менее 450°C.</p> <p>Давление холодного гидроиспытания: 24 бар.</p> <p>Минимальное давление для нормальной работы: 0,25 бар.</p> <p>Материал корпуса: нержавеющая сталь AISI 316L или эквивалент.</p> <p>Материал крышки: нержавеющая сталь AISI 316L или эквивалент.</p> <p>Материал диска: нержавеющая сталь AISI 316 или эквивалент.</p> <p>Тип соединения - трубка под сварку 13,5 мм O/D x 1,6 мм.</p> <p>Товар должен соответствовать ГОСТ 15112-69.</p> <p>Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241</p>	шт.	6
15	Датчик давления Wika PSA-21 Код для заказа: P15010680F, 2	<p>Диапазон: -1 bar...+300 mbar</p> <p>ENR:7340225</p> <p>DC 10-30V</p> <p>4,0 A (max. DC 30V)</p> <p>Тип соединения: Tri-Clamp 1 1/2"</p> <p>D-50 mm</p> <p>Электрическое соединение: S1 PNP, S2 PNP.</p> <p>Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869,</p>	шт.	4

		«Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241		
16	Температурный датчик TSP-100	Температурный диапазон применения: от -50 до 260°C. Точность соответствует: В class. Тип: РТ100 Тип провода: кабель Длина кабеля: не менее 3 м. Диаметр капсулы датчика: 4 мм. Количество проводов и полярность: 1 красный провод: +положительный; 2 белых провода: - отрицательный. - Предназначен для оборудования: «Сушка лиофильная GeA Lyophil GmbH L40 SL 150-D» инв. № 00-012311	шт.	4
17	Датчик температурный РТ-100 Модель: TS0028В	Температура диапазон: -40°C до 300°C. Количество проводов: 3 Длина кабеля: не менее 2 м Размеры мини зонда: 3 мм * 10 мм Материал оболочки: нержавеющая сталь. Класс точности: С Предназначен для оборудования: «Сушка сублимационная ВОС ADWARDS Lyofast-5», инв. № 00-011803, «Сушка лиофильная Finn-Aqua GT40 1228», инв. № 00-009464, Сушки лиофильной GeA Lyophil GmbH L40 SL 150-D инв. № 00-012248, № 00-012311, Сушки лиофильной LYOVAC FCM 40 1278/G99050 инв. № 00-009539	шт.	5
18	Преобразователь давления модель SA-11 WIKA	Преобразователь давления с угловым разъемом и три-клапновым соединением 0-4 bar abs Спецификация согласно типовому листу PE 81.80 Материал: нержавеющая сталь 1.4435 Корпус: нержавеющая сталь 1.4571 Допустимая температура измеряемой среды: -20...+150 °С Входной сигнал 4...20 мА, 2-проводной Погрешность: 0,5 % от диапазона Образец:  Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. №	шт.	6

		COA42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № COA42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № COA42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № COA42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № COA43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № COA43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № COA43397, инв. № 00-012241		
19	Вентиль терморегулирующий (ТРВ) TEX2 068Z3229 DANFOSS (-60+25)	Вентиль в сборе. Тип вентилля: механический Модель: Т 2/ТЕ 2 Материал корпуса: латунь Рабочий диапазон: В (-60...-25 °С) Тип хладагента: R22 Уравнивание: внешнее Размер входного соединения: 3/8" Тип входного соединения: под отбортовку Выход/равные размеры: 1/2" x 1/4" под отбортовку. Диапазон температур: -40 - -15 °С Точка МДР: МОР 20 / -20 °С Максимальное рабочее давление: не менее 34,0 бар Длина капиллярной трубки: не менее 1500 мм Тип соединения внешнего выравнивания: под отбортовку. Направление: угловой Предназначен для оборудования: сушка лиофильная LYOVAC FCM 40 1278/G99050 инв. № 00-009539	шт.	2
20	Вентиль терморегулирующий (ТРВ) TEX2 068Z3209 DANFOSS (-40+10)	Вентиль в сборе Тип вентилля: механический Модель: Т 2/ТЕ 2 Материал корпуса: Латунь Рабочий диапазон: NC (-40... +10 °С) Тип хладагента: R22 Уравнивание: внешнее Размер входного соединения: 3/8" Тип входного соединения: под отбортовку Выход/равные размеры: 1/2" x 1/4" Диапазон температур: -40 - 10 °С Максимальное рабочее давление: не менее 34,0 бар Длина капиллярной трубки: не менее 1500 мм Тип соединения внешнего выравнивания: под отбортовку. Направление: угловой Предназначен для оборудования: «Сушка лиофильная Finn-Aqua GT40 1228», инв. № 00-009464	шт.	2
21	Вентиль терморегулирующий (ТРВ) TESS 067B3342 DANFOSS	Термочувствительный элемент Тип вентилля: механический Модель: ТЕ 5 Рабочий диапазон: NC (-40... +10 °С) Тип хладагента: R404A / R507 Уравнивание: Внешнее Максимальное рабочее давление: 28,0 бар Длина капиллярной трубки: 3.000 мм Тип соединения внешнего выравнивания: под отбортовку. Предназначен для оборудования: «Сушка сублимационная BOC ADWARDS Lyofast-5», инв. № 00-011803	шт.	2
22	Катушка электромагнитная COIL BG024DS 24V/DC/20Вт	Катушка для соленоидного клапана. Напряжение питания: 24V / DC Потребляемая мощность: не более 20 Вт Тип: BG024DS Температурный диапазон: не уже чем от -40...+ 50 °С Привод системы: 13,5 мм Степень защиты: не менее IP 67 по ГОСТ 14254-2015. Тип подключения: винтовые зажимы.	шт	4

		Коробка оснащена резьбовым разъемом Pg 13,5 с вводом для 6 - 14 мм кабеля: соответствие Максимальное сечение вводного кабеля: 2,5 мм ² . Предназначен для оборудования: сушки лиофильной GeA Lyophil GmbH L40 SL 150-D инв. № 00-012248, 00-012311		
23	Прессостат DANFOSS KP2 60-1120	Длина, мм: 100 Ширина, мм: 50 Глубина, мм: 135 Вес, грамм: не более 335 Предназначен для оборудования: сушка лиофильная GeA Lyophil GmbH L40 SL 150-D инв. № 00-012311	шт	2
24	Прессостат DANFOSS KP7W60-1190	Диапазон давления: 8-32 bar Исполнение: HD Модель: вертикальный подвод давления Присоединение: 7/16" UNF (1/4" SAE) Применение: холодильное оборудование Сброс: автоматически Переключающий дифференциал: 4-10 bar Класс защиты: не менее IP44 по ГОСТ 14254-2015 Размеры (длина×ширина×высота): 93 x 48 x 128 мм Вес: не более 0,4 кг Предназначен для оборудования: сушка лиофильная GeA Lyophil GmbH L40 SL 150-D инв. № 00-012248	шт	2
25	Термостат KP 77 (060L1121) Danfoss	Максимальная температура: не менее +130°C Длина капиллярной трубки, м: не менее 2 Вес: не более 100 гр. Предназначен для оборудования: сушка лиофильная GeA Lyophil GmbH L40 SL 150-D инв. № 00-012311	шт	2
26	Сенсор для D- TEK 712 INFICON Артикул: 712- 701-G1	Сенсор для D-ТЕК712 Особенности/назначение: для течеискателя D-ТЕК 712 Предназначен для оборудования: «Течеискатель фреоновой inficon d-tek 712», инв. № 10134003161	шт	1
27	Соленоидный клапан EVR 6 10 мм. 032L1213	Тип (Модель): EVR 6 V2 Тип (серия): EVR Хладагент: HFC Исполнение: Нормально закрытое Длина, мм: 1 370 Ширина, мм: 1 000 Высота, мм: 650 Предназначен для оборудования: «Сушки лиофильной LYOVAC FCM 40 1278/G99050», инв. № 00-009539, «Сушка лиофильная GeA Lyophil GmbH L40 SL 150-D», инв. № 00-012248	шт.	4
28	Блок тэн 9 кВт без регулятора CEL514	Материал тэнов: нержавеющая сталь 1.4435. Материал винтовой головки: нержавеющая сталь 1.4301. Допустимое рабочее давление: не менее 10 бар. Мощность (кВт): 9,0 Напряжение (В): 400 Погружная длина (мм): 885 Необогреваемая длина (мм): 30 Ø нагревательных труб (мм): 8.5 Материал оболочки тэна: нержавеющая сталь 1.4435 Материал винтовой головки тэна: нержавеющая сталь 1.4301 Тип крышки: защитный колпачок Допустимое давление (бар): не менее 10 Предназначен для оборудования: «Сушка лиофильная LYOVAC FCM 40 1278/G99050», инв. № 00-009539, «Сушка лиофильная GeA Lyophil GmbH L40 SL 150-D», инв. № 00-012248	шт	1
29	Модульное многофункционал	Количество контактов: 1 перекидной Номинальный ток: 16А Номинальное напряжение: 12-240В AC/DC Установка: DIN-рейка	шт.	5

	<p>ьное реле времени. Модель: Finder 80.01.0.240.0000</p>	<p>Номинальное/максимальное напряжение на переключение: 250/400В Номинальная нагрузка для АС1: 4000ВА Материал контакта: AgCdO Электрическая долговечность для АС1 в циклах: не менее 100 000 Диапазон температур: не уже чем -10...+50°C Размеры: не более 84x17,5x56,5мм Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241</p>		
30	<p>Твердотельное реле, Sensatocrydom, Серия: v</p>	<p>Вид монтажа: Din рейка Корпус: Модуль Тип выходного сигнала: AC, Zero cross Тип выводов: Винтовая клемма Входное напряжение: 2-32 VDC Схема: SPST-NO (1 Form A) Напряжение нагрузки: 48V-600V Ток нагрузки: 45A Предназначен для оборудования: «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241</p>	шт.	10
31	<p>Кран шаровой Ду32 Ру63 двухходовой НКВ15</p>	<p>Диаметр присоединения: ДУ32 по ГОСТ 28338-89. Рабочее давление: РУ63 по ГОСТ 26349-84 Рабочая температура: -29°C до +230°C Материал корпуса: нержавеющая сталь Тип проточной части корпуса крана: полнопроходной по ГОСТ 21345-2005; Тип присоединения к трубопроводу: под приварку по ГОСТ 21345-2005. Предназначен для обслуживания магистралей технического пара, чистого пара, системы охлаждения реакторов ОКВ инв. № 10124000287, системы деконтаминации отходов. АСТINI CYCLOBATH decontamination system (BDS) инв. № 10124000256</p>	шт.	6
32	<p>Мембранный клапан (кран-вентиль)</p>	<p>Марка стали: AISI 316L или эквивалент. Тип присоединения: быстросъемный clamp 50,5 мм Максимальное давление: не менее 10 Bar</p>	шт.	6

	проходной из нержавеющей стали с присоединением clamp DN 15	Мембрана: материал EPDM+PTFE. Рабочая температура: от 10°C до 150°C. Принцип работы: нормально открытый/нормально закрытый Диаметр прохода трубопровода: DN 15. Предназначен для обслуживания магистралей технического пара, чистого пара, и бесперебойной работы паровых стерилизаторов ОПС: «Стерилизатор мед.паровой серии 6918-Д-G-GMP» зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Стерилизатор "Стерис"» зав. № СОА42504 инв № 00-009612		
33	Мембранный клапан (кран-вентиль) проходной из нержавеющей стали с присоединением clamp DN 25	Марка стали: AISI 316L или эквивалент. Тип присоединения: быстросъёмный clamp 50,5 мм. Максимальное давление: не менее 10 Bar. Мембрана: материал EPDM+PTFE. Рабочая температура: от 10°C до 150°C Принцип работы: нормально открытый/нормально закрытый Диаметр прохода трубопровода: DN 25 Предназначен для обслуживания магистралей технического пара, чистого пара, и бесперебойной работы паровых стерилизаторов: Запчасть для «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис"», зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241	шт	6
34	Кран шаровой Ду15 Ру63 двухходовой НКV15	Диаметр присоединения: Ду15 по ГОСТ 28338-89. Рабочее давление: Ру63 по ГОСТ 26349-84 Рабочая температура: -29°C до +230°C Материал корпуса: нержавеющая сталь Тип проточной части корпуса крана: полнопроходной по ГОСТ 21345-2005; Тип присоединения к трубопроводу: под приварку по ГОСТ 21345-2005. Предназначен для обслуживания магистралей технического пара, чистого пара, паровых стерилизаторов: Запчасть для «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис"», зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241	шт	10
35	Кран шаровой Ду20 Ру63 двухходовой НКV15	Диаметр присоединения: Ду20 по ГОСТ 28338-89. Рабочее давление: Ру63 по ГОСТ 26349-84 Рабочая температура: -29°C до +230°C Материал корпуса: нержавеющая сталь	шт	10

		<p>Тип проточной части корпуса крана: полнопроходной по ГОСТ 21345-2005;</p> <p>Тип присоединения к трубопроводу: под приварку по ГОСТ 21345-2005.</p> <p>Предназначен для обслуживания магистралей технического пара, чистого пара, паровых стерилизаторов:</p> <p>Запчасть для «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241</p>		
36	Кран шаровой Ду25 Ру63 двухходовой НКV15	<p>Диаметр присоединения: Ду25 по ГОСТ 28338-89.</p> <p>Рабочее давление: Ру63 по ГОСТ 26349-84</p> <p>Рабочая температура: -29°С до +230°С</p> <p>Материал корпуса: нержавеющая сталь</p> <p>Тип проточной части корпуса крана: полнопроходной по ГОСТ 21345-2005;</p> <p>Тип присоединения к трубопроводу: под приварку по ГОСТ 21345-2005.</p> <p>Предназначен для обслуживания магистралей технического пара, чистого пара, паровых стерилизаторов:</p> <p>Запчасть для «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976; «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № СОА43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № СОА42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор Е6», зав. № СОА42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № СОА42504 инв № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № СОА43445 инв. № 00-012274, «Автоклав (стерилизатор) 6615-D», зав. № СОА43398, инв. № 00-012240, «Автоклав (стерилизатор) 6618-D», зав. № СОА43397, инв. № 00-012241</p>	шт	10
37	Конденсатоотводчик с поплавковым механизмом Mankenberg KA 3 Артикул: M75.77M2.51K1	<p>Соединение: G 1"</p> <p>Входной патрубок: внутренняя резьба G 1"</p> <p>Выходной патрубок: внутренняя резьба G 1"</p> <p>Максимальная рабочая температура: 190 °</p> <p>Перепад давления: 0-0.4 Мпа</p> <p>Предназначен для оборудования: «Сушка лиофильная GeA Lyophil GmbH L40 SL 150-D инв. № 00-012248, 00-012311», «Стерилизатор проходной в комплекте», зав. № СОА42428, инв.№ 00-011869, «Стерилизатор», зав. № СОА41157, инв. 00-009564, «Стерилизатор», зав. № СОА40373, инв. 00-009563, «Стерилизатор мед.паровой», зав. № СОА42675 инв № 00-011831, «Автоклав проходной», зав. № СОА42301, инв.№ 00-010976;</p>	шт	4
38	Конденсатоотводчик чугунный поплавковый	<p>Присоединение 1: ½</p> <p>Присоединение 2: ½</p> <p>Тип присоединения на входе: внутренняя резьба</p> <p>Тип присоединения на выходе: внутренняя резьба</p>	шт	4

	резьбовой, ADCA, FTL 17	PMA: 16 bar TMA: 250 °C TMIN: -10 °C PMO: 14 bar TMO: 198 °C Vol: 0.32 L DN: ½ P: 10 bar Предназначен для оборудования: «Стерилизатор Finn-Aqua Biotech GMP 6615D», зав. № COA43276, инв. № 00-012070, «Стерилизатор», зав. № COA42177, инв. № 00-012145; «Стерилизатор E6», зав. № COA42003 инв. № 00-010657, «Стерилизатор E6», зав. № COA42002 инв. № 00-010656, «Стерилизатор "Стерис", зав. № COA42504 инв. № 00-009612, «Стерилизатор паровой "Стерис"», зав. № COA43445 инв. № 00-012274,		
39	Датчик давления для стерилизатора BMT, JUMO, MIDAS S05	Тип: датчик давления Диапазон настройки: 0.....10 bar Выходной сигнал: 4-20 mA Резьба: G ½ Материал механизма: нержавеющая сталь Погрешность: 0,5 % Степень защиты: не менее IP 65 Предназначен для оборудования: «Стерилизатор паровой STERIVAP, F0000997505», инв. № 10124000063 (зав. № 5171141), «Стерилизатор паровой STERIVAP, F0000997505», инв. № 10124000064 (зав. № 5171142)	шт	10
40	Датчик давления для стерилизатора BMT, JUMO, MIDAS S05	Тип: датчик давления Диапазон настройки: 0.....4 bar Выходной сигнал: 4-20 mA Резьба: G ½ Материал механизма: нержавеющая сталь Погрешность: 0,5 % Степень защиты: не менее IP 65 Предназначен для оборудования: «Стерилизатор паровой STERIVAP, F0000997505», инв. № 10124000063 (зав. № 5171141), «Стерилизатор паровой STERIVAP, F0000997505», инв. № 10124000064 (зав. № 5171142)	шт	10

Срок поставки: в течение 180 (сто восемьдесят) календарных дней со дня, следующего за днем заключения Договора.

Место поставки Товара: 108819, г. Москва, поселение Московский, поселок Института полиомиелита, дом 8, корпус 1, ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита).

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: 2024 г.

Требования к качеству и безопасности товаров:

Предлагаемый к поставке товар должен соответствовать требованиям и нормам, установленным нормативными документами, действующими в Российской Федерации.

Порядок поставки и приемки Товара

Поставка Товара должна быть выполнена качественно и в срок, с соблюдением всех требований документации на поставляемый Товар, а также с соблюдением требований техники безопасности, санитарно-технических норм, технических регламентов и нормативных правовых документов, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Товар поставляется в соответствии с товарной маркировкой завода-производителя и в заводской упаковке, на упаковке должна быть нанесена ясно читаемая маркировка с указанием номера серии (партии), позволяющая идентифицировать Товар, в комплекте с сопроводительной документацией, а также иные документы, в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Упаковка должна предохранять Товар от порчи во время транспортировки, погрузки, разгрузки

и хранения.

Порядок оплаты: не более 7 (семи) рабочих дней с даты подписания Заказчиком документа о приемке Товара, аванс не предусмотрен.

В стоимость товара включается:

В стоимость Товара включены: приобретение/изготовление Товара Поставщиком; тара, упаковка Товара; доставка Товара в адрес Заказчика; погрузочно-разгрузочные работы; исполнение гарантийных обязательств; расходы по страхованию, налоги, пошлины, сборы и иные обязательные платежи, иные затраты, связанные с поставкой, приобретением/изготовлением Поставщиком Товара.

Требования к сроку и объему предоставления гарантий:

На Товар Поставщик устанавливает гарантийный срок 12 (двенадцать) месяцев, но не менее чем гарантийный срок, установленный заводом-производителем. Днем начала гарантийного срока поставленного Товара является день получения Товара и подписания Сторонами товарной накладной. Поставщик по требованию Заказчика обязан заменить товар ненадлежащего качества в течение срока, согласованного с Заказчиком. Расходы, связанные с обратной транспортировкой некачественного Товара, несёт Поставщик.

Особенности: Процедура закупки будет проводиться в соответствии с требованиями Федерального закона от 18.07.2011 N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Закон).

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и расчет цены товара, срок поставки Товара. В частности, из содержания предложения должны однозначно определяться цена единицы товара, описание товара, включая технические характеристики, и общая цена договора на условиях, указанных в настоящем запросе.

Ответы должны быть поданы с «20» 05 2024 г. по «17» 05 2024 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.su. Ответ должен иметь реквизиты Поставщика, печать и подпись.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновения каких-либо обязательств заказчика.

С уважением,

Первый заместитель генерального директора
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита)



А.Ю. Афонин