

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))

поселение Московский, посёлок Института полиомиелита,
домовладение 8, корпус 1, город Москва, 108819
Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60; (495) 841-93-21

E-mail: sue.polio@chumakovs.su

<http://www.chumakovs.ru>

ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,

ИНН/КПП 7751023847/775101001

08.11.2021 № 003

На № _____

от _____

Поставщикам, заинтересованным в
поставке лабораторного оборудования
для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П.
Чумакова РАН» (Институт
полиомиелита)

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

Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение процедуры закупки лабораторного оборудования (далее – Товар, Оборудование) для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) в соответствии с Федеральным законом от 05 апреля 2013 года № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Способ закупки – открытый аукцион в электронной форме.

Просим предоставить информацию о стоимости Товара.

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и расчет цены Товара. В частности, из содержания предложения должно однозначно определяться цена за единицу Товара, включая сопутствующие работы, указанные в Техническом задании.

Адрес поставки Товара: г. Москва, пос. Московский, п. Института Полиомиелита, домовл. 8, корпус 1.

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.

Перечень, количество и требования к Товару:

2.1. Описание и технические характеристики Товара:

Описание и технические характеристики Товара (Техническое задание) представлены в Таблице № 1:

Таблица № 1:

Общие требования	
Установка (инсталляция) оборудования в лаборатории Заказчика	Наличие
Гарантийное обслуживание	Не менее 12 месяцев с момента ввода

		в эксплуатацию	
	Обучение не менее 2 (двух) специалистов Заказчика специалистом, сертифицированным фирмой-производителем	Наличие	
	Инструкции пользователя на русском языке	Наличие	
	Регистрационное удостоверение	Наличие	
1.	Автомат для проводки материала процессорного типа (система обработки тканевых образцов ИВД, автоматическая) Код позиции КТРУ 26.60.12.119-00000154	1 штука	Обоснование необходимости
	Возможность заключения образцов под покровное стекло/жидкое покровное стекло	нет	Характеристика является обязательной для применения
	Количество программ обработки, единиц	≥ 1 и ≤ 50	Характеристика является обязательной для применения
	Конфигурация аппарата	линейная	Характеристика является обязательной для применения
	Максимальная единовременная загрузка	≥ 5 и ≤ 440	Характеристика является обязательной для применения
	Максимальная производительность, препаратов/час	≥ 50 и ≤ 420	Характеристика является обязательной для применения
	Обрабатываемый материал	Гистологические образцы	Характеристика является обязательной для применения
	Тип аппарата	Напольный	Характеристика является обязательной для применения
	Форма загрузки	Гистологические кассеты	Характеристика является обязательной для применения
	Назначение оборудование автоматическая и стандартизованная обработка тканей (гистологическая проводка), включая выполнение следующих лабораторных операций: фиксация, дегидратация, инфильтрация в парафине образцов гистологических тканей	Наличие	Реализация перечисленных операций в рамках одного прибора ускоряет обработку образцов, тем самым увеличивает пропускную способность лаборатории, исключает возможность возникновения ошибок, обусловленных «Человеческим фактором».
	Максимальное количество одновременно обрабатываемых кассет, шт.	Не менее 300	Максимальная вместительность кассет при загрузке кассет не менее 300 обеспечит бесперебойную работу лаборатории.
	Доступные способы обработки тканей в зависимости от создаваемого давления: в вакууме	Наличие	Наличие вакуума в процессе обработки гистологического материала ускоряет обработку образцов, тем самым увеличивает пропускную способность лаборатории.
	Одновременная загрузка разных типов тканей	Наличие	Обеспечивает бесперебойную работу лаборатории
	Возможность частичной загрузки процессора	Наличие	Позволяет рационально использовать оборудование даже в дни, когда поток образцов меньше
	Работа гистопроцессора в дневном, ночном (в отсутствие персонала лаборатории) режиме и режиме отложенного старта без потери качества обработки материала, в соответствии с выполняемыми функциями	Наличие	Возможность запуска прибора в ночное и дневное отвечает требованиям гибкости настроек, сокращает время простоя оборудования во время отсутствия персонала (в ночное время) и обеспечивает необходимость разделения потоков исследований в лаборатории.
	Количество реторт для загрузки материала в гистологических кассетах, штук	не менее 1	Наличие реторты для обработки образцов указывает на особенность конструкции необходимого заказчику

			прибора, исключает возможность поставки прибора другой конструкции (например, карусельной) которая не удовлетворит потребностям лаборатории.
	Объем реторты для обработки образцов, л	не менее 4,8	Минимальный достаточный объем для обеспечения качественной проводки полной загрузки гистопроцессора (300 образцов)
	Материал дна и стенок реторты для обработки образцов - металл	Наличие	Гарантирует долгий срок эксплуатации
	Встроенная магнитная мешалка для равномерного перемешивания реагентов и равномерного распределения температуры	Наличие	Равномерное перемешивание реагентов в реторте в приборе гарантирует стабильно высокое качество обработки образцов, что, впоследствии, влияет на качество препаратов и точность постановки диагноза.
	Датчики уровня жидкости во всех ретортах	Наличие	Гарантируют сохранность образцов, т.к контролируют достаточный уровень заполняемости реторты для обеспечения качественной проводки
	Нагреваемая крышка реторты для парафина для предотвращения налипания парафина	Наличие	Для удобства работы с прибором
	Единый отсек в нижней части прибора для расположения контейнеров для всех реагентов с возможностью непосредственного доступа оператора к каждому контейнеру	Наличие	Для удобства работы с прибором
	Общее количество контейнеров для реагентов, шт.	Не менее 9	Показатель сформирован исходя из протоколов обработки образцов, используемых в лаборатории.
	Объем каждого контейнера, л	Не менее 5	Объем контейнера не менее 5 литров выбран в соответствии с необходимым расходом реагента для обеспечения качественной проводки максимальной загрузки аппарата (300 кассет) для обеспечения бесперебойной работы лаборатории.
	Установка расписания запуска и окончания протоколов обработки	Наличие	Установка расписания запуска отвечает требованиям гибкости настроек, сокращает время простоя оборудования во время отсутствия персонала (в ночное время, выходные дни) и обеспечивает необходимость разделения потоков исследований в лаборатории.
	Отсроченный запуск любого протокола	Наличие	Установка отсроченного запуска отвечает требованиям гибкости настроек, сокращает время простоя оборудования в о время отсутствия персонала (в ночное время, выходные дни) и обеспечивает необходимость разделения потоков исследований в лаборатории.
	Количество автоматических протоколов очистки парафина для многократного использования в памяти прибора, шт.	Не менее 1	Позволяет экономить парафин
	Регулировка времени независимо для каждого этапа проводки	Наличие	Регулировка времени независимо для каждого этапа проводки гарантирует стабильно высокое качество обработки образцов, что впоследствии влияет на качество препаратов и точность постановки диагноза.

Диапазон регулировки времени, от 0 до 99 ч 59 минут	Наличие	Регулировка времени независимо для каждого этапа проводки гарантирует стабильно высокое качество обработки образцов, что впоследствии влияет на качество препаратов и точность постановки диагноза.
Регулировка температуры реагентов независимо для каждого этапа проводки	Наличие	Регулировка температуры независимо для каждого этапа проводки гарантирует стабильно высокое качество обработки образцов, что впоследствии влияет на качество препаратов и точность постановки диагноза.
Диапазон регулировки температуры реагентов, гр. С:		
Нижняя граница диапазона	Не выше 35°C	Данный диапазон установки температур необходим для осуществления проводки образцов по протоколам обработки, используемым в лаборатории
Верхняя граница диапазона	Не ниже 65 °C	Данный диапазон установки температур необходим для осуществления проводки образцов по протоколам обработки, используемым в лаборатории
Регулировка температуры парафина независимо на каждом этапе инфильтрации	Наличие	Регулировка температуры парафина независимо для каждого этапа проводки гарантирует стабильно высокое качество обработки образцов, что впоследствии влияет на качество препаратов и точность постановки диагноза.
Диапазон регулировки температуры парафина, гр.С:		
Верхняя граница диапазона	не ниже 65 °C	Данный диапазон установки температур необходим для осуществления проводки образцов по протоколам обработки, используемым в лаборатории
Количество наименований в памяти для названий реагентов, шт.	не менее 100	Для удобства работы с прибором
Система автоматической ротации реагентов	Наличие	Гарантирует сохранность образцов и исключает возможность подачи в реторту загрязненного спирта
Цветной сенсорный монитор для управления всеми параметрами прибора без использования клавиатуры	Наличие	Работа с сенсорным монитором без использования клавиатуры обеспечивает простоту работы с прибором, и как следствие увеличение скорости работы лаборантов
Устойчивая к действию любых используемых в гистологической лаборатории реактивов поверхность монитора	Наличие	Гарантирует долгий срок эксплуатации прибора
Меню избранных программ для быстрого запуска наиболее часто используемых протоколов	Наличие	Для удобства и скорости работы лаборанта
Система фильтрации для очистки воздуха от паров реагентов, состоящая из угольного фильтра	Наличие	Обусловлено использованием в процессе проводки опасных реагентов, и необходимо для обеспечения безопасности работы персонала.
Количество уровней доступа пользователей, шт.	не менее 2	Обеспечивает защиту данных в приборе и исключает возможность появления ошибок, обусловленных «человеческим фактором»

	Источник бесперебойного питания	Наличие	Наличие источника бесперебойного питания в комплекте с прибором обеспечивает его бесперебойную работу в случае отключения электроэнергии и гарантирует сохранность образцов.
2.	Устройство для заливки гистологических образцов 32.50.50.000-00000547	1 штука	Обоснование необходимости
	Максимальная загрузка кассет	150 штук	Характеристика является обязательной для применения
	Назначение	Проводка кассет	Характеристика является обязательной для применения
	Независимая работа заливочного модуля и охлаждающей платы	Наличие	Независимая работа модулей позволяет экономичнее расходовать электроэнергию за счет включения в сеть и использования только того модуля, который необходим в работе в каждый период времени.
	Модульный центр для заливки ткани в парафин и приготовления блоков, состоящий из заливочного модуля и охлаждающей платы	Наличие	Наличие данных функций у модулей необходимы для функционирования в лаборатории
	Количество модулей	Не менее 2	Указывает на конструкцию прибора, удовлетворяющую потребностям лаборатории
	Объем отсека для парафина	Не более 4 л	. Объем отсека для парафина не более 4 литров является оптимальным с точки зрения обеспечения бесперебойной работы лаборатории и скорости выхода прибора в диапазон рабочих температур
	Возможность независимой перестановки модулей	Наличие	. Дает возможность установки прибора по желанию заказчика и с учетом наличия свободного места в лаборатории
	Возможность регулирования объема подачи парафина дозирующим винтом	Наличие	Регулировка объема подачи парафина позволяет экономично расходовать расходные материалы в лаборатории
	Встроенный фильтр для парафина	Наличие	Наличие фильтра исключает возможность попадания твердых включений в диспенсер для парафина и обеспечивает сохранность прибора и бесперебойную работу лаборатории
	Поток парафина активизируется при помощи настраиваемой по высоте шарнирной клеммы - приводится в действие вручную или ножной педалью	Наличие не менее одного из перечисленных способов управления	Обеспечивает простоту работы с прибором в процессе заливки мелких образцов и как следствие ускоряет работу лаборанта.
	Нагреваемые отсеки для кассет и заливочных форм с выдвижной крышкой, съемные и заменяемые	Наличие	Исключает возможность налипания парафина и обеспечивает простоту работы с прибором в процессе заливки мелких образцов и как следствие ускоряет работу лаборанта.
	Вместимость отсека для кассет	Не менее 150 шт.	Для удобства и ускорения работы лаборанта
	Вместимость отсека для заливочных форм	Не менее 150 шт.	Для удобства и ускорения работы лаборанта
	Легко очищаемая, нагреваемая рабочая зона с встроенной охлаждаемой поверхностью, достаточной для использования супер-мега кассет	Наличие	Облегчает ежедневное обслуживание прибора, наличие охлаждающей зоны облегчает позиционирование образцов

	Охлаждаемая зона на элементах Пельтье	Наличие	Облегчает ориентацию образца, ускоряет процесс заливки и в последствии облегчает процесс микротомии.
	Вместимость охлаждающей платы	Не менее 60 блоков	Обеспечивает поддержание высокой производительности лаборатории.
	Съемные, нагреваемые держатели для пинцетов, доступные с обеих сторон	Наличие	Обеспечивает простоту работы с прибором и как следствие ускоряет работу лаборанта.
	Возможность разместить пинцетов	Не менее 6	Наличие не менее 6 подогреваемых гнезд для пинцетов обеспечивает простоту работы с прибором и как следствие ускоряет работу лаборанта.
	Заменяемые, нагреваемые (опосредованно через рабочую поверхность) лотки для сбора излишков парафина	Наличие	Обеспечивает легкость ежедневного обслуживания прибора, и как следствие сокращает время на ежедневное обслуживание
	Температура нагрева кассет, ванночек, рабочей области и резервуара парафина настраивается в диапазоне	от не более 55° до не менее 70°С	Позволяет нагревать парафин до оптимального состояния для обеспечения качественной заливки образцов
	ЖК дисплей и сенсорная панель управления прибором на передней панели прибора	Наличие	Обеспечивает легкость программирования прибора
	Возможность программирования дня и времени начала работы прибора, автоматического включения и выключения аппарата на любой день	Наличие	Позволяет запрограммировать прибор на предварительное включение в рабочие дни для обеспечения бесперебойно работы лаборатории
	Функция программирования температуры резервуара для парафина, отсеков для кассет и заливочных форм, рабочей поверхности	Наличие	Позволяет выбрать оптимальную температуру парафина, кассет и заливочных форм для заливки образцов разных тканей
	Режим предварительного нагрева	Наличие	Позволяет запрограммировать прибор на предварительное включение в рабочие дни для обеспечения бесперебойно работы лаборатории
	Постоянная индикация на экране температуры резервуара для парафина	Наличие	Информирует лаборанта о текущей температуре резервуара для парафина, облегчает работу с прибором и исключает возможность получения ожогов
	Постоянная пиктографическая индикация на экране температуры резервуара для заливочных форм	Наличие	Информирует лаборанта о текущей температуре резервуара для заливочных форм, облегчает работу с прибором и исключает возможность получения ожогов
	Постоянная пиктографическая индикация на экране температуры резервуара для кассет	Наличие	Информирует лаборанта о текущей температуре резервуара для кассет, облегчает работу с прибором и исключает возможность получения ожогов
	Постоянная пиктографическая индикация на экране температуры рабочей зоны	Наличие	Информирует лаборанта о текущей температуре рабочей зоны, облегчает работу с прибором и исключает возможность получения ожогов
	Фиксированное стандартизованное значение температуры охлаждающей платы	не ниже -6°С	Оптимальное значение для формирования качественных парафиновых блоков для последующей микротомии
3.	Микротом ротационный КТРУ 32.50.50.190-00001258	1 шт.	

Моторизованная подача образца с регулировкой скорости подачи	Наличие	Для быстрой работы лаборанта
Количество скоростей подачи образца	Не менее 2	Для оптимальной настройки параметров резки разных образцов
Минимальная скорость подачи образца, мкм/с	Не более 300	Для настройки параметров резания образцов разных типов ткани
Максимальная скорость подачи образца, мкм/с	Не менее 600	Для настройки параметров резания образцов разных типов ткани
Функция электрической подачи держателя образца в исходное положение	Наличие	Ускоряет работу лаборанта на этапе возврата держателя в исходное положение и смены образцов в держателе
Скорость подачи держателя образца в исходное положение, мкм/с	Не менее 1800	Ускоряет работу лаборанта на этапе возврата держателя в исходное положение и смены образцов в держателе
Система балансировки для компенсации отдачи, возникающей в течение процесса секции (или эквивалент)	Наличие	Для удобства работы лаборанта, снижает утомляемость при длительной работе
Диапазон установки толщины среза, мкм	От не более 0,5 до не менее 100	Для настройки необходимой толщины среза образца ткани и получения качественного среза.
Шаг изменения толщины среза в диапазоне 0,5–5 мкм	не более 0,5 мкм	Для настройки необходимой толщины среза образца ткани и получения качественного среза.
Шаг изменения толщины среза в диапазоне 5-20 мкм	не более 2 мкм	Для настройки необходимой толщины среза образца ткани и получения качественного среза
Шаг изменения толщины среза в диапазоне 20-60 мкм	не более 5 мкм	Для настройки необходимой толщины среза образца ткани и получения качественного среза
Шаг изменения толщины среза в диапазоне 60-100 мкм	не более 10 мкм	Для настройки необходимой толщины среза образца ткани и получения качественного среза
Программируемая функция ретракции образца	Наличие	Исключает возможность повреждения образца в следствие случайного касания лезвия при возвратном движении после совершения среза
Отключение функции ретракции при необходимости	Наличие	Для быстрой работы лаборанта
Диапазон установки ретракции образца:		Для быстрой работы лаборанта
Нижняя граница диапазона, мкм	Не более 5	Для настройки параметров резания образцов разных типов ткани
Верхняя граница диапазона, мкм	Не менее 40	Для настройки параметров резания образцов разных типов ткани
Шаг изменения ретракции не более, мкм	5	Для настройки параметров резания образцов разных типов ткани
Диапазон установки тримминга образца не более – не менее, мкм	От не более 1 до не менее 500	Для быстрого выравнивания образца (при глубоком или поверхностном расположении ткани в парафиновом блоке)
Шаг изменения тримминга в диапазоне 1-10 мкм	не более 1 мкм	Для быстрого выравнивания образца (при поверхностном расположении ткани в парафиновом блоке)
Шаг изменения тримминга в диапазоне 10-20 мкм	не более 2 мкм	Для быстрого выравнивания образца при поверхностном расположении ткани в парафиновом блоке
Шаг изменения тримминга в диапазоне 20-50 мкм	не более 5 мкм	Для быстрого выравнивания образца при глубоком расположении ткани в парафиновом блоке

	держатель) для быстрой смены держателя образца одной рукой		
	Нулевое положение настраивается независимо по осям x и y	Наличие	Для удобства работы на приборе
	Точная ориентация образца по осям x и y, не более	на 8°	Для удобства работы на приборе
	Интегрированный лоток для хранения необходимых инструментов, расположенный на верхней поверхности микротомы	Наличие	Обеспечивает эргономику рабочего места оператора
	Держатель для сменных лезвий с защитой для рук красного цвета, позволяющий быстро заменять лезвие одной рукой	Наличие	Ускоряет работу оператора микротомы на этапе замены лезвия
	Держатель ножа «два в одном» для использования лезвий как с низким, так и с высоким профилем	Наличие	Исключает необходимость менять основание держателя лезвия микротомы при необходимости использовать лезвия с разным профилем, что ускоряет работу
	Возможность использования всего режущего края ножа (резка образца возможна не менее чем в трех фиксированных позициях лезвия: слева, справа и по центру), репозиция держателя ножа вправо-влево не менее 40 мм	Наличие	Для экономичного расхода одноразовых лезвий
	Возможность использования одноразовых лезвий	Наличие	Согласно потребности лаборатории
	Просторный лоток с антистатическим покрытием, окружающий всю рабочую поверхность для отработанных срезов	Наличие	Облегчает уборку и санобработку прибора и рабочего места
	Набор инструментов, включающий в себя кисточку с магнитом на конце ручки для извлечения лезвия из держателя в микротоме	Наличие	Для удобства и скорости работы прибора
4.	Баня водяная для расправления тканевых срезов КТРУ 32.50.50.000-00000551	1 штука	
	Диапазон рабочих температур	≥ 30 и $\leq 80^{\circ}\text{C}$	характеристика является обязательной для применения
	Регулировка температуры	Цифровая	характеристика является обязательной для применения
	Тefлоновое и антистатическое покрытия	Наличие	Требование ГОСТ 20790-93 (п.3.4.): Металлические части изделий должны быть изготовлены из коррозионностойких материалов или защищены от коррозии защитными или защитно-декоративными покрытиями в соответствии
	Точность установки температуры, гр. С, не более	0,2	Сформировано исходя из задач лаборатории
	Автоматическая защита от перегрева	Наличие	Предотвращение поломки прибора
	Точность поддержания температуры, гр. С, не более	1	Сформировано исходя из задач лаборатории
	Установка температуры, гр. С, не менее	75	Сформировано исходя из задач лаборатории
	Индикация опасного нагрева	Наличие	Предотвращение порчи образцов,
	ЖК дисплей для отображения устанавливаемой и текущей температуры	Наличие	Для корректного выставления точной температуры
	Черная алюминиевая легко очищаемая поверхность	Наличие	Простота работы с прибором и его технического обслуживания
	Объем бани, л., не более	2	Сформировано исходя из задач лаборатории
5.	Столик для подсушивания срезов Нет номера КТРУ	1 штука	
	Тefлоновое и антистатическое покрытия	Наличие	Требование ГОСТ 20790-93 (п.3.4.): Металлические части изделий должны быть изготовлены из коррозионностойких материалов или

			защищены от коррозии защитными или защитно-декоративными покрытиями в соответствии
Точность установки температуры, °С	Не более 0,1		Сформировано исходя из задач лаборатории
Автоматическая защита от перегрева	Наличие		Предотвращение поломки прибора
Точность поддержания температуры, не более, °С	1°		Сформировано исходя из задач лаборатории
Установка температуры, °С	Не менее 75		Сформировано исходя из задач лаборатории
Индикация опасного нагрева	Наличие		Предотвращение порчи образцов
ЖК дисплей для отображения устанавливаемой и текущей температуры	Наличие		Для корректного выставления точной температуры
Черная алюминиевая легко очищаемая поверхность	Наличие		Простота работы с прибором и его технического обслуживания
Прибор должен быть квадратной формы для эффективного расположения на лабораторном столе и стыковки с водяной баней	Наличие		Сформировано исходя из задач лаборатории

Основными требованиями к Товару являются соответствие его качеству и количеству, указанному в настоящем Техническом задании.

Условия поставки 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 на Товар, в частности, но не исключая, сертификаты производителя; если требованиями законодательства Российской Федерации предусмотрена сертификация поставляемого Товара, на такие Товары предоставляются сертификаты соответствия и иные документы, предусмотренные законодательством Российской Федерации для данного вида Товара.

Гарантийные обязательства

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. В случае поставки Товара ненадлежащего качества Поставщик по требованию Заказчика обязан заменить Товар ненадлежащего качества в течение срока, согласованного с Заказчиком. Расходы, связанные с обратной транспортировкой некачественного Товара, несет Поставщик.

Срок поставки Товара: не более 90 (Девяноста) календарных дней со дня, следующего за днем заключения Договора (Поставщик вправе указать иной срок поставки Товара).

Порядок оплаты: Оплата осуществляется за фактически поставленный Товар в течение не более 15 (Пятнадцати) рабочих дней после подписания Сторонами товарной накладной, товарно-транспортной накладной, а также после предоставления Поставщиком счета на оплату и счета-фактуры, актов выполнения работ, предусмотренных Техническим заданием.

Ответы должны быть поданы с « 09 » ноября 2021 г. по « 15 » ноября 2021 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.su.

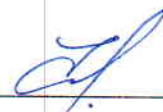
Участник вправе предоставить информацию, отражение которой в Технической документации или проекте договора было бы желательно.

Рекомендуем при подаче заявок ссылаться на номер запроса о предоставлении коммерческих предложений.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств Заказчика, не является офертой.

При наличии технических ошибок и неточностей при описании содержания и объема Товара просим сообщить Заказчику.

Начальник материально технического управления
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита)
(по доверенности от 26.08.2021 г. № 161)



Чемерис Т.В.