

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, домовладение 8, корпус 1, город Москва, 108819

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

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

ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,

ИНН/КПП 775102384/7772701001

И.О.И.И.

№ *18/13*

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.ru, (495) 841-01-32

Запрос о предоставлении коммерческого предложения

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение процедуры закупки оборудования (далее - Товар) в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

1. Просим предоставить информацию о ценах и условиях поставки на указанный ниже товар:

№ п/п	Наименование Товара	Характеристики Товара	Ед. изм.	Кол-во
1.	Коммутатор неуправляемый D-link DGS-1008D/13A или эквивалент	или аналог - Объем оперативной памяти – не меньше 102.40 КБ - Количество портов Ethernet 10/100/1000 Мбит/сек – не менее 8 - Внутренняя пропускная способность – не меньше 16 Гбит/сек - Размер таблицы MAC адресов – не менее 4096 - Тип управления – неуправляемый – есть - Поддержка стандартов - Auto MDI/MDIX, Jumbo Frame, IEEE 802.1p (Priority tags) – есть - Размеры (ШхВхГ) – не более 162 x 28 x 102 мм	шт	20
2.	Принтер HP Laser 107w (4ZB78A) + дополнительный картридж	- Тип печати - черно-белая - Технология печати - лазерная - Максимальный формат - A4 - Количество страниц в месяц – не менее 10000 - Интерфейсы - Wi-Fi, USB 2.0 - Максимальное разрешение для ч/б печати – не менее 1200x1200 dpi - Скорость печати – не ниже 20 стр/мин (ч/б A4) - Время выхода первого отпечатка 18 с (ч/б) - Ресурс ч/б картриджа/тонера – не менее 1000 страниц - Объем памяти – не менее 64 Мб - Частота процессора – не ниже 400 МГц - Потребляемая мощность (при работе) – не более 320 Вт. - Потребляемая мощность (в режиме ожидания) - 33 Вт.	шт	5
3.	Телефонный аппарат Alcatel T56	- Тип - телефон проводной - Количество линий – не менее 1 - Количество мелодий звонка - не менее 1 - Монохромный дисплей – есть - Импульсный и тональный набор номера – есть - Повторный набор – есть - Регулировка громкости звонка - есть - Спикерфон (громкая связь) - есть - Отключение микрофона – есть - Кнопка «Flash» - есть	шт	20

		<ul style="list-style-type: none"> - Возможность настенного крепления – есть - Питание от телефонной линии – есть 		
4.	Телефонный аппарат SIP – телефон Yealink SIP-T31P (PoE + БП)	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - IP телефон - Монохромный дисплей - есть - Количество VoIP-аккаунтов – не менее 2 - Максимум номеров в телефонной книге – не меньше 1000 - Автоматическое определение номера - есть - Подавление эха - есть - Обнаружение голосовой активности - есть - Генерация комфортного шума - есть - Web-интерфейс - есть - Поддержка NAT/NAPT - есть - Подключение гарнитуры - есть - Подключение по Ethernet – есть - Возможность монтажа на стену - есть - Питание сетевой адаптер/PoE - есть - Блок питания в комплекте – есть 	шт	5
5.	Ноутбук HP 250 G8 (2W9A5EA) (или эквивалент)	<ul style="list-style-type: none"> - Разрешение экрана – не хуже 1920x1080 - Яркость дисплея – не ниже 250 nit - Размер экрана – не менее 15.6 " - Тип матрицы – не хуже SVA - Матовая поверхность экрана – есть - Процессор – не хуже Intel Core i3 1115G4 3000 МГц - Объем установленной оперативной памяти – не меньше 8 Гб - Накопитель SSD – есть - Объем накопителя – не меньше 256 Гб - Встроенная видеокарта – есть - Встроенные динамики - есть - Встроенная веб-камера - есть - Встроенный микрофон – есть - Поддержка карт памяти: SD, SDHC, SDXC – есть - Разъемы LAN (RJ45), HDMI, USB Type-C, USB 3.2, микрофон/выход на наушники (Combo) – есть - Проводная сеть Ethernet – не хуже, чем 10/100/1000 Мбит/с - Беспроводная сеть: Bluetooth, Wi-Fi – есть - Тип аккумулятора – не хуже Li-Ion - Энергоёмкость аккумулятора - не ниже 41 Вт*ч - Предустановлена ОС Windows 10 Pro – есть - Вес – не более 1,74 кг 	шт	4
6.	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS Online SRT10KRMXLI (или эквивалент)	<ul style="list-style-type: none"> - Типология двойного преобразования – есть - Полная выходная мощность – не менее 10000 ВА - Активная выходная мощность – не менее 10000 Вт - Номинальное входное напряжение 220 В – есть - Входная частота 50/60Hz +/- 3 Hz – есть - Диапазон входного напряжения при работе от сети 160 - 275 V – есть - Суммарные гармонические искажения на входе - не более 3% - Тип формы напряжения – не хуже, чем синусоидальный сигнал - КПД при полной нагрузке – не менее 94,6 % - КПД при половине нагрузке – не ниже 95 % - Искажения формы выходного напряжения - не более 2% - Коэффициент выходной мощности – не менее 1 - Автоматический регулятор напряжения (AVR) – есть - Входного разъем Hard Wire 3 wire (1PH+N+G) – есть - Выходные разъемы - IEC 320 C13 – не менее 6, IEC 320 C19 – не менее 4, IEC Jumpers – не менее 3, Hard Wire 3-wire (PH N + G) – не менее 1 шт. - Наличие батареи в комплекте – есть - Тип батареи – необслуживаемая - Ёмкость батареи – не ниже 5 Ач - Напряжение батареи – не менее 192 В - Количество батарей (картриджей) в комплекте – не менее 2 - Линейное напряжение сборки – не менее 192 В, (2 линии) - Энергия батареи при токе 10-часового разряда – не ниже 1920 Вт*ч - Типовое время заряда – не более 10 ч - Максимальный ток заряда АБ - не более 3 А - Возможность самостоятельной замены батарей – есть - Время автономной работы при полной нагрузке – не меньше 3.8 мин - Время автономной работы при половинной нагрузке – не менее 11.6 мин - Возможность подключения внешних батарей – есть - Допустимое количество внешних батарейных модулей – не менее 10 - Интерфейсы COM (RS-232, DB9), RJ-45 10/100 Base-T, USB – есть 	шт	1

		<ul style="list-style-type: none"> - Индикация и управление: ЖК дисплей, кнопка включения, кнопка "Рестарт" (Reset, Circuit Breaker) - есть - Возможность установки платы SmartSlot - есть - Самотестирование - есть - Автозарядка - есть - Автоперезагрузка - есть - Автовключение - есть - Автовывключение - есть - Холодный старт - есть - Сухие контакты - есть - Уровень поглощаемой энергии импульса - не ниже 480 Дж - Защита от короткого замыкания - есть - Защита от высоковольтных импульсов - есть - Фильтрация помех - есть - Защита от перегрузки - есть - Защита от перегрева - есть - Защита от понижения напряжения - есть - Защита от повышения напряжения - есть - Защита цепи нагрузки - есть - Защита входной цепи - есть - Защита от переразряда батареи - есть - Защита телефонной линии/коммуникационной сети - есть - Тепловыделение в режиме работы от сети - не более 2002 BTU/hr - Форм-фактор - для монтажа в стойку - Высота аппаратной стойки - не более 6U - Уровень акустического шума - не более 55 дБА - Воздушное охлаждение - есть - Вес нетто - не более 111.82 кг 		
7.	Веб-камера Logitech WebCam C505e (960-001372)	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - веб-камера - Разрешение - не хуже 1280x720 пикс - Микрофон с поддержкой технологии шумоподавления - есть - Подключение USB - есть - Матрица - не ниже 1.2 Мпикс - Максимальная частота кадров - не менее 30 Гц - Функция автоматической коррекции освещенности - есть - Крепление на монитор - есть - Длина кабеля - не менее 2 м - Вес - не выше 75 г 	шт	7
8.	Монитор	<ul style="list-style-type: none"> - Диагональ - не менее 27" - Разрешение - не ниже 1920x1080 (16:9). - Тип матрицы экрана - не хуже TFT IPS. - Подсветка - не хуже LED. - Подсветка без мерцания (Flicker-Free) - есть. - Максимальная частота обновления кадров - не менее 76 Гц. - Шаг точки по горизонтали - не более 0.311 мм. - Шаг точки по вертикали - не более 0.311 мм. - Яркость - не меньше 250 кд/м2. - Контрастность - не ниже 1000:1. - Время отклика - не больше 5 мс. - Область обзора по горизонтали и вертикали - не менее 178°. - Максимальное количество цветов - не меньше 16.7 млн. - Частота обновления строк - не менее 30 кГц. - Частота обновления кадров - не менее 50 Гц. - Входы: HDMI, DisplayPort, VGA (D-Sub), аудио стерео - не менее 1. - Выход на наушники - не менее 1. - Встроенные колонки - есть. - Потребляемая мощность при работе - не более 32 Вт. - Потребляемая мощность в режиме ожидания - не более 0.50 Вт. - Потребляемая мощность в спящем режиме - не более 0.50 Вт. - Стандарты: экологический - не хуже MPR-II, TCO 7.0, энергосбережения - не хуже Energy Star 7.0. - Возможность крепления на стену - есть. - Вес - не больше 4.85 кг. 	шт	6
9.	Клавиатура+мышь беспроводная Microsoft Wireless Desktop 850 черный (или эквивалент)	<ul style="list-style-type: none"> - Состав набора клавиатура, мышь - есть - Тип клавиатуры мембранная - есть - Общее количество клавиш - не менее 109 шт. - Низкопрофильные клавиши - есть - Дополнительные клавиши - не менее 5 шт. - Цифровой блок - есть - Кнопка функций (Fn) - есть 	шт.	3

		<ul style="list-style-type: none"> - Раскладка клавиатуры ANSI – есть - Формат клавиатуры – полноразмерная - Тип мыши – не хуже оптическая светодиодная - Количество кнопок мыши – не мене 3 шт. - Хват для правой и левой руки – есть - Максимальное разрешение датчика – не ниже 1000 dpi - Беспроводное подключение - есть - Радиус действия – не меньше 4.5 м - Интерфейс подключения – не ниже USB2.0 - Тип питания клавиатура: батарейки 2xAAA, мышь: батарейка 1xAA – есть - Напряжение питания – не выше 1.5 В - Комплектация - батарейки, документация, USB ресивер – есть - Ширина клавиатуры – не более 456 мм - Глубина клавиатуры – не более 158 мм - Высота клавиатуры – не выше 27 мм - Вес клавиатуры – не более 535 г - Вес мыши – не выше 66 г 		
10.	Моноблок Asus Vivo V241EAK-WA175W 23.8" FHD Pen 7505(2Ghz)/4Gb/SSD. 256Gb/UHDG/noD VD/W11/white (9OPT02T1-M00DHO)	<ul style="list-style-type: none"> - Диагональ экрана – не менее 23.8 - Разрешение экрана – не ниже 1920x1080 пикс. - Процессор: Intel Pentium - есть - Кол-во ядер процессора – не мене 2 - Частота процессора – не ниже 2.0 ГГц - Тип жесткого диска: SSD – есть - Объем жесткого диска – не менее 256 Гб - Оперативная память: 4 Гб – есть - Веб-камера – есть - Интерфейсы: HDMI, RJ-45, 4x USB 3.0, 2xUSB2.0 – есть - Сетевые интерфейсы: Wi-Fi, RJ-45 (Gigabit Ethernet), Bluetooth – есть - Операционная система: Windows 11 – есть 	шт	2
11.	Роутер Ubiquiti EdgeRouter 12	<ul style="list-style-type: none"> - Максимальное энергопотребление - 20 Вт (без раздачи PoE) - Питание - Внешний адаптер питания AC, 24 Вт (24 В, 1 А) - входит в комплект 24 В Passive PoE - Поддерживаемый диапазон входного напряжения - 110–240 В AC, 50/60 Гц 20–30 В - Сетевой интерфейс - 10x 10/100/1000 Мбит/с Ethernet-порт 2x 1 Гбит/с SFP-порт - Интерфейс управления - 1x последовательный порт RJ45 10x Ethernet-порт (eth0 по-умолчанию) - Производительность Layer 3 - 64 байта - 3 400 000 пакетов в секунду 1518 байт и больше - 6.8 Гбит/с (на скорости линии) - Процессор - 4 ядра, MIPS64 1 ГГц - ОЗУ - 1 Гб DDR3 RAM - ПЗУ - 4 Гб eMMC, 8 Мб SPI NOR - Крепление в стойку - Да, при помощи доп. креплений - Температура окружающей среды рабочая - -10.. +50 °C - Влажность окружающей среды рабочая - 10.. 90% без конденсата - Интерфейсы PoE - 1x порт 24 В Passive PoE, 2 пары (4, 5+; 7, 8-) - Макс. мощность на порту - 20 Вт (24 В / 0.83 А) - Выход Passive PoE - DC / PoE Passthrough 	шт.	1
12.	Ноутбук DELL DELL Latitude 5431 или эквивалент	<ul style="list-style-type: none"> • Разрешение экрана – не хуже 1920x1080 • Размер экрана – не менее 14" • Процессор – не хуже Intel Core i7 2200 МГц • Объем установленной оперативной памяти – не меньше 16 Гб • Накопитель SSD – есть • Объем накопителя – не меньше 512 Гб • Интегрированная видекарта – есть • Встроенные динамики - есть • Встроенная веб-камера - есть • Встроенный микрофон – есть • Разъемы LAN (RJ45), HDMI, 4 (2xUSB 3.2 Gen 1, 2xThunderbolt 4) микрофон/выход на наушники (Combo) – есть • Проводная сеть Ethernet – не хуже, чем 10/100/1000 Мбит/с • Беспроводная сеть: Wi-Fi – есть • Предустановлена ОС Linux – есть 	шт.	2

--	--	--	--	--

2. Поставка Товара включает в себя:

- производство/приобретение Товара;
- доставку до производственных помещений Заказчика;
- погрузочно-разгрузочные работы;
- исполнение гарантийных обязательств.

2.1. Товар должен быть новым, ранее не использованным и соответствовать принятым в Российской Федерации техническим стандартам, нормам и правилам. Дата изготовления не ранее 2022 года.

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

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, несет Поставщик.

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: февраль 2023 г.

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).

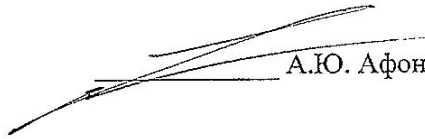
Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и расчет цены товара, срок поставки Товара. В частности, из содержания предложения должны однозначно определяться цена единицы товара, описание товара, включая технические характеристики, и общая цена договора на условиях, указанных в настоящем запросе.

Ответы должны быть поданы с 22 02 2023 г. по «10» 03 2023 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.ru. 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


А.Ю. Афонин