

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТКИ
ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ
ПРЕПАРАТОВ ИМ. М.П. ЧУМАКОВА РАН»
(ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»)

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

18.04.2018 г.

№ 18/3

На № _____

от _____

Поставщикам, заинтересованным в
поставке Товара

От:

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

Запрос о предоставлении ценовой информации

ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» планирует проведение процедуры закупки Машина для сублимационной сушки вакцин Lyoph-Pride 250 (SCM2) (далее - Товар) в количестве 2 комплекта, в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

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

№	Наименование раздела	Информация
1.	Тип	Машина для сублимационной сушки вакцин Lyoph-Pride 250 (SCM2)
2.	Изготовитель	Фирма IlshinBioBase
3.	Количество	2 шт.
4.	Габаритные размеры	Размеры без механизма укупорки флаконов не более (ДхШхВ мм) 5800х2200х2350. Высота вместе с механизмом укупорки флаконов 3130мм. Необходимое расстояние от верхней точки механизма укупорки флаконов до потолка минимум 500мм
5.	Назначение Функциональные требования	Сублимационная сушка вакцин Наличие 7 полок для продукта и 1 радиационной полки. Каждая из полок для продукта должна быть не меньше 1000мм x 1200мм. Расстояние (клиренс) между полками не меньше 120мм. Должен иметь гидравлическое устройство для подъема и опускания полок, вакуумную систему в диапазоне от 1000 до 20мторр; систему автоматической стерилизации паром (SIP) и систему мойки для внутренних поверхностей камеры и конденсора.
6.	Особенности конструкции	Сушильная камера представляет собой прямоугольную емкость с полировкой Ra<0,65мкм и имеет одну дверь, оснащенную ручным запором. Камера должна иметь рубашку для охлаждающей воды Конденсор прямоугольной формы производительностью >200кг/24ч полная площадь конденсатора не менее 3,6 м2 Рефрижераторная система должна быть оснащена двумя компрессорами. Система вакуума должна быть оснащена двумя двухступенчатыми ротационными насосами производительностью не менее 1600l/min.
7.	Технические характеристики	Полки должны иметь следующие характеристики:

		<ul style="list-style-type: none"> - Степень шероховатости полок Яа<0.65мкм - Плоскость полок $\leq \pm 1$ мм/м - Распределение температуры на одной полке $\pm 1,5$ °С - Распределение температуры между полками ± 2°С - Диапазон регулирования температуры полок во время сушки от -45 до +80°С - Толщина полок не более 20 мм - Минимальная температура полок -45°С - Скорость охлаждения полок от +20 до - 40°С не хуже 55 мин - Скорость нагрева полок не хуже 1.5°С/мин Конденсор должен иметь следующие характеристики: - Степень шероховатости внутренней поверхности конденсора и змеевика Ра<0.65мкм - Конечная температура конденсора <-75 °С 																																																																																
8.	Виды энергоносителей и их расход	Линия 400В, 50Гц, не более 52кВт;																																																																																
9.	Необходимые документы	Валидационные протоколы IQ, OQ; инструкция по эксплуатации на русском языке (все на бумажном и электронном носителях)																																																																																
10.	Дополнительные узлы и элементы (опции)	SCADA программное обеспечение																																																																																
11.	Запасные части, инструменты и расходные материалы в комплекте поставки к каждой единице оборудования	По спецификации фирмы изготовителя на 2 года работы:																																																																																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>Код. Поз.</th> <th>Наименование</th> <th>Спецификация</th> <th>Кол-во</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>DAB-ADA-11004</td> <td>Сушилка (ELCO, Model: DML-165F, для: LP)</td> <td>SIZE:5/8", 1EA</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>DAB-ADA-11002</td> <td>Сушилка (ELCO, Model:ADK-053S, для: LP)</td> <td>SIZE:3/8", 1EA</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>DAB-ADB-11002</td> <td>Сушилка-CORESHHELL (ELCO, Model: BFD, для: LP)</td> <td>SIZE:1 1/8", 1EA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>DAB-ADC-11001</td> <td>Сушилка CORE FILTER ELCO, Model:F-48, для: LP)</td> <td>1EA</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>DAC-AYT-11018</td> <td>Электромагнитный клапан (DANFOS, Model: EVR-10, для LP)</td> <td>SIZE:5/8" (Welding type), 1EA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>DAC-AYT-11034</td> <td>Электромагнитный клапан (DANFOS, Model: EVR-6, для: LP)</td> <td>SIZE:3/8"(Welding type), 1EA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>DAA-AOC-21006</td> <td>Датчик темпер., Model: PT100, для: LP)</td> <td>SIZE:1/4"PF,Ф6.4*40mm, DOUBEL, 1EA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>DAA-AOZ-11003</td> <td>Терморегулятор (Model: EGO2P110, для: LP)</td> <td>SIZE: DIAL TYPE 110°С, 1EA</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>DAA-AOC-11005</td> <td>Температурн. Датчик (Model: PT100, для :LP)</td> <td>SIZE:TC-N,PT-100,SIZE:Ф6.4*L=25mm,1/8"</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>DAB-ANA-11004</td> <td>Дроссель (DANFOS, Model: TS-NO5, для :LP)</td> <td>1EA</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>DBC-ABB-11011</td> <td>Прокладка PEROL (Model:1. 5S, для :LP)</td> <td>SIZE:Ф38.1, VITON, M/ROLL</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>DBD-AAB-11008</td> <td>Цифр. Датчик давления Model: DPC-HL (PT-500A), для: LP)</td> <td>1EA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>DBD-AAA-11001</td> <td>Масляный манометр (Model:1-15BAR, for :LP)</td> <td>SIZE:1/4", LOW PRESSURE, 1EA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>DAA-ARE-11005</td> <td>Реле давления масла, Model: ONS- C106, for :LP)</td> <td>1EA</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>DAA-</td> <td>Переключатель</td> <td>SIZE:LOW</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>	№	Код. Поз.	Наименование	Спецификация	Кол-во	1	DAB-ADA-11004	Сушилка (ELCO, Model: DML-165F, для: LP)	SIZE:5/8", 1EA	2	2	DAB-ADA-11002	Сушилка (ELCO, Model:ADK-053S, для: LP)	SIZE:3/8", 1EA	2	3	DAB-ADB-11002	Сушилка-CORESHHELL (ELCO, Model: BFD, для: LP)	SIZE:1 1/8", 1EA	1	4	DAB-ADC-11001	Сушилка CORE FILTER ELCO, Model:F-48, для: LP)	1EA	2	5	DAC-AYT-11018	Электромагнитный клапан (DANFOS, Model: EVR-10, для LP)	SIZE:5/8" (Welding type), 1EA	1	6	DAC-AYT-11034	Электромагнитный клапан (DANFOS, Model: EVR-6, для: LP)	SIZE:3/8"(Welding type), 1EA	1	7	DAA-AOC-21006	Датчик темпер., Model: PT100, для: LP)	SIZE:1/4"PF,Ф6.4*40mm, DOUBEL, 1EA	1	8	DAA-AOZ-11003	Терморегулятор (Model: EGO2P110, для: LP)	SIZE: DIAL TYPE 110°С, 1EA	2	9	DAA-AOC-11005	Температурн. Датчик (Model: PT100, для :LP)	SIZE:TC-N,PT-100,SIZE:Ф6.4*L=25mm,1/8"	3	10	DAB-ANA-11004	Дроссель (DANFOS, Model: TS-NO5, для :LP)	1EA	3	11	DBC-ABB-11011	Прокладка PEROL (Model:1. 5S, для :LP)	SIZE:Ф38.1, VITON, M/ROLL	3	12	DBD-AAB-11008	Цифр. Датчик давления Model: DPC-HL (PT-500A), для: LP)	1EA	1	13	DBD-AAA-11001	Масляный манометр (Model:1-15BAR, for :LP)	SIZE:1/4", LOW PRESSURE, 1EA	1	14	DAA-ARE-11005	Реле давления масла, Model: ONS- C106, for :LP)	1EA	1	15	DAA-	Переключатель	SIZE:LOW	3
№		Код. Поз.	Наименование	Спецификация	Кол-во																																																																													
1		DAB-ADA-11004	Сушилка (ELCO, Model: DML-165F, для: LP)	SIZE:5/8", 1EA	2																																																																													
2		DAB-ADA-11002	Сушилка (ELCO, Model:ADK-053S, для: LP)	SIZE:3/8", 1EA	2																																																																													
3		DAB-ADB-11002	Сушилка-CORESHHELL (ELCO, Model: BFD, для: LP)	SIZE:1 1/8", 1EA	1																																																																													
4		DAB-ADC-11001	Сушилка CORE FILTER ELCO, Model:F-48, для: LP)	1EA	2																																																																													
5		DAC-AYT-11018	Электромагнитный клапан (DANFOS, Model: EVR-10, для LP)	SIZE:5/8" (Welding type), 1EA	1																																																																													
6		DAC-AYT-11034	Электромагнитный клапан (DANFOS, Model: EVR-6, для: LP)	SIZE:3/8"(Welding type), 1EA	1																																																																													
7		DAA-AOC-21006	Датчик темпер., Model: PT100, для: LP)	SIZE:1/4"PF,Ф6.4*40mm, DOUBEL, 1EA	1																																																																													
8		DAA-AOZ-11003	Терморегулятор (Model: EGO2P110, для: LP)	SIZE: DIAL TYPE 110°С, 1EA	2																																																																													
9		DAA-AOC-11005	Температурн. Датчик (Model: PT100, для :LP)	SIZE:TC-N,PT-100,SIZE:Ф6.4*L=25mm,1/8"	3																																																																													
10		DAB-ANA-11004	Дроссель (DANFOS, Model: TS-NO5, для :LP)	1EA	3																																																																													
11		DBC-ABB-11011	Прокладка PEROL (Model:1. 5S, для :LP)	SIZE:Ф38.1, VITON, M/ROLL	3																																																																													
12		DBD-AAB-11008	Цифр. Датчик давления Model: DPC-HL (PT-500A), для: LP)	1EA	1																																																																													
13		DBD-AAA-11001	Масляный манометр (Model:1-15BAR, for :LP)	SIZE:1/4", LOW PRESSURE, 1EA	1																																																																													
14	DAA-ARE-11005	Реле давления масла, Model: ONS- C106, for :LP)	1EA	1																																																																														
15	DAA-	Переключатель	SIZE:LOW	3																																																																														

	ARE-11011	давления (DANFOS, Model: KP 1, for: LP)	PRESSURE, 1EA	
16	DAA-ARE-11001	Переключатель давления (DANFOS, Model: KP 5, for: LP)	SIZE: LOW PRESSURE, 1EA	2
17	DAA-AUC-11003	Лампа (Model: SPOT HALOGEN for :LP)	SIZE: 50W/FOLD, 1EA	1
18	DAA-AMC-11001	РЕЛЕ (SAMWON ACT, Model: RIT- YC, for: LP)	SIZE: 1A1B, 1EA	1
19	DAA-AMC-11020	РЕЛЕ(UNION, Model: SDA3-440Z, for: LP)	SIZE: 40A, 1EA	1
20	DAA-AMH-11003	Магнит (LS, Model: MC-22b, for :LP)	SIZE:1a1b, 1EA	2
21	DAA-AMB-11013	Магнитное реле (LS, Model: MC-40a, for :LP)	SIZE:MC-40a,1EA	1
22	DAA-AUE-11009	Флуоресцентный свет (Model: DECO LAMP, for: LP/BB)	SIZE:339*17,220 V/10W,1EA	1
23	DAC-AYT-11009	Электромагнитный клапан (YPC, Model:SF2101- 1P, for :LP)	SIZE:1/8"(SOCKET), 1EA	1
24	DAC-AYT-11010	Электромагнитный клапан (YPC,Model:SF22200 1P, for: LP)	SIZE:1/8"(SOCKET), 1EA	1
25	DAA-AUC-11001	Галоген (Model:600mm for: LP)	SIZE:600mm /FOLD, 1EA	1
26	DAA-AMA-11018	Термическое реле (LS, Model: MT-32/2P, for :LP)	SIZE:9~13A, 1EA	2
27	DAA-AMA-11006	Реле электромагнитного мотора (LS, Model: GMP-22,for :LP)	SIZE:1C, 22A sol, 1EA	1
28	DAA-AMA-11020	Реле электромагн. мотора (LS, Model: GMP-40-2P, for: LP)	SIZE:40A sol,1EA	1
29	DAA-AMA-11003	Релейный разъем (KACON, Model: KLY)	SIZE:2A2B/8pin, 1EA	20
30	DAA-ANB-11103	ПЛК (LS, Model: XGP-DC42)	SIZE POWER, 1EA	1
31	DAA-ANB-11124	ПЛК (LS, Model: XGI-CPUS)	SIZE:CPU, 1EA	1
32	DAA-AOC-11042	Датчик (AUTONICS, PRL12-4DP, for: LP)	SIZE:AC 3lines,SENSING DISTANCE: 4mm,1EA	1
33	DBC-ABB-11011	Прокладка для топлива (Model: 1.5S, for: LP)	SIZE:Ф38.1,VITON, 1EA	6
34	DAC-AYC-11003	Пневматический клапан (KITZ, Model: C-UTE: for LP)	SIZE1-1/4",SUS304, 1EA	1
35	DAC-AYT-11031	Электроманг. Клапан (SAMIN, Model: C-UTE, for LP)	SIZE:AV21-02-2-A-KR/60Hz, 1EA	2

		36	DAC-AYF-11027	Мембранный клапан – Авто (SED, Модель: 1S для LP)	SIZE:402.25.7.545 .18.4HS.07, SUS316L, 1EA	1
		37	DAC-AYC-11010	Пневматический концевой выключатель	1EA	1
		38	DAC-ZZG-11030	Мембранный клапан ручной (SED, Модель 1S для LP)	SIZE:985-25-77-545-18-S-07, 1EA	1
		39	DAC-ZZG-11003	Клапан бабочка-Ручной (ART, Model: ARV621F, for: LP)	SIZE:1S,SUS316L ,FERRULE, 1EA	1
		40	DDZ-AAA-11009	Воздушный фильтр (Model:5",for :LP)	SIZE:4S(Φ101.6)* 270L,SUS316L,0.2μℓ, 1EA	1
		41	DAC-AYR-11006	Нагнетательный клапан (Model:2920-24-3, for: LP)	SIZE:24VDC,PT1/8", 1EA	1
		42	DAC-AYB-11002	Шаровой вентиль (Model:JIS10K,for :LP)	SIZE:15A,SUS304 1EA	1
		43	DAC-AYF-11028	Мембранный клапан автом (SED, Model: 1.5)	SIZE:402.40.7.545 .18.4HS.07,SUS316L, 1EA	1
		44	DAA-AOC-11016	Датчик. давления (WISE, Model: P752, for LP)	SIZE:- 1~3kg/cm2,1.5S,FERRULE, 1EA	1
		45	DAA-AOC-11025	Датчик давления (WISE, Model:P752, for :LP)	SIZE:1.5S FERRULE,- 1~10kg/cm2, 1EA	1
		46	DBD-ABA-11003	Датчик вакуума: APG-MP-NW25 SS	SIZE:NW25,1x10 E-4, RS485+RS23, 1EA	1
		47	DAA-AOC-11029	Термодатчик (Model:PT100 (R.T.D r :LP))	SIZE:Φ2.3,L=12m m,:1.5M, 1EA	3
		48	DAA-AOC-11044	Термодатчик (Model: PT100, for: LP)	SIZEΦ6.4,L=55m m,1.5S FERRULE,DOUBLE, 1EA	1
12.	Необходимость в монтаже специалистами поставщика	Требуется				
13.	Необходимость в пуско-наладочных работах специалистами поставщика	Приемочные испытания (FAT) на заводе изготовителе и по его типовой программе. Пуско-наладочные работы специалистами Поставщика.				
14.	Необходимость в валидационных работах специалистами Поставщика	Валидационные работы специалистами Поставщика				
15.	Необходимость в обучении обслуживающего персонала специалистами Поставщика/Производителя	Обучение специалистами Поставщика				
16.	Дополнительные требования	Машина должна полностью удовлетворять всем требованиям, предъявляемыми законодательством Российской Федерации к оборудованию для фармацевтической промышленности и требованиями GMP				

Срок поставки: рекомендуется указать Участнику запроса цен в календарных днях; Срок поставки Товара должен включать доставку Товара до производственных помещений Заказчика, погрузку-разгрузку, монтаж, пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию Товара, валидационные работы, обучение сотрудников Заказчика, гарантийные обязательства.

Предполагаемые сроки проведения процедуры закупки: апрель-май 2018 г.

Порядок оплаты: Возможно предоставление аванса при предоставлении обеспечения исполнения Договора. Порядок оплаты рекомендуется предоставить Участнику запроса цен.

В стоимость Товара включается:

- Производство/приобретение Товара;
- Доставка до производственных помещений Заказчика;
- Погрузочно/разгрузочные работы;
- монтаж, пуско-наладочные работы, ввод в эксплуатацию Товара;
- обучение сотрудников Заказчика;
- расходы по страхованию, налоги, пошлины, сборы и иные затраты, связанные с поставкой, производством, приобретением Поставщиком Товара.

Требования к сроку годности товара: гарантийный срок на Товар 12 (двенадцать) месяцев, но не менее чем гарантийный срок, установленный заводом-производителем. Днем начала гарантийного срока поставленного Товара является день подписания Сторонами Акта монтажа, пуско-наладочных работ и ввода в эксплуатацию Оборудования;

Особенности: Процедура закупки будет проводиться в соответствии с требованиями Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Ответ должен содержать срок действия предлагаемой цены и стоимость 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 «19» августа 2018 г. по «24» августа 2018 г. включительно по адресу: umto@chumakovs.ru.

Рекомендуется в коммерческом предложении сослаться на номер и дату запроса цен. Коммерческое предложение должно содержать номер, дату и быть подписано уполномоченным лицом Участника запроса цен.

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

При наличии неточностей в описании Товара, просим информировать Заказчика.

Первый заместитель генерального директора
ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»


Афонин А.Ю.