ИЗВЕЩЕНИЕ
о сборе ценовых предложений, необходимых для определения и обоснования начальной (максимальной) цены Гражданско-правового договора
(для подготовки и проведения открытого аукциона в электронной форме
на право заключения Гражданско-правового договора на поставку
Жидкостного хроматографа Agilent 1260 в комплекте для определения аминокислот для
лаборатории научно-методических работ и контрольно-аналитических исследований)

В соответствии со статьей 19.1 Федерального закона № 94-ФЗ от 21.07.2005 г., Государственное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт мясной промышленности имени В.М.Горбатова Российской академии сельскохозяйственных наук (далее - ГНУ ВНИИМП им. В.М. Горбатова Россельхозакадемии или Заказчик) проводит процедуру определения и обоснования начальной (максимальной) цены Гражданско-правового договора и просит организации, занимающиеся поставками оборудования дать свои ценовые предложения на поставку Жидкостного хроматографа Agilent 1260 в комплекте для определения аминокислот для лаборатории научно-методических работ и контрольно-аналитических исследований (далее также Оборудование или Жидкостный хроматограф Agilent 1260).

Заказчик - ГНУ ВНИИМП им. В.М. Горбатова Россельхозакадемии, расположенное по адресу: 109316, г. Москва, ул. Талалихина, д. 26.

1. Требования Заказчика к составу поставляемого Оборудования

Таблица 1

№ п/п	Код ОКДП*	Наименование поставляемого Оборудования	Ед. изм.	Кол-во
1.	3315510	Жидкостный хроматограф Agilent 1260 в комплекте для определения аминокислот для лаборатории научно-методических работ и контрольно-аналитических исследований**	комп-лект	1

* Классификация товара по ОКДП:
- *группа 154: Средства измерений*
- класс 3315000: Приборы для научных исследований
- раздел 3315010: Приборы для научных исследований [3315100] - [3315611]
- код 3315510: Приборы и аппаратура лабораторные

** Назначение, комплектация и функциональные технические и качественные характеристики поставляемого Оборудования приведены в пункте 2 настоящего Извещения.

2. Назначение, комплектация и функциональные технические и качественные характеристики поставляемого Оборудования:

2.1 Назначение.

Жидкостный хроматограф Agilent 1260 в комплекте для определения аминокислот представляет собой модульную систему для жидкостной хроматографии. Принцип действия Анализатора основан на разделении в хроматографической колонке смеси анализируемых веществ, при прохождении через нее специально подобранного элюента, с последующей детекцией полученных компонентов. В качестве подвижной фазы (элюента) используются жидкости (органические растворители, вода, водные растворы).

2.2. В комплект поставки Жидкостного хроматографа Agilent 1260 входит:
- Насос градиентный на четыре растворителя, насос G1312C - 1 шт.;
- Термостат колонок G1316A - 1 шт.;
- Автосемплер G1329B с комплектом ЗИП - 1 шт.;
- Детектор спектрофотометрический VWD G1314F с переменной длиной волны - 1 шт.;
- Программный блок для обработки информации;
- Набор расходных материалов и реагентов для определения аминокислот (обеспечивает работоспособность Жидкостного хроматографа Agilent 1260 в течение 1 года при полной загрузке) - 1 набор.

2.3. Наименования изделий и расходных материалов, входящих в комплектующие Жидкостного хроматографа Agilent 1260:

№ п/п	Наименования	Ед. изм.	Кол-во
1.	**Насос градиентный на четыре растворителя, насос G1312C** с комплектом ЗИП G1312C/001, стартовым комплектом для подключения к насосу G1312C/002, комплектом уплотнений для насоса 2шт./уп., фрит для насоса	комп-лект	1
2.	**Термостат колонок G1316A**	шт.	1
2.1.	Колонка 300SB-C18 4.6 x 150 мм 5 мкм	шт.	1
2.2.	Колонка ZORBAXEclipse Plus C18 RR, 4.6 x 150 мм 3.5 мкм	шт.	2
2.3.	Держатель предколонки	шт.	1
2.4.	Предколонка ZORBAX EclipsePlus C18 4.6x12.5 мм 4шт./упак.	упак.	2
3.	**Автосемплер G1329B с комплектом ЗИП для G1329B/010**	шт.	1
3.1.	Виалы из прозрачного стекла, объемом 2 мл в комплекте с крышкой и септой (500 шт./ упак.)	упак.	3
3.2.	Вставки стеклянные для виал, объемом 250 мкл, с PP пружиной (100 шт./ упак.)	упак.	1
3.3.	Виалы стеклянные 2 мл из темного стекла с полем для записе, ND9 100 шт./ упак.	упак.	1
3.4.	Крышки для виал ND9 зеленые с септой PTFE/Sil, 100 шт/ упак.	упак.	1
3.5.	Виалы из прозрачного стекла, объемом 6 мл (100 шт./ упак.)	упак.	1
3.6.	Крышки для виал, объемом 6 мл, PP (100 шт./ упак.)	упак.	1
3.7.	Септа PTFE/SIL для виал, объемом 6 мл (100 шт./ упак.)	упак.	1
4.	**Спектрофотометрический детектор VWD G1314F с переменной длиной волны**	шт.	1
4.1.	Стандартная проточная ячейка G1314F/018	шт.	1
5.	**Программный блок для обработки информации:** Персональный компьютер "Flextron" на базе процессора Intel: процессор IntelPentiumDualCore; MB ASUS; DDRIII 3Gb; HDD 320 Gb; PCI-E 256 Mb; DVD+RW; Ethernet 1Gb; ПО Windows 7 HomeBasicRussian; монитор 22" TFT с принтером HP LaserJet P1102	шт.	1
5.1.	Программное обеспечение OpenLAB CDS ChemStationEd. Workstation M8301AA	шт.	1
5.2.	Драйвер для программного обеспечения OpenLAB CDS Inst. DriverforAgilentLCM8500AA	шт.	1
6.	**Набор расходных материалов и реагентов для определения аминокислот, включающий:**	набор	1
6.1	Стандарт FMOC 10ш./ упак.	упак.	1
6.2	Реактив OPA 10мг/мл 6 амп./ упак.	упак.	1
6.3	Стандарт натрий фосфорнокислый 2-зам., 99% BioXtra, 1кг/ упак.	упак.	1
6.4	Стандарт натрий тетраборнокислый 10 водн, 99,5% , 1000 г/ упак.	упак.	1
6.5	Стандарт натрий тетраборнокислый, 99% ,500 г/ упак.	упак.	1
6.6	Стандарт 3,3'- дитиодипропионовая кислота, 99% , 50 г/ упак.	упак.	2

2.4. Функциональные технические и качественные характеристики поставляемого Жидкостного хроматографа Agilent 1260:

№ п/п	Функциональные технические и качественные характеристики	Параметры
1.	**Насос градиентный на четыре растворителя - 1 шт.**	Наличие
1.1	Диапазон задания потоков	Не менее, чем от 0,001 мл/мин до 5,0 мл/мин
1.2	Шаг задания потоков	Не более 0,001 мл
1.3	Точность потока	Менее чем 0.07 % RSD
1.4	Создаваемое давление	Не более 400 бар
1.5	Программируемый ход поршня насоса с поправкой на сжимаемость используемого элюента (снижение базового шума и увеличение чувствительности)	Наличие
1.6	Двухпоршневая конструкция с последовательным включением камер насоса	Наличие
1.7	Формирование градиента	Смешение в зоне высокого давления
1.8	Мёртвый объём в стандартном режиме	600-900 мкл
1.9	Точность состава градиента: отклонение содержания компонента при рабочем потоке в пределах 0,1 – 1,0 мл/мин	не более 0,15 %
1.10	Автоматический контроль течи	Наличие
1.11	Материал плунжера насоса	Сапфир, стойкий к агрессивным средам
1.12	Габаритные размеры	Не более 180 х 345 х 435 мм
1.13	Масса	Не более 15,5 кг
2.	**Термостат колонок - 1 шт.**	Наличие
2.1	Температурный диапазон	от 10°С до 80°С
2.2	Количество и длина размещаемых колонок	Не менее 3 шт. длиной до 30 см
2.3	Стабильность температуры	Не более □0,15°С
2.4	Время нагрева от 20 до 40°С	Не более 5 мин.
2.5	Время охлаждения от 40°С до 20 °С	Не более 10 мин.
2.6	Габаритные размеры	Не более 140 х 345 х 435 мм
2.7	Масса	Не более 11,2кг
3.	**Автосемплер - 1 шт.**	Наличие
3.1	Диапазон объемов пробы для автоматического ввода	Не менее 0.1 - 100 мкл
3.2	Воспроизводимость ввода	Не менее 99.75%
3.3	Время ввода образца, стандартно	Не более 50 с
3.4	Максимальное рабочее давление	Не менее 600 бар
3.5	Диапазон вязкости элюента	от 0.2 до 5 сП
3.6	Петля для ввода пробы 20 мкл	Наличие
3.7	Программируемое количество инжекций пробы из одной виалы	Наличие
3.8	Промывка иглы снаружи и внутри	Наличие
3.9	Программируемая скорость введения пробы	Наличие
3.10	Возможность проведения многократных реакций с образцом	Наличие
3.11	Габаритные размеры	Не более 200х345х435 мм
3.12	Масса	Не более 14,2 кг

№ п/п	Функциональные технические и качественные характеристики	Параметры
4.	**Детектор спектрофотометрический с переменной длиной волны - 1 шт.**	
4.1	Спектральный диапазон	190-600 нм
4.2	Источник света	Лампа дейтериевая
4.3	Частота регистрации сигнала	80Гц
4.4	Точность задания длины волны (шаг)	Не более 1 нм
4.5	Уровень шума	±0.25·10-5 AU при длине волны 253 нм
4.6	Дрейф	< 1·10-4 AU/h при длине волны 230 нм
4.7	Контроль линейности измерения концентраций	В диапазоне до двух единиц адсорбции на длине волны 265нм
4.8	Спектральная ширина щели	Не более 6,5 нм
4.9	Точность установки длины волны	± 1 нм
4.10	Электронный контроль температуры для обеспечения стабильности базовой линии	наличие
	Проточная кювета	Стандартная, объем не менее 14 мкл, длина оптического пути 10 мм, максимальное давление не более 40 бар
4.11	Набор встроенных интерфейсов и кабелей для контроля и управления:CAN,LAN, RS232иAPG	Наличие
4.12	Автоматический контроль течи	Наличие
4.13	Компьютерный учёт наработанных часов	Наличие
4.14	Габаритные размеры	Не более 140 х345х435мм
4.15	Масса	Не более 11 кг

3. Перечень передаваемых с Оборудованием документов:

- сертификат об утверждении типа средств измерений (СИ) Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии;
- регистрационное удостоверение в системе Сертификации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии;
- методика поверки СИ данного типа;
- сертификат первичной поверки;
- сертификаты соответствия, санитарно-эпидемиологические заключения;
- техническая документация, инструкции по эксплуатации Оборудования и описание программного обеспечения на русском языке;
- письмо (справка), подтверждающее наличие сертифицированной на фирме-изготовителе сервисной службы на данный вид оборудования;
- талон гарантийного обслуживания с даты ввода оборудования в эксплуатацию;
- паспорт (при наличии) на русском языке.

4. Особые требования Заказчика

4.1. Поставщик предоставляет Заказчику вместе с поставляемым Оборудованием следующие документы: документ, подтверждающий страну происхождения Оборудования, товарно-транспортную (товарную) накладную, при наличии счет-инвойс и таможенную декларацию, другую необходимую документацию.

4.2. Поставщик несет расходы, связанные с поставкой Оборудования, его упаковкой в транспортную тару, погрузкой на транспорт, транспортной доставкой Заказчику, разгрузкой и доставкой на месте установки, установкой и вводом в эксплуатацию, таможенной очисткой, транспортные расходы, осуществление ознакомительного инструктажа для специалистов Заказчика, расходы на страхование,

оплату налогов, сборов, таможенных и других обязательных платежей, а также все прочие расходы, необходимые для выполнения Поставщиком всех обязательств по Договору.

4.3. Срок поставки Оборудования: не более 30 (Тридцать) календарных дней с даты подписания Гражданско-правового договора (далее - Договор).

4.4. Место и условия поставки Оборудования:

Место поставки Оборудования: 109316, г. Москва, ул. Талалихина, д. 26, ГНУ ВНИИМП им. В.М. Горбатова Россельхозакадемии, Лаборатория научно-методических работ и контрольно-аналитических исследований (4-й этаж дома 26).

Условия поставки Оборудования: согласно базисному условию DDP Россия, г. Москва, ул. Талалихина, д. 26, ГНУ ВНИИМП им. В.М. Горбатова Россельхозакадемии в соответствии с «ИНКОТЕРМС-2010».

Транспортную доставку Оборудования от площадки Поставщика до площадки Заказчика, его разгрузку и доставку на место установки осуществляет Поставщик.

Перед транспортировкой и доставкой Оборудование должно быть упаковано Поставщиком в транспортную тару, исключающую порчу и/или повреждение Оборудования во время транспортировки, погрузки-разгрузки, доставки на место установки.

Установка Оборудования, пуско-наладочные работы с проведением испытания и ввод в эксплуатацию должны входить в общий срок поставки Оборудования.

4.5. Условия оплаты – безналичное перечисление денежных средств на расчетный счет Поставщика.

Расчет за поставку Оборудования производится Заказчиком на следующих условиях:

- поставка осуществляется без авансирования;
- оплата в размере 100 % цены настоящего Договора производится Заказчиком в течение 30 (Тридцать) банковских дней на основании выставленного Поставщиком счета после поставки Оборудования, выполнения Поставщиком всех условий настоящего Договора и подписания Сторонами Акта приема-передачи.

4.6. Цена поставки указывается согласно базисному условию DDP Россия, г. Москва, ул. Талалихина, 26, ГНУ ВНИИМП им.В.М.Горбатова Россельхозакадемии в соответствии с «INCOTERMS-2010» и должна включать все расходы, связанные с поставкой Оборудования, в том числе его стоимость, упаковку в транспортную тару, погрузку на транспорт, транспортную доставку Заказчику, доставку и разгрузку на месте установки, установку и ввод в эксплуатацию, таможенную очистку, транспортные расходы, осуществление ознакомительного инструктажа для специалистов Заказчика, расходы на страхование, оплату налогов, сборов, таможенных и других обязательных платежей, а также все прочие расходы, необходимые для выполнения Поставщиком всех обязательств по Договору.

4.7. Источник финансирования: средства бюджетных учреждений (субсидии).

КБК: 00000000000000000310.

Валюта Договора – российский рубль**.**

5. Предложения о цене поставки Оборудования на условиях, указанных в пунктах 1-4 настоящего Извещения, необходимо направить на факс. (495) 676-95-51 **или** нарочным по адресу: 109316, г. Москва, ул. Талалихина, д. 26, комн. 312, ГНУ ВНИИМП им. В.М. Горбатова Россельхозакадемии, **или** на электронный адрес: vniimp-torgi@yandex.ru**,** в срок с 22.07.2013 г. по 25.07.2013 г.

6. Телефоны для справок: (495)676-96-87, (495) 676-91-26.

7. Настоящее Извещение создано для размещения на сайте ГНУ ВНИИМП им. В.М.Горбатова Россельхозакадемии.

Заместитель директора ГНУ ВНИИМП им.В.М.Горбатова
Россельхозакадемии И.М. Чернуха

Заведующий лабораторией научно-методических работ
и контрольно-аналитических исследований Н.Л. Вострикова