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 при проведении 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 при проведении научно-методических работ и контрольно-аналитических исследований (далее Оборудование).

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 при проведении 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 представляет собой модульную систему жидкостной хроматографии для определения аминокислот. Принцип его действия 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 G1312C на четыре растворителя в комплекте - 1 комплект;
- 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 – 1 комплект.

2.3. Наименования изделий и расходных материалов, входящих в комплект Жидкостного хроматографа Agilent 1260, приведены в Таблице 2.

Таблица 2

№ п/п	Наименования	Ед. изм.	Кол-во
	Жидкостный хроматограф Agilent 1260 в составе:	комплект	1

1.	Насос градиентный G1312C на четыре растворителя с комплектом ЗИП G1312C/001, стартовым комплектом для подключения к насосу G1312C/002, комплектом уплотнений 2шт./уп., фрит для насоса	комплект	1
2.	Термостат колонок G1316A, включая:	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, включая:	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, включая:	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; программное обеспечение OpenLAB CDS ChemStationEd. Workstation M8301AA, Драйвер для программного обеспечения OpenLAB CDS Inst. DriverforAgilentLCM8500AA	комплект	1

2.4. Функциональные технические и качественные характеристики комплектующих изделий поставляемого Жидкостного хроматографа Agilent 1260 приведены в Таблице 3.

Таблица 3

№ п/п	Функциональные технические и качественные характеристики	Параметры
1.	Насос градиентный на четыре растворителя - 1 шт.	Наличие
1.1	Диапазон задания потоков	от 0,001 мл/мин до 5,0 мл/мин
1.2	Шаг задания потоков	0,001 мл
1.3	Точность потока	0.07 % RSD
1.4	Создаваемое давление	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	0,15 %
1.10	Автоматический контроль течи	Наличие
1.11	Материал плунжера насоса	Сапфир, стойкий к агрессивным средам
1.12	Габаритные размеры	180х345х435 мм
1.13	Масса	15,5 кг
2.	Термостат колонок - 1 шт.	Наличие
2.1	Температурный диапазон	от 10оС до 80оС
2.2	Количество и длина размещаемых колонок	3 шт. длиной до 30 см
2.3	Стабильность температуры	+- 0,15оС
2.4	Время нагрева от 20 до 40оС	5 мин.
2.5	Время охлаждения от 40оС до 20 оС	10 мин.
2.6	Габаритные размеры	140 х 345 х 435 мм
2.7	Масса	11,2 кг
3.	Автосемплер - 1 шт.	Наличие
3.1	Диапазон объемов пробы для автоматического ввода	0,1 - 100 мкл
3.2	Воспроизводимость ввода	99.75%
3.3	Время ввода образца, стандартно	50 с
3.4	Максимальное рабочее давление	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
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)	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	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 14 мкл, длина оптического пути 10 мм, максимальное давление 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	140х345х435мм
4.15	Масса	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 место 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 10 (Десять) 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 22.08.2013 г. по 28.08.2013 г.

6. Телефоны для справок: (495)676-96-87, (495) 676-79-81.

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

Директор ГНУ ВНИИМП им.В.М.Горбатова
Россельхозакадемии А.Б. Лисицын

И. о. заведующего лабораторией научно-методических работ
и контрольно-аналитических исследований А.В. Куликовский