

**ПРОТОКОЛ**  
**рассмотрения и оценки котировочных заявок**

г. Красноярск

24 сентября 2013 года

**Место проведения процедуры рассмотрения и оценки:** ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (г. Красноярск, пр. Свободный, 79, ауд. 31-09). Время проведения: 14-00 час.

**Наименование предмета запроса котировок в электронной форме:** поставка системы хранения данных для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (запрос котировок в электронной форме № 76-13/А/эф).

**Присутствовали:**

Председатель комиссии:

Колмаков В.И., проректор – директор института физической культуры, спорта и туризма;

Заместитель председателя:

Вейсов Е.А., и.о. руководителя Информационно-телекоммуникационного комплекса;

Члены комиссии:

Шорохов Р.Г., заместитель первого проректора по экономике и развитию;  
Осокин Е.Н.; директор центра метрологии, стандартизации и менеджмента качества;  
Авсиевич В.Н., директор центра обслуживания средств вычислительной техники;  
Янаев Е.Ю., доцент кафедры автомобильных дорог и городских сооружений Инженерно-строительного института ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет»;  
Карпов С.Г., заместитель начальника отдела экономической безопасности.

**Заказчик:** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет» (далее по тексту – Заказчик), расположенное по адресу: 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79; адрес электронной почты: e-mail: [goszakaz@sfu-kras.ru](mailto:goszakaz@sfu-kras.ru); контактный телефон: +7 (391) 206-20-35 (36).

Процедура закупки осуществляется путем запроса котировок в электронной форме в соответствии с Правилами закупки товаров, работ, услуг для нужд Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет» (далее по тексту – Правила), опубликованными на официальном сайте [www.zakupki.gov.ru](http://www.zakupki.gov.ru) (далее - официальный сайт) и сайте Заказчика - [www.sfu-kras.ru](http://www.sfu-kras.ru) (далее – сайт Заказчика) и положениями Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Проведение процедуры рассмотрения и оценки котировочных заявок осуществляется в порядке, предусмотренном ст. 70 Правил.

Существенными условиями контракта, который будет заключен с победителем в проведении запроса котировок, являются следующие условия:

Наименование, характеристики и количество поставляемого товара (с указанием требований, установленных Заказчиком к качеству, техническим характеристикам товара и иных показателей, связанных с определением соответствия поставляемого товара потребностям Заказчика): определяются Приложением №1 (Техническое задание) к извещению и документации о проведении запроса котировок в электронной форме, являющимся их неотъемлемой частью.

**Место поставки товара:** г. Красноярск, ул. Академика Киренского, 26.

**Срок поставки товара:** в течение 80 (восемидесяти) календарных дней с момента заключения контракта.

Поставка предусматривает доставку товара до места поставки, разгрузку, перемещение до места установки, указанного Заказчиком, установку, выполнение пусконаладочных работ, иных необходимых работ силами Поставщика в местах, указанных Заказчиком.

Товар считается доставленным с момента поставки товара и подписания сторонами соответствующих актов.

При поставке оборудования Поставщиком предоставляется соответствующий сертификат, руководство по эксплуатации на русском языке (или оригинал с заверенным переводом), паспорт товара, сервисная книжка и иные документы (в случаях, если такое требование установлено действующими нормативными правовыми актами РФ).

Вместе с поставляемым товаром Поставщик обязан предоставить Заказчику сертификаты соответствия поставляемого товара требованиям ГОСТ, гигиенические сертификаты, санитарно-эпидемиологические заключения и иные документы на поставляемый товар в соответствии с требованиями, установленными действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

**Срок и (или) объем предоставления гарантий качества товара:** гарантийный срок на поставляемый товар должен составлять не менее 36 месяцев с момента поставки товара и подписания сторонами акта приема-передачи товара.

Сервисное (гарантийное) обслуживание товара осуществляется в течение гарантийного срока Поставщиком своими силами и за счет своих средств.

При обнаружении недостатков товара либо товара несоответствующего качества Заказчик вправе потребовать от Поставщика:

- безвозмездного устранения недостатков товара, дефектов упаковки в течение не более 10 (десяти) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования;

- возмещения понесенных Заказчиком расходов по исправлению недостатков своими силами или силами третьих лиц в течение не более 10 (десяти) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования;

- замены товара ненадлежащего качества на товар надлежащего качества в течение не более 10 (десяти) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования.

**Начальная (максимальная) цена контракта – 998 500 рублей.**

Цена указана с учетом стоимости товара, расходов на перевозку товара к месту поставки, разгрузку, перемещение до мест хранения, указанных Заказчиком, установку, выполнение пусконаладочных работ, стоимости расходных материалов для установки, расходов на страхование, на уплату налогов, сборов, таможенных пошлин и других обязательных платежей, иных необходимых (прочих) расходов.

Форма, сроки и порядок оплаты товара – в виде безналичного перечисления в следующем порядке: по факту поставки товара, в течение 10 банковских дней с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания соответствующих актов на основании предоставляемых Поставщиком Заказчику платежных документов (счета (счета-фактуры), товарной накладной).

**Срок подписания контракта с победителем запроса котировок – не позднее чем через двадцать дней со дня подписания и размещения на официальном сайте протокола рассмотрения и оценки котировочных заявок.** Днем заключения контракта может быть день размещения на официальном сайте протокола рассмотрения и оценки котировочных заявок.

Победитель в проведении запроса котировок в электронной форме обязан представить подписанный контракт непосредственно Заказчику, либо обеспечить поступление Заказчику подписанного контракта не позднее чем через двадцать дней со дня подписания и размещения на официальном сайте протокола рассмотрения и оценки котировочных заявок.

При уклонении победителя в проведении запроса котировок в электронной форме от заключения контракта Заказчик вправе обратиться в суд с иском о понуждении победителя в проведении запроса котировок в электронной форме заключить контракт.

В случае уклонения от заключения контракта одного из нескольких юридических лиц или нескольких физических лиц, в том числе нескольких индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне победителя в проведении запроса котировок в электронной форме, уклонившимся от заключения контракта считается победитель в проведении запроса котировок в электронной форме.

Контракт заключается путем обмена Заказчиком и победителем в проведении запроса котировок в электронной форме или участником, с которым заключается контракт в случае уклонения победителя в проведении запроса котировок в электронной форме от заключения контракта, экземплярами контракта, подписанными электронной цифровой подписью лиц, имеющих право действовать от имени соответственно Заказчика или такого участника.

Заказчик и победитель в проведении запроса котировок в электронной форме или участник, с которым заключается контракт в случае уклонения победителя в проведении запроса котировок в электронной форме от заключения контракта, дополнительно также подписывают экземпляр контракта

на бумажном носителе. Все экземпляры контракта, заключенного в установленном порядке, признаются имеющими равную юридическую силу.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на поставку системы хранения данных для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет (далее - товар)**

Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, промышленного производства.

Товар должен соответствовать требованиям ГОСТ, ТУ и т.п., если соответствующие требования предусмотрены действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

Обязательно наличие сертификата соответствия поставляемого товара требованиям ГОСТ, гигиенических сертификатов, санитарно-эпидемиологических заключений в случаях, предусмотренных действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

Год выпуска товара – не ранее 2012 года.

Товар должен быть предназначен для использования на территории страны Заказчика (либо не запрещен к использованию на территории страны Заказчика).

Конфигурация товара должна соответствовать полностью рабочей системе, не требовать дополнительного приобретения блоков или комплектующих.

Товар должен быть маркирован и транспортироваться в соответствии с требованиями ГОСТа для соответствующего вида продукции. Товар должен быть упакован. Упаковка товара должна иметь ненарушенную защиту от вскрытия, не иметь иных повреждений, должна защищать товар от загрязнения и обеспечивать сохранность товара при транспортировке и временном хранении. Упаковка товара должна отвечать требованиям безопасности жизни, здоровья и охраны окружающей среды, иметь необходимые маркировки, наклейки, пломбы, а также давать возможность определить количество содержащегося в ней товара (опись, упаковочные ярлыки или листы). При передаче товара в упаковке, не обеспечивающей возможность его хранения, Заказчик вправе отказаться от принятия товара, от оплаты товара, а если товар был оплачен, потребовать возврата уплаченной денежной суммы.

Таблица № 1

№ п/п	Наименование товара	Технические характеристики товара	Кол-во, ед. изм.
1	Система хранения данных «IBM Storwize V3700» или эквивалент с характеристиками не хуже	Система хранения данных (далее также – СХД) должна быть совместима с имеющейся у Заказчика системой хранения данных на базе дисковой системы «IBM DS4700» и коммутаторами «IBM 249824E» (далее также – оборудование Заказчика); СХД должна поддерживать работу с операционными системами «Microsoft Windows Server 2008R2», «RedHat Enterprise Linux», «SUSE Linux Enterprise Server», «VMware ESX и ESXi 4.1», «Sun Solaris 10», «AIX»; Максимальный возможный объем дискового пространства, поддерживаемый СХД, должен быть не менее 180 ТБ; СХД должна иметь возможность масштабирования не менее 120-ти 2,5-дюймовых дисков или не менее 60-ти 3,5-дюймовых дисков; СХД должна включать основной модуль и дисковые полки расширения; СХД должна иметь возможность масштабирования не менее 4 дисковых полок расширения; СХД должна быть предназначена для установки в стандартный 19 дюймовый шкаф; Объем в шкафу занимаемый основным модулем, не более 2U; Объем в шкафу занимаемый каждой дисковой полкой расширения не более 2U; Технологии внутренних соединений SAS 2.0; Скорость интерфейсов внутренних соединений не менее 6 Гб/сек; Поддержка дисков SAS, SAS NL, SSD;	1 шт.

		<p>Поддержка уровней RAID 0, 1, 10, 5, 6;</p> <p>Основной модуль должен обеспечивать подключение не менее 12 дисков формата 3,5 дюйма;</p> <p>Количество контроллеров в системе установленных в основном модуле для балансировки нагрузки и отказоустойчивости СХД, не менее 2 шт.;</p> <p>СХД должна иметь размер кэш-памяти каждого из контроллеров, не менее 4 Гб с возможностью расширения до размера не менее 8 ГБ;</p> <p>СХД должна иметь интерфейсы iSCSI 1 Гб/сек для внешних подключений на каждом контроллере не менее 2 шт.;</p> <p>СХД должна иметь возможность внешних подключений с интерфейсом iSCSI 10 Гб /сек, при наличии дополнительного интерфейсного модуля (дополнительный интерфейсный модуль не входит в комплект поставки). Количество внешних интерфейсов iSCSI 10 Гб/сек на каждом контроллере, при условии установки дополнительного интерфейсного модуля в каждый контроллер, не менее 2 шт.;</p> <p>СХД должна быть подключена к оборудованию Заказчика по внешнему интерфейсу FC со скоростью 8 Гбит/сек.;</p> <p>Наличие внешних интерфейсов FC на каждом контроллере не менее 4 шт.;</p> <p>Наличие набора трансиверов (SFP модулей) для подключения СХД к оборудованию Заказчика по интерфейсу FC (8 Гбит/сек.) в количестве не менее 8 шт.;</p> <p>Наличие оптических кабелей для подключения СХД к оборудованию Заказчика длиной не менее 5 метров, в количестве не менее 8 шт.;</p> <p>Наличие источников питания в основном модуле не менее 2 шт.;</p> <p>Наличие блоков охлаждения в основном модуле не менее 2 шт.;</p> <p>Наличие дисковых полок расширения не менее 2 шт.;</p> <p>Каждая дисковая полка расширения должны иметь не менее чем 12 отсеков для включения дисков формата 3,5 дюйма;</p> <p>Наличие блоков питания в каждой дисковой полке расширения не менее 2 шт.;</p> <p>Каждая дисковая полка расширения должна иметь не менее 4 портов SAS для объединения с основным модулем и другими дисковыми полками;</p> <p>Каждая дисковая полка расширения должна иметь LED панель отображения состояние соединения и неисправности полки;</p> <p>Наличие дисков, размещаемых в основном модуле и дисковых полках расширения, со следующими характеристиками: объем не менее 3 ТБ, скорость вращения не менее 7200 об/мин., NL SAS, формат 3.5 дюйма, в количестве не менее 29 шт.;</p> <p>СХД должна иметь функцию создания мгновенных копий логических томов системы;</p> <p>СХД должна иметь функцию выделения дискового логического пространства для доступа серверов, с возможностью увеличения выделенного пространства, без перерыва доступа к данным;</p> <p>СХД должна иметь функцию переноса данных с существующей на новую систему хранения или между массивами с обеспечением непрерывного доступа к данным.</p> <p>СХД должна иметь функцию внутренней виртуализации.</p> <p>СХД должна иметь возможность аппаратного зеркалирования логических томов при условии активации соответствующей лицензии (лицензия не входит в комплект поставки).</p> <p>СХД должна иметь возможность автоматической оптимизации размещения данных в дисковых пулах в зависимости от востребованности данных, при условии активации</p>	
--	--	---	--

	соответствующей лицензии (лицензия не входит в комплект поставки) СХД должна обеспечивать технологию «горячей замены» контроллеров системы, вентиляторов, блоков питания, дисков. Питание СХД: от электрической сети переменного тока, диапазон напряжений 100 - 240В, частота: 50 – 60 Гц. Комплект поставки СХД должен предусматривать комплектующие и расходные материалы, необходимые для монтажа СХД в стандартный 19 дюймовый шкаф.
--	--

До окончания указанного в извещении и документации о проведении запроса котировок в электронной форме срока подачи котировочных заявок 10 часов 00 минут 16.09.2013 поступила 1 (одна) котировочная заявка в форме электронного документа, как зафиксировано в Данных регистрации поступления котировочных заявок (Приложение № 1 к настоящему протоколу), от следующего участника закупки:

№	Наименование участника закупки	Адрес (юридический и фактический)	Адрес электронной почты (при его наличии)	Точное время поступления (регистрации) котировочной заявки
1	Закрытое акционерное общество «КРИС»	660021, г. Красноярск, ул. Богграда, 132	gma@kris.ru	13.09.2013 19:17 (16.09.2013 09:00)

В соответствии с пунктом 4 статьи 69 Правил, в случае, если после дня окончания срока подачи котировочных заявок подана только одна котировочная заявка, заказчик продлевает срок подачи котировочных заявок на четыре рабочих дня и в течение одного рабочего дня после дня окончания срока подачи котировочных заявок размещает на сайте Заказчика и на официальном сайте извещение о продлении срока подачи таких заявок.

Заказчиком надлежащим образом был продлен срок подачи котировочных заявок на четыре рабочих дня и размещено на сайте Заказчика и на официальном сайте соответствующее уведомление.

До окончания продленного срока подачи котировочных заявок до 17 часов 00 минут 23.09.2013 дополнительно поступила 1 (одна) котировочная заявка в форме электронного документа, как зафиксировано в Данных регистрации поступления котировочных заявок (Приложение № 1 к настоящему протоколу), от следующего участника закупки:

№	Наименование участника закупки	Адрес (юридический и фактический)	Адрес электронной почты (при его наличии)	Точное время поступления (регистрации) котировочной заявки
1	Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговая компания»	660075, г. Красноярск, ул. Маерчака, 3, оф. 405	injiniring-company@yandex.ru	23.09.2013 16:10 (23.09.2013 16:25)

Комиссия рассмотрела котировочные заявки на соответствие требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок в электронной форме, и единогласно приняла на основании полученных результатов (Приложение № 2 к настоящему протоколу) следующее решение:

1. Учитывая наименьшую стоимость поставляемых товаров, признать победителем в проведении запроса котировок в электронной форме Закрытое акционерное общество «КРИС» (660021, г. Красноярск, ул. Богграда, 132) и заключить контракт на условиях, предусмотренных извещением и документацией о проведении запроса котировок, по цене, предложенной в котировочной заявке

победителя в проведении запроса котировок в электронной форме 989 500 (девятьсот восемьдесят девять тысяч пятьсот) рублей, в том числе НДС 150 940,68 рублей.

Цена указана с учетом стоимости товара, расходов на перевозку товара к месту поставки, разгрузку, перемещение до мест хранения, указанных Заказчиком, установку, выполнение пусконаладочных работ, стоимости расходных материалов для установки, расходов на страхование, на уплату налогов, сборов, таможенных пошлин и других обязательных платежей, иных необходимых (прочих) расходов.

Протокол рассмотрения и оценки котировочных заявок составлен в двух экземплярах.

**ДАнные РЕГИСТРАЦИИ КОТИРОВОЧНЫХ ЗАЯВОК**

№ п/п	Наименование участника закупки	Дата поступления (регистрации)	Время поступления (регистрации)	Форма
1.	Закрытое акционерное общество «КРИС»	13.09.2013 (16.09.2013)	19:17 (09:00)	Электронный документ
2.	Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговая компания»	23.09.2013 (23.09.2013)	16:10 (16:25)	Электронный документ

**РАССМОТРЕНИЕ И ОЦЕНКА КОТИРОВОЧНЫХ ЗАЯВОК**

№ п/п	Наименование участника закупки	Допустить/не допустить до процедуры оценки	Основания принятого решения	Цена контракта (руб.)	Решение комиссии
1.	Закрытое акционерное общество «КРИС»	Допустить	Соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок в электронной форме	989 500	Признать победителем
2.	Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговая компания»	Допустить	Соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок в электронной форме	998 500	

**Подписи:**

Председатель комиссии:

Колмаков В.И., проректор – директор института физической культуры, спорта и туризма;

Заместитель председателя:

Вейсов Е.А., и.о. руководителя Информационно-телекоммуникационного комплекса;

Члены комиссии:

Шорохов Р.Г., заместитель первого проректора по экономике и развитию;



Осокин Е.Н.; директор центра метрологии, стандартизации и менеджмента качества;

Авсиевич В.Н., директор центра обслуживания средств вычислительной техники;

Янаев Е.Ю., доцент кафедры автомобильных дорог и городских сооружений Инженерно-строительного института ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет»;

Карпов С.Г., заместитель начальника отдела экономической безопасности.

Ректор  
ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет»

Е.А. Ваганов