

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

г. Красноярск

25 июля 2013 года

**Место проведения процедуры рассмотрения и оценки:** ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (г. Красноярск, пр. Свободный, 79, ауд. 31-09). Время проведения: 14-30 час.

**Наименование предмета запроса котировок:** выполнение работ по разработке проектной и рабочей документации автоматической установки газового пожаротушения для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (запрос котировок № 25-13/А).

**Присутствовали:**

Председатель комиссии:

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

Члены комиссии:

Первухин С.В., начальник научно-исследовательской части;  
Казаков Ф.А., директор центра развития и эксплуатации МКИВС;  
Захарьин К.Н., директор центра обучающих систем Информационно-телекоммуникационного комплекса;  
Карпов С.Г., заместитель начальника отдела экономической безопасности.

**Заказчик:** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет» (далее по тексту – Заказчик), 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79, e-mail: [goszakaz@sfu-kras.ru](mailto:goszakaz@sfu-kras.ru).

Процедура закупки в форме запроса котировок осуществляется 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 сайте ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» [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. 30 Правил.

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

**Наименование, характеристики и объем выполняемых работ (с указанием требований, установленных Заказчиком к качеству, техническим характеристикам работ, требований к их безопасности и иных показателей, связанных с определением соответствия выполняемых работ потребностям Заказчика):**

Определяются согласно Приложению № 1 (Техническое задание) к настоящему извещению и документации о проведении запроса котировок, являющемуся их неотъемлемой частью.

**Место, условия и сроки выполнения работ:**

Место выполнения работ: по месту нахождения Подрядчика.

Место сдачи-приемки результата выполненных работ: г. Красноярск, пр. Свободный, 79.

Срок выполнения работ: в течение 2 (двух) месяцев с момента заключения контракта.

**Срок и (или) объем предоставления гарантий качества работ:** не менее 24 (двадцать четыре) месяца с момента подписания Сторонами акта приемки выполненных работ.

При обнаружении недостатков выполненных работ Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика:

- безвозмездного устранения недостатков в течение не более 7 (семи) рабочих дней с момента их обнаружения или указания Заказчиком на недостатки;

- возмещения понесенных Заказчиком расходов по исправлению недостатков своими силами или силами третьих лиц в течение не более 7 (семи) рабочих дней с момента заявления соответствующего требования.

В случае изменения в течение гарантийного срока действующего законодательства, норм и правил, регулирующих выполнение работ, Подрядчик обязан безвозмездно привести результаты работ в соответствие с изменившимся законодательством, нормами и правилами в сроки, согласованные с Заказчиком.

В случае, если недостатки выполненных работ повлекли за собой причинение ущерба имуществу Заказчика, Подрядчик независимо от своей вины обязан возместить причиненный ущерб в полном размере в течение не более 7 (семи) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего письменного требования. Акт об оценке причиненного ущерба составляет Заказчик.

В случае обнаружения недостатков выполненных работ при создании объекта или в процессе его эксплуатации Подрядчик обязан за свой счет выполнить необходимые работы для устранения недостатков в срок, согласованный с Заказчиком.

**Начальная (максимальная) цена контракта** – 145 763 рубля.

Цена контракта указана с учетом стоимости всех работ Подрядчика и всех необходимых затрат на обеспечение выполнения работ в том числе, транспортных, почтовых расходов, расходов, всех затрат, понесенных Подрядчиком в связи с отчуждением исключительного права на результат работ Заказчику (в том числе, затрат на выплату вознаграждений работникам, третьим лицам и иных необходимых затрат), страхование, расходов на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, иных необходимых (прочих) расходов.

**Форма, сроки и порядок оплаты выполненных работ** – оплата осуществляется в виде безналичного перечисления в следующем порядке: по факту выполнения работ, согласно акту приемки выполненных работ, подписанному Сторонами, на основании платежных документов (счета, счета-фактуры) в течение 10 (десяти) банковских дней с момента предоставления Подрядчиком Заказчику платежных документов.

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

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

При уклонении победителя в проведении запроса котировок от заключения контракта Заказчик вправе обратиться в суд с иском о понуждении победителя в проведении запроса котировок 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, уклонившимся от заключения контракта считается победитель в проведении запроса котировок.

Приложение № 1  
к извещению и документации о проведении запроса котировок № 25-13/А

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на выполнение работ по разработке проектной и рабочей документации автоматической**  
**установки газового пожаротушения для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный**  
**университет» (далее - работы)**

**I. Общие требования к работам:**

Работы должны быть качественными. Качество выполняемых работ должно соответствовать условиям извещения и документации о проведении запроса котировок, а также требованиям, обычно предъявляемым к работам соответствующего рода.

Работы должны быть выполнены в строгом соответствии с действующими нормами, правилами, стандартами и иными документами, которые в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации устанавливают обязательные требования к качеству и безопасности такого вида работ.

В случае, если такое требование установлено действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации, выполнение работ должно осуществляться субъектом, уполномоченным на выполнение соответствующих работ, имеющим соответствующие лицензии, разрешения и т.д.

При указании в проектной и рабочей документации на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места

происхождения товара или наименование производителя оборудования, материалов, комплектующих предусмотреть возможность использования эквивалентов и привести соответствующие показатели эквивалентности.

Предусмотренные проектной и рабочей документацией оборудование, комплектующие, расходные материалы должны соответствовать требованиям российских органов сертификации и пожарного надзора, иметь сертификацию на соответствие действующим требованиям, нормам и правилам техники безопасности, пожаро- и взрывобезопасности и т.п., должны быть разрешены к использованию на территории Российской Федерации, должны иметь сертификаты соответствия в системе сертификации ГОСТ Р и в системе сертификации в области пожарной безопасности.

**II. Местоположение и общая характеристика помещения, в котором будет находиться автоматическая установка газового пожаротушения:** здание библиотеки ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет», расположенное по адресу: г. Красноярск, пр. Свободный, 79, корп. 5, комната № Б003. Общий объем помещения - 141,0 м<sup>3</sup>, общая площадь - 44,0 м<sup>2</sup>. Назначение помещения: серверное помещение для телекоммуникационного и вычислительного оборудования.

**III. Результаты работ:** Подрядчик передает Заказчику проектную и рабочую документацию. Рабочая документация должна быть выполнена в соответствии с ГОСТ Р 21.1101-2009, и включать в себя: пояснительную записку, чертежи, спецификацию, смету. Проектная и рабочая документация должны быть представлены в бумажном и электронном виде, по два экземпляра каждой. Форматы электронной версии согласуются с Заказчиком.

**IV. Основные требования к автоматической установке газового пожаротушения и ее элементам (далее - АУГП):**

1. Предусмотреть использование в АУГП газового огнетушащего вещества (далее - ГОТВ), отвечающего следующим требованиям:

- подключение АУГП к существующей системе пожаротушения;
  - обеспечение высокоэффективного подавления и локализации очагов возгорания за минимальное время, без причинения ущерба защищаемым ценностям и помещению;
  - отсутствие в составе ГОТВ брома и хлора;
  - ГОТВ должно иметь нулевой потенциал разрушения озонового слоя (ODP=0);
  - жизненный цикл ГОТВ в атмосфере не более 5 дней и ГОТВ должно разлагаться под воздействием ультрафиолетового излучения;
  - коэффициент парникового эффекта (GWT)=1;
  - должно быть неэлектропроводным (в жидкой фазе и в газовой фазе), не должно наносить вред электронному оборудованию;
  - не должно оставлять масляного осадка;
  - соответствие рекомендациям ISO 9001 по технологическому обеспечению чистоты продукта;
  - не должно оказывать влияния на содержание кислорода в помещении;
  - должно быть безопасно для человека;
  - срок службы без регенерации - не менее 25 лет;
  - коэффициент безопасности – отношение NOAEL (наибольшая концентрация, при которой не наблюдается кардиосенсибилизирующее или кардиотоксическое действие) к нормативной огнетушащей концентрации – не менее 2,3;
  - предусмотреть предоставление документа, подтверждающего безопасность ГОТВ и выданного аккредитованным центром Роспотребнадзора;
  - должно быть термически стойким (допускается образование минимального количества продуктов терморазложения, которые являются коррозионноактивными, раздражающими слизистую оболочку и ядовитыми при вдыхании);
  - огнетушащий механизм должен быть основан на эффекте охлаждения;
  - молекулы вещества должны обладать большой теплоемкостью для эффективного отвода тепловой энергии из зоны горения, при этом не должно происходить общего понижения температуры в помещении более чем на 2-3 градуса, при максимальной степени сохранности имущества, находящегося внутри помещения;
  - предусмотреть предоставление заключения о результатах исследований воздействия ГОТВ на материалы музейных, библиотечных, архивных фондов и возможности использования как огнетушащего состава в автоматических установках газового пожаротушения, предназначенных для противопожарной защиты помещений, хранящих культурные ценности, выданного уполномоченным органом.
2. АУГП должна отвечать следующим требованиям:
- состав АУГП должен соответствовать требованиям СП 5.13130.2009;
  - газ-вытеснитель в баллоне - осушенный азот;

- программа гидравлического расчета трубопроводной сети должна иметь разрешение на использование на территории Российской Федерации;
- предусмотреть использование насадки с защищаемой площадью 150 м<sup>2</sup> и более;
- в процессе эксплуатации модуль АУГП должен содержать устройство контроля давления, обеспечивающее контроль протечки газа-вытеснителя, не превышающей 10% от давления газа-вытеснителя, заправленного в модуль;
- модули газового пожаротушения не должны иметь высокое рабочее давление;
- модули АУГП не должны иметь пиропатрона в качестве пускового устройства;
- электромагнитный привод (соленоид) должен быть с малым токопотреблением – не более 0,25 А;
- под каждый модуль выделяется не более 0,13 м<sup>2</sup> внутри помещения.

3. Станция управления АУГП должна обеспечивать выполнение следующих основных функций:

- формирование команды на автоматический пуск АУГП при срабатывании не менее двух пожарных извещателей;
- возможность автоматического (от пожарных извещателей), дистанционного (с пульта управления дежурной смены) и ручного (от кнопок у входов в защищаемые помещения) запуска АУГП;
- возможность отключения и восстановления режима автоматического пуска АУГП с выдачей светового и звукового сигналов о переключении;
- задержка выпуска ГОТВ в защищаемое помещение при автоматическом и дистанционном пуске на время, необходимое для эвакуации из помещения людей, но не менее 10 секунд;
- инерционность (время срабатывания без учета времени задержки выпуска ГОТВ) не более 15 секунд (при применении в качестве ГОТВ сжиженного газа);
- местный пуск модульных установок должен быть исключен;
- предусмотреть демонтаж или блокировку от возможного включения пусковых элементов при их наличии на модулях;
- дистанционный пуск ГОТВ от ручного пожарного извещателя;
- автоматический пуск ГОТВ при срабатывании пожарных извещателей в одном либо в двух шлейфах сигнализации;
- включение световых и светозвуковых оповещателей;
- выдача команды на отключение вентиляции, кондиционирования и технологического оборудования в защищаемом помещении (в случае наличия данного оборудования);
- блокировка автоматического пуска при открывании дверей в защищаемое помещение;
- включение/отключение режима автоматического пуска;
- запуск АУГП посредством устройства электропуска с возможностью применения пневмопуска, запорно-пусковое устройство не должно содержать разрушающихся элементов;
- отключение режима автоматического пуска газа по сигналу от извещателей магнитно-контактных при открывании дверей в защищаемое помещение;
- предусмотреть программирование шлейфов пожарной сигнализации на круглосуточный режим работы, исключив возможность отключения; для исключения ложных срабатываний при сбое передачу сигналов о пожаре на прибор пожарной сигнализации обеспечить сухими контактами;

#### 4. Требования к системе энергоснабжения:

- степень обеспечения надежности электроснабжения электроприемников АУГП - I категория согласно Правилам устройства электроустановок;
- электропитание оборудования должно осуществляться от выделенной электрической сети с контролем пропадания напряжения питающей сети и встроенной аккумуляторной батареей необходимой емкости;
- оборудование, его расположение и условия эксплуатации должны отвечать требованиям электробезопасности, установленным ГОСТ Р МЭК 60065-2002.

#### 5. Требования к кабельной сети и монтажу:

- предусмотреть кабельные линии, обеспечивающие передачу информационных сигналов без искажений и потерь;
- предусмотреть прокладку электросетей на напряжение 380/220 В;
- сечение распределительных электросетей штепсельных линий предусмотреть с учетом возможного увеличения нагрузки на 20 –30 %.

До окончания указанного в извещении и документации о проведении запроса котировок срока подачи котировочных заявок 10 часов 00 минут 24.07.2013 поступило 7 (семь) котировочных заявок: 5

котировочных заявок в бумажном виде, 2 котировочные заявки в форме электронного документа, как зафиксировано в Данных регистрации поступления котировочных заявок (Приложение № 1 к настоящему протоколу), от следующих участников 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 «ПЛОДДЕР»	660062, г. Красноярск, ул. Высотная, 2, стр. 1	Нет данных	23.07.2013 10:47
2.	Общество с ограниченной ответственностью «МИЛАТ»	660021, г. Красноярск, ул. Бюграда, 87	Нет данных	23.07.2013 12:46
3.	Общество с ограниченной ответственностью «Центр Проектирования Систем Безопасности»	660121, г. Красноярск, ул. Воронова, 12 «А»	Нет данных	23.07.2013 12:55
4.	Закрытое акционерное общество «Энвижн Груп»	Юридический адрес: 117335, г. Москва, ул. Гарibaldi, 23, корп. 4; Почтовый адрес: 660049, г. Красноярск, ул. Карла Маркса, 95, корп. 1., пом. 26	Info_krsk@nvg.ru	23.07.2013 16:54
5.	Закрытое акционерное общество «ОТКРЫТЫЕ ТЕХНОЛОГИИ 98»	115280, г. Москва, ул. Ленинская слобода, 19, стр. 6	Нет данных	23.07.2013 (24.07.2013) 22:57 (09:00)
6.	Общество с ограниченной ответственностью «Буркал»	660041, г. Красноярск, ул. Академика Киренского, 89, офис 3-03	burcal@rambler.ru	24.07.2013 09:20
7.	Общество с ограниченной ответственностью «Альт»	660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 19 «Г», пом. 6	au@alt-01.ru	24.07.2013 (24.07.2013) 09:35 (09:44)

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

1. Котировочная заявка, представленная обществом с ограниченной ответственностью «Буркал» не соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок (котировочная заявка, представленная участником закупки, не прошита нитью (бечевкой), не скреплена иным способом, обеспечивающим целостность котировочной заявки и исключающим возможность утери или замены листов заявки, на обороте последнего листа заявки не указано общее количество страниц; оборот последнего листа заявки не скреплен печатью участника закупки и не подписан участником закупки или лицом, уполномоченным таким участником закупки, в то время как извещением и документацией о проведении запроса котировок установлено данное требование).

В соответствии с ч. 3 ст. 30 Правил котировочную заявку, не соответствующую требованиям, указанным в извещении и документации о проведении запроса котировок, представленную обществом с ограниченной ответственностью «Буркал», не рассматривать и отклонить.

2. Учитывая наименьшую стоимость работ, признать победителем в проведении запроса котировок Закрытое акционерное общество «Энвижн Груп» (Юридический адрес: 117335, г. Москва, ул. Гарibaldi, 23, корп. 4; Почтовый адрес: 660049, г. Красноярск, ул. Карла Маркса, 95, корп. 1., пом. 26) на условиях, предусмотренных извещением и документацией о проведении запроса котировок, по цене, предложенной в котировочной заявке победителя в проведении запроса котировок 26 611,91 (двадцать шесть тысяч шестьсот одиннадцать рублей 91 копейка), в том числе НДС 4 059,44 рублей.

Цена контракта указана с учетом стоимости всех работ Подрядчика и всех необходимых затрат на обеспечение выполнения работ в том числе, транспортных, почтовых расходов, расходов, всех затрат, понесенных Подрядчиком в связи с отчуждением исключительного права на результат работ Заказчику (в том числе, затрат на выплату вознаграждений работникам, третьим лицам и иных необходимых затрат), страхование, расходов на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, иных необходимых (прочих) расходов.

Протокол рассмотрения и оценки котировочных заявок составлен в двух экземплярах.

**ДАННЫЕ РЕГИСТРАЦИИ КОТИРОВОЧНЫХ ЗАЯВОК**

№	Наименование участника закупки	Дата поступления (регистрации)	Время поступления (регистрации)	Регистрационный номер	Форма
1.	Общество с ограниченной ответственностью «ПЛОДДЕР»	23.07.2013	10:47	1	Бумажный носитель
2.	Общество с ограниченной ответственностью «МИЛАТ»	23.07.2013	12:46	2	Бумажный носитель
3.	Общество с ограниченной ответственностью «Центр Проектирования Систем Безопасности»	23.07.2013	12:55	3	Бумажный носитель
4.	Закрытое акционерное общество «Энвижн Груп»	23.07.2013	16:54	4	Бумажный носитель
5.	Закрытое акционерное общество «ОТКРЫТЫЕ ТЕХНОЛОГИИ 98»	23.07.2013 (24.07.2013)	22:57 (09:00)	5	Электронный документ
6.	Общество с ограниченной ответственностью «Буркал»	24.07.2013	09:20	6	Бумажный носитель
7.	Общество с ограниченной ответственностью «Альт»	24.07.2013 (24.07.2013)	09:35 (09:44)	7	Электронный документ

**РАССМОТРЕНИЕ И ОЦЕНКА КОТИРОВОЧНЫХ ЗАЯВОК**

№	Наименование участника закупки	Допустить/не допустить до процедуры оценки	Основания принятого решения	Цена контракта (руб.)	Решение комиссии
1.	Общество с ограниченной ответственностью «ПЛОДДЕР»	Допустить	Соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок	55000	
2.	Общество с ограниченной ответственностью «МИЛАТ»	Допустить	Соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок	85000	
3.	Общество с ограниченной ответственностью «Центр Проектирования Систем Безопасности»	Допустить	Соответствует требованиям, установленным в извещении и	93550	

			документации о проведении запроса котировок		
4.	Закрытое акционерное общество «Энвижн Груп»	Допустить	Соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок	26611,91	Признать победителем
5.	Закрытое акционерное общество «ОТКРЫТЫЕ ТЕХНОЛОГИИ 98»	Допустить	Соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок	50000	
6.	Общество с ограниченной ответственностью «Буркал»	Не допустить	Не соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок		
7.	Общество с ограниченной ответственностью «Альт»	Допустить	Соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок	98000	

**Подписи:**

Председатель комиссии:

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

Члены комиссии:

Первухин С.В., начальник научно-исследовательской части;

Казаков Ф.А., директор центра развития и эксплуатации МКИВС;

Захарьин К.Н., директор центра обучающих систем Информационно-телекоммуникационного комплекса;

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

Ректор  
ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет»

Е.А. Ваганов