

ПРОТОКОЛ
рассмотрения и оценки котировочных заявок

г. Красноярск

25 апреля 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 оборудования и комплектующих для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (запрос котировок в электронной форме № 04-13/А/эф).

Присутствовали:

Председатель комиссии:

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

Члены комиссии:

Шорохов Р.Г., заместитель первого проректора по экономике и развитию;
Первухин С.В., начальник научно-исследовательской части;
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; 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 (далее - официальный сайт) и сайте Заказчика - 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, пр. Свободный, 79.

Срок поставки товара: в течение 45 (сорока пяти) календарных дней с момента заключения контракта.

Поставка предусматривает доставку товара до места поставки, разгрузку, перемещение до места установки, указанного Заказчиком, установку, сборку, выполнение всех необходимых работ силами Поставщика.

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

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 12 (двенадцати) месяцев с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания сторонами соответствующих актов.

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

Сервисное (гарантийное) обслуживание товара должно осуществляться по месту нахождения товара. В случае необходимости доставки товара в сервисный центр Поставщика, обязанность по организации и оплате доставки возлагается на Поставщика.

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

- безвозмездного устранения недостатков товара, дефектов упаковки в течение не более 3 (трех) календарных дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования;

- возмещения понесенных Заказчиком расходов по исправлению недостатков своими силами или силами третьих лиц в течение не более 3 (трех) календарных дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования;

- замены товара ненадлежащего качества на товар надлежащего качества в течение не более 3 (трех) календарных дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования.

Начальная (максимальная) цена контракта – 779 684 рубля.

Цена указана с учетом стоимости товара, расходов на перевозку товара к месту поставки, разгрузку, перемещение до места установки, указанного Заказчиком, расходов на установку, сборку, выполнение всех необходимых работ, 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 и порядок заключения контракта с победителем запроса котировок в электронной форме – 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 оборудования и комплектующих для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (далее - товар)

Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении: должны отсутствовать следы естественной убыли, износа, эксплуатации товара, должен быть не восстановленным, промышленного производства, не должен иметь дефектов.

Год выпуска товара – не ранее 2012 года.

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

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

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

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	Количество	Единицы измерения	Характеристики товара
1.	Ноутбук	1	шт.	<p>Ноутбук со следующими характеристиками:</p> <p>Монитор:</p> <ul style="list-style-type: none"> – диагональ экрана - не менее 15.6 дюймов; – разрешение – не менее 1366x768 пикселей; – тип экрана - матовый с LED-подсветкой. <p>Процессор:</p> <ul style="list-style-type: none"> – не менее двух вычислительных ядер; – тактовая частота - не менее 1.8 ГГц; – объем кэш-памяти - не менее 3 Мб. <p>Оперативная память:</p> <ul style="list-style-type: none"> – объем - не менее 2 Гб; – тип оперативной памяти - DDR3 с частотой не менее 1066 МГц; – возможность увеличения объема оперативной памяти до 8 Гб. <p>Графический адаптер:</p> <ul style="list-style-type: none"> – объем памяти графического адаптера - не менее 128 Мб; – поддержка функции одновременного вывода изображения на два независимых экрана. <p>Аудиосистема:</p> <ul style="list-style-type: none"> – не менее 1 HD аудиоадаптера, не менее 2 встроенных в корпус ноутбука динамиков, не менее 1 встроенного в корпус ноутбука микрофона. <p>Жесткий диск:</p> <ul style="list-style-type: none"> – объем - не менее 250 Гб; – скорость вращения шпинделя - не менее 5400 об/мин. <p>Кардридер:</p> <ul style="list-style-type: none"> – поддержка стандартов SD, SDHC, MMC. <p>Оптический привод:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оптический привод должен быть встроен в корпус ноутбука, иметь выдвижной лоток и поддерживать чтение-запись CD-дисков и DVD-дисков. <p>Встроенная web-камера.</p> <p>Сетевые адаптеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> – сетевой адаптер Ethernet, поддерживающий скорость передачи данных не менее 100 Мбит/с; – сетевой адаптер Wireless LAN стандарта 802.11b/g/n.

			<p>Корпус</p> <ul style="list-style-type: none"> – наличие не менее 3 портов USB 2.0, не менее 1 порта VGA D-SUB, не менее 2 аудиопортов, не менее 1 порта Ethernet. <p>Батарея</p> <ul style="list-style-type: none"> – тип батареи: шестиячеечная, поддержка автономной работы ноутбука в течении не менее трех с половиной часов. <p>Манипуляторы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - клавиатура ноутбука должна иметь раскладку кириллицы – Windows, цвет русской раскладки должен отличаться от английской раскладки, наличие выделенного цифрового блока; – сенсорная площадка «touch pad», выполняющая функции мыши; поддерживающая одновременные касания несколькими пальцами, скроллинг двумя пальцами и вращательные жесты; – компьютерная мышь. <p>Предустановленное программное обеспечение (далее - ПО):</p> <ul style="list-style-type: none"> - многопользовательская и многозадачная русифицированная операционная система Microsoft Windows 7 Pro Academic open 32 bit (RUS) или эквивалент с аналогичными характеристиками; - пакет офисных программ Microsoft OfficeStd 2010 32 bit. RUS OLP NL Acdmc или эквивалент с аналогичными характеристиками; - программно-методический комплекс по обучению слоговому чтению, основам грамоты и составлению слов и предложений (многопользовательская версия) со следующими характеристиками: обеспечивает изучение всех букв и звуков русского языка, обучение чтению по слогам, составлению слов и предложений, включает не менее 160 заданий, в т.ч. с применением стихотворений, загадок, пословиц, поговорок, анимационных сюжетов, вариативных игр со словами и буквами, наличие интерактивной ленты и кассы букв, наличие методического пособия, коробочной версии программно-методического комплекса; - программно-методический комплекс для изучения правил русской орфографии, фонетики и графики, расширения словарного запаса и повышения грамотности (многопользовательская версия) со следующими характеристиками: предназначен для использования на уроках русского языка во 2-7 классах, а также для подготовки к ЕГЭ учащихся старших классов, должен включать информационно-обучающие модули, модули тренинга и тестирования, коробочной версии программно-методического комплекса; - программно-методический комплекс по математике для начального школьного образования со следующими характеристиками: наличие набора интерактивных учебных таблиц по четырем тематическим разделам: «Числа», «Алгебра», «Форма, пространство, измерения», «Управление данными», наличие методического пособия, коробочной версии программно-методического комплекса; - программно-методический комплекс по окружающему миру для начального школьного образования (многопользовательская версия) со следующими характеристиками: обеспечивает изучение основ
--	--	--	--

				<p>естествознания, наглядное раскрытие тем об окружающем мире, его разнообразии и изменчивости, наличие методического пособия, коробочная версия программно-методического комплекса;</p> <p>- программно-методический комплекс для развития творческих способностей учащихся в начальной школе со следующими характеристиками: обеспечивает возможность коллективной (с использованием одновременно нескольких мышей) работы детей вдвоем за компьютером перед одним монитором или вдвоем–вшестером перед любым проекционным экраном; совместную с педагогом работу ребенка за одним компьютером (с использованием двух мышей), содержание комплекса - межпредметная интерактивная среда для конструирования, моделирования, рисования и дизайна, проектной работы нескольких детей на любую тему, наличие методического пособия, коробочной версии программно-методического комплекса;</p> <p>- программно-методический комплекс для изучения основных учебных дисциплин начальной школы: основы грамоты, русский язык, математика, окружающий мир (многопользовательская версия) со следующими характеристиками: должен включать более 3000 заданий разного уровня сложности по разным темам, предусматривать возможность для педагога самостоятельно определять сценарий занятия и изменять содержание интерактивных заданий, наличие раздела с развивающими играми для тренировки мышления, внимания, памяти, функция сохранения статистических результатов, функция подсчета рейтинга учащихся, поддержка функции работы двоих учеников за одним компьютером, наличие методического пособия, коробочная версия программно-методического комплекса;</p> <p>- программно-методический комплекс по истории Древнего мира (многопользовательская версия) со следующими характеристиками: предназначен для использования в 5 классе при изучении курса «История Древнего мира», в начальной школе – при изучении основ истории в курсе «Окружающий мир», обучение работе с картами, датами, первоисточниками, содержание комплекса должно соответствовать требованиям федерального компонента государственного стандарта основного общего образования по истории, а также стандарту исторического образования второго поколения, наличие методического пособия, коробочной версии программно-методического комплекса;</p> <p>- программно-методический комплекс по изучению основ музыкального искусства для начального школьного образования (многопользовательская версия) со следующими характеристиками: обеспечивает изучение музыкального искусства, обучение нотной грамоте, развитие художественно-эстетического вкуса и творческих способностей, знакомство с основными жанрами музыки, музыкальными инструментами, известными композиторами, наличие методического пособия, коробочной версии программно-методического комплекса.</p>
2.	Нетбук	13	шт.	<p>Монитор:</p> <ul style="list-style-type: none"> – диагональ - не менее 10.1 дюймов, разрешение не менее 1024x600 пикселей; – тип экрана – матовый с LED-подсветкой. <p>Процессор:</p> <ul style="list-style-type: none"> – не менее двух вычислительных ядер; – тактовая частота не менее 1.5 ГГц.

				<p>Оперативная память:</p> <ul style="list-style-type: none"> - объем памяти - не менее 1 Гб; - тип оперативной памяти - DDR3 1066 МГц; - возможность увеличения объема оперативной памяти до 2 Гб. <p>Аудиоподсистема:</p> <ul style="list-style-type: none"> - состав: аудио-адаптер, не менее 2 динамиков, встроенный микрофон. <p>Кардридер:</p> <ul style="list-style-type: none"> - поддержка стандартов SD/SDHC/MMC. <p>Встроенная web-камера</p> <p>Сетевые адаптеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не менее 1 сетевого адаптера Ethernet, поддерживающим скорость передачи данных не ниже 100 Мбит/с и технологию Wake-on-Lan. - не менее 1 сетевого адаптера Wireless LAN стандарта 802.11b/g/n. <p>Манипуляторы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Нетбук должен быть оснащен встроенной клавиатурой (раскладка кириллицы – Windows) и тачпадом с функцией прокрутки. <p>Корпус:</p> <ul style="list-style-type: none"> - корпус должен иметь не менее 3 USB 2.0 портов, не менее 1 VGA D-SUB порт, не менее 2 аудиопортов, не менее 1 Ethernet-порта. <p>Батарея:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Нетбук должен иметь встроенную в корпус 6-ти ячеечную батарею, обеспечивающую время автономной работы не менее 7 часов. <p>Предустановленное ПО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - многопользовательская и многозадачная русифицированная операционная система Microsoft Windows 7 Pro Academic open 32 bit (RUS) или эквивалент с аналогичными характеристиками; - пакет офисных программ Microsoft OfficeStd 2010 32 bit. RUS OLP NL Acdmc или эквивалент с аналогичными характеристиками.
3.	База для хранения, зарядки и транспортировки оборудования (далее - база)	1	шт.	<p>База со следующими характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - база должна иметь не менее 3 рабочих положений: рабочее положение 1 – стол-подставка для размещения оборудования; рабочее положение 2 – средство для транспортировки оборудования; рабочее положение 3 – средство для хранения и зарядки оборудования; - должна быть изготовлена на разборном металлическом каркасе; - внутреннее пространство базы должно представлять собой изменяемый в размерах набор отсеков хранения оборудования; - количество отсеков: не менее 15 для хранения компьютерного оборудования (ноутбуков/нетбуков) и не менее 3 для прочего оборудования; - должна быть предусмотрена возможность съема и установки в требуемом месте внутренних

				<p>перегородок в соответствии с габаритными размерами, размещаемого в ячейках базы оборудования;</p> <ul style="list-style-type: none"> - должна быть предусмотрена возможность фиксации перегородок; - с фронтальной стороны базы должны быть установлены открывающиеся дверцы; - для удобства транспортировки на обеих боковых поверхностях базы должны быть установлены ручки; - передние дверцы базы должны иметь конструктивные элементы для запираения на замок; - с боковых и тыльной сторон база должна закрываться металлическими панелями; - должна быть предусмотрена возможность централизованного подключения оборудования базы к электросети (один внешний кабель длиной не менее 5 м); - должна быть предусмотрена система подключения оборудования к электросети для рабочей эксплуатации и зарядки оборудования, выполненная с использованием защищенных гнезд евростандарта (по количеству отсеков для оборудования); - на верхней поверхности базы должен быть установлен сетевой фильтр с выключателем для подключения оборудования, количество розеток - не менее 4; - должна быть предусмотрена встроенная универсальная система электро- и термозащиты используемого оборудования; - температурная защита должна быть обеспечена автоматикой, в состав которой должны входить датчики перегрева, анализатор и устройство принудительной вытяжной вентиляции, термо- и электрозащитные контуры должны действовать независимо; - в электрооборудовании базы должна быть предусмотрена защита от перегрузки сети, от перепадов напряжения и от импульсных помех учебного оборудования, хранящегося в ней, максимальный ток не более 10 А; - должна быть предусмотрена система электронного управления питанием, кнопка «вкл/выкл.» должна активировать встроенный предохранитель на 10 А. - для каждой группы розеток должен быть предусмотрен предохранитель и лампочка контроля работоспособности (для индикации выхода из строя предохранителя); - база должна иметь заземление и отдельное заземление дверей; - должна быть предусмотрена возможность перемещения базы между помещениями с использованием 4-х колесного съемного шасси с резиновым или полимерным покрытием колес, не менее два из которых должны иметь устройства механической фиксации колеса от вращения вокруг своей оси (блокировку); - все металлические детали корпуса должны быть со всех сторон окрашены краской.
4.	Интерактивная мобильная система	1	шт.	<p>Интерактивная мобильная система со следующими характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование интерактивного компьютерного изображения на плоской проекционной поверхности с помощью проектора (интерактивный режим); - оцифровка и передача на персональный компьютер записей, сделанных пользователем на проекционной поверхности в пределах рабочей зоны устройства (режим копи-устройства);

			<ul style="list-style-type: none"> - возможность монтажа считывающего блока на магнитно-маркерную доску или другую плоскую поверхность с использованием штатных средств крепления, и демонтажа для транспортировки или хранения. - электропитание и взаимодействие с компьютером должно осуществляться по USB-кабелю; - размер рабочей зоны по диагонали должен быть не менее 268 см. <p>В комплект поставки должны входить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) считывающий блок (количество - 1), который определяет положение точки соприкосновения наконечника стилуса с проекционной поверхностью и обеспечивает работу устройства в интерактивном режиме; 2) стилус (количество - 1), обеспечивающий имитацию функции координатного устройства при работе в любых компьютерных программах и ввод текста с помощью экранной клавиатуры; 3) ПО (коробочная версия) со следующими характеристиками: <ul style="list-style-type: none"> - возможность работы в интерактивном режиме с проецируемым изображением; - возможность делать на проекционной поверхности надписи и комментарии поверх приложений, запускаемых на компьютере; - возможность распознавания рукописного текста на русском языке; - возможность запоминания в режиме реального времени копий информации, выведенной на проекционную поверхность, в виде отдельных файлов. Форматы сохраняемых файлов: html, pdf, jpeg, png, gif, tiff; - возможность видеозаписи отображаемого на проекционной поверхности изображения в виде файла формата avi. При подключении к компьютеру микрофона, должна обеспечиваться возможность сопровождения видеозаписи аудиозаписью выступающего (видеозапись должна обеспечиваться и в интерактивном режиме, и в режиме копи-устройства); - возможность работы в режиме конференции: удаленные пользователи должны видеть на экранах своих компьютеров в реальном времени (посредством сети «Интернет» или локальной сети) те записи, которые делает на проекционной поверхности другой пользователь; - возможность сбора, обработки, хранения в памяти компьютера и представление данных, поступающих с цифровых измерительных модулей в режиме реального времени в числовом, графическом или табличном виде, а также представление сохраненных в памяти цифровых измерительных модулей данных в числовом, графическом и табличном виде; - распознавание модулей после их подключения; - настройки индивидуальных параметров эксперимента для каждого цифрового измерительного модуля; - возможность экспорта данных в табличный редактор; - математическая обработка и анализ данных, позволяющий сравнивать результаты различных экспериментов; - вывод на печать (описание хода эксперимента, промежуточных и окончательных результатов);
--	--	--	--

				<ul style="list-style-type: none"> - русифицированная версия. 4) руководство пользователя на русском языке; 5) USB кабель длиной не менее 5 м для подключения считывающего блока к компьютеру.
5.	Мультимедийный проектор	1	шт.	<p>Мультимедийный проектор со следующими характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технология формирования изображения: DLP; - рабочее разрешение: не менее 1024x768 пикселей (XGA); - срок службы лампы в стандартном режиме - не менее 4 500 часов; - размеры проекции по диагонали от 0,7 до 7,6 м; - проекционное расстояние от 1,2 до 11,3 м; - световой поток - не менее 2300 ANSI лм; - контрастность: не менее 2000:1 <p>В комплект поставки должны входить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - крепление для проектора; - кабель VGA длиной не менее 10 м
6.	Документ-камера	1	шт.	<p>Документ-камера со следующими характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрешение сенсора - не менее 1280x1024 пикселей (SXGA); - цифровое увеличение - не менее 16 крат; - видеозахват: при разрешении 1280x1024 пикселей – не менее 13 кадров/сек, при разрешении 640x480 – не менее 30 кадров/сек; - режим автофокусировки; - подключение к компьютеру и питание камеры должно осуществляться через USB порт; - гибкий штатив, соединяющий головку камеры с основанием. <p>Программное обеспечение к документ-камере должно позволять сохранять статические изображения и видео в стандартных форматах, редактировать полученные изображения; обеспечивать возможность одновременной работы нескольких документ камер, позволять настраивать фокусировку в ручном режиме.</p>
7.	Многофункциональное устройство	1	шт.	<p>Многофункциональное устройство – принтер, сканер, копировальный аппарат со следующими характеристиками:</p> <p>Печать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тип печати: цветной; - технология печати: лазерная; - формат бумаги: А4; - разрешение печати: не менее 1200 x 1200 dpi; - встроенная память не менее 128 МБ; - частота процессора не менее 360 МГц; - нагрузка не менее 50000 страниц в месяц. <p>Копирование:</p>

				<ul style="list-style-type: none"> - разрешение (черно-белое) 1200 x 1200 dpi; - скорость копирования – не менее 31 стр./мин. <p>Сканирование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тип сканирования - цветное; - разрешение сканера 4800x4800 dpi; - максимальный размер оригинала - А4; - скорость сканирования - не менее 20 стр./мин. <p>Интерфейсы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не менее 1 USB для подключения к персональному компьютеру. <p>Количество картриджей - 1. Максимальный формат бумаги А4. Емкость подающего лотка не менее 300 стр. Емкость принимающего лотка не менее 150 стр. Ресурс картриджа не менее 2000 стр.</p>
8.	Акустические колонки	1	пара	<p>Акустические колонки со следующими характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - тип колонок: активные 2.0; - суммарная выходная мощность: не менее 1 Вт; - диапазон частот: от 160 Гц до 20 кГц; - питание: от сети 220 В, 50 Гц; - блок питания – встроенный; - наличие не менее 1 разъема 3.5 мм для подключения наушников
9.	Система контроля и мониторинга качества знаний «PROClass» или эквивалент с характеристиками не хуже:	1	шт.	<p>В комплект системы контроля и мониторинга качества знаний (далее - система) должно входить:</p> <p>1) устройство приема и передачи данных со следующими характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наличие светодиодной индикации рабочих режимов; - обеспечение связи с дистанционными пультами на основе радиочастотной технологии в диапазоне частот стандарта 2,4 ГГц, с радиусом действия не менее 100 метров; - защита от помех работы других радиосистем, а также аналогичных систем, в том числе в соседних помещениях; - возможность одновременного обмена сигналами не менее чем со 100 дистанционными пультами; - USB-разъем для подключения USB-кабеля; - подключение устройства к компьютеру (ноутбуку) и питание должно осуществляться через USB кабель (длина не более 1,5 м). <p>2) дистанционные пульты со встроенными идентификационными чипами, количество - 13 шт., со следующими характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечение связи с устройством приема и передачи данных; - пульт обучающегося должен иметь не менее пяти кнопок для выбора варианта ответа в тестовом задании и не менее одной специально выделенной кнопки для задания вопроса, не менее трех

				<p>светодиодов для индикации работоспособности элементов питания пульта, наличия связи пульта с устройством приема и передачи данных, индикации наличия ошибок в работе, оповещения о приеме его ответа, о правильности/неправильности выбранного ответа;</p> <ul style="list-style-type: none"> - закрываемый крышечкой отсек для установки элементов питания; - электропитание - не менее 2 элементов питания типа ААА. <p>3) ПО (коробочная версия) для функционирования системы контроля и мониторинга качества знаний «PROClass» или эквивалент с характеристиками не хуже: наличие интегрированного набора контрольных тестов (презентаций) по различным темам учебных предметов, русифицированное, обеспечивает возможность импортирования списка обучающихся из файла в формате электронной таблицы, формирования списков обучающихся; многопользовательской работы; использования тестов для опроса обучающихся, заранее подготовленных в программном приложении для создания и редактирования презентаций, текстовых редакторах и табличных редакторах с возможностью вставки графических растровых объектов, формул, графиков, анимации, видео-файлов; формирования подробных отчетов о результатах тестирования в виде таблицы форматов, используемых табличными редакторами, а также в виде диаграмм; идентификации, контроля работоспособности и регистрации пультов обучающихся по идентификационному коду (ID); ведения электронного журнала, наполнения портфолио учебных достижений обучающегося; мониторинга качества знаний обучающихся в течение всего периода обучения.</p> <ul style="list-style-type: none"> 4) инструктивно-методические материалы по работе с системой; 5) кейс для хранения и транспортировки системы.
10.	<p>Модульная система экспериментов «PROLog» или эквивалент с характеристиками не хуже:</p>	5	шт.	<p>Модульная система экспериментов со следующими характеристиками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - система должна состоять из цифровых измерительных модулей, которые не нуждаются в дополнительных настройках, калибровке, должны интегрироваться с персональным компьютером, иметь USB-разъемы для соединения между собой в цепь; - к каждому цифровому измерительному модулю должен быть USB кабель (длина кабеля не менее 0,18 м); - цифровой измерительный модуль должен иметь: встроенную память; микропроцессор, управляющий процессом сбора, хранения и передачи данных; возможность последовательного подключения к нему совместимых модулей; возможность работать в автономном режиме от штатного источника питания с совместимыми дополнительными устройствами, а также в режиме подключения к компьютеру через модуль сопряжения; возможность установки: длительности эксперимента, частоты дискретизации; возможность хранения в памяти и передачи сохраненных данных на компьютер не менее 5 экспериментов; - в течение времени проведения эксперимента каждый цифровой измерительный модуль должен быть способен производить не менее 30000 измерений; <p>В комплект поставки должны входить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) цифровые измерительные модули для проведения экспериментов:

			<ul style="list-style-type: none"> - Цифровой измерительный модуль «Температура». Модуль должен быть предназначен для измерения температуры твердых, газообразных, сыпучих и жидких тел. - Цифровой измерительный модуль «Освещенность». Модуль должен быть предназначен для измерения освещенности как вне, так и внутри помещений. - Цифровой измерительный модуль «Звук». Модуль должен быть предназначен для измерения уровня звукового давления и исследования звуковых волн. - Цифровой измерительный модуль «Относительная влажность». Модуль должен быть предназначен для измерения относительной влажности воздуха. - Цифровой измерительный модуль «Атмосферное давление». Модуль должен быть предназначен для измерения атмосферного давления. <p>2) модуль сопряжения (USB). Модуль должен быть предназначен для обеспечения подключения цифрового измерительного модуля или последовательной цепи модулей к компьютеру. Модуль должен иметь USB-кабель для подключения к компьютеру.</p> <p>3) модуль питания. Модуль должен быть предназначен для обеспечения электропитанием совместимых цифровых измерительных модулей (одновременно до 25 шт.). Модуль должен обеспечивать работу цифровых измерительных модулей в автономном режиме, включая подключение модулей отображения информации и/или беспроводной связи. Модуль должен иметь: кнопку и светодиодный индикатор проверки заряда батареи; возможность подключения к нему цифрового измерительного модуля или цепи модулей через стандартный разъем USB. Должен иметь следующие характеристики: выходное напряжение: не менее 5 В.</p> <p>4) кабель USB для подключения модуля сопряжения к компьютеру;</p> <p>- кейс для хранения и транспортировки модулей.</p> <p>5) ПО (коробочная версия) для функционирования модульной системы экспериментов «PROLog» или эквивалент с характеристиками не хуже: наличие интегрированного набора лабораторных работ (не менее 10) по различным темам учебных предметов должно позволять проводить комплекс учебных экспериментальных работ по различным дисциплинам с использованием цифровых измерительных модулей и совместимого оборудования. ПО должно содержать интегрированные лабораторные работы, должно быть русифицировано, обеспечивать: сбор, обработку, хранение в памяти компьютера и представление данных, поступающих с цифровых измерительных модулей в режиме реального времени в числовом, графическом или табличном виде, а также представление сохраненных в памяти цифровых измерительных модулей данных в числовом, графическом и табличном виде; распознавание модулей после их подключения; настройку индивидуальных параметров эксперимента для каждого цифрового измерительного модуля; возможность видео записи хода эксперимента; возможность экспорта данных в табличный редактор; математическую обработку и анализ данных, позволять сравнивать результаты различных экспериментов; вывод на печать (описание хода эксперимента, промежуточных и окончательных результатов);</p> <p>б) Инструктивно-методические материалы;</p>
--	--	--	--

				7) Инструктивно-учебные материалы по проведению лабораторных работ с использованием модульной системы экспериментов, содержащие указания по проведению лабораторных работ (печатная и электронная версии)
11.	Концентратор универсальной последовательной шины (USB)	1	шт.	Концентратор универсальной последовательной шины (USB) со следующими характеристиками: - поддерживаемые стандарты: спецификация USB версии 1.1, спецификация USB версии 2.0 - количество портов: не менее 1 порт USB для передачи данных между компьютером и концентратором, не менее 4 портов USB типа «А» для передачи данных между концентратором и подключенными устройствами
12.	Сетевой фильтр	1	шт.	Сетевой фильтр со следующими характеристиками: - предохранение от сетевых перенапряжений и короткого замыкания в подключенной нагрузке; - наличие не менее 1 автоматического восстанавливаемого предохранителя; - наличие не менее 1 выключателя питания со световым индикатором; - наличие не менее 6 выходных розеток (евростандарт с заземлением); - длина кабеля: не менее 5 метров
13.	Компактная гарнитура	25	шт.	Компактная гарнитура со следующими характеристиками: - состав: наушник/наушники + микрофон; - частотный диапазон от 100 до 15000 Гц; - чувствительность динамика: не менее 103 дБ; - чувствительность микрофона: не менее 60 дБ; - частотный диапазон микрофона от 50 до 16000 Гц
14.	Устройство беспроводной организации сети (точка доступа Wi-Fi)	1	шт.	Устройство беспроводной организации сети со следующими характеристиками: - режим работы: обеспечение подключения беспроводных пользователей и других устройств; - защита данных, передаваемых по беспроводной сети: поддержка протоколов WEP (64/128-бит), WPA, WPA2; - поддержка стандартов: 802.11n; 10Base-T/100Base-TX Ethernet; - возможность удаленного управления через web-браузер; - интерфейсы устройства: 802.11n беспроводная LAN, не менее 1 порта 10/100Base-TX Ethernet LAN; - диапазон частот: от 2,4 до 2,4835 ГГц; - максимальная скорость беспроводного соединения: не менее 100 Мбит/с; - наличие внешнего блока питания и не менее 1 внешней антенны

До окончания указанного в извещении и документации о проведении запроса котировок в электронной форме срока подачи котировочных заявок 10 часов 00 минут 17.04.2013 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	Общество с ограниченной ответственностью «Бизнес-Меридиан»	105568, г. Москва, ул. Челябинская, д. 19, корп. 4, офис 3	biznes-meridian@yandex.ru	16.04.2013 23:38 (17.04.2013 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 24.04.2013 дополнительно котировочных заявок не поступило.

Комиссия рассмотрела котировочную заявку 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 соответствие котировочной заявки общества с ограниченной ответственностью «Бизнес-Меридиан» требованиям извещения и документации о проведении запроса котировок, а также то, что цена, предложенная участником закупки, не превышает начальную (максимальную) цену контракта, признать победителем в проведении запроса котировок общество с ограниченной ответственностью «Бизнес-Меридиан» (105568, г. Москва, ул. Челябинская, д. 19, корп. 4, офис 3) на условиях, предусмотренных извещением и документацией о проведении запроса котировок, по цене, предложенной в котировочной заявке: 779 000,00 (Семьсот семьдесят девять тысяч) рублей, в том числе НДС 118 830,51 рублей (Сто восемнадцать тысяч восемьсот тридцать рублей 51 копейка).

Цена указана с учетом стоимости товара, расходов на перевозку товара к месту поставки, разгрузку, перемещение до места установки, указанного Заказчиком, расходов на установку, сборку, выполнение всех необходимых работ, 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 ПОСТУПЛЕНИЯ И РЕГИСТРАЦИИ КОТИРОВОЧНЫХ ЗАЯВОК

№ п/п	Наименование участника закупки	Дата поступления (регистрации)	Время поступления (регистрации)	Форма
1	Общество с ограниченной ответственностью «Бизнес-Меридиан»	16.04.2013 (17.04.2013)	23:38 (09:00)	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	Общество с ограниченной ответственностью «Бизнес-Меридиан»	Допустить	Соответствует требованиям, установленным в извещении и документации о проведении запроса котировок в электронной форме	779 000	Признать победителем

Подписи:

Председатель комиссии:

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

Члены комиссии:

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

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

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