

## ДОКУМЕНТАЦИЯ

### об открытом аукционе № 11-12/А по выбору Поставщика на право заключения контракта на поставку оборудования для лингафонных кабинетов для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (далее – открытый аукцион, аукцион)

**1. Предмет контракта с указанием количества поставляемого товара, объема выполняемых работ, оказываемых услуг и требования, установленные Заказчиком к качеству, техническим характеристикам товара, работ, услуг и показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг потребностям Заказчика:**

На открытый аукцион выставляется 1 (один) лот: поставка оборудования для лингафонных кабинетов (далее – товар) для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» в объеме, определенном документацией об аукционе.

Наименование, количественные, качественные и технические характеристики поставляемых товаров и иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемых товаров потребностям Заказчика, содержатся в настоящей документации об аукционе (включая приложения к документации об аукционе, в том числе, проект контракта).

**2. Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в аукционе, в том числе заявки, подаваемой в форме электронного документа, подписанного в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации (далее – электронный документ), требования к описанию участниками закупки поставляемого товара (выполняемых работ, оказываемых услуг), который является предметом аукциона, его характеристик:**

Невыполнение требований, установленных настоящим пунктом, является основанием для отклонения заявки участника аукциона.

Для участия в аукционе участник закупки подает заявку на участие в аукционе в срок и по форме, которые установлены документацией об аукционе (Приложение №1 к документации об аукционе).

Подача заявки на участие в аукционе означает, что участник закупки изучил всю документацию об аукционе (включая все приложения к ней), все изменения, разъяснения документации об аукционе и согласен с условиями участия в аукционе, содержащимися в документации об аукционе (включая все приложения к ней), во всех изменениях, разъяснениях документации об аукционе.

Участник закупки вправе подать только одну заявку на участие в аукционе в отношении каждого предмета аукциона (лота).

Участник закупки подает заявку на участие в аукционе в письменной форме в запечатанном конверте или в форме электронного документа. При этом на таком конверте указывается наименование аукциона (лота), на участие в котором подается данная заявка. При подаче заявки в письменной форме участник закупки должен также представить электронную версию своей заявки.

Электронная версия заявки должна быть представлена на компакт-диске (CD-R, CD-RW, DVD±R, DVD±RW) или USB-flash. Диск (USB-flash) должен быть вложен в конверт, подшиваемый в состав заявки в письменной форме.

Электронные версии документов должны иметь один из распространенных форматов документов: Microsoft Word Document (\*.doc, \*.docx), Rich Text Format (\*.rtf), Microsoft Excel Sheet (\*.xls), Portable Document Format (\*.pdf). Все файлы не должны иметь защиты от их открытия, изменения, копирования их содержимого или их печати. Файлы должны быть именованы так, чтобы из их названия было понятно, какой документ в каком файле находится.

Электронные версии документов должны полностью соответствовать бумажным версиям документов. Наличие между ними расхождений является безусловным основанием для отклонения заявки.

Представленные в составе заявки на участие в аукционе документы и материальные носители информации (компакт-диски, USB-flash и т.п.) не возвращаются участнику закупки за исключением случаев, предусмотренных Правилами.

Участник закупки самостоятельно определяет способ доставки заявок на участие в аукционе и несет все риски несоблюдения сроков доставки заявок и нарушения целостности заявок, связанные с выбором способа доставки.

Заявка на участие в аукционе должна содержать:

1) сведения и документы об участнике закупки, подавшем такую заявку:

а) фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилию, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона;

б) полученную не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении открытого аукциона выписку из единого государственного реестра юридических лиц или нотариально заверенную копию такой выписки (для юридического лица), полученную не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении открытого аукциона выписку из единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или нотариально заверенную копию такой выписки (для индивидуального предпринимателя), копии документов, удостоверяющих личность (для иного физического лица), надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или государственной регистрации физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранного лица) полученные не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении открытого аукциона;

в) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника закупки - юридического лица (копия решения о назначении или об избрании либо приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которым такое физическое лицо обладает правом действовать от имени участника закупки без доверенности (далее для целей настоящей главы - руководитель). В случае, если от имени участника закупки действует иное лицо, заявка на участие в аукционе должна содержать также доверенность на осуществление действий от имени участника закупки, заверенную печатью участника закупки (для юридических лиц) и подписанную руководителем участника закупки или уполномоченным этим руководителем лицом, либо нотариально заверенную копию такой доверенности. В случае, если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника закупки, заявка на участие в аукционе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица;

г) копии учредительных документов участника закупки (для юридических лиц);

д) решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации, учредительными документами юридического лица и если для участника закупки поставка товаров, являющихся предметом контракта, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, обеспечения исполнения контракта является крупной сделкой;

2) сведения о количественных, качественных и технических характеристиках поставляемого товара.

Участником закупки должны быть предоставлены исчерпывающие и достоверные сведения о количественных, качественных и технических характеристиках поставляемого товара, в том числе:

-наименование;

-марка;

-модель;

-информация о производителе (наименование изготовителя);

-информация о стране происхождения товара;

-иная информация в соответствии с требованиями Приложения №2 к документации об аукционе (Технического задания) (описание поставляемого товара).

При описании условий и предложений участниками закупки должны применяться общепринятые обозначения и наименования в соответствии с требованиями, установленными действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации. Сведения, которые содержатся в заявке на участие в аукционе, не должны допускать двусмысленных толкований. Заявка на участие в аукционе не должна содержать противоречивых сведений.

Сведений, представленных участником закупки, должно быть достаточно для получения Заказчиком полного представления о характеристиках товара, предлагаемого к поставке, и соответствии товара потребностям Заказчика.

*При описании поставляемого товара не допускаются указания «или эквивалент».*

*При описании характеристик товара (габаритных размеров, массы (веса) или иных характеристик, указанных в Приложении № 2 к документации об аукционе) не допускаются указания «не более», «не менее», «ориентировочно», «примерно», «~», «±» и иные тому подобные указания. Допускаются указания в заявке на знаки «~», «±», «/», если таковые заявлены в характеристиках в паспортах на товар, в случае, если в заявке сделана соответствующая оговорка.*

3) документы, подтверждающие соответствие участника закупки установленным требованиям и условиям допуска к участию в аукционе, или копии таких документов:

а) документы, подтверждающие внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе (платежное поручение, подтверждающее перечисление денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, или копия такого поручения);

б) копии документов, подтверждающих соответствие участника закупки требованиям к участникам закупки, установленным документацией об аукционе.

В заявке на участие в аукционе декларируется соответствие участника закупки следующему требованию:

-отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков, который ведется Федеральной антимонопольной службой Российской Федерации в соответствии со статьей 19 Федерального закона от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд», сведений об участнике закупки.

Все листы заявки на участие в аукционе, все листы тома заявки на участие в аукционе должны быть прошиты и пронумерованы. Заявка на участие в аукционе и том заявки на участие в аукционе должны содержать описание входящих в ее состав документов, быть скреплены печатью участника закупки (для юридических лиц) и подписаны участником закупки или лицом, уполномоченным таким участником закупки (в том числе на прошивке тома заявки).

Соблюдение участником закупки указанных требований означает, что все документы и сведения, входящие в состав заявки на участие в аукционе и тома заявки на участие в аукционе, поданы от имени участника закупки, а также подтверждает подлинность и достоверность представленных в составе заявки на участие в аукционе и тома заявки на участие в аукционе документов и сведений.

### **3. Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества товара, работ, услуг, к обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара (при необходимости):**

Гарантийный срок на поставляемый товар, предусмотренный п.2 Таблицы №1 Приложения №2 к документации об аукционе (Технического задания), должен составлять не менее 36 месяцев с момента поставки товара, выполнения необходимых работ и подписания Сторонами соответствующих актов. На остальной товар гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев с момента поставки товара, выполнения необходимых работ и подписания Сторонами соответствующих актов.

Сервисное (гарантийное) обслуживание должно осуществляться Поставщиком за счет собственных средств по месту нахождения товара.

В случае необходимости доставки товара в сервисный центр Поставщика, эту доставку обеспечивает Поставщик и он же оплачивает соответствующие транспортные и иные необходимые расходы.

Объем предоставления гарантий качества:

-безвозмездное устранение недостатков товара, дефектов упаковки в течение не более 10 (десяти) календарных дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования;

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

-замена товара ненадлежащего качества на товар надлежащего качества в течение не более 30 (тридцати) календарных дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования.

В пределах срока службы товара Заказчик вправе требовать у Поставщика восстановления работоспособности товара, в том числе, замены неисправных технических средств, комплектующих товара (при необходимости), в течение установленного Заказчиком в соответствующем требовании срока (при условии соблюдения Заказчиком условий эксплуатации товара, установленных производителем).

### **4. Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг:**

Место поставки товара: г. Красноярск, пр. Свободный, 82, стр. 6.

Срок поставки товара: в течение 2 (двух) месяцев с момента заключения контракта.

Поставка товара предусматривает доставку товара до места поставки, разгрузку, перемещение до места, указанного Заказчиком, установку, выполнение пуско-наладочных работ силами Поставщика.

Товар считается доставленным с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания 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 техническими и правовыми актами РФ).

### **5. Начальная (максимальная) цена контракта (цена лота) с указанием порядка формирования цены контракта (цены лота): 1 573 621 рубль.**

Валюта, используемая для формирования цены контракта (лота) и расчетов с Поставщиком: рубль РФ.

Цена контракта, предлагаемая участником закупки, не может превышать начальную (максимальную) цену контракта.

Цена контракта указана с учетом стоимости товара, расходов на перевозку товара к месту доставки, разгрузку, перемещение до места, указанного Заказчиком, установку, выполнение пуско-наладочных работ, расходов на консультации на месте доставки товара и обучение сотрудников Заказчика, расходов на гарантийное обслуживание товара, расходов на страхование, на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, иных необходимых (прочих) расходов.

**Величина понижения начальной цены контракта («шаг аукциона»):**

«Шаг аукциона» устанавливается в размере пяти процентов начальной (максимальной) цены контракта.

**6. Форма, сроки и порядок оплаты товара, работ, услуг:**

Оплата осуществляется в виде безналичного перечисления в следующем порядке: в течение 10 (десяти) банковских дней с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания Сторонами соответствующих актов, на основании предоставляемых Поставщиком Заказчику платежных документов (счетов, счетов-фактур, товарных накладных и др.).

**7. Возможность Заказчика изменить отдельные условия контракта:**

В исключительных случаях существенное изменение обстоятельств, из которых стороны исходили при заключении контракта, может быть основанием для его изменения по соглашению сторон, если иное не предусмотрено контрактом или не вытекает из его существа.

Изменение обстоятельств признается существенным, когда они изменились настолько, что, если бы стороны могли это разумно предвидеть, контракт вообще не был бы ими заключен или был бы заключен на значительно отличающихся условиях.

**8. Требования к участникам закупки:**

Участником закупки может быть любое юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или любое физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, соответствующее (соответствующий) следующим обязательным требованиям к участникам закупки:

1) соответствие участников закупки требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом размещаемого заказа;

2) отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков, который ведется Федеральной антимонопольной службой Российской Федерации в соответствии со статьей 19 Федерального закона от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд», сведений об участниках закупки.

**9. Порядок, место, дата начала и дата окончания срока подачи заявок на участие в аукционе:**

Заявки принимаются с 15.02.2012 до 11 ч. 00 мин. 20.03.2012 (красноярского времени (MSK+4)) ежедневно в рабочие дни (с 09-00 до 17-00, обед с 12-30 до 13-00 часов) и до 16-00 в предпраздничные дни, по адресу: 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79, ауд. 31-10, тел. +7 (391) 206-20-35(36), адрес электронной почты: [goszakaz@sfu-kras.ru](mailto:goszakaz@sfu-kras.ru).

Датой начала срока подачи заявок на участие в аукционе является день, следующий за днем размещения на официальном сайте извещения о проведении аукциона.

**10. Порядок и срок отзыва заявок на участие в аукционе, порядок внесения изменений в такие заявки:**

Участник закупки, подавший заявку на участие в аукционе, вправе изменить или отозвать заявку на участие в аукционе в любое время до окончания срока подачи заявок на участие в аукционе.

**11. Формы, порядок, даты начала и окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации об аукционе:**

Любой участник закупки вправе направить в письменной форме (заверенной подписью уполномоченного представителя потенциального участника закупки и синей печатью) либо в форме электронного документа, подписанного в соответствии с нормативно-правовыми актами Российской Федерации, Заказчику запрос о разъяснении положений документации об аукционе.

Запросы, поданные посредством факсимильной, телеграфной, телетайпной, телефонной связи, в форме электронного сообщения, не подписанного в соответствии с нормативно-правовыми актами Российской Федерации, не рассматриваются.

Заказчик обязан разместить ответ на запрос на официальном сайте в срок, не превышающий трех дней со дня поступления указанного запроса, если указанный запрос поступил к Заказчику не позднее чем за семь дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе.

Участники закупки должны самостоятельно отслеживать появление на официальном сайте разъяснений положений документации об аукционе.

**12. Место, дата и время проведения аукциона:** 20.03.2012 в 11 ч. 00 мин. (красноярского времени (MSK+4)) по адресу: г. Красноярск, пр. Свободный, 79, ауд. 31-09.

### **13. Порядок проведения аукциона и порядок определения победителя аукциона:**

В аукционе могут участвовать все участники закупки, подавшие заявки на участие в аукционе. Аукцион проводится Заказчиком в присутствии членов аукционной комиссии, участников аукциона и (или) их представителей в порядке, установленном документацией об аукционе.

Аукцион проводится путем снижения начальной (максимальной) цены контракта (цены лота), указанной в извещении о проведении аукциона, на «шаг аукциона».

В случае, если при проведении аукциона цена контракта снижена до нуля, проводится аукцион на право заключить контракт. В этом случае аукцион проводится путем повышения цены контракта.

В случае, если при проведении аукциона присутствовал один участник или не присутствовал ни один участник, либо в случае, если в связи с отсутствием предложений о цене контракта, предусматривающих более низкую цену контракта, чем начальная (максимальная) цена контракта (цена лота), «шаг аукциона» снижен до минимального размера и после трехкратного объявления предложения о начальной (максимальной) цене контракта (цене лота) не поступило ни одно предложение о цене контракта, которое предусматривало бы более низкую цену контракта, аукцион признается несостоявшимся.

При проведении аукциона Заказчик в обязательном порядке ведет протокол аукциона, в котором должны содержаться сведения о месте, дате и времени проведения аукциона, об участниках аукциона, о начальной (максимальной) цене контракта (цене лота), о поступивших предложениях о цене контракта, ранжированных по степени увеличения цен, начиная с самой низкой и заканчивая наиболее высокой, о наименовании и месте нахождения (фамилии, имени, отчестве), о месте нахождения (жительства) участников, от которых поступили указанные предложения.

Указанный протокол размещается Заказчиком на официальном сайте не позднее чем через три дня со дня подписания протокола.

Победитель аукциона определяется аукционной комиссией в порядке и в срок, установленный документацией об аукционе.

Для определения победителя аукциона аукционная комиссия рассматривает заявку на участие в аукционе, представленную участником аукциона, предложившим самую низкую цену, на соответствие требованиям, установленным документацией об аукционе, и проверяет соответствие такого участника требованиям, установленным документацией об аукционе.

В случае, если заявка такого участника или сам участник не отвечают какому-либо из требований, установленных документацией об аукционе, его заявка подлежит отклонению. В случае, если заявка такого участника или сам участник соответствует всем требованиям, установленным документацией об аукционе, данный участник признается победителем аукциона, заявки остальных участников не рассматриваются.

При рассмотрении заявок на участие в аукционе комиссия может не принимать во внимание несущественные погрешности, несоответствия или неточности заявки, которые:

- 1) приемлемы для Заказчика;
- 2) не влияют на определение победителя.

Определение степени соответствия каждой заявки на участие в аукционе требованиям документации об аукционе должно опираться на содержание самой заявки без учета внешних факторов и осуществляться на основании принципа справедливости, а именно: то, что не будет считаться нарушением у одного участника закупки, не считается нарушением для всех участников закупки, и наоборот.

В случае, если участник аукциона, предложивший самую низкую цену, не признан победителем, аналогичная процедура проверки проводится относительно участника, предложившего следующую цену в порядке ранжирования.

В случае, если заявки всех участников аукциона отклонены указанным образом, аукцион признается несостоявшимся.

На основании результатов рассмотрения заявок оформляется протокол подведения итогов аукциона, который должен содержать решение комиссии о признании участника аукциона победителем аукциона либо об отклонении его заявки с обоснованием такого решения и с указанием положений документации об аукционе, которым не соответствует участник аукциона, положений документации об аукционе, которым не соответствует заявка на участие в аукционе этого участника, положений такой заявки, не соответствующих требованиям документации об аукционе (в отношении каждого участника, заявка которого рассматривалась).

Указанный протокол размещается Заказчиком на официальном сайте не позднее чем через три дня со дня подписания протокола.

**14. Место и дата подведения итогов аукциона:** 27.03.2012, по адресу: г. Красноярск, пр. Свободный, 79, ауд. 31-09.

**15. Размер обеспечения заявки на участие в аукционе, способ, срок и порядок его предоставления в случае установления Заказчиком требования обеспечения заявки на участие в аукционе:**

Для участия в аукционе участник закупки обязан перечислить на указанный ниже счет денежные средства в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе в размере 5 (пяти) процентов начальной (максимальной) цены контракта: 78 681,05 рубль.

Денежные средства должны быть перечислены по следующим реквизитам:

ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет»

ИНН 2463011853 КПП 246301001

р/с 40503810302000000002

в СФ ОАО АКБ «Международный финансовый клуб» г. Красноярск

БИК 040407592

к/с 30101810100000000592

В назначении платежного поручения участником закупки указывается наименование аукциона (лота), в качестве обеспечения заявки на участие в котором вносятся денежные средства.

Документом, подтверждающим внесение обеспечения заявки на участие в аукционе, является оригинал или копия платежного поручения. В том случае, если перевод денежных средств осуществляется участником закупки при помощи системы «банк–клиент», должен быть приложен оригинал или копия выписки из банка, подтверждающей факт перевода денежных средств. В случае несоответствия представленных документов установленным требованиям, считается, что документы, подтверждающие внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе участником закупки не представлены.

В случае отсутствия наименования аукциона (лота) либо неверного указания назначения платежа или суммы оплаты считается, что документ, подтверждающий внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, не представлен.

Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, возвращаются в течение пяти рабочих дней со дня размещения Заказчиком на официальном сайте протокола подведения итогов аукциона участникам аукциона, которые участвовали в аукционе, но не стали победителями аукциона, за исключением участника аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта.

Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, возвращаются такому участнику аукциона в течение пяти рабочих дней со дня подписания контракта с победителем аукциона или с таким участником аукциона.

В случае, если один участник закупки является одновременно победителем аукциона и участником аукциона, сделавшим предпоследнее предложение о цене контракта, при уклонении указанного участника аукциона от заключения контракта в качестве победителя аукциона денежные средства, внесенные таким участником в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, не возвращаются.

**16. Размер обеспечения исполнения контракта, способ, срок и порядок его предоставления в случае, если Заказчиком установлено требование обеспечения исполнения контракта:**

Не требуется.

**17. Сведения о порядке и сроках заключения контракта:**

Контракт с победителем аукциона должен быть заключен не позднее 20 дней со дня размещения на официальном сайте протокола подведения итогов аукциона (форма контракта содержится в Приложении № 3 к документации об аукционе).

Днем заключения контракта может быть день размещения на официальном сайте протокола подведения итогов аукциона.

В случае, если только один участник допущен к участию в аукционе либо если в аукционе участвовал один участник, контракт заключается с таким участником по цене, не превышающей начальную (максимальную) цену контракта (цену лота), сниженную на «шаг аукциона». Единственный участник не вправе отказаться от заключения контракта по указанной цене.

При уклонении победителя аукциона от заключения контракта Заказчик вправе обратиться в суд с иском о понуждении победителя аукциона заключить контракт.

В случае уклонения победителя аукциона от заключения контракта денежные средства, внесенные им в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, не возвращаются.

**ЗАЯВКА**  
**на участие в открытом аукционе № 11-12/А по выбору Поставщика на право заключения**  
**контракта на поставку оборудования для лингафонных кабинетов для нужд ФГАОУ ВПО**  
**«Сибирский федеральный университет» (далее – открытый аукцион, аукцион)**

*указывается фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона*

Изучив соответствующую документацию об аукционе, \_\_\_\_\_  
*указывается фирменное наименование (наименование)*  
*(для юридических лиц), Ф.И.О.(для физических лиц)*

сообщает о согласии участвовать в аукционе на условиях, установленных в документации об аукционе (включая все приложения к ней), всех изменениях, разъяснениях документации об аукционе и Правилах закупки товаров, работ, услуг для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (далее – Правила).

Мы ознакомлены с информацией, содержащейся в документации об аукционе и Правилах, и готовы поставить товар, выполнить работы, оказать услуги на условиях документации об аукционе и проекта контракта.

**Сведения о количественных, качественных и технических характеристиках поставляемого товара, который является предметом аукциона<sup>1</sup>:**

Наименование товара: \_\_\_\_\_.

Марка: \_\_\_\_\_.

Модель: \_\_\_\_\_.

Информация о производителе (наименование изготовителя): \_\_\_\_\_.

Информация о стране происхождения товара: \_\_\_\_\_.

Иная информация в соответствии с требованиями Приложения №2 к документации об аукционе (Технического задания) (описание поставляемого товара): \_\_\_\_\_.

*(может быть оформлено в виде приложения к заявке)*

В случае признания нашей заявки победившей в аукционе, обязуемся подписать контракт на установленных документацией об аукционе и проектом контракта условиях, в установленный срок.

Приложение: на \_\_\_\_\_ листах в \_\_\_\_\_ экз.

\_\_\_\_\_  
 (должность)

\_\_\_\_\_  
 (подпись, расшифровка – Ф.И.О.)

<sup>1</sup> В соответствии с требованиями п. 2 документации об аукционе.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на поставку оборудования для лингафонных кабинетов 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, товар должен быть не восстановленным, промышленного производства, не иметь дефектов.

Товар должен быть промышленного производства. Не допускается кустарное изготовление товара. Не допускается переработка/ иное внесение изменений в товар (в том числе, с целью придания товару новых функций, свойств, качеств) кустарным способом.

Год выпуска товара – не ранее 2011 года.

Поставщик должен осуществить организацию обучения группы из 40 преподавателей иностранного языка в объеме 36 часов с выдачей сертификата и группы из 10 технических специалистов в объеме 18 часов.

Поставляемый 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 в целом или в какой-либо части к использованию на территории страны Заказчика).

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

При поставке товара Поставщиком должны предоставляться 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 техническими и правовыми актами РФ).

Конфигурация товара должна полностью соответствовать 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, защищать товар от загрязнения и обеспечивает сохранность товара при транспортировке и временном хранении. Упаковка товара (комплектующих товара) должна отвечать требованиям безопасности жизни, здоровья и охраны окружающей среды, должна иметь необходимые маркировки, наклейки, пломбы, а также дает 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, качественные, технические характеристики и иные показатели товара	Кол-во, ед. изм.
1.	<p>Программно - аппаратный комплекс для лингафонного кабинета SANAKO LAB300 или эквивалент на базе персональных компьютеров с характеристиками не хуже:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• программно - аппаратный комплекс для лингафонных кабинетов должен содержать средства для дистанционного обучения, удаленного контроля знаний (тестирования), формирования индивидуальных учебных циклов, включая итоговые экзамены и промежуточные самостоятельные работы;</li> <li>• должен содержать комплекс программных решений по составлению учебных планов (общих и индивидуальных) и контроля их исполнения как в масштабах одной группы учащихся, так для целого потока/курса на период от нескольких дней до одного календарного года и более;</li> <li>• должен предоставлять дополнительные средства для дистанционной работы через Web интерфейсы. При этом необходимо обеспечить работу произвольного числа студентов с произвольным числом преподавателей. Например, одного обучающегося могут консультировать несколько преподавателей. Общение может происходить как в индивидуальном порядке, так и в открытых для других учащихся форумах, чатах, конференциях;</li> <li>• должен предоставлять возможность использования учебных материалов на CD и DVD дисках, а также материалы, размещенные на страницах интернета. При необходимости с помощью программно - аппаратного комплекса материалы с аналоговых источников можно конвертировать в цифровой формат и сохранить в библиотеке.</li> </ul> <p>Количество рабочих мест: Количество рабочих мест преподавателя, не менее – 1 шт. Количество рабочих мест студента, не менее – 14 шт.</p> <p>Состав аппаратно-программного комплекса:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Аудио панель преподавателя со следующими характеристиками: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кнопка включения всего программно-аппаратного комплекса;</li> <li>• Разъемы для подключения двух внешних источников программ: линейные входы, не менее – 2; линейные выходы, не менее – 2;</li> <li>• Регуляторы: громкости для наушников преподавателя громкость для громкоговорителей, тембр низких частот для громкоговорителей, тембр высоких частот для громкоговорителей;</li> <li>• Встроенный усилитель, не менее – 2 x 15 Вт;</li> <li>• Номинальное рабочее напряжение – 220В/ 50 Гц;</li> </ul> </li> <li>2. Адаптер наушников студентов, не менее - 14 шт.; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Номинальное рабочее напряжение – 12В (или внешнее от коммутационного блока);</li> <li>• Линейный вход и выход для аудио источника;</li> <li>• Выход и вход для подключения наушников с гарнитурой;</li> <li>• Частотный диапазон, не уже – 63 Гц – 16кГц, +/- 3 дБ.</li> </ul> </li> <li>3. Центральный коммутационный блок LAB300 (SCU048) для подключения аудио источников, аудио панели преподавателя и адаптеров наушников студентов или эквивалент с характеристиками не хуже: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Количество рабочих мест, не менее - 48;</li> <li>• Количество источников программ, не менее – 8;</li> <li>• Количество рабочих мест преподавателя, не менее – 2;</li> <li>• Вход источника программ, не менее: 0,1-3 В/ 22 кОм;</li> <li>• Вход источника программ, не более: 0,3 В/ 1 кОм.</li> </ul> </li> <li>4. Наушники с гарнитурой, не менее -15 шт.:</li> </ol>	2 шт.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сопротивление наушников, не менее, 200 Ом;</li> <li>• Номинальный уровень, не менее – 10 дБВ (0,3 В);</li> <li>• Тип микрофона – электретный;</li> <li>• Напряжение питания микрофона, не мене – 6В;</li> <li>• Номинальное выходное напряжение, не менее – 30 мВ;</li> <li>• Номинальное выходное сопротивление, не более – 2,2 кОм.</li> </ul> <p>5. Устройство защиты от помех LAB300 (GLI200 M) для устранения помех и обратной связи по проводам или эквивалент с аналогичными характеристиками.</p> <p>6. Записывающее устройство LAB300 MASTER RECORDER (TSR144 M) для записи, воспроизведения аналоговых сигналов или эквивалент с аналогичными характеристиками.</p> <p>7. Предустановленное программное обеспечение Sanako Lab 300, необходимое для полнофункциональной работоспособности лингафонного кабинета или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Инструменты для преподавания: оцифровка аналоговых источников и сохранение в цифровом виде для дальнейшего использования с возможностью сохранения в различных форматах; создание субтитров к видео программам; установка закладок на программах;</li> <li>• Преподаватель должен иметь возможность: видеть визуальное отображение рабочих мест студентов и выполняемых заданий на компьютере преподавателя; обратиться ко всему классу или выбранной группе, слушать определенных студентов или принимать участие в их работе, выбирать студентов для работы в парах, группах или включать им «телефон» для звонков друг другу; запускать и закрывать программы, копировать и запускать файлы на компьютерах студентов, выключать, перезагружать компьютеры, менять пароль для входа, контролировать работу студентов в Интернете; управлять аудио и видеоисточниками программ, с возможностью управления до 4-х источников программ для 4-х групп студентов;</li> <li>• программное обеспечение должно считывать и оценивать ответы студентов по вопросам теста и выводить графики результатов, наличие возможности сохранения устных ответов на носители информации;</li> <li>• Студент должен иметь возможность: работать с широким спектром форматов файлов; устанавливать закладки в определенных местах программной дорожки; воспроизводить учебный материал на программной дорожке и записывать свою речь на дорожку студента; конвертировать аналоговый учебный материал в цифровой формат; слушать и записывать ответы по заданному преподавателем образцу; печатать расшифровку к аудио материалу, создавать субтитры к видео или добавлять аннотации к содержанию программных файлов; видеть спектры речи программы и самого студента для сравнения результатов с оригиналом и добиваться максимального сходства.</li> </ul> <p>8. Кабеля и соединители, необходимые для функционирования аппаратно-программного комплекса.</p>	
2.	<p>Персональный компьютер с характеристиками составляющих не хуже:</p> <p>2.1 Корпус:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Форм-фактор - Mini Tower;</li> <li>• Блок питания мощностью не менее – 450 В;</li> <li>• Наличие фиксатора для исключения самопроизвольного отсоединения электрического кабеля 220 вольт из блока питания системного блока;</li> <li>• Боковая крышка корпуса должна иметь вентиляционное отверстие над процессорным разъемом материнской платы;</li> <li>• Охлаждение корпуса – не менее одного вентилятора 92x92мм на задней стенке корпуса с возможностью установки дополнительного вентилятора 92x92мм или 120x120мм на передней стенке;</li> <li>• Наличие картридера All-in-One;</li> <li>• Количество отсеков для 5,25-дюймовых устройств, не менее - 2 шт.;</li> <li>• Количество отсеков для 3.5-дюймовых устройств, не менее - 3 шт.;</li> <li>• Количество USB на передней панели, не менее - 4 шт.;</li> </ul>	30 шт.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Наличие механической, энергонезависимой системы защиты от несанкционированного включения кнопки включения/выключения;</li> <li>• Дополнительный кабель для подключения системного блок к источнику бесперебойного питания;</li> <li>• Габариты (Д x Ш x В) – 406 x 180 x 352 мм.</li> </ul> <p>2.2 Материнская плата:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Форм – фактор mATX (Standard);</li> <li>• Поддержка оперативной памяти до 16 Гб DDR III SDRAM, официальная поддержка оперативной памяти DDRIII 1333/1066МГц;</li> <li>• Спецификация SATA – 4*Serial-ATA II 300 Мб/с устройств с поддержкой RAID 0,1,5 и 10;</li> <li>• Слоты расширения – 1 x PCIe x16, 2 x PCIe x1, 1 x PCI;</li> <li>• Интегрированная видеокарта: объем памяти не менее - 1700 Мб за счет использования оперативной памяти;</li> <li>• Встроенная звуковая карта - не менее 6 каналов;</li> <li>• Встроенная сетевая карта - 10/100/1000 Мбит/с;</li> <li>• Наличие интерфейса для подключения внутреннего флоппи-дисковода;</li> <li>• Наличие интерфейса для вывода COM-порта на заднюю панель материнской платы;</li> <li>• Порты USB: 4 порта на задней панели материнской платы внутренние коннекторы для подключения дополнительных 8 портов;</li> <li>• Порты на задней панели материнской платы: 1 x PS/2; 1 x D-SUB; 1 x DVI; 1 x RJ45 port; 4 x USB 2.0/1.1; Audio I/O;</li> <li>• Базовая система ввода-вывода (BIOS): русифицированная базовая система ввода-вывода; возможность выборочного отключения каждого из 12-ти USB портов; поддержка на уровне BIOS защиты информации, хранящейся на жестких дисках, паролем и сервис, позволяющий создавать уникальный мастер-пароль для жестких дисков на базе их идентификаторов;</li> <li>• Дополнительно: должна поддерживать удаленное выполнение следующих функций (независимо от ОС): определение состояния системы (on/off); включение/выключение/перезапуск систем; включение/перезапуск с переадресацией консоли на управляющую систему (SOL), в т. ч. с входом в BIOS; включение/перезапуск системы с заданного образа (IDER), в т.ч. доступного по сети; дистанционное включение машины, находящейся в «спящем режиме»; возможность дистанционного копирования данных с ПК на внешнее хранилище данных после сбоя ОС;</li> <li>• Аппаратная поддержка следующих технологий не хуже: Intel® Advanced Management Technology (Intel® AMT) 6.0; Intel® Trusted Execution Technology (Intel® TXT); Intel® Remote PC Assist (Intel® RPAT); Intel® Fast Call for Help; Intel® Virtualization Technology (Intel® VT); Intel® Virtualization for Directed I/O (Intel® VT-d); дополнительно: аппаратная поддержка дистанционного управления KVM.</li> </ul> <p>2.3 Процессор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• производительность не ниже 206 единиц по тесту SYSmark 2007 Preview Rating;</li> <li>• Кэш – не менее 4 Мб;</li> <li>• Количество ядер - не менее 4;</li> <li>• Поддержка технологии защиты ПК от вирусов на аппаратном уровне, использующей шифрование выделенных областей памяти.</li> </ul> <p>2.4 Вентилятор для процессора:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Скорость вращения - 1200-3600 об/мин.;</li> <li>• Воздушный поток - 14-43 CFM;</li> <li>• Уровень шума - 19-38 дБ (А);</li> <li>• Тип подшипников - 1 качения и 1 скольжения;</li> <li>• Нарботка на отказ, не менее - 5000 часов.</li> </ul> <p>2.5 Оперативная память:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип DDR III SDRAM PC3-10600;</li> <li>• Объем памяти, не менее – 2 модуля по 2048 Мб;</li> </ul> <p>2.6 Жесткий диск (HDD):</p>	
--	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Внешний интерфейс – SATA II;</li> <li>• Частота вращения шпинделя – 7200 об/мин.;</li> <li>• Минимальная емкость – 640 Гб;</li> <li>• Минимальный объем внутреннего кэша – не менее 16 Мб.</li> </ul> <p>2.7 Привод DVD+/-RW:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип – внутренний;</li> <li>• Интерфейс – SATA;</li> <li>• Скорость чтения – DVD-ROM: 16x, DVD±R: 16x, DVD±RW: 12x, CD-R: 40x, CD-ROM: 48x, CD-RW: 40x, DVD-RAM: 12x;</li> <li>• Скорость записи – DVD±R: 22x, DVD+RW: 8x, DVD-RW: 6x, CD-R: 48x, DVD+R DL (dual layer): 16x, DVD-R DL (dual layer): 12x, DVD-RAM: 12x;</li> <li>• Среднее время доступа – DVD 130 мс / CD 110 мс;</li> <li>• Метод загрузки диска – выдвижной лоток;</li> <li>• Поддерживаемые форматы – DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, DVD-ROM, DVD-Video, DVD+R (Dual), DVD-R (Dual), DVD-RAM, CD-ROM, CD-R, CD-RW, CD-DA, CD-TEXT, CD-ROM XA, Mixed Mode CD, Multisession CD;</li> </ul> <p>2.8 Wi-Fi сетевая карта:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип – внутренний;</li> <li>• Стандарты беспроводной связи - IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b;</li> <li>• Схемы обеспечения безопасности передачи данных WPA2-EAP; WPA-EAP; WPA2-PSK; WPA-PSK; TKIP; AES; WEP-кодирование с 64- или 128-битным ключом;</li> <li>• Внешняя антенна - 1 антенна (Съемная).</li> </ul> <p>2.9 Видеокарта:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Интерфейс - PCI Express 2.0;</li> <li>• Видеопамять - не менее 1024 Мб, не должна использовать оперативную память;</li> <li>• Тип памяти - DDR2;</li> <li>• Частота чипа/памяти - 600 МГц / 390 МГц (0.78 ГГц DDR);</li> <li>• Разрядность шины памяти - 128 бит;</li> <li>• Выходы -VGA, DVI, HDMI;</li> <li>• Максимальное разрешение, не менее - 2560 x 1600.</li> </ul> <p>2.10 Мышь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип – оптическая;</li> <li>• Разрешение, не менее - 800dpi;</li> <li>• Интерфейс – USB;</li> <li>• Органы управления – не менее 2-х стандартных клавиш и 1 колесо прокрутки;</li> <li>• В комплекте должен идти коврик для мыши.</li> </ul> <p>2.11 Клавиатура:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Количество клавиш, не менее – 104;</li> <li>• Интерфейс – USB;</li> <li>• Раскладка кириллицы – Windows, цвет, отличный от английской раскладки;</li> <li>• Дополнительно - выделенная клавиша переключения раскладки клавиатуры, нанесенная промышленным способом.</li> </ul> <p>2.12 Монитор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Матрица - Wide Color a-Si TFT Active Matrix;</li> <li>• Диагональ, не менее - 21.5” Wide;</li> <li>• Физическое разрешение, не хуже - 1920 x 1080;</li> <li>• Яркость, не менее - 250 кд/м2;</li> <li>• Типовая контрастность, не ниже - 1000:1;</li> <li>• Динамическая контрастность (DCR), не ниже - 20 000 000:1;</li> <li>• Время отклика (off-on-off), не выше - 5 мс;</li> <li>• Частота горизонтальной развертки - 24-83 КГц;</li> <li>• Частота вертикальной развертки - 50-75Гц;</li> <li>• Соотношение сторон - 16:9;</li> <li>• Угол обзора, не менее - 170° по горизонтали, 160° по вертикали;</li> <li>• Интерфейс подключения к ПК - аналоговый D-sub;</li> <li>• DVI (поддержка HDMI ver. 1.3 /Display port 1.1 spec);</li> </ul>	
--	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Аудио-вход - 3.5mm stereo audio line-in;</li> <li>• Количество цветов, не мене - 16,7 М (6-bits + Hi FRC);</li> <li>• Покрытие панели - Anti-Glare type, Hard-coating (3H);</li> <li>• Колонки встроенные, не менее 2x2,5 Вт;</li> <li>• Вес нетто, не более – 4,4 кг;</li> <li>• Тип используемой подсветки - two light bar with White-LED;</li> <li>• Срок службы подсветки, не менее - 25 000 часов;</li> <li>• Срок службы LCD панели, не менее - 100 000 часов;</li> <li>• Потребляемая мощность, не более - 22 Вт (рабочий режим);</li> <li>• не более 0,1 Вт в режиме POWER SAVING;</li> <li>• Стандарты - ENERGY STAR® 5.0 и TCO 5.0;</li> <li>• Поворот - 90°;</li> <li>• Регулировка высоты - от 0 до 135 мм;</li> <li>• Вращение основания - 360°;</li> <li>• Дополнительный кабель для подключения монитора к источнику бесперебойного питания.</li> </ul> <p>2.13 Предустановленное программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Мониторинга и управление ПК, отвечающего следующим требованиям: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Мониторинг должен производиться удаленно, централизованно, из единой веб-консоли, поддерживаемые браузеры: Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox</li> <li>• Поддержка SMBIOS, CIM, WMI, WBEM, WfM для сбора информации об аппаратном обеспечении</li> </ul> </li> <li>1.1) Мониторинг инвентаризационной информации: <ul style="list-style-type: none"> <li>• версия BIOS, оптические приводы, порты COM и LPT, жесткие диски, сетевые адаптеры, оперативная память, видеоадаптеры, аудиоадаптеры, процессоры.</li> </ul> </li> <li>1.2) Инвентаризация: <ul style="list-style-type: none"> <li>• сбор и отображение информации об аппаратной конфигурации ПК;</li> <li>• сбор и отображение информации об установленном ПО;</li> <li>• регулярное, автоматическое отслеживание изменений инвентаризационной информации;</li> <li>• занесение данных об изменениях в системный журнал событий;</li> </ul> </li> <li>1.3) Оповещение об изменениях: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выбор объектов мониторинга: все или только необходимые элементы, снижая тем самым воздействие на систему;</li> <li>• Автоматическое оповещение при изменениях инвентаризационной информации;</li> <li>• Конфигурация порогов реакций: информационные, пороги внимания и предупреждения для каждого из объектов слежения;</li> <li>• Отправка уведомлений по e-mail, на факс или на рабочий стол в виде всплывающего окна;</li> <li>• В зависимости от предупреждений, инициация событий, таких как запуск скриптов или приложений – для немедленного реагирования;</li> <li>• Создание запланированного события или расписания заданий для автоматического выполнения.</li> </ul> </li> <li>1.4) Другие функции: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Работа с консолью на основе Role-Based Administration, разграничение прав доступа;</li> <li>• Просмотр процессов в реальном времени, возможность их остановки, управление службами;</li> <li>• Генерирование развернутых отчетов, используя готовые шаблоны, или создавая свои, сохранение их в форматах HTML, PDF, DOC, RTF, XLS и возможность опубликовать на файлообменном сервисе;</li> <li>• Защита агента от скрытых изменений или удаления.</li> </ul> </li> <li>2) Предустановленная лицензионная операционная система не хуже Windows 7 Professional (русский), лицензия Windows 7 Professional (русский), дистрибутив Windows 7 Professional (русский) на DVD;</li> <li>3) Программное обеспечение резервного копирования и восстановления ОС,</li> </ol>	
--	--	--

	<p>реализующее следующие функции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• возможность загрузки ПО восстановления с жесткого диска при потере работоспособности (невозможности загрузки) ОС;</li> <li>• размещение резервных копий на скрытом разделе жесткого диска, не доступном для установленной ОС;</li> <li>• возможность установить пароль на операции восстановления из базового и дифференциального архива;</li> <li>• однократное создание базового образа системного раздела, включая все предустановленное специализированное ПО Заказчика только при производстве ПК;</li> <li>• возможность создания конечным пользователем только дифференциальной копии системного раздела для резервирования дополнительно устанавливаемого ПО;</li> <li>• возможность переноса архивов (как базового, так и дифференциального) из бэкап-капсулы на CD/DVD/BD диск;</li> <li>• отсутствие возможности перезаписи конечным пользователем (включая администраторов ПК) базового образа системного раздела, созданного при производстве ПК;</li> <li>• возможность восстановления системного раздела по выбору пользователя как из базового архива, так и из дифференциальной копии;</li> <li>• обеспечение сохранности (неизменности) данных, хранимых на остальных разделах жесткого диска, при операциях восстановления системного раздела;</li> <li>• вывод S.M.A.R.T. параметров отдельным диалогом в конце успешного окончания операции дифференциального копирования;</li> </ul> <p>4) Пакет лицензионных русифицированных офисных приложений не хуже Microsoft Office 2010 Professional (с предустановкой и настройкой). В комплекте должен поставляться диск с программой.</p>	
3.	<p>Источник бесперебойного питания (ИБП) с характеристиками не хуже:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип ИБП - Off-Line;</li> <li>• Резервная мощность, ВА/Вт не менее - 525/300;</li> <li>• Номинальное входное напряжение, В - 230;</li> <li>• Диапазон входного напряжения, В - 160 – 280;</li> <li>• Входная частота, Гц - 50 Гц +/- 3 Гц;</li> <li>• Диапазон регулировки входного напряжения, В - 160 – 280;</li> <li>• Форма выходного сигнала, при работе от батарей - сигнал в форме многоступенчатой аппроксимации синусоиды;</li> <li>• Номинальное выходное напряжение при работе от батарей, В – 230;</li> <li>• Тип выходного соединения: Schuko CEE 7 (Защита от всплесков напряжения); Schuko CEE 7 (Батарейное резервное питание);</li> <li>• Количество выходных розеток: защита от всплесков напряжения – не менее 1 шт.; батарейное резервное питание – не менее 3 шт.;</li> <li>• Импульсная защита, Дж, не менее - 180;</li> <li>• Фильтрация - постоянно действующий многополюсный шумовой фильтр: амплитуда остаточного напряжения 0,5% по нормативам IEEE: ограничение всплеска напряжения без временной задержки : соответствие требованиям UL 1449;</li> <li>• Защита от короткого замыкания - автоматические предохранители;</li> <li>• Тип используемой батареи - необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом: защита от утечек;</li> <li>• Время работы от батарей, мин (100% нагрузка / 50% нагрузка), не менее - 4/15;</li> <li>• Размеры (ШxГxВ), не более - 285x197x121 мм;</li> <li>• Вес нетто, не более - 7.32 кг;</li> <li>• Интерфейсный порт DB-9 для RS-232, USB;</li> <li>• Рабочий диапазон температур, от 0°C 0 до +40°C;</li> <li>• Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства, дБА, не более 45.</li> </ul>	30 шт.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Комплект поставки должен предусматривать возможность одновременного подключения системного блока и монитора персонального компьютера, указанного в п.2 настоящей Таблицы.</li> </ul>	
4.	<p>Акустическая система JBL CONTROL 24C MICRO или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>коаксиальная 2-полосная 'потолочная' система для инсталляции в панели;</li> <li>Диаметр динамика, не менее - 4";</li> <li>Диапазон частот, не менее - 85-25000 Гц;</li> <li>Номинальная мощность, не менее - 15 Вт,</li> <li>Номинальное сопротивление - 8 Ом,</li> <li>Чувствительность, не менее - 86дб-1 Вт/1 м;</li> <li>Вес, не более - 1,6 кг.</li> </ul>	4 шт.

*В случае указания в Техническом задании марок товара возможно предоставление их эквивалентов, обладающих характеристиками, соответствующими требованиям настоящего Технического задания. В случае указания в Техническом задании характеристик товара (габаритных размеров, массы (веса) или иных характеристик), возможно предоставление товара, характеристики которого отличаются от указанных не более, чем на 1% (то есть «номинальные габаритные размеры, масса (вес) или иные характеристики  $\pm 1\%$ »), если иной процент отклонения от характеристик товара (габаритных размеров, массы (веса) или иных характеристик) не указан в настоящем Техническом задании.*

*В случае предложения эквивалента (иных габаритных размеров, массы (веса) или других характеристик) в заявке указываются данные по предлагаемому товару - эквиваленту (иным габаритным размерам, массе (весу) или другим характеристикам). При описании поставляемого товара не допускаются указания «не более», «не менее», «ориентировочно», «примерно», «~», « $\pm$ », «/» и иные тому подобные указания. В заявке допускаются указания «не более», «не менее», «ориентировочно», «примерно», «~», « $\pm$ », «/», если таковые заявлены в характеристиках в паспортах на товар, о чем в заявке должна быть сделана соответствующая оговорка.*

**КОНТРАКТ № 11/2012-ay/A**  
**на поставку оборудования для лингафонных кабинетов для нужд**  
**ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет»**

г. Красноярск

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2012 года

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет»**, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице ректора Ваганова Евгения Александровича, действующего на основании Устава, и

победитель аукциона на понижение цены контракта (далее – открытый аукцион, аукцион) (протокол от \_\_.\_\_.2012) –

\_\_\_\_\_, именуем\_\_\_ в дальнейшем «Поставщик», в лице

\_\_\_\_\_  
*(указывается должность (без сокращений))*

\_\_\_\_\_  
*(указывается фамилия, имя, отчество (без сокращений))*

действующ\_\_\_ на основании \_\_\_\_\_,

*(указываются данные документа, подтверждающего полномочия)*

с другой стороны, вместе именуемые – «Стороны», заключили настоящий контракт (далее – контракт) о нижеследующем:

### **1. Предмет контракта**

1.1. Поставщик поставляет оборудование для лингафонных кабинетов для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (далее – товар), а Заказчик оплачивает соответствующий товар на условиях, указанных в настоящем контракте.

Наименование, количественные, качественные и технические характеристики поставляемых товаров и иные показатели указываются в Приложении №1 (Техническое задание), в Приложении №2 (Спецификация) к настоящему контракту, являющимися его неотъемлемыми частями.

При исполнении обязательств по настоящему контракту Поставщик обязуется не нарушать имущественные и неимущественные права Заказчика и других лиц. Использование объектов интеллектуальной собственности или средств индивидуализации (товарный знак, знак обслуживания и т.п.) возможно на основании письменного согласия правообладателя.

Поставщик гарантирует, что товар передается свободным от прав третьих лиц и не является предметом залога, ареста или иного обременения.

Риск случайной гибели или случайного повреждения товара до передачи его Заказчику лежит на Поставщике.

1.2. К поставляемому товару Поставщик прилагает следующие документы:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Указанные документы Поставщик передает Заказчику вместе с товаром.

1.3. Гарантийный срок на поставляемый товар, предусмотренный п.2 Таблицы №1 Приложения №1 (Технического задания) должен составлять не менее 36 месяцев с момента поставки товара, выполнения необходимых работ и подписания Сторонами соответствующих актов. На остальной товар гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев с момента поставки товара, выполнения необходимых работ и подписания Сторонами соответствующих актов.

Сервисное (гарантийное) обслуживание должно осуществляться Поставщиком за счет собственных средств по месту нахождения товара.

В случае необходимости доставки товара в сервисный центр Поставщика, эту доставку обеспечивает Поставщик и он же оплачивает соответствующие транспортные и иные необходимые расходы.

### **2. Цена контракта и порядок расчетов**

2.1. Цена контракта составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей, в том числе НДС/НДС не облагается.



Цена контракта указана с учетом стоимости товара, расходов на перевозку товара к месту доставки, разгрузку, перемещение до места, указанного Заказчиком, установку, выполнение пуско-наладочных работ, расходов на консультации на месте доставки товара и обучение сотрудников Заказчика, расходов на гарантийное обслуживание товара, расходов на страхование, на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, иных необходимых (прочих) расходов.

2.2. Оплата осуществляется в виде безналичного перечисления в следующем порядке: в течение 10 (десяти) банковских дней с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания Сторонами соответствующих актов, на основании предоставляемых Поставщиком Заказчику платежных документов (счетов, счетов-фактур, товарных накладных и др.).

### **3. Место, условия и срок поставки товара**

3.1. Место поставки товара: г. Красноярск, пр. Свободный, 82, стр. 6.

3.2. Срок поставки товара: в течение 2 (двух) месяцев с момента заключения контракта.

3.3. Поставка товара предусматривает доставку товара до места поставки, разгрузку, перемещение до места, указанного Заказчиком, установку, выполнение пуско-наладочных работ силами Поставщика.

Товар считается доставленным с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания соответствующих актов.

3.4. Вместе с поставляемым товаром Поставщик обязан предоставить Заказчику соответствующий сертификат, руководство по эксплуатации на русском языке, паспорт товара, сервисную книжку и иные документы, в случаях, если такое требование установлено действующими нормативными техническими и правовыми актами РФ и настоящим контрактом.

### **4. Обязанности Сторон**

4.1. Поставщик обязуется:

4.1.1. осуществить доставку товара, предусмотренного п. 1.1. настоящего контракта надлежащего качества, в соответствующем количестве, по адресу, указанному в п. 3.1 настоящего контракта, в срок, указанный в п. 3.2 настоящего контракта;

4.1.2. обеспечить контроль за доставкой товара;

4.1.3. осуществить разгрузку товара, перемещение до места, указанного Заказчиком;

4.1.4. осуществить установку товара в указанном Заказчиком месте;

4.1.5. осуществить выполнение пуско-наладочных работ;

4.1.6. провести консультации на месте доставки товара и обучение сотрудников Заказчика;

4.1.7. передать Заказчику спецификацию, документы, указанные в пунктах 1.2, 2.2, 3.4 настоящего контракта (в том числе, счет-фактуру на отгруженный товар, оформленную в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации);

4.1.8. надлежащим образом выполнить обязанности по сервисному (гарантийному) обслуживанию товара.

4.1.9. надлежащим образом выполнить иные обязанности, предусмотренные настоящим контрактом.

4.2. Заказчик обязуется осуществить приемку своевременно доставленного товара по количеству и качеству и произвести оплату товара.

В случае просрочки исполнения Поставщиком обязательств, предусмотренных п.п. 4.1.1 - 4.1.6 настоящего контракта, Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от приемки товара и его оплаты, направив Поставщику письменное уведомление. Заказчик считается отказавшимся от приемки товара и его оплаты с момента направления Поставщику соответствующего уведомления.

4.3. Заказчик осуществляет приемку товара по количеству и качеству. Порядок приемки продукции Заказчиком по количеству и качеству регулируется Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству (утверждена Постановлением Госарбитража СССР от 15.06.1965 № П-6) и Инструкцией о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству (утверждена Постановлением Госарбитража СССР от 25.04.1966 № П-7).

Приемка товара по количеству и качеству организуется исключительно Управлением логистики и размещения заказа ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» в рабочие дни с 9-00 до 17-00 (время красноярское (MSK+4)).

Иные структурные подразделения ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (институты, факультеты, кафедры, лаборатории и т.д.) не вправе осуществлять приемку товара. При приемке товара Поставщик обязан удостовериться в полномочиях лица, осуществляющего приемку.

4.4. Поставщик несет ответственность за строгое соблюдение правил приемки товара, установленных контрактом. При нарушении правил приемки товара Поставщиком, обязанность по поставке товара считается неисполненной.

4.5. По факту поставки при условии выполнения Поставщиком обязанностей, предусмотренных п. 4.1.1-4.1.3 настоящего контракта оформляется двусторонний акт приема-передачи, по выполнению обязанностей, предусмотренных п. 4.1.4-4.1.6 настоящего контракта – двусторонний акт приемки выполненных работ, которые подписываются Сторонами и скрепляется печатями.

4.6. Право собственности на товар переходит к Заказчику со дня его доставки и подписания соответствующего акта приема-передачи.

## **5. Объем предоставления гарантии качества товара и ответственность Сторон**

5.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

5.2. При обнаружении недостатков Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Поставщика:

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

– замены товара ненадлежащего качества на товар надлежащего качества в течение не более 30 (тридцати) календарных дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования.

В пределах срока службы товара Заказчик вправе требовать у Поставщика восстановления работоспособности товара, в том числе, замены неисправных технических средств, комплектующих товара (при необходимости), в течение установленного Заказчиком в соответствующем требовании срока (при условии соблюдения Заказчиком условий эксплуатации товара, установленных производителем).

5.3. В случае передачи некомплектного товара Заказчик вправе по своему выбору:

– потребовать от Поставщика доукомплектования товара в разумный срок;

– потребовать от Поставщика замены некомплектного товара на комплектный;

– отказаться от исполнения контракта и потребовать возврата уплаченной денежной суммы.

5.4. В случае просрочки исполнения Поставщиком обязательства по поставке товара Поставщик обязан уплатить Заказчику пеню в момент востребования. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим контрактом срока исполнения обязательства. Размер пени составляет один процент от цены контракта. Поставщик освобождается от уплаты пени, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

5.5. В случае если поставка товара осуществлена Поставщиком с отступлением от условий контракта, в том числе, Приложений к нему, иным, чем просрочка исполнения, Поставщик обязан уплатить Заказчику штрафную неустойку в размере 3 (трех) процентов цены контракта вне зависимости от того, были ли поставленные товары приняты Заказчиком, в момент востребования.

5.6. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных контрактом, другая Сторона вправе потребовать уплаты пени. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства. Размер такой пени составляет одну трехсотую действующей на день уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от стоимости неисполненного (ненадлежащим образом исполненного) обязательства. Заказчик освобождается от уплаты пени, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

5.7. Уплата пени не освобождает нарушившую условия контракта Сторону от исполнения взятых на себя обязательств.

## **6. Непреодолимая сила**

6.1. Ни одна из Сторон не несет ответственность перед другой Стороной за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему контракту, обусловленное обстоятельствами, возникшими помимо воли и желания Сторон, и которые нельзя предвидеть или избежать, включая объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокаду, землетрясения, наводнения, пожары и другие стихийные бедствия, акты органов государственной власти, имеющие влияние на исполнение обязательств по контракту.

6.2. В случае наступления указанных в пункте 6.1. настоящего контракта обстоятельств, при условии надлежащего сообщения о них, срок исполнения обязательств по контракту продлевается на период, соразмерный сроку действия наступившего обстоятельства и разумному сроку для устранения его последствий, но не более, чем на один месяц.

6.3. Сторона, для которой стало невозможным исполнение обязательств, должна в течение десяти дней в письменном виде уведомить другие Стороны о начале, предполагаемом времени действия и прекращении указанных обстоятельств.

6.4. Свидетельство, выданное соответствующим компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия непреодолимой силы.

6.5. Если невозможность полного или частичного исполнения обязательств будет существовать в течение более одного месяца, то любая из Сторон имеет право расторгнуть контракт полностью или частично без обязательств возместить возможные убытки.

## 7. Порядок расторжения контракта

7.1. Настоящий контракт может быть расторгнут по соглашению Сторон и по иным основаниям, предусмотренным действующим законодательством.

Сторона, решившая расторгнуть настоящий контракт, направляет другой Стороне письменное уведомление и подписанный со своей стороны проект соглашения о расторжении контракта в течение 3 (трех) рабочих дней с момента принятия такого решения. Контракт считается расторгнутым с момента подписания Сторонами соглашения о расторжении контракта или вступления в законную силу вынесенного в установленном порядке решения суда.

## 8. Разрешение споров

8.1. Все споры, разногласия и претензии, которые могут возникнуть между Сторонами из настоящего контракта или в связи с ним, либо его исполнением, нарушением, прекращением или недействительностью, если не будут урегулированы путем переговоров, подлежат разрешению в Арбитражном суде Красноярского края.

## 9. Срок действия контракта

9.1. Контракт вступает в силу с момента подписания его обеими Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств, принятых в соответствии с условиями настоящего контракта.

## 10. Особые условия

10.1. В случае изменения правового статуса, наименования, адреса (юридического и (или) фактического), банковских реквизитов одной из Сторон она в течение 7 (семи) рабочих дней направляет другой Стороне уведомление о соответствующих изменениях.

10.2. Настоящий контракт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой Стороны.

10.3. Применимое право – законодательство Российской Федерации. При заключении и исполнении контракта Стороны руководствуются также положениями Правил закупки товаров, работ, услуг для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет, опубликованных на официальном сайте университета [www.sfu-kras.ru](http://www.sfu-kras.ru).

## 11. Юридические адреса и банковские реквизиты сторон:

<b>Поставщик:</b>	<b>Заказчик:</b>
Юридический адрес / E-mail: т/ф: . ИНН/КПП Платежные реквизиты: р/с к/с БИК	
<b>Поставщик</b> Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель _____/_____/	<b>Заказчик</b> Ректор _____/Е.А. Ваганов/
М.П.	М.П.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

---



---



---



---

Поставщик	Заказчик
Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель  _____ / _____ / М.П.	_____ / _____ / М.П.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование товара	Информация о производителе	Количество поставляемого товара	Единица измерения поставляемого товара	Цена за единицу, (руб.)	Сумма, (руб.)
1	2	3	4	5	6	7
1.						
2.						
3.						
4.						
<b>ИТОГО:</b>						
<b>В т.ч. НДС/НДС не облагается</b>						

Поставщик	Заказчик
Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель  _____ / _____ / М.П.	_____ / _____ / М.П.