

ДОКУМЕНТАЦИЯ
об открытом аукционе на понижение цены контракта № 11-11/А
по выбору Поставщика на право заключения контракта на поставку оборудования (далее –
открытый аукцион, аукцион)

1. Требования, установленные Заказчиком к качеству, техническим характеристикам товара, требования к его безопасности, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара и иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара потребностям Заказчика:

На открытый аукцион выставляется 1 (один) лот: поставка оборудования в количестве, предусмотренном документацией об аукционе (далее – товар).

Более подробная информация содержится в Приложениях к документации об открытом аукционе (в том числе, в проекте контракта).

Изображение товара, на поставку которого размещается заказ, в трехмерном измерении: нет.

Изображение товара, на поставку которого размещается заказ, в трехмерном измерении, а также место, даты начала и окончания, порядок и график осмотра участниками размещения заказа образца или макета товара, на поставку которого размещается заказ: нет.

2. Требования к содержанию, составу, оформлению и форме заявки на участие в аукционе, в том числе заявки, подаваемой в форме электронного документа, требования к описанию участниками размещения заказа поставляемого товара, который является предметом аукциона, его функциональных характеристик (потребительских свойств), а также его количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками размещения заказа выполняемых работ, оказываемых услуг, которые являются предметом аукциона, их количественных и качественных характеристик:

Для участия в аукционе участник подает заявку на участие в аукционе по утвержденной форме (Приложение №1 к документации об аукционе).

Участник заполняет заявку на участие в аукционе в соответствии с инструкцией (Приложение №2 к документации об аукционе).

Подача заявки на участие в аукционе означает, что участник размещения заказа 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 размещения заказа 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 размещения заказа, 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 размещения заказа - 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 размещения заказа без доверенности (далее для целей настоящей главы - руководитель). В случае, если от имени участника размещения заказа

действует иное лицо, заявка на участие в аукционе должна содержать также доверенность на осуществление действий от имени участника размещения заказа, заверенную печатью участника размещения заказа (для юридических лиц) и подписанную руководителем участника размещения заказа или уполномоченным этим руководителем лицом, либо нотариально заверенную копию такой доверенности. В случае, если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника размещения заказа, заявка на участие в аукционе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица;

г) копии учредительных документов участника размещения заказа (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 размещения заказа 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 функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара, о качестве работ, услуг (в соответствии с требованиями инструкции (Приложение №2 к документации об аукционе)).

Участником размещения заказа должны быть предоставлены исчерпывающие и достоверные сведения о количественных, качественных и функциональных характеристиках (потребительских свойствах) поставляемого товара, в том числе:

-наименование;

-марка;

-модель;

-информация о производителе (наименование изготовителя);

-информация о стране происхождения товара;

-информация о сроке службы товара;

-иная информация в соответствии с требованиями Приложения №3 к документации об аукционе (Технического задания).

При описании условий и предложений участниками размещения заказа 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 размещения заказа, должно быть достаточно для получения Заказчиком полного представления о качестве товара, предлагаемого к поставке, и соответствии товара потребностям Заказчика.

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

При описании размеров поставляемого товара не допускаются указания «не более», «не менее», «ориентировочно», «примерно», «~», «±» и иные тому подобные указания.

3) документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа 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, в случае, если в документации об аукционе содержится указание на требование обеспечения такой заявки (платежное поручение, подтверждающее перечисление денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, или копию такого поручения);

б) копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованию, установленному пунктом 1 части 1 статьи 11 Правил, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом аукциона, и такие требования предусмотрены документацией об аукционе;

в) документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа требованию, установленному в соответствии с пунктом 1 части 2 статьи 11 Правил, в случае, если такое требование установлено заказчиком.

В заявке на участие в аукционе декларируется соответствие участника размещения заказа требованиям, предусмотренным в пунктах 2–4 части 1 статьи 11 Правил.

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 опись входящих в ее состав документов, быть скреплены печатью участника

размещения заказа (для юридических лиц) и подписаны участником размещения заказа или лицом, уполномоченным таким участником размещения заказа (в том числе, на прошивке).

Соблюдение участником размещения заказа 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 размещения заказа, а также подтверждает подлинность и достоверность представленных в составе заявки на участие в аукционе и тома заявки на участие в аукционе документов и сведений.

Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в письменной форме или в форме электронного документа.

Участник размещения заказа вправе подать только одну заявку в отношении каждого предмета аукциона (лота).

Участник размещения заказа также представляет Заказчику электронный вид сведений о количественных, качественных и функциональных характеристиках (потребительских свойствах) поставляемого товара в соответствии с требованиями документации об аукционе, входящих в состав заявки на участие в открытом аукционе (на дискете, диске CD/DVD или USB-flash).

Участник размещения заказа обязан обеспечить идентичность сведений, представленных Заказчику в электронном виде, сведениям, входящим в состав заявки.

Невыполнение требований, установленных настоящим пунктом, является основанием для отказа в допуске к участию в аукционе.

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

Срок гарантийного обслуживания поставляемых товаров – не менее 12 месяцев с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания соответствующих актов. Гарантийное обслуживание товара осуществляется в течение гарантийного срока Поставщиком своими силами и за счет своих средств.

Объем предоставления гарантий качества:

-безвозмездное устранение недостатков товара, дефектов упаковки в течение не более 2 (двух) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования;

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

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

Поставщик должен безвозмездно обеспечить Заказчику послепродажный сервис в соответствии со стандартными условиями производителя товара в течение не менее 12 месяцев с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания соответствующих актов.

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

Место поставки товара: г. Красноярск, пр. Свободный, 79.

Срок поставки товара: в течение 40 календарных дней с момента заключения контракта.

Поставка товара предусматривает доставку товара до места поставки, разгрузку, доставку до места, указанного Заказчиком, силами Поставщика, демонстрацию работоспособности товара (при необходимости) в момент поставки, консультации на месте доставки товара, установку, сборку, монтаж товара силами Поставщика.

Товар считается доставленным с момента подписания Сторонами акта приема-передачи товара, оформляемого в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

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 и настоящей документацией об аукционе.

5. 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 соответствующих актов на основании предоставляемых Поставщиком платежных документов (счетов, счетов-фактур, товарных накладных и др.).

6. Начальная (максимальная) цена контракта (цена лота): в соответствии с извещением о проведении открытого аукциона.

Общая начальная (максимальная) цена запасных частей к технике, к оборудованию (с указанием начальной (максимальной) цены каждой запасной части) и начальная (максимальная) цена

единицы услуги и (или) работы по техническому обслуживанию и (или) ремонту техники, оборудования, в том числе по замене указанных запасных частей в случае, если при проведении аукциона на право заключить контракт на выполнение технического обслуживания и (или) на ремонт техники, оборудования заказчик, уполномоченный орган не могут определить необходимое количество запасных частей к технике, к оборудованию и необходимый объем услуг и (или) работ; начальная (максимальная) цена единицы услуги в случае, если при проведении аукциона на право заключить контракт на оказание услуг связи, юридических услуг заказчик, уполномоченный орган не могут определить необходимый объем таких услуг: не установлена.

7. Перечень запасных частей к технике, к оборудованию, в случае, если при проведении аукциона на право заключить контракт на выполнение технического обслуживания и (или) на ремонт техники, оборудования невозможно определить необходимое количество запасных частей к технике, к оборудованию и необходимый объем услуг и (или) работ): не установлен.

8. Порядок формирования цены контракта (цены лота) (с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей):

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

Цена контракта указана с учетом стоимости товара (в том числе, стоимости комплектующих (при необходимости)), расходов на доставку товара до места поставки, разгрузку, доставку до места, указанного Заказчиком, силами Поставщика, демонстрацию работоспособности товара (при необходимости) в момент поставки, расходов на консультации на месте доставки товара, установку, сборку, монтаж товара, расходов на гарантийное обслуживание товара, расходов на страхование, на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, иных необходимых (прочих) расходов.

9. Сведения о валюте, используемой для формирования цены контракта и расчетов с поставщиками (исполнителями, подрядчиками): рубли РФ.

10. Порядок применения официального курса иностранной валюты к рублю Российской Федерации, установленного Центральным банком Российской Федерации и используемого при оплате заключенного контракта: не установлен, так как оплата контракта будет осуществляться рублями РФ.

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

«Шаг аукциона» устанавливается в размере пяти процентов начальной (максимальной) цены контракта (цены лота), указанной в извещении о проведении открытого аукциона.

12. Требования к участникам размещения заказа:

Участником размещения заказа 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 размещения заказа:

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

В случае, если такое требование установлено действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации, оказание услуг должно осуществляться субъектом, уполномоченным на оказание соответствующих услуг, имеющим соответствующие лицензии, разрешения;

2) непроведение ликвидации участника размещения заказа – юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;

3) неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в конкурсе или заявки на участие в аукционе;

4) отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в конкурсе или заявки на участие в аукционе не принято.

5) 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 размещения заказа.

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

Заявки принимаются с 24.02.2011 до 17 ч. 00 мин. 15.03.2011 (красноярского времени (MSK+4)) ежедневно в рабочие дни (с 08-30 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. Р 6-02, тел. +7 (391) 291-27-37(38), адрес электронной почты: goszakaz@lan.krasu.ru.

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

14. Порядок и срок отзыва заявок на участие в аукционе:

Участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, вправе отозвать такую заявку в любое время до дня и времени начала рассмотрения заявок на участие в аукционе. В случае, если было установлено требование обеспечения заявки на участие в аукционе, заказчик обязан вернуть внесенные в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе денежные средства указанному участнику размещения заказа в течение пяти рабочих дней со дня поступления заказчику уведомления об отзыве заявки на участие в аукционе.

15. Формы, порядок, даты начала и окончания предоставления участникам размещения заказа разъяснений положений документации об аукционе:

Любой участник размещения заказа вправе направить в письменной форме (заверенной подписью уполномоченного представителя потенциального участника размещения заказа 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.

В течение двух рабочих дней со дня поступления указанного запроса заказчик обязан направить в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения положений документации об аукционе, если указанный запрос поступил к заказчику не позднее чем за пять дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе.

Участники размещения заказа, получившие документацию об аукционе с официального сайта, не направлявшие заказчику заявлений на получение документации об аукционе, должны самостоятельно отслеживать появление на официальном сайте разъяснений или изменений документации об аукционе. Заказчик не несет обязательств или ответственности в случае неполучения такими участниками размещения заказа разъяснений или изменений документации об аукционе.

16. Место, день и время начала рассмотрения заявок на участие в аукционе:

г. Красноярск, пр. Свободный, 79, в 17 ч. 00 мин. 15.03.2011 (красноярского времени (MSK+4)).

17. Место, дата и время проведения аукциона:

28.03.2011 в 12 ч. 20 мин. (красноярского времени (MSK+4)), по адресу: г. Красноярск, пр. Свободный, 79, ауд. 52-03.

18. Срок, в течение которого победитель аукциона должен подписать проект контракта:

Контракт с победителем аукциона должен быть заключен не позднее 20 дней со дня размещения на официальном сайте протокола аукциона (в случае, если контракт заключается с участником размещения заказа, подавшим единственную заявку на участие в аукционе – не позднее 20 дней со дня размещения на официальном сайте протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе) (форма контракта содержится в Приложении № 4 к документации об аукционе).

Днем заключения контракта может быть день размещения на официальном сайте протокола аукциона (в случае, если контракт заключается с участником размещения заказа, подавшим единственную заявку на участие в аукционе – протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе).

Если победитель аукциона (участник размещения заказа, подавший единственную заявку на участие в аукционе, с которым заключается контракт) не представил подписанный контракт заказчику в установленный срок, то он считается уклонившимся от заключения контракта.

В случае наличия нескольких лотов в отношении каждого лота заключается отдельный контракт.

19. Возможность заказчика изменить количество поставляемых по контракту товаров в соответствии с частью 6 статьи 9 Правил:

Заказчик по согласованию с поставщиком в ходе исполнения контракта вправе изменить не более чем на десять процентов количество всех предусмотренных контрактом товаров при изменении потребности в товарах, на поставку которых заключен контракт.

При поставке дополнительного количества таких товаров заказчик по согласованию с поставщиком вправе изменить первоначальную цену контракта пропорционально количеству таких товаров, но не более чем на десять процентов такой цены контракта, а при внесении соответствующих изменений в контракт в связи с сокращением потребности в поставке таких товаров заказчик обязан изменить цену контракта указанным образом.

Цена единицы дополнительно поставляемого товара и цена единицы товара при сокращении потребности в поставке части такого товара должны определяться как частное от деления первоначальной цены контракта на предусмотренное в контракте количество такого товара.

20. Возможность заказчика увеличить количество поставляемого товара при заключении контракта в соответствии с частью 6.3 статьи 9 Правил:

При заключении контракта заказчик по согласованию с участником, с которым в соответствии с Правилами заключается такой контракт, вправе увеличить количество поставляемого товара на сумму, не превышающую разницы между ценой контракта, предложенной таким участником, и начальной (максимальной) ценой контракта (ценой лота). При этом цена единицы указанного товара не должна превышать цену единицы товара, определяемую как частное от деления цены контракта, предложенной участником аукциона, с которым заключается контракт, на количество товара, указанное в извещении о проведении открытого аукциона.

21. Размер обеспечения заявки на участие в аукционе, срок и порядок внесения денежных средств в качестве обеспечения такой заявки, реквизиты счета для перечисления указанных денежных средств в случае установления заказчиком требования обеспечения заявки на участие в аукционе:

Для участия в аукционе участник размещения заказа 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 – 242 050 руб.

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 размещения заказа 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 размещения заказа 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 размещения заказа не представлены.

В случае отсутствия наименования аукциона 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.

Возврат денежных средств осуществляется в порядке и в сроки, предусмотренные Правилами.

22. Размер обеспечения исполнения контракта, срок и порядок его предоставления в случае, если заказчиком установлено требование обеспечения исполнения контракта:

Исполнение контракта может быть обеспечено безотзывной банковской гарантией, выданной банком или иной кредитной организацией, договором поручительства или передачей заказчику в залог денежных средств, в том числе в форме вклада (депозита), в размере обеспечения исполнения контракта, предусмотренном документацией об аукционе.

Способ обеспечения исполнения контракта из указанных способов определяется участником аукциона, с которым заключается контракт, самостоятельно.

Если участником аукциона, с которым заключается контракт, является бюджетное учреждение и заказчиком установлено требование обеспечения исполнения контракта, предоставление обеспечения исполнения контракта не требуется.

Победитель аукциона или участник аукциона, с которым заключается контракт, не позднее 10 календарных дней со дня подписания протокола аукциона (в случае, если контракт заключается с участником размещения заказа, подавшим единственную заявку на участие в аукционе – протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе) должен предоставить Заказчику обеспечение исполнения контракта.

Контракт заключается только после предоставления победителем аукциона или участником аукциона, с которым заключается контракт, обеспечения исполнения контракта.

Размер обеспечения исполнения контракта должен соответствовать – 30 (тридцати) процентам начальной (максимальной) цены контракта (лота): 1 452 300 руб. 00 коп.

К способам обеспечения исполнения контракта предъявляются следующие требования:

Банковская гарантия: банковская гарантия должна соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом Российской Федерации, а также иными действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации. Бенефициаром в банковской гарантии должен быть указан заказчик, принципалом – поставщик, гарантом – банк или иное кредитное учреждение, выдавшее банковскую гарантию. Банковская гарантия должна содержать указание на контракт путем указания сторон контракта, предмета контракта и ссылки на основание заключения контракта (протокол и т.п.). Банковская гарантия должна быть безотзывной. Сумма банковской гарантии должна быть не менее суммы, указанной в настоящем пункте, и должна быть выражена в российских рублях. Срок действия банковской гарантии должен на один месяц превышать срок исполнения обязательств по контракту. В банковской гарантии прямо должно быть предусмотрено безусловное право заказчика на истребование суммы банковской гарантии полностью в случае неисполнения поставщиком своих обязательств по контракту в предусмотренные контрактом сроки. При этом должно быть предусмотрено, что для истребования суммы обеспечения заказчик направляет в банк только письменное требование с указанием на неисполнение принципалом обязательств по контракту и оригинал банковской гарантии. При продлении срока действия контракта срок действия банковской гарантии должен быть продлен соответственно сроку действия контракта. Платеж по банковской гарантии должен быть осуществлен гарантом в течение 5 рабочих дней после письменного обращения бенефициара. В банковской гарантии не должно быть условий или требований, противоречащих вышеизложенному или делающих вышеизложенное неисполнимым. Банковская гарантия должна быть выдана российским банком или иной кредитной организацией, имеющими действующие лицензии Банка России и о которых достоверно известно, что они не являются убыточными, банкротами, не находятся под внешним управлением или их лицензия не приостановлена полностью или частично. Принадлежащее бенефициару по банковской гарантии право требования к гаранту не может быть передано другому лицу. Банковская гарантия может быть предъявлена гаранту для выплаты суммы обеспечения исполнения обязательств по решению заказчика в случае неисполнения поставщиком своих обязательств по контракту (в том числе, частичного неисполнения обязательств, а также неисполнения поставщиком своих обязательств по контракту в предусмотренные контрактом сроки) или расторжения контракта до окончания определенного в гарантии срока, на который она выдана.

Денежные средства, в том числе в форме вклада (депозита): В случае выбора способа обеспечения исполнения контракта в виде передачи заказчику в залог денежных средств, в том числе в форме вклада (депозита), денежные средства в размере, указанном в настоящем пункте, 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

Факт внесения денежных средств в обеспечение исполнения контракта подтверждается платежным поручением с отметкой банка об оплате (оригинал документа). Денежные средства возвращаются поставщику заказчиком при условии надлежащего исполнения первым всех своих обязательств по контракту. Письменное требование поставщика о возврате денежных средств, внесенных в качестве обеспечения исполнения контракта, направленное заказчику непосредственно после исполнения предусмотренных контрактом обязательств, позволяет обеспечить возврат денежных средств по указанным в требовании реквизитам в кратчайший срок.

Договор поручительства: в случае, если обеспечением исполнения контракта является договор поручительства, поручителем выступает юридическое лицо, государственная регистрация которого

осуществлена в установленном порядке на территории Российской Федерации и которое соответствует следующим требованиям:

1) капитал и резервы поручителя, указанные в соответствующем разделе бухгалтерской отчетности, должны составлять не менее чем триста миллионов рублей и превышать размер поручительства не менее чем в десять раз;

2) чистая прибыль поручителя, указанная в соответствующем разделе бухгалтерской отчетности, должна превышать не менее чем в три раза размер поручительства или размер чистой прибыли поручителя должен составлять более чем сто миллионов рублей;

3) стоимость основных средств (в части зданий) поручителя, указанная в соответствующем разделе бухгалтерской отчетности, должна составлять не менее чем триста миллионов рублей и превышать не менее чем в десять раз размер поручительства или стоимость указанных основных средств (в части зданий) должна составлять более чем один миллиард рублей.

Соответствие поручителя названным требованиям определяется по данным бухгалтерской отчетности за два последних отчетных года или, если договор поручительства заключен до истечения срока представления годовой отчетности, установленного законодательством Российской Федерации о бухгалтерском учете, по выбору поручителя по данным бухгалтерской отчетности за два отчетных года, предшествующих последнему отчетному году. При этом соответствие поручителя названным требованиям определяется по данным бухгалтерской отчетности за каждый отчетный год.

В случае, если обеспечением исполнения контракта является договор поручительства, контракт может быть заключен только после предоставления участником аукциона, с которым заключается контракт, одновременно с договором поручительства соответствующих копий бухгалтерских отчетностей поручителя, представленных в налоговый орган в установленном порядке, а также документов в отношении поручителя, указанных в подпунктах «в» и «г» пункта 1 части 2 статьи 31 Правил и подтверждающих его полномочия. Все листы предоставляемых документов должны быть прошиты, скреплены печатью поручителя и подписаны уполномоченным лицом поручителя. Соблюдение указанных требований подтверждает подлинность и достоверность предоставленных документов, сведений поручителя.

Средства обеспечения исполнения контракта являются компенсацией за любые убытки, которые Заказчик может понести вследствие неисполнения (ненадлежащего исполнения) Поставщиком своих обязательств по контракту.

В случае, если победитель аукциона или участник аукциона, с которым заключается контракт, в срок, предусмотренный документацией об аукционе, не представил заказчику обеспечение исполнения контракта, победитель аукциона или участник аукциона, с которым заключается контракт, признается уклонившимся от заключения контракта.

ЗАЯВКА
на участие в открытом аукционе на понижение цены контракта № 11-11/А
по выбору Поставщика на право заключения контракта на поставку оборудования
(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 наименование

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 размещения заказов на поставки товаров (выполнение работ, оказание услуг) для нужд Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «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.

Описание поставляемого товара, который является предметом аукциона, его функциональных характеристик (потребительских свойств), а также его количественных и качественных характеристик¹:

Наименование товара: _____.

Марка: _____.

Модель: _____.

Информация о производителе (наименование изготовителя): _____.

Информация о стране происхождения товара: _____.

Информация о сроке службы товара: _____.

Иная информация в соответствии с требованиями Приложения №3 к документации об аукционе (Технического задания) (описание поставляемого товара)²: _____.

(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.

Наша организация (индивидуальный предприниматель) соответствует всем требованиям, установленным статьей 11 Правил, и требованиям действующих нормативных правовых актов Российской Федерации к участникам размещения заказа при размещении заказа путем проведения торгов.

Приложение: на _____ листах в _____ экз.

 (должность)

 (подпись, расшифровка – Ф.И.О.)

¹ В соответствии с требованиями п. 2 документации об аукционе и требованиями инструкции (Приложение №2 к документации об аукционе).

² При описании поставляемого товара не допускаются указания «или эквивалент». При описании размеров поставляемого товара не допускаются указания «не более», «не менее», «ориентировочно», «примерно», «~», «±» и иные тому подобные указания.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ ЗАЯВКИ

Для участия в аукционе участник подает заявку на участие в аукционе по утвержденной форме (Приложение №1 к документации об аукционе).

Подача заявки на участие в аукционе означает, что участник размещения заказа 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 размещения заказа 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 размещения заказа, 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 размещения заказа - 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 размещения заказа без доверенности (далее для целей настоящей главы - руководитель). В случае, если от имени участника размещения заказа действует иное лицо, заявка на участие в аукционе должна содержать также доверенность на осуществление действий от имени участника размещения заказа, заверенную печатью участника размещения заказа (для юридических лиц) и подписанную руководителем участника размещения заказа или уполномоченным этим руководителем лицом, либо нотариально заверенную копию такой доверенности. В случае, если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника размещения заказа, заявка на участие в аукционе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица;

г) копии учредительных документов участника размещения заказа (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 размещения заказа 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 функциональных характеристиках (потребительских свойствах) и качественных характеристиках товара, о качестве работ, услуг (в соответствии с требованиями инструкции (Приложение №2 к документации об аукционе)).

Участником размещения заказа должны быть предоставлены исчерпывающие и достоверные сведения о количественных, качественных и функциональных характеристиках (потребительских свойствах) поставляемого товара, в том числе:

- наименование;
- марка;
- модель;

- информация о производителе (наименование изготовителя);
- информация о стране происхождения товара;
- информация о сроке службы товара;
- иная информация в соответствии с требованиями Приложения №3 к документации об аукционе (Технического задания).

При описании условий и предложений участниками размещения заказа 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 размещения заказа, должно быть достаточно для получения Заказчиком полного представления о качестве товара, предлагаемого к поставке, и соответствии товара потребностям Заказчика.

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

При описании размеров поставляемого товара не допускаются указания «не более», «не менее», «ориентировочно», «примерно», «~», «±» и иные тому подобные указания.

3) документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа 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, в случае, если в документации об аукционе содержится указание на требование обеспечения такой заявки (платежное поручение, подтверждающее перечисление денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, или копию такого поручения);

б) копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованию, установленному пунктом 1 части 1 статьи 11 Правил, в случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации установлены требования к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, которые являются предметом аукциона, и такие требования предусмотрены документацией об аукционе;

в) документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа требованию, установленному в соответствии с пунктом 1 части 2 статьи 11 Правил, в случае, если такое требование установлено заказчиком.

В заявке на участие в аукционе декларируется соответствие участника размещения заказа требованиям, предусмотренным в пунктах 2–4 части 1 статьи 11 Правил.

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 опись входящих в ее состав документов, быть скреплены печатью участника размещения заказа (для юридических лиц) и подписаны участником размещения заказа или лицом, уполномоченным таким участником размещения заказа (в том числе, на прошивке).

Соблюдение участником размещения заказа 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 размещения заказа, а также подтверждает подлинность и достоверность представленных в составе заявки на участие в аукционе и тома заявки на участие в аукционе документов и сведений.

Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в письменной форме или в форме электронного документа.

Участник размещения заказа вправе подать только одну заявку в отношении каждого предмета аукциона (лота).

Участник размещения заказа также представляет Заказчику электронный вид сведений о количественных, качественных и функциональных характеристиках (потребительских свойствах) поставляемого товара в соответствии с требованиями документации об аукционе, входящих в состав заявки на участие в открытом аукционе (на дискете, диске CD/DVD или USB-flash).

Участник размещения заказа обязан обеспечить идентичность сведений, представленных Заказчику в электронном виде, сведениям, входящим в состав заявки.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на поставку оборудования

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 2010 года.

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

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

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

В комплект поставки должен входить набор материалов и крепежей, обеспечивающих возможность полноценного функционирования товара.

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. Упаковка товара (комплектующих 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.

В случае указания в настоящем Техническом задании марок оборудования возможно предоставление их эквивалентов, обладающих аналогичными характеристиками. В случае указания в настоящем Техническом задании размеров оборудования возможно предоставление оборудования, размер которого отличается от указанных размеров не более, чем на 1% (то есть «номинальный размер $\pm 1\%$ »). В случае предложения эквивалента (иного размера) в заявке указываются данные по предлагаемому оборудованию-эквиваленту (иному размеру) – не допускаются указания «или эквивалент», в отношении размеров не допускаются указания «не более», «не менее», «ориентировочно», «примерно», «~», « \pm » и иные тому подобные указания.

№ п/п	Наименование	Функционально-технические характеристики		Ед. изм.	Количество
		Описание	Наименование/ Значение		
1	Флюорограф малодозовой цифровой сканирующей с рентгенозащитной кабиной «Проскан 2000» или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Рентгенозащитная кабина		Шт.	1
		Рентгенозащитная кабина, выполненная из композитных материалов	наличие		
		Свинцовый эквивалент, мм, не менее	1.2		
		Подъемник для пациентов	наличие		
		Высота перемещения подъемника, мм, не менее	400		
		Сканирующий механизм с щелевым коллиматором	наличие		
		Переговорное устройство «оператор-пациент»	наличие		
		Комплект видеонаблюдения: - видеочасть для контроля пациента, шт, не менее	наличие 2		
		- видеомонитор для контроля пациента	наличие		
		Габаритные размеры (ГхШхВ), мм, не более	1400x2000x2300		
		Сканирующая полупроводниковая линейка			
Линейный кремниевый детектор	наличие				

Размер кадра, мм, не менее	390 x 390
Контрастная разрешающая способность, бит на пиксель, не менее	16
Пространственное разрешение (в плоскости пациента), пар линий/мм, не менее	2,2
Динамический диапазон, раз, не менее	1600
Контрастная чувствительность, %, не более	1,0
Доза на кадр в плоскости приемника изображения, мкР, не более	100
Время сканирования, сек, не более	5
Время получения диагностической информации на экране монитора с момента окончания сканирования, сек, не более	10
Рентгеновская трубка	
Скорость вращения анода, об/мин, не менее	3 000
Размер рабочего фокуса, мм, не более	0,3 x 0,3
Рентгеновское питающее устройство	
Питающее устройство, кВт, не менее	30
Напряжение на рентгеновской трубке, кВ	60 – 125
Пульсации напряжения, %, не более	5
Точность поддержания анодного напряжения, %	±2,0
Программно-аппаратный комплекс	
Особенности аппаратной комплектации	
Автоматическое рабочее место врача-рентгенолога	наличие
Автоматическое рабочее место рентгенлаборанта	наличие
Дисковый накопитель, предназначенный для хранения архива снимков	наличие
Принтер для печати медицинских снимков на термобумаге и голубой термопленке	наличие
Офисный лазерный принтер HP LaserJet P2055, или эквивалент с характеристиками не хуже: Тип печати: черно-белая; Технология печати: лазерная; Формат бумаги: А4; Память: не менее 64 Мб, максимальная не менее 320 Мб; Максимальное разрешение для черно-белой печати: не менее 1200x1200 dpi; Скорость печати: не менее 33 стр/мин (ч/б А4); Количество страниц в месяц: не менее 50000 страниц; Ресурс черно-белого картриджа: не менее 2300 страниц; Входной лоток: не менее 300 листов; Выходной лоток: не менее 150 страниц; Интерфейс: USB 2.0; Поддержка ОС: Windows, Linux, Mac OS; Уровень шума: не более 55 дБ; Размеры (Ш x В x Г): не более 365x268x368 мм; Вес: не более 9.9 кг.	наличие
Общие характеристики автоматического рабочего места лаборанта и автоматического рабочего места врача-	

	рентгенолога		
	Объем оперативной памяти, Мб, не менее	2048	
	Антивирусное программное обеспечение	наличие	
	Специализированное программное обеспечение	наличие	
	Средства резервного копирования программного обеспечения АРМов, позволяющие выполнить полное восстановление системного и прикладного ПО из резервной копии	наличие	
	Источник бесперебойного питания	наличие	
	Персональные характеристики автоматического рабочего места лаборанта		
	Графический ЖК монитор с диагональю размером не менее 20 дюймов (51 см), разрешением не менее 1600x1050, яркостью не менее 300 кД/м ²	наличие	
	Персональные характеристики автоматического рабочего места врача		
	Графический ЖК монитор с диагональю размером не менее 17 дюймов (43 см), разрешением не менее 1280x1024, яркостью не менее 250 кД/м ²	наличие	
	Монохромный медицинский монитор с диагональю размером не менее 20 дюймов (51 см), разрешением не менее 1600x1200, яркостью не менее 900 кД/м ² , с наличием встроенного калибровочного датчика.	наличие	
	Общие возможности ПО автоматического рабочего места лаборанта и автоматического рабочего места врача-рентгенолога		
	Ведение базы данных пациентов:		
	Хранение следующих данных пациентов: ФИО, дата рождения, пол, домашний адрес и телефон; серия и номер паспорта, номер амбулаторной карты, серия и номер страхового полиса, адрес места работы и профессия, наименование контингента и группы риска, номер и/или название участка, нахождение на контроле патологии	наличие	
	Функции работы с БД пациентов: добавление новых пациентов, редактирование, удаление записей о пациенте и исследовании. Поиск нужного пациента по любым его персональным данным, формирование списка пациентов по различным фильтрам (ФИО, диагноз, населенный пункт, группа риска, декретированный контингент, профессия и т.д.). Сортировка сформированных списков пациентов по различным полям	наличие	
	Ведение базы данных исследований, выполненных на аппарате:		
	Хранение следующей информации об исследовании: параметры экспозиции (кВ, мАс), эффективная доза облучения пациента, тип исследования, метод проведения исследования, анатомическая область, проекция, латеральность, два протокола исследования с заключением и ФИО врача,	наличие	

	создавшего протокол, доступность изображений в исследовании (оперативный, среднесрочный, долговременный архив, транспортный носитель)		
	Функции работы с БД исследований: добавление нового исследования, удаление исследования, добавление описания и заключения по исследованию, формирование списков исследований по различным критериям: выполненных, но неописанных, выполненных в указанном временном интервале, по типу заключения, по типу исследования, по методу исследования, по анатомической области. Сортировка сформированных списков по различным полям	наличие	
	Работа с изображениями:		
	Поддерживаемые форматы изображений: DICOM, DICOM с ужатием в JPEG/JPEG2000.	наличие	
	Работа с изображениями и сопутствующей им информацией	наличие	
	Просмотр и обработка изображений:		
	<i>А) Функции визуального анализа:</i>		
	• вывод всех изображений исследования на просмотрный стол «в одно нажатие»	наличие	
	• вывод одновременно на просмотрный стол до 4 изображений	наличие	
	• вывод изображения в размер экрана, вывод изображения в ширину экрана	наличие	
	• инструмент «линза» с переключаемым увеличением 2 и 4 раза	наличие	
	• зеркальное отображение изображения (вертикальное/горизонтальное)	наличие	
	• управление яркостью/контрастностью изображения	наличие	
	• просмотр изображения в негативе, позитиве, в цветовой гамме (псевдоцвета)	наличие	
	<i>Б) Функции постобработки изображения:</i>		
	• автоматическое определение яркости и контраста изображения	наличие	
	• автоматическая и ручная нормализация изображения	наличие	
	• гамма-коррекция	наличие	
	• усиление резкости	наличие	
	• подчеркивание границ	наличие	
	• нелинейное усиление контраста малоконтрастных объектов вне зависимости от их размера	наличие	
	• уменьшение шума без воздействия на контраст мелких элементов, таких как кромки и текстура	наличие	
	<i>В) Функции рентгенометрии:</i>		
	• измерение размеров	наличие	
	• измерение расстояний	наличие	
	• измерение углов	наличие	

	<ul style="list-style-type: none"> измерение площадей для прямоугольных и эллиптических областей 	наличие		
	<ul style="list-style-type: none"> измерение статистических характеристик изображения и/или выделенной зоны интереса (минимальная, максимальная, средняя яркость, среднеквадратичное отклонение яркости) 	наличие		
	<ul style="list-style-type: none"> оценка оптической плотности в заданной точке 	наличие		
	<ul style="list-style-type: none"> получение гистограммы изображения/выделенной части изображения 	наличие		
	<ul style="list-style-type: none"> построение профиля яркости вдоль выделенной линии 	наличие		
	Печать изображений:			
	Печать выбранных изображений вместе с аннотацией на принтеры формата А3, А4, А5.	наличие		
	Печать изображений на медицинские термопринтеры, определенные в системе MS Windows.	наличие		
	Печать до 4 изображений на одном листе для принтера.	наличие		
	Печать изображений вместе с аннотацией на DICOM-принтеры любых форматов.	наличие		
	Хранение списка принтеров, предназначенных для печати диагностических изображений. В случае печати изображения на принтер, не входящий в данный список, на печатной копии формируется предупреждение о качестве, не предназначенном для диагностики.	наличие		
	Составление протоколов по исследованию следующими способами:			
	Используя формализованный протокол описания исследования:			
	Создание и редактирование формализованного протокола по исследованию, используя описания синдромов и симптомов в диалоговом режиме.	наличие		
	Возможность редактирования синдромов в протоколе по исследованию.	наличие		
	Используя справочник шаблонов описания исследования:			
	Создание протокола исследования посредством выбора необходимого шаблона из справочника шаблонов, хранящегося в БД программы.	наличие		
	Возможность редактирования справочника шаблонов врачом-рентгенологом без участия технических специалистов	наличие		
	Создание произвольного протокола по исследованию в свободной форме	наличие		
	Сохранение и печать протоколов:			
	печать протоколов исследований на принтер	наличие		
	сохранение протоколов исследований в форматах PDF, XML, MS Excel, MS Word, MS Writer, Rich Text (RTF), Crystal Reports	наличие		

	(RPT), Lotus Notes (WK1, WK3, WKS), Data Interchange Format (DIF), Обычный текст, Текст, разделенный на страницы, Текст CSV		
	Формирование и печать отчетов о работе аппарата:		
	«Журнал работы аппарата»	наличие	
	«Карта снимков пациента»	наличие	
	«Итоговый отчет»	наличие	
	«Отчет по группе исследований»	наличие	
	«Справка о прохождении R-исследования»	наличие	
	Формирование всех отчетов с указанием периода времени, выборки исследований и пациентов (по адресу места жительства, возрастной группе, профессии, группе риска и т.д.)	наличие	
	Печать отчетов на офисный принтер и экспорт в формате MS Word, MS Excell.	наличие	
	Экспорт отчетов в следующие форматы: Adobe Acrobat (PDF), XML, MS Excel, MS Word, MS Writer, Rich Text (RTF), Crystal Reports (RPT), Lotus Notes (WK1, WK3, WKS), Data Interchange Format (DIF), Обычный текст, Текст, разделенный на страницы, Текст CSV.	наличие	
	Экспорт исследований на внешние носители информации:		
	Экспорт исследований и протоколов на жесткий диск в формате DICOM.	наличие	
	Экспорт исследований и протоколов на диски CD-R в формате DICOMDIR вместе с программой просмотра снимков.	наличие	
	Автоматический расчет эффективной дозы облучения пациента в соответствии с методикой МУК 2.6.1.1797-03, с учетом типа проекции, возраста пациента.	наличие	
	Специальные возможности ПО автоматизированного рабочего места врача-рентгенолога:		
	Электронный справочник, содержащий образцы снимков с различной патологией легких, а также образцы артефактов, возникающих при неправильной укладке пациента и работе аппаратуры.	наличие	
	Возможность редактирования электронного справочника врачом-рентгенологом без привлечения технических специалистов:		
	Создание нового раздела в справочнике	наличие	
	Добавление в справочник снимков из БД программного обеспечения аппарата. Составление описаний к добавленным снимкам.	наличие	
	Встроенный программно-аппаратный комплекс диагностики атерокальциноза сонных артерий	наличие	
	Максимальное количество изображений просматриваемых изображений на одном экране одновременно, не менее	4	
	Возможность передачи исследований в PACS систему по сети по протоколу DICOM (DICOM SCU C-Store)	наличие	
	Возможность передачи во внешнюю системы	наличие	

		PACS/HIS рентгенологического отчета в форме DICOM SR (DICOM Structure Report).			
		Дисковый массив, предназначенный для хранения архива			
		Компактные размеры, мм, не более	300x300x250		
		Индикация состояния массива на передней панели устройства, сигнализация о сбоях и неполадках	наличие		
		Количество «жестких» дисков в архиве, не менее	2		
		Гарантия отсутствия потери информации при выходе из строя одного из дисков	наличие		
		Емкость архива снимков рассчитана, не менее	300 000		
		Время доступа к любому снимку, хранящемуся в архиве, не превышает 20 сек	наличие		
		Требования к электросети			
		Тип	Однофазная		
		Напряжение, В	220 В ± 10%		
		Частота, Гц	50 – 60		
		Прочие условия			
		Пропускная способность, чел/ час, не менее	60		
		Подготовка установочного решения на электроснабжение для размещение оборудования, компанией, имеющей разрешительные документы на данный вид деятельности	наличие		
		Монтаж оборудования, ввод в эксплуатацию	наличие		
		Инструктаж (консультация) медицинского персонала	наличие		
2	Анализатор мочи «Радуга» или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Принцип тестирования	принцип ответного излучения под воздействием сверх яркого холодного света (длина одноцветной цветовой волны - 525, 620, 660 нм)	Шт.	1
		Параметры тестирования	уробилиноген, билирубин, кетоновые тела, белок, эритроциты (кровь), нитрит, лейкоциты, глюкоза, относительная плотность, рН		
		Скорость проведения анализа, не менее	120 анализов в час		
		Встроенная память, исследований, не менее	1000		
		Русифицированный интерфейс (языки - русский, английский)	наличие		
		Устройство печати	встроенный термопринтер		

		Последовательный интерфейс - порт RS - 232, скорость передачи данных, bps, не менее	9600		
		Источник питания	внешний		
		Ток на входе	переменный ~220В, 50-60Гц		
		Ток на выходе	постоянный +12В, -12В, +5В)		
		Мощность, не менее, ВА	30		
		Оптимальная температура для работы прибора, °С	0 - 40		
		Оптимальная температура в момент тестирования бумаги-реагента, °С	15 - 25		
		Наличие реагентных полосок для анализа мочи in vitro, штук, не менее	1000		
		Вес, кг, не более	1,7		
3	Анализатор биохимический «БИАЛАБ-100» со стартовым набором реагентов или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Оптическая схема	оптическая схема с опорным каналом	Шт.	1
		Источник света галогеновая лампа с вольфрамовой нитью, мощностью, Вт, не менее:	20		
		Точность фотометра, %	± 1		
		Тип фильтра	интерференционный		
		Фильтры (длины волн), нм	340, 405, 505, 546, 578 и 630		
		Ширина полосы пропускания на половине высоты, не менее, нм	10		
		Количество программ в памяти анализатора, шт., не менее	100		
		Пробирка стандартная круглая, размер, мм, не менее	12		
		Кюветы	кюветы типа К10 и полумикрокюветы		
		Объем проточной кюветы, мкл, не менее	32		
		Автоматическая очистка проточной кюветы	функция автоматической продувки проточной кюветы воздухом между измерениями		
		Минимальный объем пробы, мл	0,25-1,0		
		Термостат инкубации проб на 16 пробирок, °С	37, может включаться / выключаться		
		Температура измерительной ячейки, °С	37, 30, 25 (± 0.2), может включаться / выключаться		
		Время прогрева анализатора, сек, не более	300		
		Скорость выполнения одного измерения, сек	до 4		

		Возможность повторных измерений	наличие		
		Дисплей	графический 4 строки по 20 символов		
		Принтер	встроенный матричный (печать на обычной бумаге)		
		Клавиатура	Не менее 19 мембранных клавиш с звуковым сигналом		
		Методы расчета	- одноточечная калибровка по стандарту или фактору - многоточечная калибровка (до 5) - кинетика по стандарту или фактору (единичные или множественные) - по фиксированному времени, - турбидиметрия		
		Минимальный интервал между измерениями в методиках типа «Кинетика», сек, не более	2		
		Возможность закрытия доступа к введенным программам методик паролем	наличие		
		Встроенная программа контроля качества	наличие		
		Схема постановки исследований по конечной точке с холостой пробой по образцу	с возможностью повторения серии измерений		
		Электропитание	напряжение 220-240 В, частота тока 50-60 Гц, потребляемая мощность не более 75 Вт		
		Рабочая температура, °С	15 - 35		
		Влажность, %, не более	85		
		Габариты, мм, не более	310x310x150		
		Вес, кг, не более	7,5		
4	Автоматичес	Работа с капиллярной и венозной кровью	наличие	Шт.	1

	<p>кий гематологический анализатор параметров с комплектом реагентов (на 6 месяцев работы, с учетом выполнения до 50 анализов в день)</p>	<p>Полностью автоматическая система измерения</p> <p>Измеряемые параметры</p>	<p>наличие</p> <p>не менее 18:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RBC (эритроциты); - MCV (средний объем эритроцита); - RDW (распределение эритроцитов); - WBC (лейкоциты с дифференцировкой на 3 субпопуляции); - LYM% (лимфоциты); - GRA% (гранулоциты); - MID%; - WBC Histogram; (гистограммы распределения лейкоцитов по объему); - HGB (гемоглобин); - MCH (среднее содержание гемоглобина в эритроците); - MCHC (средняя концентрация гемоглобина в эритроцитах); - HCT (гематокрит); - PLT (тромбоциты); - PCT (тромбокрит); - MPV (средний объем тромбоцита); - PDW (распределение тромбоцитов); - PLT/RBC Histogram 		
--	---	---	---	--	--

			(гистограммы распределения тромбоцитов/эритроцитов по объему).	
		Метод измерения кондуктометрический	метод Культера	
		Метод измерения гемоглобина	цианметгемоглобиновый	
		Длина волны, нм, не менее	540	
		Процедура очистки	прожиг высоким напряжением в апертуре, обратный ток жидкости под высоким давлением и химическая очистка в каждом измерительном цикле	
		Открытая система для любых реагентов	наличие	
		Количество реагентов	не более 2, для очистки прибора не более 1	
		Производительность, тестов в час, не менее	40	
		Объем пробы, мкл, не более	25 цельной крови; 50 с предварительным разведением	
		Минимальный объем пробы, забираемый у пациента, мкл, не более	10	
		Тип пробы	человек (общий), мужчина, женщина, подросток, ребенок, младенец.	
		Диаметр апертуры, мкм, не менее 80	80	
		Ротор проб с разъемом под различные адаптеры	наличие	
		3 адаптера для различных пробирок для забора крови диаметром, мм, не менее	11,5; 12,5; 17,5	
		Метод отбора пробы	система с открытой пробиркой с автоматическим пробоотбором	

		ком		
	Защита оператора от контакта с кровью	забор пробы внутри прибора		
	Установка высоты пробоотборника	по 5 вариантам высоты для работы с различным видом пробирок		
	Цветовая индикация статуса прибора	наличие		
	Датчик для определения наличия растворов	наличие		
	Тест самопроверки	наличие		
	Статистика ошибок (сбоев) закупорка	RBC/WBC<1 % (обычное использование)		
	Контроль качества	- среднее; - ± диапазон; - SD и CV для всех измеряемых и расчетных параметров; - 16 и 64 дневной график Левия- Дженнингса; - отдельная база данных QC (контроля качества);		
	Калибровка	- автоматическа я (по калибратору) по 1-му, 2-м или 3-м измерениям; - по факторам (ручная) для RBC, MCV, RDW, WBC, HGB.		
	Многопользовательский режим	3-х уровневая работа с несколькими пользователям и с выбираемым уровнем доступа, идентификаци ей		

			пользователя и паролем
		Интерфейс пользователя	управление через клавиатуру: не менее 6 программных клавиш, не менее 6 функциональных постоянных клавиш, кнопки курсора и цифровые клавиши
		Русификация прибора	наличие
		Дисплей	не менее 240x128 точек, высококонтрастный, с подсветкой, жидкокристаллический (LCD)
		Клавиатура	не менее 29 мембранных клавиш + кнопка START
		Внешняя клавиатура	стандартная PS/2 совместимая клавиатура
		Емкость хранения базы данных	не менее 10000 измерений включая гистограммы, «флаги», идентификационный номер пациента (не менее 7 знаков), дату и время измерения
		Пересылка данных в основной компьютер	наличие
		Интерфейс связи	серийный RS-232
		Интерфейс выгрузки данных	3,5" дисковод, CD-ROM/CD-RW
		Интерфейс принтера	Centronics

			(параллельный)		
		Подключение компьютера	наличие		
		Подключение внешнего принтера	наличие		
		Устройство печати	встроенный термопринтер, ширина бумаги ~ 57 мм		
		Количество форматов распечатки, не менее	2 (с гистограммами и без)		
		«Флаги» на распечатке при ошибочном подсчете параметра	наличие		
		Источник питания	внешний сетевой адаптер, выход 12В (DC), 6А		
		Питание	110-220 или 220-240 В, 50-60 Гц		
		Потребляемая мощность, Вт, не более	10 – режим ожидания, 72 – режим работы		
		Рабочая температура, °С	15-35		
		Влажность, %, не более	85		
		Габариты, мм, не более	320x260x365		
		Вес, кг, не более	12		
5	Аппарат УВЧ 80-4 эквивалент с характеристиками (не хуже):	Наличие проявления следующих свойств под воздействием УВЧ электрического поля	- болеутоление; - противовоспалительный эффект; - десенсибилизирующий эффект; - стимулирование реакции иммунитета; - улучшение трофики тканей и их регенерации;	Шт.	1
		Частота колебаний ВЧ, МГц	27,12±0,16		
		Настройка аппарата	автоматическая		
		Количество режимов	не менее 2		
		Время установления рабочего режима, мин, не более	3		
		Время работы при максимальной мощности, час, не менее	6		

		Таймер, мин	1 – 30		
		Номинальное напряжение, В	220-240		
		Регулировка выходной мощности	не менее 7 ступеней (дискретно)		
		Максимальная выходная мощность, Вт, не менее	80		
		Потребляемая мощность, ВА, не более	500		
		Габаритные размеры, мм, не более	545x380x300		
		Масса, кг, не более	25		
6	Аппарат ультразвуковой терапевтический УЗТ-1.01 эквивалент с характеристиками (не хуже):	Режим работы	непрерывный и импульсный	Шт.	1
		Два ультразвуковых излучателя разного вида	наличие		
		Напряжение питания, В	~220		
		Частота ультразвуковых колебаний, МГц, не менее	0,88		
		Эффективная площадь излучателей, см ²	ИУТ 0,88-1.03 Ф 1 ИУТ 0,88-4.04 Ф 4		
		Регулировка отдаваемой мощности	ступенчатая		
		Интенсивность ультразвуковых колебаний по ступеням, Вт/см ³	1,0; 0,7; 0,4; 0,2; 0,05		
		Длительность импульсов, мс	2,4 и 10		
		Частота повторения импульсов, Гц	~50		
		Мощность потребляемая от сети, Вт, не более	50		
		Габаритные размеры, мм, не более	346x295x145		
		Масса аппарата, кг, не более	7		
7	Аппарат для дарсонвализации и ультратонотерапии УЛЬТРАДА Р или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Работа в режиме D и U	наличие	Шт.	1
		Частота релаксационных колебаний, КГц	110 + 10		
		Частота синусоидального выходного напряжения, КГц	- 22 + 4		
		Максимальное амплитудное напряжение на выходе аппарата без нагрузки, КВ	25 + 2.5; 3,5 + 0.5		
		Диапазон регулировки выходного напряжения, дБ, не менее	10		
		Диапазон таймера, мин	1 – 99		
		Максимальный уровень сетевых помех в диапазоне частот 150КГц - 30МГц, дБ, не более	66		
		Напряжение питания	220+22 В, 50-60 Гц		
		Непрерывный режим работы, мин, не более	30		
		Перерыв в работе, мин, не менее	10		
		Потребляемая мощность не более, ВА, не менее	60		
		Ресурс работы, лет, не менее	5		
		Габаритные размеры, мм, не более	110x210x260		
		Вес с электродами, кг, не более	2,5		
8	Аппарат Рефтон-01-ФС (СМТ комплектация) или эквивалент с	Погрешность установки частоты, %	± 10	Шт.	1
		Максимальный «ток пациента» при Rн=1 кОм, мА	80 ± 10 % (гальванический ток)		
		Частота несущих синусоидальных колебаний, кГц	2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10		

	характеристики (не хуже):		± 15%;		
		Регулировка тока пациента от 0,0 мА до максимального значения	наличие		
		Программная блокировка повышение «тока пациента» в паузе	наличие		
		Отображение режимов работы, параметров воздействующих сигналов и тока пациента осуществляется на жидкокристаллическом дисплее	наличие		
		Электропитание аппарата от источника переменного напряжения	наличие		
		Напряжение, В	~220		
		Частота тока, Гц	~50		
		Потребляемая мощность, ВА, не более	100		
		Непрерывное время работы, час, не менее	8		
		Габаритные размеры (без учета дополнительных ножек), мм, не более	300×270×100 ± 10%		
		Масса, кг, не более	2,5		
		Автоматическое выключение «тока пациента» по истечении времени процедуры	наличие		
		Погрешность установки времени, %	± 10		
		Класс электробезопасности	II		
9	Облучатель БОП-01/27 или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Рабочая частота, МГц	40,68±10%	Шт.	1
		Выходная мощность, Вт, не менее	25		
		Потребляемая мощность, Вт, не менее	140		
		Габариты, мм, не более	310x680x160		
		Масса, кг, не более	8		
10	Гальванизатор Поток-1 или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Напряжение питающей сети, В	~220	Шт.	1
		Потребляемая мощность ВА, не более	11		
		Максимальный ток в цепи пациента при нагрузке, мА	50 ±15		
		Диапазон регулирования тока, мА	0...50		
		Габаритные размеры, мм, не более	270x180x100		
	Масса, кг, не более	2,5			
11	Аппарат ПОЛИМАГ-01 или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Комплектация оборудования	блок управления; подвижная стойка; магнитные излучатели, состоящие из не менее, чем 24 магнитных индукторов, гибко соединенных м/у собой, не менее 4 шт; магнитный излучатель, состоящий из не менее, чем 6 магнитных	Шт.	1

			индукторов, не менее 1 шт;		
		Количество генерируемых типов магнитных полей, не менее	4		
		Амплитудное значение индукции на поверхности индукторов излучателей для вида «бегущее» поле	- от 2 до 10 мТл с дискретностью 2 мТл; - от 10 до 25 мТл с дискретностью 5 мТл; - для вида «неподвижное» поле – от 2 до 6 мТл с дискретностью 2 мТл.		
		Диапазон устанавливаемых временных интервалов процедуры магнитного воздействия	от 5 до 30 мин		
		Интервал установки, мин, не более	5		
		Относительное отклонение от установленного значения, %	5		
		Режим работы	непрерывный и прерывистый		
		Время непрерывной работы аппарата, ч, не менее	8		
		Максимальное время магнитного воздействия, мин, не более	30		
		Перерыв в работе, мин, не менее	10		
		Электропитание от сети переменного тока частотой, Гц	50-60		
		Напряжение, В	220 (-10%, +10%) или 230 (-10%, +6%).		
		Электрическая мощность, потребляемая аппаратом, ВА, не более	210		
		Средний срок службы аппарата, лет, не менее	5		
		Габариты блока управления, мм, не более	400x380x435		
		Масса блока управления, кг, не более	12		
		Габариты излучателя, мм, не более	1000x400x40		
		Масса излучателя, кг, не более	4		
		Габариты излучателя сменного, мм, не более	900x120x20		
		Масса излучателя сменного, кг, не более	1		
12	Аппарат Луч-11 СМВ-150-1 или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Напряжение питания, В	~220	Шт.	1
		Рабочая частота, МГц	~2,45		
		Максимальная выходная мощность, Вт	от 127 до 173		
		Минимальная выходная мощность, Вт	от 8 до 16		
		Регулировка мощности	ступенчатая		
		Число ступеней, не менее	7		
		Мощность потребляемая из сети, ВА, не более	800		
		Габаритные размеры, мм, не более	550x250x530		
		Масса аппарата без комплекта, кг, не более	25		
		Коэффициент стоячей волны излучателей при работе на воздух, не более	2,5		

		Комплект поставки	излучатель облегающий; излучатель прямоугольный не менее 205x95 мм; излучатели цилиндрические с диаметрами ~90, ~110, ~140 мм; очки защитные; запасные части		
13	Аппарат «Мустанг–2000+» (4 канала) с набором излучающих головок или эквивалент с характеристиками (<i>не хуже</i>):	Режимы излучения	импульсный, непрерывный, модулированный	Шт.	1
		Количество каналов излучения, не менее	4		
		Длина волны излучения, мкм	определяется типом сменного излучателя		
		Способ установки частоты следования импульсов, Гц	фиксированный или произвольный		
		Фиксированные частоты следования импульсов «быстрого выбора», Гц	10, 80, 600, 3000		
		Диапазон установки частот «произвольного выбора»	0.5 – 3000		
		Фиксированные значения времени экспозиции «быстрого выбора», мин	1, 10		
		Диапазон установки значений времени экспозиции «произвольного выбора»	1 сек – 90 мин		
		Диапазон контролируемой импульсной мощности излучения, Вт	2 – 99		
		Диапазон контролируемой средней мощности излучения, мВт	1 – 250		
		Наличие индикатора, отображающего тип, длину волны и мощность излучающих головок	наличие		
		Диапазон подсчета дозы для каждого канала	0,01 мДж – 9999 Дж		
		Акупунктурная насадка А-3	наличие		
		Гинекологическая насадка Г-2	наличие		
		Держатель излучающих головок Др-1, не менее 2 штук	наличие		
		Зеркальный магнит 25 мТл ЗМ25	наличие		
		Зеркальный магнит 50 мТл ЗМ50	наличие		
		КЛ-ВЛОК-М	наличие		
		Магнитные насадки КМ-2 – 25, 50 и 75 мТл (к-т из 3-х шт.)	наличие		
		Лазерная излучающая головка ЛОЗ-2000	наличие		
Лазерная излучающая головка КЛО2-2000	наличие				
Лазерная излучающая головка КЛО4-2000	наличие				
Лазерная излучающая матрица МЛО1К-2000	наличие				
Очки защитные	наличие				

		Электропитание: напряжение, В частота, Гц	200÷240 50÷60		
		Максимальная потребляемая мощность, ВА, не менее	28		
		Диапазон рабочих температур, °С	+10 ÷ +35		
		Габаритные размеры, мм, не более	340 x 240 x 140		
		Масса, кг, не более	4,8		
14	Аппарат "Солнышко" ДМВ-02 или эквивалент с характеристи ками (<i>не хуже</i>):	Частота излучения, МГц	915± 5	Шт.	1
		Напряжение питания, Вт	~220		
		Мощность излучения	I режим: от не более 0,5 Вт до не менее 5 Вт; II режим: от не более 1 Вт до не менее 10 Вт;		
		Количество КСВ излучателей , не менее	2		
		Время непрерывной работы, ч/сутки	Не менее 8, в режиме 29 минут работа – 10 минут перерыв;		
		Габаритные размеры, мм	~230x230x85		
		Масса, кг, не более	2,5		
		Индикация мощности излучения	наличие		
		Наработка на отказ, часов, не менее	5000		
		Срок службы, лет, не менее	5		
		Климатическое исполнение УХЛ категории 4,2 и У 6	по ГОСТ Р 50444		
		Механическое воздействие Группа 2	по ГОСТ Р 50444		
		Комплектность	— излучатель I круглый Ø 50мм; — излучатель II круглый Ø 75мм; — излучатель III плоский 50*150мм; — излучатель IV плоский 40*110мм; — излучатель V стержневой Ø 18мм; — руководство по эксплуатации; — инструкция по		

15	Комплекс аппаратно-программный электрокардиографический для нагрузочных проб «Альтон-Тест» с системой вакуумной фиксации электродов или эквивалент с характеристиками (не хуже):		применению;	Шт.	1
		Область применения			
		Функциональная диагностика	наличие		
		Педиатрия, кардиология	наличие		
		Основные характеристики кардиоанализатора			
		Использование совместно с ПК	не менее, чем 12-канальный анализатор		
		Чувствительность, мм/мВ	2,5; 5; 10; 20; 40; 80;		
		Скорость развертки, мм/сек	6,25; 12,5; 25; 50; 100;		
		Нелинейность, %, не более	2		
		Абсолютная погрешность измерения напряжения в диапазоне от 0,1 до 0,5 мВ, мВ, не более	± 0,29		
		Относительная погрешность измерения напряжения в диапазоне от 0,5 до 5,0 мВ, %, не более	± 5		
		Диапазон входных сигналов, в пределах, мВ	0,03-10		
		Входной импеданс по всем входам, не менее, МОм	5		
		Коэффициент ослабления синфазных сигналов дБ, не менее	110		
		Верхняя граница полосы пропускания усилителей (при выключенных фильтрах), Гц	220±20		
		Частота дискретизации входных сигналов, не менее, Гц	500		
		Разрядность АЦП, не менее	12		
		Напряжение поляризации ЭКГ электродов, не более, мВ	±(300±30)		
		Диапазон измерения ЧСС уд/мин, в пределах	От 30 до 240		
		Регистрация ЭКГ в 12 общепринятых отведениях, в отведениях по Небу, в ортогональной системе отведений по Франку, в ортогональной скорректированной системе отведений по Мак-Фи и Парунгао, в системе ортогональных биполярных отведений.	наличие		
		Возможность быстрого съема ЭКГ	наличие		
		Дрейф нулевой линии, не более, мкВ	50		
		Запоминание любого числа фрагментов ЭКГ длительностью от 5 сек. и более	наличие		
		Вывод на печать данных пациента, фрагментов ЭКГ, результатов расчета и заключения врача	наличие		
		Контроль и индикация обрыва электродов	наличие		
		Отключаемые сетевой и антитреморные фильтры	наличие		
		Отключаемый режим стабилизации базовой линии	наличие		
		Возможность работы от сети 220В, 50 Гц	наличие		
Электробезопасность по классу II, тип CF	наличие				
Защита от импульса дефибриллятора напряжением 5000В	наличие				
Габариты электрокардиоанализатора, мм, не более	125x80x25				
Масса электрокардиоанализатора в сборе (с	250				

	принадлежностями, без ПК), г, не более	
	Длина кабеля пациента, не менее, м	2,5
	Программное обеспечение (на CD - диске) для установки на ПК пользователя, обеспечивающее	
	Использование прибора в качестве 12-канального анализатора	наличие
	Мониторирование на экране до 12 отведений ЭКГ	наличие
	Проведение нагрузочных проб по заранее созданным сценариям и редактирование сценариев	наличие
	Возможность создания новых сценариев проведения нагрузочных проб	наличие
	Число сценариев, используемое в системе	не ограничено
	Управление подключенными устройствами ввода ЭКГ в компьютер и устройствами задания нагрузки (велозргомметры и тредмилы)	наличие
	Возможность перехода на ручное управление нагрузкой в любой момент проведения нагрузочной пробы	наличие
	Запоминание любого количества фрагментов ЭКГ требуемой продолжительности	наличие
	Сохранение результатов исследований в объединенной картотеке пациентов	наличие
	Картотека пациентов, поддерживающая список всех исследований каждого пациента, включая ЭКГ в покое, нагрузочные пробы, ЭКГ по телефону и т.п.	наличие
	Хранение дополнительных сведений о пациенте	паспортные данные, идентификатор, повод для обследования, предварительный диагноз, используемые медикаменты, и другая информация
	Ввод и сохранение в протоколе исследования заключения и комментариев медицинского персонала	наличие
	Ввод данных артериального давления	наличие
	Формирование синдромального заключения	наличие
	Автоматический контурный анализ 12 общепринятых отведений ЭКГ	наличие
	Формирование векторной диаграммы	наличие для ЭКГ покоя
	Формирование таблицы измеренных амплитудно-временных параметров	наличие
	Измерение амплитуды и длительности любого участка ЭКГ на экране монитора в «ручном режиме»	наличие
	Одновременный просмотр нескольких сохраненных протоколов любых ЭКГ исследований для сравнительного анализа	наличие
	Формирование диагностического заключения	наличие

	Возможность внесения корректив в результаты любого этапа обработки	наличие		
	Визуализацию промежуточных и итоговых данных анализа ЭКГ	наличие		
	Получение любого количества копий ЭКГ и результатов анализа на стандартном печатающем устройстве	наличие		
	Автоматическое формирование личных настроек каждого медработника, включая форму печати протоколов исследований	наличие		
	Передачу данных пациента в электронном виде на любые расстояния внешними программами	наличие		
	Технические характеристики велоэргометра			
	Тип тормоза	электромагнитный с микропроцессорным управлением		
	Интерфейс для связи с внешним компьютером	RS-232		
	Диапазон нагрузки задания нагрузки, Вт	25-400, шаг 5Вт		
	Точность задания нагрузки, независимо от скорости вращения, %	~5		
	Измерение пульса	датчик-клипса		
	Регулировка высоты седла	наличие		
	Регулировка угла наклона руля	наличие		
	Регулировка расстояния между рулем и седлом	наличие		
	Дисплей с цифровой индикацией величины нагрузки, числа оборотов в минуту и продолжительности нагрузки	наличие		
	Габариты, мм, не более	1000x530x1280		
	Масса эргометра, кг, не более	35		
	Максимальный вес пользователя, кг, не менее	130		
	Питание	~220 В, ~50 Гц		
	Комплект поставки комплекса			
	Состав комплекта	Электрокардиоанализатор, комплект электродов, гель, CD-диск с программным обеспечением, персональный компьютер, велоэргометр		
	Характеристики персонального компьютера входящего в состав комплекса (не хуже указанных ниже): Системный блок ПК: процессор не менее 3GHz, оперативная память не менее 512MB, жесткий диск не менее 80GB, DVD-ROM	наличие		

		Монитор LCD не менее 17" Клавиатура Мышь Принтер лазерный Источник бесперебойного питания ~400ВА		
16	Комплекс аппаратно-программный реографический «Мицар-РЕО» или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Функциональные возможности	Шт.	1
		Методика реоэнцефалографии	наличие	
		Методика реовазографии	наличие	
		Методика тетраполярной грудной реографии	наличие	
		Методика интегральной реографии	наличие	
		Регистрация и измерение параметров реограмм (РЕО) и кардиограмм (ЭКГ) в условиях незэкранированного помещения	наличие	
		Возможность использования методик РЛА, РГГ	наличие	
		Методика кардиоритмографии	наличие	
		Оценка базового сопротивления в межэлектродных отведениях	наличие	
		Регистрация электрокардиограммы по II-му стандартному отведению для выделения начала QRS комплекса	наличие	
		Регистрация реоэнцефалограмм по четырем каналам биполярным или тетраполярным методом, реограммы тела тетраполярным методом	наличие	
		Автоматическое выделение объемной реограммы, первой производной, обработка реограмм, автоматический расчет амплитудно-временных, скоростных и интегральных параметров реограммы	наличие	
		Возможность проведения функциональных проб и сравнения их результатов как в табличном, так и в графическом виде	наличие	
		Возможность оценки изменения параметров реограмм в динамике, как в табличном, так и в графическом виде	наличие	
		Автоматическое формирование стандартных типовых шаблонов синдромального заключения по методикам РЭГ, РВГ, ТГР по Кубичеку и ИРТГ по Тищенко, РЛА, РГГ по результатам исследования, а также создания собственных вариантов с формированием и печатью заключения в Microsoft Word	наличие	
		Совместная работа в общей базе данных с электроэнцефалографом «Мицар-ЭЭГ» на одном компьютере.	наличие	
		Подключение реографа к компьютеру через USB порт	наличие	
		Питание реографа от внутреннего источника питания	наличие	
		Класс безопасности реографа - тип ВF	наличие	
		Технические характеристики		
		Реографические каналы, шт., не менее	4	
		Канал ЭКГ, шт., не менее	1	
		Каналы дифференциальной реограммы, шт., не менее	4	
	Частота измерительного тока, кГц	50, 100		
	Действующее значение измерительного тока, мА	~0,5		
	Диапазон измерения базового сопротивления,	10-700		

		Ом			
		Диапазон измерения объемной реограммы, Ом	0,01-1,0		
		Полоса пропускания, Гц	0,15-27		
		Относительное отклонение коэффициента передачи каналов, %, не более	3		
		АЦП, бит	12		
		Частота оцифровки, Гц	~350		
		Оснащение базового комплекта			
		Преобразователь биосигналов (ПБС) , шт., не менее	1		
		Кабель соединения с ПЭВМ, шт., не менее	1		
		Кабели для ТГР и ИРГТ, (комплект), не менее	1		
		Кабель ЭКГ для КРГ, шт., не менее	1		
		Электроды для РВГ, ТГР, ИРГТ (ленточные, сдвоенные) , шт., не менее	8		
		Электроды для РЭГ, шт., не менее	7		
		Электроды ЭКГ, шт., не менее	3		
		Кабель биполярный с кнопками для РЭГ, шт., не менее	2		
		Кабель биполярный с крокодилами для РЭГ и РВГ, шт., не менее	2		
		Кабель тетраполярный с крокодилами для РВГ (6-ти проводной), шт., не менее	2		
		Ленты для крепления электродов РЭГ, шт., не менее	6		
		Установочный диск с программным обеспечением WinREO и WinHRV, шт., не менее	1		
		Компьютер не хуже: Процессор Core 2 Duo или эквивалент не менее 2.6GHz/не менее 2048Mb Ram/не менее 250 GbHDD/Video не менее 128Mb/DVD-RW, Windows. MS Office, монитор TFT не менее 19'', лазерный принтер	наличие		
17	Стерилизатор паровой ГК-100-3 или эквивалент с характеристиками (не хуже):	Материал наружных панелей	нерж. сталь AISI 430	Шт.	1
		Толщина материала наружных панелей, мм, не менее	1		
		Материал камеры	нерж. сталь 12X18H10T		
		Толщина материала камеры, мм, не менее	3		
		Коррозионная стойкость материала камеры в средах с насыщенными парами органических и неорганических кислот, в том числе хлорсодержащих	наличие		
		Стойкость материала камеры к межкристаллической коррозии	наличие		
		Материал крышки камеры	нерж. сталь 12X18H10T		
		Толщина материала крышки камеры, мм, не менее	10		
		Термозащитный кожух на крышке	наличие		
		Материал термозащитного кожуха	нерж. сталь 12X18H10T		
		Материал трубок, контактирующих с жидкостями и паром	нерж. сталь 12X18H10T		

	Объем стерилизационной камеры, л, не более	100		
	Размеры стерилизационной камеры, не более, мм (диаметр x глубина)	400x830		
	Внешние размеры, не более, мм (ДxШxВ)	1170x604x1445		
	Высота загрузки, мм, не менее	785		
	Вес нетто, не более, кг	230		
	Напряжение питания, В	~380		
	Производительность встроенного парогенератора, кг/ч пара, не менее	15,87		
	Водоуказательная колонка для визуального контроля за уровнем воды в парогенераторе	наличие		
	Возможность заливки воды в парогенератор вручную	возможно		
	Система подачи воздуха в камеру через фильтр бактериальной очистки	наличие		
	Система охлаждения сброса пара в канализацию (парогаситель)	наличие		
	Управление и режимы			
	Управление	полуавтоматическое		
	Стандартные режимы:			
	- 1 (температура-давление-время)	132°C – 0,2 МПа – 20 мин.		
	- 2 (температура-давление-время)	120°C – 0,11 МПа – 45 мин.		
	Точность поддержания стерилизационной температуры, °С	±2		
	Предварительное удаление воздуха из стерилизационной камеры	гравитационная продувка		
	Вакуумная сушка стерилизуемых изделий	наличие, при помощи конденсатора		
	Остаточная влажность стерильных текстильных материалов, %, не более	3		
	Система безопасности			
	Отключение ТЭНов при снижении уровня воды в парогенераторе	наличие		
	Защитное устройство от превышения давления в парогенераторе	наличие		
	Комплектация			
	Комплект запасных частей	наличие		
	Стерилизационные коробки на не менее 18 л для размещения стерилизуемых изделий – не менее 4 шт.	наличие		
	Подставка под стерилизационные коробки – не менее 1 шт.	наличие		

**КОНТРАКТ № 11/2011-ay/A
на поставку оборудования**

г. Красноярск

«__» _____ 2011 года

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет», именуем ___ в дальнейшем «Заказчик», в лице

_____ (указывается должность (без сокращений))

_____ (указывается фамилия, имя, отчество (без сокращений))

действующ ___ на основании _____, и (указываются данные документа, подтверждающего полномочия)

победитель аукциона на понижение цены контракта (далее – открытый аукцион, аукцион) (протокол аукциона от __. __. 2011) –

_____, 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 (далее по тексту – товар), а Заказчик оплачивает соответствующий товар на условиях, указанных в настоящем контракте.

Наименование, технические и функциональные характеристики, комплектация, количество товара и иные характеристики указываются в Приложении №1 (Спецификация), в Приложении №2 (Техническое задание) к настоящему контракту, являющимися его неотъемлемыми частями.

Характеристики поставляемого товара (в соответствии с требованиями документации об аукционе):

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 2010 года.

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

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

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

В комплект поставки должен входить набор материалов и крепежей, обеспечивающих возможность полноценного функционирования товара.

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. Упаковка товара (комплектующих 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.

При исполнении обязательств по настоящему контракту Поставщик обязуется не нарушать имущественные и неимущественные права Заказчика и других лиц. Использование 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 направляет Заказчику вместе с товаром или высылает со счетом-фактурой.

1.3. Заказчик по согласованию с Поставщиком в ходе исполнения контракта вправе изменить не более чем на десять процентов количество всех предусмотренных контрактом товаров при изменении потребности в товарах, на поставку которых заключен контракт.

2. Стоимость товара и порядок расчетов

2.1. Цена контракта составляет _____ (_____) рублей, с учетом стоимости товара (в том числе, стоимости комплектующих (при необходимости)), расходов на доставку товара до места поставки, разгрузку, доставку до места, указанного Заказчиком, силами Поставщика, демонстрацию работоспособности товара (при необходимости) в момент поставки, расходов на консультации на месте доставки товара, установку, сборку, монтаж товара, 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 соответствующих актов на основании предоставляемых Поставщиком 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, 79.

3.2. Срок поставки товара: в течение 40 календарных дней с момента заключения контракта.

Поставка товара предусматривает доставку товара до места поставки, разгрузку, доставку до места, указанного Заказчиком, силами Поставщика, демонстрацию работоспособности товара (при необходимости) в момент поставки, консультации на месте доставки товара, установку, сборку, монтаж товара силами Поставщика.

3.3. Товар считается доставленным с момента подписания Сторонами акта приема-передачи товара, оформляемого в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

3.4. Вместе с поставляемым товаром Поставщик обязан предоставить Заказчику документы, указанные в п.п. 1.2, 2.2 настоящего контракта, 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 и настоящей документацией об аукционе.

4. Обязанности Сторон

4.1. Поставщик обязуется:

4.1.1. осуществить доставку товара надлежащего качества, в соответствующем количестве, по адресу, указанному в п. 3.1 настоящего контракта;

4.1.1.1. письменно уведомить Заказчика о невозможности своевременного исполнения обязательств, предусмотренных п.п. 4.1.1, 4.1.2-4.1.5 настоящего контракта, не позднее двух рабочих дней до дня истечения срока, предусмотренного п. 3.2 настоящего контракта.

В уведомлении, помимо прочего, должны быть указаны сведения о Поставщике (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), сведения о номере контракта, обязательства по которому не могут быть исполнены Поставщиком в срок, о предмете контракта, о

дате его заключения. Уведомление, не содержащее указанных сведений, считается непоступившим в адрес Заказчика.

Уведомление должно поступить в адрес Заказчика (660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79, ауд. 31-10 (Департамент логистики и обеспечения инновационных и образовательных программ и проектов ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет»), тел. 8 (391) 246-98-61).

Неисполнение Поставщиком обязанности, предусмотренной настоящим пунктом, влечет ответственность, предусмотренную п. 5.6. настоящего контракта.

4.1.2. обеспечить контроль за доставкой товара;

4.1.3. передать Заказчику спецификацию, счет-фактуру на отгруженный товар, оформленную в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации, документы, указанные в п.п. 1.2 и 2.2 настоящего контракта, и иные необходимые согласно условиям настоящего контракта документы. Указанные документы передаются Заказчику вместе с товаром;

4.1.4. осуществить разгрузку товара, перемещение товара до указанного Заказчиком места в момент поставки;

4.1.5. обеспечить демонстрацию работоспособности товара (при необходимости) в момент поставки, в том числе разместить товар в указанном Заказчиком месте, выполнить подключение товара к сети электропитания и осуществить запуск в тестовом режиме для демонстрации работоспособности товара;

4.1.6. осуществить установку, сборку, монтаж товара в указанном Заказчиком месте в соответствии с заявкой Заказчика, определяющей, в том числе, состав работ по установке, сборке, монтажу и сроки их выполнения;

4.1.7. осуществить консультации на месте доставки товара;

4.1.8. надлежащим образом выполнить обязанности по гарантийному обслуживанию товара.

Гарантийное обслуживание приобретенного товара осуществляется в течение гарантийного срока Поставщиком за счет своих средств.

Срок гарантийного обслуживания поставляемых товаров – не менее 12 месяцев с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания соответствующих актов. Гарантийное обслуживание товара осуществляется в течение гарантийного срока Поставщиком своими силами и за счет своих средств.

Поставщик должен безвозмездно обеспечить Заказчику послепродажный сервис в соответствии со стандартными условиями производителя товара в течение не менее 12 месяцев с момента поставки товара, выполнения всех необходимых работ и подписания соответствующих актов.

4.2. Все расходы, возникшие у Поставщика в связи с исполнением им обязанностей, предусмотренных настоящим контрактом, включаются в цену контракта, определенную п. 2.1 настоящего контракта. Заказчик не несет никаких дополнительных расходов, связанных с исполнением Поставщиком обязанностей, предусмотренных настоящим контрактом.

4.3. 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, 4.1.2-4.1.5 настоящего контракта, Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от приемки товара, предусмотренного п. 1.1 настоящего контракта, и его оплаты, направив Поставщику в адрес, указанный в разделе 11 настоящего контракта, письменное уведомление.

Заказчик считается отказавшимся от приемки товара, предусмотренного п. 1.1 настоящего контракта, и его оплаты с момента направления Поставщику соответствующего уведомления.

4.4. 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 Департаментом логистики и обеспечения инновационных и образовательных программ и проектов 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.

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, п. 4.1.2 – п. 4.1.7 настоящего контракта, оформляются двусторонний акт приема-передачи и двусторонний акт приемки выполненных работ, которые подписываются Сторонами и скрепляются печатями.

4.6. Право собственности на товар переходит к Заказчику со дня подписания двустороннего акта приема-передачи товара.

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 2 (двух) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования;

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

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

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

–потребовать от Поставщика доукомплектования товара в разумный срок;

–потребовать 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 (партии товара), предусмотренного заявкой Заказчика, 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.

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 3 (трех) 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 размещения заказов на поставки товаров (выполнение работ, оказание услуг) для нужд Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет», опубликованных на официальном сайте университета www.sfu-kras.ru.

10.4. Исполнение контракта обеспечено: _____.*

указывается способ обеспечения исполнения контракта

11. Юридические адреса и банковские реквизиты сторон:

Поставщик:	Заказчик:
Юридический адрес / E-mail: т/ф: . ИНН/КПП Платежные реквизиты: р/с к/с БИК	
Поставщик Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель _____/_____/_____ М.П.	Заказчик _____/_____/_____ М.П.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование, технические и функциональные характеристики поставляемых товаров	Информация о производителе	Количество поставляемых товаров	Единицы измерения поставляемых товаров	Цена за единицу, (руб.)	Сумма, (руб.)
1	2	3	4	5	6	7
ИТОГО:						
В т.ч. НДС						

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Приложение № 3
(заключается в случае перечисления заказчику денежных средств
в качестве обеспечения исполнения контракта)*

СОГЛАШЕНИЕ № 11/2011-ау/А/ок об обеспечении исполнения контракта

г. Красноярск

«__» _____ 2011 года

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет», именуемое в дальнейшем «Заказчик», «Залогодержатель», в лице

_____ (указывается должность (без сокращений))

_____ (указывается фамилия, имя, отчество (без сокращений))

действующ_ на основании _____, и
(указываются данные документа, подтверждающего полномочия)

участник аукциона на понижение цены контракта (далее – открытый аукцион, аукцион), с которым заключается контракт № 11/2011-ау/А –

именуем _____ в дальнейшем «Залогодатель», в лице

_____ (указывается должность (без сокращений))

_____ (указывается фамилия, имя, отчество (без сокращений))

действующ_ на основании _____, и
(указываются данные документа, подтверждающего полномочия)

с другой стороны, вместе именуемые – «Стороны», руководствуясь пунктом 1 статьи 329 Гражданского кодекса Российской Федерации, согласно которому способ обеспечения исполнения обязательства может быть предусмотрен договором, заключили настоящее соглашение (далее – соглашение) о нижеследующем:

1. Залог в силу договора (далее – залог) является способом обеспечения исполнения обязательства, предусмотренным соглашением Сторон.

В соответствии с настоящим соглашением Залогодатель передает Заказчику - Залогодержателю в залог денежные средства в размере _____ (_____) руб., путем безналичного перечисления 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.

Денежные средства должны быть перечислены Залогодателем в срок до __. __.2011.

Залог осуществляется в целях обеспечения надлежащего исполнения обязательств Залогодателя (Поставщика) перед Заказчиком по контракту № 11/2011-ау/А (далее – контракт).

Залогом обеспечивается обязательство Залогодателя (Поставщика) по поставке товара, предусмотренного контрактом, в установленный контрактом срок.

2. С момента поступления денежных средств в качестве обеспечения исполнения контракта в указанном размере на расчетный счет Заказчика, Заказчик обязан:

1) принимать меры, необходимые для обеспечения сохранности денежных средств, в том числе для защиты их от посягательств и требований со стороны третьих лиц;

2) немедленно уведомлять Залогодателя о возникновении угрозы утраты заложенных денежных средств.

Заказчик не вправе совершать действий, влекущих уменьшение суммы денежных средств, перечисленных в качестве обеспечения исполнения контракта.

Заказчик не уплачивает Залогодателю проценты за пользование денежными средствами, не возмещает никаких расходов, понесенных Залогодателем в связи с исполнением настоящего соглашения, не страхует денежные средства от рисков утраты.

3. В случае неисполнения (ненадлежащего исполнения, в том числе, просрочки исполнения) Залогодателем (Поставщиком) обязательств по контракту по обстоятельствам, за которые он отвечает, обращение взыскания на денежные средства осуществляется Заказчиком во внесудебном порядке, безакцептно.

4. Обращение взыскания не допускается, если допущенное Залогодателем (Поставщиком) нарушение обеспеченного обязательства крайне незначительно. Если не доказано иное, предполагается, что нарушение обеспеченного обязательства крайне незначительно при условии, что период просрочки исполнения обязательства составляет менее 3 (трех) календарных дней.

5. Денежные средства возвращаются Залогодателю Заказчиком при условии надлежащего исполнения первым своих обязательств по контракту на основании письменного требования Залогодателя о возврате денежных средств, направленного Заказчику непосредственно после исполнения предусмотренных контрактом обязательств, в течение 5 (пяти) банковских дней с момента получения Заказчиком соответствующего требования Залогодателя.