

ДОКУМЕНТАЦИЯ

об открытом аукционе в электронной форме № 08-12/А/эф по выбору Подрядчика (Генерального подрядчика) на право заключения контракта на выполнение работ по ремонту комнат здания, расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24 (далее – аукцион, открытый аукцион в электронной форме)

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

На открытый аукцион в электронной форме выставляется 1 (один) лот: выполнение работ по ремонту комнат здания, расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24 (далее - работы) в объеме, предусмотренном документацией об открытом аукционе в электронной форме;

Подрядчик не обязан выполнять работы лично и вправе (но не обязан) с предварительного письменного согласия Заказчика привлечь к исполнению своих обязательств по контракту других лиц (субподрядчиков). В этом случае Подрядчик выступает в роли Генерального подрядчика. При этом Генеральный подрядчик несет перед Заказчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств субподрядчиком (субподрядчиками) в соответствии с правилами пункта 1 статьи 313 и статьи 403 Гражданского кодекса Российской Федерации, а перед субподрядчиком (субподрядчиками) – ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств по контракту.

Требуемое качество и надежность выполняемых работ, требования к их безопасности и иные показатели, связанные с определением соответствия выполняемых работ потребностям Заказчика, определяются документацией об открытом аукционе в электронной форме, включая Приложения к ней, являющиеся неотъемлемой частью документации об открытом аукционе в электронной форме.

2. Требования к участникам закупки:

Участником закупки является лицо, претендующее на заключение контракта. Участником закупки может быть любое юридическое лицо или несколько юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала либо любое физическое лицо или несколько физических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, в том числе индивидуальный предприниматель или несколько индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки, которые соответствуют следующим обязательным требованиям к участникам закупки (в случае, если на стороне одного участника закупки выступает несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, то обязательным требованиям должно соответствовать каждое из таких лиц):

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

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

3) наличие на счете участника закупки депозита, достаточного для оплаты услуг Оператора универсальной торговой секции (далее - Оператор) в соответствии с установленным тарифом, а также размера обеспечения участия в открытом аукционе в электронной форме в случае, если требование о наличии обеспечения участия в открытом аукционе в электронной форме установлено извещением и документацией об открытом аукционе в электронной форме.

3. Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме, требования к описанию участниками закупки поставляемого товара (выполняемых работ, оказываемых услуг), который является предметом открытого аукциона в электронной форме, его характеристик:

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

Для участия в аукционе участник закупки подает заявку на участие в аукционе в срок и по адресу, указанному в извещении о проведении открытого аукциона в электронной форме, и по форме, которая установлена документацией об открытом аукционе в электронной форме (Приложение №1 к документации об открытом аукционе в электронной форме).

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

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

Заявка на участие в аукционе подается в форме электронного документа, подписанного в соответствии с нормативно-правовыми актами Российской Федерации электронной цифровой подписью (далее - ЭЦП) участника закупки посредством штатного интерфейса торговой секции (далее - ТС).

Участник закупки несет все расходы, связанные с участием в аукционе (в том числе, расходы, связанные с подготовкой и подачей заявки на участие в аукционе). Заказчик не несет ответственности и не имеет обязательств в связи с такими расходами независимо от того, как проводится и чем завершается аукцион.

Заявка на участие в аукционе должна содержать:

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

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

б) полученную не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте и сайте Заказчика извещения о проведении 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 и сайте Заказчика извещения о проведении 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 сайте Заказчика извещения о проведении аукциона;

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

В случае, если на стороне одного участника закупки выступают несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, и интересы такого участника закупки представляет одно из таких лиц либо иное уполномоченное лицо, заявка на участие в аукционе должна также содержать доверенности от каждого из лиц, выступающих на стороне одного участника закупки, подписанные такими лицами и заверенные печатями таких лиц (для юридических лиц), либо нотариально заверенные копии таких доверенностей, либо иной документ, подтверждающий право лица действовать от имени всех лиц, выступающих на стороне одного участника закупки (договор простого товарищества, соглашение и т.п.).

Доверенность либо иной документ должны подтверждать полномочия представителя на осуществление следующих действий:

- запрос документации об аукционе;
- подача запроса о разъяснении положений документации об аукционе;
- подача заявки на участие в аукционе, внесение изменений в заявку на участие в аукционе и отзыв заявки на участие в аукционе;
- внесение обеспечения заявки на участие в аукционе;
- заключение контракта;

-внесение обеспечения исполнения контракта (в случае, если такое требование установлено документацией об аукционе в электронной форме);

-иные полномочия, связанные с участием в аукционе, по усмотрению участников закупки.

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

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

2) сведения о количественных и качественных характеристиках выполняемых работ: участником закупки должны быть предоставлены исчерпывающие и достоверные сведения о количественных и качественных характеристиках выполняемых работ, включая сведения о материалах (изделиях), используемых при выполнении работ (наименование, марка, информация о производителе), и иная информация о характеристиках выполняемых работ в соответствии с требованиями Приложения №2 к документации об аукционе (Технического задания) (описание работ).

При описании работ, материалов (изделий), используемых при выполнении работ, не допускаются указания «или эквивалент», «не более», «не менее», «не ранее», «не позднее», «ориентировочно», «примерно», «≈», «±».

При описании условий и предложений участниками закупки должны применяться общепринятые обозначения и наименования в соответствии с требованиями, установленными действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации.

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

а) копии документов, подтверждающих соответствие участника закупки требованиям к участникам закупки, установленным документацией об аукционе:

-копии документов, подтверждающих соответствие участника закупки требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим выполнение работ, являющихся предметом закупки (в случае, если на стороне одного участника закупки выступает несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, заявка участника закупки должна содержать копии документов в отношении каждого из таких лиц):

-лицензии на осуществление видов работ по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений¹:

2. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;

8. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт заполнений проемов в противопожарных преградах.

В случае отсутствия лицензии на указанные виды работ, участник закупки должен представить договор с организацией, имеющей такую лицензию (либо предварительный договор с такой организацией, гарантийное письмо от такой организации), а также лицензию этой организации на осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.

¹ В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2011 № 1225 «О лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений».

-свидетельства о допуске к видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объекта капитального строительства, к следующим видам работ²:

12.9. Гидроизоляция строительных конструкций;

12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования

В случае отсутствия допуска на указанные виды работ, участник закупки должен предоставить свидетельство саморегулируемой организации о допуске к выполнению строительно-монтажных работ, оказывающих влияние на безопасность объектов капитального строительства – работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или Заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком) (п. 33.3 Жилищно-гражданское строительство Приказа Министерства регионального развития Российской Федерации от 30.12.2009 № 624), а также может представить документы, подтверждающие обязательство выполнить соответствующие виды работ привлекаемой участником закупки субподрядной организацией (договор подряда, предварительный договор, гарантийное письмо) и свидетельство о допуске субподрядной организации к таким видам работ.

² В соответствии с Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 30.12.2009 № 624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства».

В заявке на участие в аукционе декларируется соответствие участника закупки следующим требованиям:

-отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков, который ведется Федеральной антимонопольной службой Российской Федерации в соответствии со статьей 19 Федерального закона от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд», сведений об участнике закупки (в случае, если на стороне одного участника закупки выступает несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, то заявка на участие в аукционе должна содержать декларацию о соответствии в отношении каждого из таких лиц).

Сведения, которые содержатся в заявке на участие в аукционе, не должны допускать двусмысленных толкований. Заявка на участие в аукционе не должна содержать противоречивых сведений, в том числе в отношении сведений о количественных и качественных характеристиках выполняемых работ.

В случае, если на стороне одного участника закупки выступает несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, то заявка на участие в аукционе должна содержать сведения и документы, предусмотренные пунктом 3 документации об аукционе, в отношении каждого из таких лиц.

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

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

Срок предоставления гарантий качества работ: не менее 60 (шестидесяти) месяцев с момента подписания сторонами акта приемки выполненных работ и акта приемки законченного ремонтом объекта;

В случае обнаружении недостатков выполненных работ Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика (Генерального подрядчика):

-безвозмездного устранения недостатков выполненных работ в разумный срок, установленный Заказчиком в соответствующем требовании об устранении недостатков;

-возмещения понесенных Заказчиком расходов по исправлению недостатков своими силами или силами третьих лиц в течение не более 5 (пяти) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования.

В случае если недостатки выполненных работ повлекли за собой причинение ущерба имуществу Заказчика, Подрядчик (Генеральный подрядчик) независимо от своей вины обязан возместить причиненный ущерб в полном размере в течение не более 5 (пяти) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего письменного требования. Акт об оценке причиненного ущерба составляет Заказчик.

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

Места выполнения работ: здание, расположенное по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24.

Срок выполнения работ: с момента заключения контракта до 01 июля 2013 года.

Работы выполняются согласно графику выполнения (производства) работ, разработанному Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) в соответствии с технологическими картами на виды работ и утвержденному Заказчиком.

6. Начальная (максимальная) цена контракта (цена лота) с указанием порядка формирования цены контракта (цены лота): 11 152 073 рубля;

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

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

Цена контракта указана с учетом стоимости всех работ Подрядчика (Генерального подрядчика), стоимости основных, вспомогательных и прочих материалов (изделий), используемых для производства работ, расходов на использование оборудования, инструментов и механизмов, используемых для производства работ, расходов на перевозку материалов (изделий), оборудования, инструментов и механизмов к месту выполнения работ, вывоз оборудования, инструментов и

механизмов по окончании работ, вывоз и утилизацию отходов, расходов на охрану места выполнения работ и находящихся там материалов (изделий), инструментов и механизмов (в том числе круглосуточную пожарно-сторожевую охрану), иных необходимых затрат на обеспечение выполнения работ, расходов на уплату налогов, сборов, страховых и других обязательных платежей, иных необходимых (прочих) расходов.

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

«Шаг аукциона» устанавливается в размере пяти процентов начальной (максимальной) цены контракта (цены лота) с дальнейшим понижением «шага аукциона» пропорционально на 0,5% до минимального «шага аукциона», равного 0,5%.

7. Форма, сроки и порядок оплаты товара, работ, услуг:

Оплата работ осуществляется в виде безналичного перечисления в следующем порядке: ежемесячно по факту выполнения работ (этапа работ, выполненных в течение месяца) в течение 10 (десяти) банковских дней с момента подписания сторонами актов приемки выполненных работ (этапа работ, выполненных в течение месяца) КС-2, справок о стоимости выполненных работ и затрат КС-3, на основании счетов (счетов-фактур), представляемых Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) Заказчику; оставшаяся часть цены контракта – по окончании выполнения работ, в течение 10 (десяти) банковских дней с момента подписания сторонами актов о приемке выполненных работ КС-2, справок о стоимости выполненных работ и затрат КС-3, акта приемки законченного ремонтом объекта, на основании счетов, счетов-фактур, представляемых Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) Заказчику.

8. Возможность Заказчика изменить отдельные условия контракта:

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

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

Цена контракта может быть снижена по соглашению сторон без изменения предусмотренных контрактом количества товаров, объема работ, услуг и иных условий исполнения контракта.

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

Заявки принимаются с 26.11.2012 до 06 ч. 00 мин. 18.12.2012 (московского времени) на сайте электронной площадки <http://utp.sberbank-ast.ru>.

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

Подача заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме осуществляется участником закупки из Личного кабинета посредством штатного интерфейса ТС.

Заявка на участие в открытом аукционе в электронной форме не может быть подана в случае:

а) отсутствия на счете участника закупки, подавшего заявку, денежных средств в размере, достаточном для оплаты услуг Оператора, а также в размере обеспечения участия в открытом аукционе в электронной форме в случае, если требование о наличии обеспечения участия установлено в извещении и документации об открытом аукционе в электронной форме;

б) подачи двух и более заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме в отношении одного и того же лота при условии, что поданные ранее заявки не отозваны;

в) подачи заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме по истечении срока подачи заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме.

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

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

Изменение заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме допускается только путем отзыва ранее поданной заявки и подачи новой заявки.

Отзыв и изменение заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме осуществляется участником закупки из Личного кабинета.

11. Формы, порядок, даты начала и окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации об открытом аукционе в электронной форме и внесение в нее изменений:

Любой участник закупки, получивший аккредитацию на электронной площадке, вправе направить на адрес электронной площадки запрос о разъяснении положений документации об аукционе.

Датой начала подачи запросов о разъяснении положений документации об аукционе является день, следующий за днем размещения на официальном сайте и сайте Заказчика извещения о проведении аукциона.

Заказчик обязан разместить ответ на запрос на официальном сайте и сайте Заказчика не позднее, чем в течение трех дней со дня предоставления указанных разъяснений, если указанный запрос поступил к Заказчику не позднее чем за семь дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе в электронной форме.

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

В любой момент до окончания срока подачи заявок Заказчик вправе принять решение о внесении изменений в извещение и документацию о проведении открытого аукциона в электронной форме. Изменения, вносимые в извещение о проведении открытого аукциона в электронной форме, в документацию об открытом аукционе в электронной форме, размещаются Заказчиком на официальном сайте и сайте Заказчика не позднее чем в течение трех дней со дня принятия решения о внесении указанных изменений. В случае, если изменения в извещение о проведении открытого аукциона в электронной форме, в документацию об открытом аукционе в электронной форме внесены Заказчиком позднее чем за пятнадцать дней до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе, срок подачи заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме должен быть продлен так, чтобы со дня размещения на официальном сайте и сайте Заказчика изменений до даты окончания подачи заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме такой срок составлял не менее чем пятнадцать дней.

Заказчик вправе отказаться от проведения открытого аукциона в электронной форме в любой момент вплоть до подведения итогов открытого аукциона в электронной форме. Извещение об отказе от проведения открытого аукциона в электронной форме размещается Заказчиком на официальном сайте не позднее чем в течение трех дней со дня принятия соответствующего решения.

12. Место рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме: 660041, г. Красноярск, пр. Свободный, 79, ауд. 31-09.

13. Дата окончания срока рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме: 25.12.2012.

14. Порядок рассмотрения заявок и определения участников открытого аукциона в электронной форме:

Для определения перечня участников, допущенных к участию в аукционе, аукционная комиссия рассматривает заявку каждого участника закупки на соответствие требованиям, установленным документацией об открытом аукционе в электронной форме.

В случае, если заявка участника или сам участник не отвечают какому-либо из требований, установленных документацией об аукционе, ему отказывают в допуске к участию в процедуре аукциона. В случае если на стороне одного участника закупки выступает несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, то участник закупки признается не соответствующим требованиям документации об аукционе, в том числе, в случае, если этим требованиям не соответствует хотя бы одно из лиц, выступающих на стороне такого участника закупки. В случае, если заявка такого участника и сам участник соответствуют всем требованиям, установленным документацией об аукционе, данный участник допускается к процедуре аукциона.

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

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

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

На основании результатов рассмотрения заявок оформляется протокол рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе в электронной форме и определения участников аукциона, который должен содержать решение аукционной комиссии о допуске участника закупки к участию в аукционе либо об отклонении его заявки с обоснованием такого решения и с указанием положений документации об аукционе, которым не соответствует участник закупки, положений документации об аукционе, которым не соответствует заявка на участие в аукционе этого участника, положений такой заявки, не соответствующих требованиям документации об аукционе (в отношении каждого участника, заявка которого рассматривалась).

Оператор в течение одного дня со дня получения протокола рассмотрения заявок и определения участников аукциона, но не позднее даты и времени проведения открытого аукциона в электронной форме направляет всем участникам закупки, чьи заявки поступили, уведомление о принятом решении.

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

15. Место, дата и время проведения открытого аукциона в электронной форме:

26.12.2012 в 10 ч. 00 мин. (московского времени) на электронной площадке: <http://utp.sberbank-ast.ru>.

16. Дата подведения итогов открытого аукциона в электронной форме: 26.12.2012.

17. Порядок проведения открытого аукциона в электронной форме и порядок определения победителя открытого аукциона в электронной форме:

В аукционе могут участвовать только участники закупки, допущенные к участию в аукционе в соответствии с протоколом рассмотрения заявок и определения участников аукциона.

При проведении открытого аукциона в электронной форме участники аукциона подают предложения о цене согласно шагу аукциона.

Оператор размещает на торговой площадке лучшие предложения о цене каждого участника аукциона и время их поступления, а также время, оставшееся до истечения срока предоставления предложений о цене.

Если по истечении срока подачи предложений о цене не поступает ни одного предложения о цене, аукцион автоматически при помощи программных и технических средств ТС завершается.

В ходе проведения аукциона Оператор автоматически отклоняет предложение о цене в момент его поступления, в случае если:

- предложение предоставлено по истечении установленного срока предоставления предложений;
- предоставленное предложение о цене не соответствует шагу аукциона;
- предоставленное предложение о цене больше или равно ранее предоставленному предложению.

Время регистрации предложения о цене фиксируется по серверному времени ТС по факту подачи предложения о цене, принятого Оператором.

Срок для подачи предложений о цене определяется в следующем порядке: в случае поступления предложения о цене время для подачи предложений о цене продлевается на 20 (двадцать) минут с момента приема Оператором каждого из предложений. Если в течение 20 (двадцати) минут после предоставления последнего предложения о цене не поступило следующее предложение о цене, аукцион автоматически, при помощи программных и технических средств ТС завершается. Срок для подачи первого предложения о цене составляет 20 (двадцати) минут с момента начала аукциона.

Победителем аукциона признается участник аукциона, предложивший наиболее низкую цену контракта. Если при проведении аукциона цена контракта снижена до нуля и аукцион проводится на право заключения контракта, победителем аукциона признается участник, предложивший наиболее высокую цену контракта.

На основании результатов проведения аукциона оформляется протокол подведения итогов открытого аукциона в электронной форме, который должен содержать решение аукционной комиссии о признании победителем участника аукциона, сделавшего наименьшее ценовое предложение.

18. Размер обеспечения заявки на участие в открытом аукционе в электронной форме: 5 (пять) процентов начальной (максимальной) цены контракта: 557 603 рубля 65 копеек;

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

Размер обеспечения исполнения контракта должен соответствовать 30 (тридцати) процентам начальной (максимальной) цены контракта (цены лота): 3 345 621 рубль 90 копеек;

Исполнение контракта обеспечивается безотзывной банковской гарантией, выданной банком или иной кредитной организацией, или перечислением Заказчику денежных средств в качестве обеспечения исполнения контракта. Способ обеспечения исполнения контракта из указанных способов определяется участником аукциона, с которым заключается контракт, самостоятельно.

Победитель аукциона или участник аукциона, с которым заключается контракт, не позднее 10 (десяти) календарных дней со дня подписания протокола подведения итогов аукциона должен предоставить Заказчику обеспечение исполнения контракта.

Перечисление денежных средств в качестве обеспечения исполнения контракта осуществляется на основании соглашения между участником аукциона, с которым заключается контракт, и Заказчиком (форма соглашения содержится в Приложении № 5 к проекту контракта (Приложение № 3 к документации об аукционе)).

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

К способам обеспечения исполнения контракта предъявляются следующие требования:

Денежные средства: 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

Факт перечисления денежных средств в обеспечение исполнения контракта подтверждается платежным поручением с отметкой банка об оплате (оригинал документа). Денежные средства возвращаются Подрядчику (Генеральному подрядчику) Заказчиком при условии надлежащего исполнения первым своих обязательств по контракту. Письменное требование Подрядчика (Генерального подрядчика) 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.

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 – Подрядчик (Генеральный подрядчик) (в случае, если на стороне одного Подрядчика (Генерального подрядчика) выступают несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, то в качестве принципала должно быть указано каждое из этих лиц либо лицо, уполномоченное такими лицами), 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 шесть месяцев 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 Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) (в случае, если на стороне одного Подрядчика (Генерального подрядчика) выступают несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей – неисполнения каждым из таких лиц) 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 Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) (в случае, если на стороне одного Подрядчика (Генерального подрядчика) выступают несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, в том числе, в случае неисполнения обязательств одним из таких лиц) своих обязательств по контракту (в том числе, частичного неисполнения обязательств, а также неисполнения Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) своих обязательств по контракту в предусмотренные контрактом сроки или расторжения контракта до окончания определенного в гарантии срока, на который она выдана.

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.

20. Сведения о порядке и сроках заключения контракта:

Контракт заключается на условиях, указанных в извещении о проведении открытого аукциона в электронной форме и документации об открытом аукционе в электронной форме, по цене, предложенной победителем аукциона. Контракт с победителем аукциона должен быть заключен не позднее 20 дней со дня размещения на официальном сайте и сайте Заказчика протокола подведения итогов открытого аукциона в электронной форме (форма контракта содержится в Приложении № 3 к документации об аукционе). Днем заключения контракта может быть день размещения на официальном сайте и сайте Заказчика протокола подведения итогов аукциона.

Если в аукционе участвовал один участник, контракт заключается с таким участником по цене, не превышающей начальную (максимальную) цену контракта (цену лота), сниженную на «шаг аукциона». Единственный участник не вправе отказаться от заключения контракта по указанной цене.

Контракт заключается путем обмена Заказчиком и победителем аукциона экземплярами контракта, подписанными электронной цифровой подписью лиц, имеющих право действовать от имени соответственно Заказчика и победителя аукциона. Обмен экземплярами контракта осуществляется посредством электронной связи между сторонами контракта. Заказчик и победитель аукциона дополнительно также подписывают экземпляр контракта на бумажном носителе. Все экземпляры контракта, заключенного в установленном порядке, признаются имеющими равную юридическую силу.

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

В случае уклонения от заключения контракта одного из нескольких юридических лиц или нескольких физических лиц, в том числе нескольких индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне победителя аукциона (единственного участника аукциона), уклонившимся от заключения контракта считается победитель аукциона (единственный участник аукциона).

ЗАЯВКА**на участие в открытом аукционе в электронной форме № 08-12/А/эф по выбору Подрядчика (Генерального подрядчика) на право заключения контракта на выполнение работ по ремонту комнат здания, расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24 (далее – аукцион, открытый аукцион в электронной форме)**

указывается фирменное наименование (наименование), сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица или каждого из нескольких юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки), фамилия, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя или каждого из нескольких физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки), номер контактного телефона, адрес электронной почты

Изучив соответствующую документацию об открытом аукционе в электронной форме,

указывается фирменное наименование (наименование) (для юридического лица или каждого из нескольких юридических лиц, выступающих на стороне одного участника закупки), Ф.И.О. (для физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя или каждого из нескольких физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей, выступающих на стороне одного участника закупки)

сообщает о безоговорочном согласии участвовать в аукционе на условиях, установленных в документации об аукционе (включая все приложения к ней), всех изменениях, разъяснениях документации об аукционе, Правилах закупки товаров, работ, услуг для нужд ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет» (далее – Правила), Регламентом торговой секции «Корпоративные закупки» универсальной торговой платформы «Сбербанк - АСТ» (далее - Регламент), Федеральным законом № 223-ФЗ от 18.07.2011 «О закупках товаров, работ и услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Закон № 223-ФЗ).

Мы ознакомлены с информацией, содержащейся в документации об открытом аукционе в электронной форме, Правилах, Регламенте, Законе № 223-ФЗ и готовы поставить товар, выполнить работы, оказать услуги на условиях документации об открытом аукциона в электронной форме и проекта контракта.

Сведения о количественных и качественных характеристиках выполняемых работ, в том числе сведения о материалах (изделиях), используемых при выполнении работ¹ (наименование, марка, информация о производителе):

(может быть оформлено в виде приложения к заявке)

Иная информация о характеристиках работ в соответствии с требованиями Приложения №2 к документации об открытом аукционе в электронной форме (Технического задания) (описание работ): _____

(может быть оформлено в виде приложения к заявке)

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

Приложение: на _____ листах в _____ экз.

 (должность)

¹ В соответствии с требованиями п. 3 документации об аукционе.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по ремонту комнат здания, расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24

Высокое качество выполняемых работ должно обеспечиваться Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) путем осуществления комплекса технических, экономических и организационных мер, эффективного контроля на всех стадиях ремонтных работ. Контроль качества работ включает входной контроль конструкций, изделий, материалов и оборудования; операционный контроль отдельных строительных процессов или производственных операций в соответствии с нормативными документами СНиП. Скрытые работы освидетельствуются с составлением актов по установленной форме (СНиП 12-01-2004 в актуализированной редакции СП 48.13330.2011).

Работы необходимо выполнить в строгом соответствии с действующими ГОСТ, СНиП, ТУ, НПБ, ППБ, СанПиН.

Необходима организация мероприятий по охране окружающей среды:

-разгрузка материалов, складирование и вывоз мусора производится Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) в специально отведенных местах по согласованию с Заказчиком;

-вывоз мусора производится ежедневно силами Подрядчика (Генерального подрядчика) в специальных контейнерах.

В ходе выполнения работ запрещены мероприятия и способы их реализации, нарушающие требования строительных, санитарно-гигиенических, эксплуатационно-технических, противопожарных нормативных документов:

-запрещено применение оборудования и инструментов, вызывающих превышение нормативно допустимого шума и вибрации;

-запрещено загромождение эвакуационных путей;

-запрещено сливать в системы канализации жидкие отходы, содержащие остатки цемента, асбеста, мела и иных веществ, способных вызвать засорение систем канализации. Такие отходы подлежат вывозу в порядке, предусмотренном для вывоза строительного мусора.

Подрядчик (Генеральный подрядчик) должен обеспечить охрану места выполнения работ и находящихся там материалов (изделий), оборудования, инструментов и механизмов (в том числе круглосуточную пожарно-сторожевую охрану).

Охрана труда рабочих должна обеспечиваться выдачей Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) рабочим необходимых средств индивидуальной защиты (специальной одежды, обуви и др.). Рабочим должны быть созданы необходимые условия труда, питания и отдыха. В процессе производства ремонтных работ должны соблюдаться требования ГОСТ и СНиП по технике безопасности в строительстве.

Выполняемые работы должны соответствовать требованиям:

- настоящей документации об открытом аукционе в электронной форме, включая приложения к ней;

- требованиям, установленным действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации, в том числе, требованиям Федерального закона № 123-ФЗ от 22 июля 2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Федерального закона № 184-ФЗ от 27 декабря 2002 г. «О техническом регулировании», Федерального закона № 384-ФЗ от 30 декабря 2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

-системы менеджмента качества на соответствие стандарту ИСО 9001-2008 в соответствии с ГОСТом Р ИСО 9001-2008 «Системы менеджмента качества. Требования» и учитывать стоимость материалов, имеющих сертификаты (паспорта) качества и соответствия нормам пожарной безопасности и техническое свидетельство о пригодности продукции для применения в строительстве на территории Российской Федерации.

Работы выполняются с использованием материалов (изделий) Подрядчика (Генерального подрядчика), предварительно согласованных в письменном виде с Заказчиком. Материалы (изделия), согласованные сторонами, не подлежат замене без письменного согласования с Заказчиком.

Применяемые материалы (изделия) должны быть новыми (не бывшими в эксплуатации). Используемые при выполнении работ материалы (изделия) должны иметь сертификаты качества, подтверждающие их соответствие санитарным нормам и противопожарным нормам, в случае, если такое требование установлено действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации. Цветовые решения отделочных материалов согласовываются в письменном виде с Заказчиком.

Перед монтажом размеры окон и дверей уточнить, эскиз необходимо согласовать с Заказчиком.

Перечень работ при составлении смет должен соответствовать настоящему Техническому заданию.

Участникам закупки, работающим по упрощенной системе налогообложения, при определении сметной стоимости работ руководствоваться письмом Госстроя РФ от 06.10.2003 года № НЗ-6292/10.

Таблица № 1

Перечень основных данных и требований	Расшифровка данных и требований
1. Наименование, адрес ремонтируемого объекта	Комнаты: №25 (прачечная), №26 (раздевалка), №27 (санузел), №28 (подсобное), №29 (душевая), №30 (подсобное), №31 (венткамера), №32 (подсобное), №33 (раздевалка), №34 (санузел), №35 (душевая), №36,48 (коридор), №37 (сушилка), №1,38 (лестничные клетки) подвала, комнат №№ 68,76 (лестничные клетки) первого этажа; Комнаты №№106, 107 (кухни), №№99, 100 (рекреации) второго этажа; Комнаты №№116, 117 (кухни) третьего этажа; Комнаты №№121,122 (рекреации), №№ 129,130 (кухни) четвертого этажа; Комнат №№ 139,140 (рекреации), №№ 146,147 (кухни) пятого этажа; Комнаты №№160,161 (кухни), №№ 151,152 (рекреации) шестого этажа; Комнат №№ 173, 174 (кухни), №165 (рекреация) седьмого этажа; Комнаты №№ 189, 190 (кухни), №178 (рекреация) восьмого этажа; Комнаты № 195 (рекреация), №№ 203, 208 (кухни) девятого этажа здания, расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24, РНФИ П12250001827.
2. Основание для ремонта	Акт осмотра
3. Особые условия проведения ремонта	Действующее здание учреждения системы высшего профессионального образования
4. Характеристика существующего здания, подлежащего ремонту	Год постройки -1969; число этажей – 9; общая площадь – 9726,6 м2; строительный объем здания – 34794 м3; Фундамент – бутобетонный ленточный; стены – кирпичные; перегородки – кирпичные, дощатые, гипсовые, асбестовые; перекрытия – железобетонные, кровля – рулонная.
5. Характеристики помещений по взрывопожарной и пожарной опасности	Класс пожарной опасности согласно СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» в соответствии с Федеральным законом №384-ФЗ от 30.12.2009 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
6. Основные требования к конструктивным решениям и материалам	Согласно дефектной ведомости (Таблица № 2 настоящего Технического задания) и типовым технологическим картам на виды работ. Строительный мусор, образовавшийся от разборки строительных конструкций, вывезти с территории Заказчика
7. Данные для составления сметной документации	Подрядчик (Генеральный подрядчик) должен при составлении сметной документации руководствоваться Методикой определения стоимости строительной продукции на территории РФ (МДС 81-35.2004), утвержденной Постановлением Госстроя России от 05 марта 2004 года №15/1. При определении сметной стоимости ремонтных работ документация составляется в территориальных единичных расценках с последующей индексацией по статьям затрат, начислением накладных расходов и сметной прибыли по видам работ с поправочными коэффициентами. В сметной стоимости учтен резерв средств на непредвиденные затраты в размере 2%, временные здания и сооружения – 0,9%. Коэффициент перевода стоимости в текущие цены принимать согласно данных ФГУ «ФЦЦС» по Красноярскому краю для учреждений образования, утвержденные Министерством строительства и архитектуры Красноярского края на момент составления сметной документации. При составлении сметной документации учитывать следующие требования: 1. все виды по разборке принимать по сборникам сметных цен на ремонтные работы или по сборнику № 46 «Работы при реконструкции

	зданий и сооружений», при отсутствии расценок в данных справочниках допускается использовать справочники на строительные работы с учетом коэффициента на демонтаж без учета стоимости материалов; 2. изменение ресурсов в расценках, принятых по сметным справочникам, не допускается, за исключением стоимости материалов, которые необходимо принимать по сборникам сметных цен на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве, в исключительных случаях - по прайс-листам или счетам-фактурам соответствующих поставщиков. 3. все принятые коэффициенты должны быть показаны в развернутом виде в конце сметы.
8. Количество экз. сметной документации	Согласно МДС 13-1.99 – четыре, один экземпляр сметы на электронном носителе в формате ГРАНД-Смета (без перевода в Excel и Word), остальные в бумажном виде

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Таблица № 2

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
	Раздел 1. Ремонт подвальных окон			
1.	Разработка грунта вручную без креплений, без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3	0,0364	
2.	Разборка кирпичных стен	м3	0,238	
3.	Разборка обшивки неоштукатуренных деревянных стен	100 м2	0,019	
4.	Снятие оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт.	0,04	
5.	Снятие оконных переплетов неостекленных	100 м2	0,0672	
6.	Снятие подоконных досок бетонных и мозаичных	100 м2	0,03	
7.	Кладка отдельных участков из кирпича наружных простых стен	100 м3	0,0331	
8.	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,0245	Окна из 5-камерного ПВХ-профиля со стеклопакетом толщиной 40 мм; монтаж заполнения зазоров оконных проемов выполнять в соответствии с ГОСТ Р 52749-2007 «Швы монтажные оконные с паронепроницаемыми саморасширяющимися лентами. Технические условия»
9.	Установка подоконных досок из ПВХ в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м	100 м	0,041	
10.	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	100 м2	0,0384	

1	2	3	4	5
11.	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,0103	
12.	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями оконных и дверных откосов плоских	100 м2	0,0492	
13.	Установка и крепление внешнего уголка ПВХ	100 м	0,077	
14.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3	0,0364	
Раздел 2. Ремонт душевых, подсобных помещений, санузлов, раздевалок, сушилки, прачечной				
15.	Снятие дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт.	0,09	
16.	Снятие дверных полотен	100 м2	0,0836	
17.	Снятие наличников	100 м	0,3254	
18.	Разборка конструкций дверей металлических	т	0,07	
19.	Разборка решеток металлических	т	0,076	
20.	Снятие блоков алюминиевых в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках площадью проема до 3 м2	100 м2	0,1271	
21.	Разборка подвесных потолков	100 м2	0,448	
22.	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток	100 м2	3,3	
23.	Разборка покрытий полов из керамических плиток	100 м2	0,8245	
24.	Разборка плинтусов цементных	100 м	0,8387	
25.	Разборка покрытий полов цементных и бетонных	100 м2	0,8973	
26.	Разборка бетонных фундаментов	м3	0,68	
27.	Разборка бетонных полов	м3	8,39	
28.	Разборка перегородок из алюминиевых сплавов глухих	100 м2	0,098	
29.	Разборка кирпичных перегородок	100 м2	0,0662	
30.	Снятие ванн	100 шт.	0,02	
31.	Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках кирпичных	100 м2	0,0189	
32.	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий	т	0,00743	
33.	Кладка перегородок из кирпича армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 м2	0,3659	
34.	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках площадью проема до 3 м2, в том числе: Дверь алюминиевая глухая их холодного профиля, в комплекте с ручкой, замком, цвет белый	100 м2	0,2596	
35.	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах площадью проема до 3 м2, в том числе: Дверь из алюминиевого профиля, заполнение стекло бмм армированное, ручка, замок, без доводчика, цвет белый	100 м2	0,0294	
36.	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах площадью проема более 3 м2, в том числе: Дверь из алюминиевого профиля, заполнение стекло бмм армированное, ручка, замок, без	100 м2	0,031	

1	2	3	4	5
	доводчика, цвет белый			
37.	Установка дверей с тепловой изоляцией в кирпичных перегородках, в том числе: Дверь металлическая противопожарная (ДМП) предел огнестойкости не менее 60 мин., размеры, высота не более 2,1 м, ширина: не более 0,9 м - 2 шт.; Пена "PENOSIL Premium Fire Rated Gunfoam B1" огнестойкая профессиональная 750 мл; количество – 5 шт. или эквивалент с характеристиками не хуже: Вторичное расширение: не более 30%; Температура использования: от +5°C до +30°C; Температура баллона при использовании: от +10°C до +25°C	100 м2	0,0378	
38.	Установка перегородок из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением, в том числе: Перегородка из холодного алюминиевого профиля (КП-45), заполнение стекло 6 мм армированное, с дверью размерами: ширина - 1200 мм, высота – 2100 мм, ручка, замок, без доводчика, цвет белый	100 м2	0,062	
39.	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках площадью проема до 3 м2	100 м2	0,0252	
40.	Установка перегородок из алюминиевых сплавов глухих	100 м2	0,126	
41.	Установка механизма исполнительного, масса до 20 кг (Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе)	шт.	5	
42.	Отбивка штукатурки с поверхностей потолков	100 м2	2,744	
43.	Огрунтовка бетонных поверхностей грунтовкой, в один слой, в том числе: Пропитка для борьбы с грибами (количество – 15,09 кг)	100 м2	2,744	
44.	Устройство подвесных потолков типа «Армстронг» по каркасу из оцинкованного профиля	100 м2	0,34	
45.	Устройство подвесных потолков по каркасу из оцинкованного профиля, в том числе: Плита потолочная «АЛБЕС» металлическая перфорированная или эквивалент с характеристиками не хуже: Размеры: длина не более 600 мм, ширина не более 600 мм; Цвет: металл; Диаметр перфорации не более 1,5 мм	100 м2	0,789	
46.	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 20 мм потолков, в том числе: Смесь штукатурная «Ротбанд», «КНАУФ» (количество – 3653,14 кг) или эквивалент с характеристиками не хуже: толщина одного слоя от 5 до 50 мм; расход при слое 10 мм не более 8,5 кг/м2; высыхание не более 7 суток; максимальный размер фракции не более 1,2 мм;	100 м2	1,615	

1	2	3	4	5
	прочность на сжатие не менее 2,5 МПа; прочность на сжатие не менее 1,0 МПа.			
47.	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения в два слоя потолков, в том числе: грунтовка для внутренних работ (количество – 0,0323 т)	100 м2	1,615	
48.	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная по штукатурке потолков	100 м2	1,615	
49.	Отбивка штукатурки с поверхностей стен	100 м2	6,4279	
50.	Кладка отдельных участков из кирпича внутренних стен	100 м3	0,0002	
51.	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 30 мм стен, в том числе: Смесь штукатурная «Ротбанд», «КНАУФ» количество – 20413,08 кг или эквивалент с характеристиками не хуже: толщина одного слоя от 5 до 50 мм; расход при слое 10 мм не более 8,5 кг/м2; высыхание не более 7 суток; максимальный размер фракции не более 1,2 мм; прочность на сжатие не менее 2,5 МПа; прочность на сжатие не менее 1,0 МПа;	100 м2	7,0148	
52.	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 20 мм оконных и дверных откосов плоских, в том числе: Смесь штукатурная «Ротбанд», «КНАУФ» количество – 474,16 кг или эквивалент с характеристиками не хуже: толщина одного слоя от 5 до 50 мм; расход при слое 10 мм не более 8,5 кг/м2; высыхание не более 7 суток; Максимальный размер фракции не более 1,2 мм; Прочность на сжатие не менее 2,5 МПа; Прочность на сжатие не менее 1,0 МПа;	100 м2	0,138	
53.	Огрунтовка бетонных поверхностей грунтовкой, первый слой, в том числе: Пропитка для борьбы с грибами (количество– 38,58 кг)	100 м2	7,0148	
54.	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения в два слоя стен, в том числе: Грунтовка для внутренних работ (количество – 0,14 т)	100 м2	7,0148	
55.	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов плитками на клею из сухих смесей по кирпичу и бетону	100 м2	2,6533	
56.	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная по штукатурке стен	100 м2	4,2947	
57.	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	100 м3	0,1451	
58.	Изменение уровня пола в здании выемкой грунта с погрузкой	100 м3	0,008	
59.	Устройство подстилающих слоев песчано-щебеночных (готовые песчано-щебеночные смеси	м3	9,67	

1	2	3	4	5
	размер зерен до 10 мм)			
60.	Устройство подстилающих слоев песчано-гравийных (смесь песчано-гравийная природная)	м3	4,84	
61.	Устройство стяжек цементных толщиной 100 мм	100 м2	1,7857	
62.	Устройство стяжек цементных толщиной 50 мм	100 м2	0,8973	
63.	Армирование подстилающих слоев и набетонок, в том числе: Сетка арматурная: ширина ячейки - 100 мм, высота ячейки - 100 мм, толщина арматуры - 4 мм (количество – 270,3 м2)	т	0,54	
64.	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	100 м2	0,9472	
65.	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой праймером	100 м2	1	
66.	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами в два слоя, в том числе: Рулонный материал «Унифлекс-ТПП» или эквивалент с характеристиками не хуже: Толщина: не более 2,8 мм; Основа: стеклоткань; Разрывная сила при растяжении в продольном направлении, не менее 800/900 Н/50 см; Гибкость на брусе R=25 мм, не ниже -20°C; Теплостойкость в течение 2 часов, не выше +95°C	100 м2	1	
67.	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей, первый слой, в том числе: Грунтовка «Бетоконтакт» (количество - 61 кг) или эквивалент с характеристиками не хуже: рН состава: 7,5 -8,5; Размер частиц: не более 0,06 мм; Время высыхания «до отлипа» при температуре +20°C: не более 3 ч; - Температура проведения работ: от +5 °С до +30°C; Сушка до укладки стяжки при температуре от +15°C до +20°C: не менее 12 ч.	100 м2	1,7283	
68.	Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные без красителей квадратные толщиной 11 мм)	100 м2	1,7283	
69.	Устройство плитусов из плиток керамических	100 м	0,8415	
70.	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из потолочного профиля одним слоем, в том числе: Лист плоского шифера толщина 10 мм	100 м2	0,0381	
71.	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,0381	
Раздел 3. Ремонт лестничных клеток				
72.	Разборка деревянных перегородок чистых щитовых дощатых	100 м2	0,0308	
73.	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт.	0,02	

1	2	3	4	5
74.	Снятие наличников	100 м	0,0819	
75.	Разборка покрытий полов цементных	100 м ²	0,0326	
76.	Разборка металлических лестничных решеток при весе одного метра решетки до 60 кг	100 м	0,12	
77.	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения в два слоя стен, в том числе грунтовка для внутренних работ – 0,034 т	100 м ²	1,7067	
78.	Отбивка штукатурки с поверхностей стен	100 м ²	1,7067	
79.	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 35 мм стен, в том числе: Смесь штукатурная «Ротбанд», «КНАУФ» (количество – 5794,25 кг) или эквивалент с характеристиками не хуже: толщина одного слоя от 5 до 50 мм; расход при слое 10 мм не более 8,5 кг/м ² ; высыхание не более 7 суток; Максимальный размер фракции не более 1,2 мм; Прочность на сжатие не менее 2,5 МПа; Прочность на сжатие не менее 1,0 МПа;	100 м ²	1,7067	
80.	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная по штукатурке стен	100 м ²	1,7067	
81.	Отбивка штукатурки с поверхностей потолков	100 м ²	0,7651	
82.	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 20 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков, в том числе: Смесь штукатурная «Ротбанд», «КНАУФ» (количество – 856,91 кг) или эквивалент с характеристиками не хуже: толщина одного слоя от 5 до 50 мм; расход при слое 10 мм не более 8,5 кг/м ² ; высыхание не более 7 суток; Максимальный размер фракции не более 1,2 мм; Прочность на сжатие не менее 2,5 МПа; Прочность на сжатие не менее 1,0 МПа;	100 м ²	0,7651	
83.	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная по штукатурке потолков	100 м ²	0,7651	
84.	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей, первый слой, в том числе: Грунтовка «Бетоконтакт» (количество – 13,1 кг) или эквивалент с характеристиками не хуже: рН состава: 7,5 -8,5; Размер частиц: не более 0,06 мм Время высыхания «до отлипа» при температуре +20°С: не более 3 ч.; Температура проведения работ: от +5°С до +30°С; Сушка до укладки стяжки при температуре от +15°С до +20°С: не менее 12 ч.	100 м ²	0,3714	
85.	Устройство стяжек цементных толщиной 30 мм	100 м ²	0,0326	
86.	Устройство плинтусов из плиток керамических	100 м	0,5047	
87.	Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных	100 м ²	0,3714	

1	2	3	4	5
	керамических для полов одноцветных (плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные без красителей квадратные толщиной 11 мм)			
88.	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ²	м ³	0,007	
89.	Устройство металлических ограждений с поручнями (ограждение хромированное с поручнем)	100 м	0,12	
Раздел 4. Ремонт кухонь и рекреаций				
90.	Снятие оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	100 шт.	0,34	
91.	Снятие оконных переплетов неостекленных	100 м ²	0,886	
92.	Снятие подоконных досок бетонных и мозаичных	100 м ²	0,34	
93.	Разборка решеток из стали	т	0,7	
94.	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток	100 м ²	1,751	
95.	Разборка оснований покрытия полов лаг из досок и брусков	100 м ²	2,346	
96.	Разборка покрытий полов дощатых	100 м ²	2,346	
97.	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м ² трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	100 м ²	0,886	Окна из 5-камерного ПВХ-профиля со стеклопакетом толщиной 40 мм; монтаж заполнения зазоров оконных проемов выполнять в соответствии с ГОСТ Р 52749-2007 «Швы монтажные оконные с паронепроницаемыми саморасширяющимися лентами. Технические условия»
98.	Установка подоконных досок из ПВХ в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м	100 м	0,449	
99.	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	100 м ²	0,79	
100.	Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной до 0,4 м	100 м	0,6562	
101.	Установка и крепление внешнего уголка ПВХ	100 м	1,5742	
102.	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями оконных и дверных откосов плоских	100 м ²	1,01	
103.	Установка блоков из алюминия в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах площадью проема до 3 м ² , в том числе:	100 м ²	0,096	

1	2	3	4	5
	Дверь алюминиевая глухая их холодного профиля, в комплекте с ручкой, замком			
104.	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения в два слоя стен, в том числе: Грунтовка для внутренних работ (количество – 0,2 т)	100 м2	10,017	
105.	Отбивка штукатурки с поверхностей стен	100 м2	10,017	
106.	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 30 мм стен, в том числе: - Смесь штукатурная «Ротбанд», «КНАУФ» (количество – 29149,47 кг) или эквивалент с характеристиками не хуже: толщина одного слоя от 5 до 50 мм; расход при слое 10 мм не более 8,5 кг/м2; высыхание не более 7 суток; Максимальный размер фракции не более 1,2 мм; Прочность на сжатие не менее 2,5 МПа; Прочность на сжатие не менее 1,0 МПа	100 м2	10,017	
107.	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная по штукатурке стен	100 м2	9,537	
108.	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) керамическими плитками на клею из сухих смесей по кирпичу и бетону	100 м2	0,48	
109.	Отбивка штукатурки с поверхностей потолков	100 м2	4,284	
110.	Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями потолков, в том числе: Смесь штукатурная «Ротбанд», «КНАУФ» (количество – 4798,08 кг) или эквивалент с характеристиками не хуже: толщина одного слоя от 5 до 50 мм; расход при слое 10 мм не более 8,5 кг/м2; высыхание не более 7 суток; максимальный размер фракции не более 1,2 мм; Прочность на сжатие не менее 2,5 МПа; Прочность на сжатие не менее 1,0 МПа	100 м2	4,284	
111.	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная по штукатурке потолков	100 м2	4,284	
112.	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей, первый слой, в том числе: Грунтовка «Бетоконтакт» (количество – 85,92 кг) или эквивалент с характеристиками не хуже: рН состава: 7,5 -8,5; Размер частиц: не более 0,06 мм Время высыхания «до отлипа» при температуре +20°С: не более 3 ч.; Температура проведения работ: от +5°С до +30°С; Сушка до укладки стяжки при температуре от +15°С до +20°С: не менее 12 ч.	100 м2	2,434	
113.	Нанесение полиуретановой гидроизоляционной мастики в 2 слоя, в том числе:	100 м2	2,834	

1	2	3	4	5
	Полиуретановая гидроизоляционная мастика «Гипердесмо» (количество – 749,48 кг) или эквивалент с характеристиками не хуже: температура эксплуатации - от -50°C до +90°C; Выдерживаемое кратковременное нагревание (2-3 мин): не более +250°C; Твердость по методу Шора А: не менее 70 ед.; Предел прочности на разрыв: не более 60кгс/см ² Относительное удлинение до разрыва не менее 700%; Остаточная деформация после удлинения на 300% не более 3%; Адгезия к бетону не менее 20 кгс/см ² ; Адгезия к металлу не менее 20 кгс/см ² ; Паропроницаемость не менее 0,8 г/м ² /час			
114.	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные без красителей квадратные толщиной 11 мм)	100 м ²	2,434	
115.	Устройство плинтусов из плиток керамических	100 м	1,65	
116.	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	м ³	11,73	
117.	Устройство стяжек цементных толщиной 50 мм	100 м ²	2,346	
118.	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,727	
119.	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные без красителей квадратные толщиной 11 мм)	100 м ²	2,346	
120.	Устройство плинтусов из плиток керамических	100 м	1,4	
Раздел 5. Устройство душевых кабин				
121.	Снятие светильников для люминесцентных ламп	100 шт.	0,07	
122.	Установка светильника с количеством ламп в светильнике 1 (переустановка)	100 шт.	0,07	
123.	Разборка покрытий полов цементных	100 м ²	0,07	
124.	Разборка покрытий полов из керамических плиток	100 м ²	0,0708	
125.	Устройство кирпичных фундаментов	м ³	0,01	
126.	Разборка гидроизоляции оклеечной рулонными материалами, первый слой	100 м ²	0,0708	
127.	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой праймером	100 м ²	0,0708	
128.	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами первый слой, в том числе: Рулонный материал «Унифлекс-ТПП» или эквивалент с характеристиками не хуже: Толщина: не более 2,8 мм; Основа: стеклоткань; Разрывная сила при растяжении в продольном направлении, не менее 800 Н/50 см; Гибкость на брусе R=25 мм, не менее -20°C; Теплостойкость в течение 2 часов, не более +95°C.	100 м ²	0,0708	
129.	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными	100 м ²	0,0708	

1	2	3	4	5
	материалами последующий слой, в том числе: Рулонный материал «Унифлекс-ТПП» или эквивалент с характеристиками не хуже: Толщина: не более 2,8 мм; Основа: Стеклоткань; Разрывная сила при растяжении в продольном направлении, не менее 800 Н/50 см Гибкость на брусе R=25мм, не менее -20 °С; Теплостойкость в течение 2 часов, не более +95°С			
130.	Устройство стяжек цементных толщиной 30 мм	100 м2	0,0708	
131.	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей, первый слой, в том числе: Грунтовка «Бетоконтакт» или эквивалент с характеристиками не хуже: рН состава: 7,5 -8,5; Размер частиц: не более 0,06 мм Время высыхания «до отлипа» при температуре +20°С: не болнн 3 ч. ; Температура проведения работ: от +5°С до +30°С; Сушка до укладки стяжки при температуре от +15°С до +20°С: не менее 12 ч.	100 м2	0,07	
132.	Устройство покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные без красителей квадратные толщиной 11 мм)	100 м2	0,07	
133.	Заполнение швов полов герметиком	100 м	0,03	
134.	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т, в том числе: Вентилятор «Vents 100 M» или эквивалент с характеристиками не хуже: Напряжение питания от 220 до 240 В; Мощность не более 14 Вт; Ток не более 0,085 А; Скорость вращения не более 2300 мин ⁻¹ ; Уровень шума на расстоянии 3 м не более 34 Дб (А)	шт.	7	
135.	Прокладка провода группового осветительных сетей в защитной оболочке или кабеля двух-трехжильного в пустотах плит перекрытий, в том числе: Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 3х2,5 мм2	100 м	0,2	
136.	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках площадью проема до 3 м2, в том числе: Дверь из алюминиевого профиля «ALUTECH ALT 118» - 7 шт., в комплекте с ручкой, петлями или эквивалент с характеристиками не хуже: Материал профиля: алюминиевый сплав марки А1Мg 0,75% 6063 Заполнение каркаса: ламинированная ДСП толщиной не более 16 мм; Цвет: белый Задвижка накладная – 7 шт. ; Замок висячий с ключом – 7 шт.	100 м2	0,1197	
137.	Установка перегородок из алюминиевых сплавов	100 м2	0,5145	

1	2	3	4	5
	глухих, в том числе: Перегородка из алюминиевого профиля «ALUTECH ALT 118» - 7шт. или эквивалент с характеристиками не хуже: Материал профиля: алюминиевый сплав марки А1Мg 0,75% 6063 Заполнение каркаса: ламинированная ДСП толщиной не более 16 мм; Цвет: белый			
138.	Установка кабин душевых, в том числе: Душевая кабина «Aquanet GT -230AF» или эквивалент с характеристиками не хуже: Размеры: ширина не более 90 см; Длина не более 90 см; Высота не более 215 см; Материал поддона: акрил; Стекло: матовое; Комплектация: верхний душ, ручной душ, смеситель.	10 компл.	0,8	
139.	Прокладка трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром 50 мм, в том числе: Труба полипропиленовая Ду 50 мм, длина 500 мм – 8 шт.; Кран шаровой Ду 15 мм муфта-резьба «Giasomini» (количество – 16 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения; рабочее давление не более 4,2 МПа; рабочая температура не более +185°С Подводка гибкая Г-Г 1/2" 200 см – 16 шт.; Тройник полипропиленовый комбинированный НР 20-1/2" – 16 шт.; Тройник полипропиленовый Ду 50 мм 87 градусов - 1 шт.; Манжета резиновая 50x40 мм - 8 шт.; сифон для душевых поддонов - 8 шт.	100 м	0,04	
Раздел 6. Ремонт освещения душевых, подсобных помещений, санузлов, раздевалок, сушилки, прачечной, кухонь, рекреаций, лестничных клеток				
140.	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,24	
141.	Демонтаж светильников для люминесцентных ламп	100 шт.	0,35	
142.	Снятие светильника отдельно устанавливаемого на штырях с количеством ламп в светильнике 2	100 шт.	0,01	Снятие на время ремонта
143.	Снятие светильника отдельно устанавливаемого на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт.	0,01	Снятие на время ремонта
144.	Снятие светильника потолочного или настенного с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, однолампового	100 шт.	0,13	Снятие на время ремонта
145.	Снятие короба по стенам и потолкам, длина 2 м	100 м	0,1	
146.	Снятие кабеля	100 м	1	Снятие на время ремонта
147.	Демонтаж щитков осветительных, устанавливаемых в нише распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг	шт.	4	
148.	Демонтаж скрытой электропроводки	100 м	2	

1	2	3	4	5
149.	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 25 см	100 шт.	0,04	
150.	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м ²	м ³	0,001	
151.	<p>Установка светильника на штырях с количеством ламп в светильнике 2, в том числе:</p> <p>Светильник для люминесцентных ламп «ЛПП» с количеством ламп 2, мощностью лампы 36 Вт (количество – 24 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>Напряжение питания: от 220 до 230 В;</p> <p>КПД не менее 72%;</p> <p>Габаритные размеры: длина не более 1285 мм, ширина не более 170 мм;</p> <p>Степень защиты IP65;</p> <p>Светильник для люминесцентных ламп ЛСП, количество ламп - 2, мощность лампы 36Вт с электронной пускорегулирующей арматурой (количество – 28 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>Напряжение питания: от 220 до 230В;</p> <p>Cos φ не менее 0,96;</p> <p>Габаритные размеры: длина не более 1285 мм, ширина не более 108 мм;</p> <p>Степень защиты не менее IP65;</p> <p>Лампы люминесцентные 36Вт/830 (тёплый свет) – 32 шт.;</p> <p>Лампы люминесцентные ЛД-36 – 72 шт.;</p> <p>Стартер для люминесцентных ламп S10 220В 25-65Вт (количество – 48 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>Напряжение: от 220 до 240 В;</p> <p>Мощность лампы: от 25 до 65 Вт;</p> <p>Схема подключения ламп: одиночная;</p> <p>Наработка на отказ не менее 100 000 включений.</p>	100 шт.	0,52	
152.	<p>Установка светильника на штырях с количеством ламп в светильнике 1, в том числе:</p> <p>Светильник для люминесцентных ламп ЛПП количество ламп 1, мощность лампы 36 Вт (количество – 22 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>Напряжение питания: от 220 до 230 В;</p> <p>КПД не менее 60%;</p> <p>Габаритные размеры: длина не более 1285 мм, ширина не более 170 мм;</p> <p>Степень защиты не менее IP65;</p> <p>Светильник для люминесцентных ламп ЛСП, количество ламп - 1, мощность лампы 36Вт с электронной пускорегулирующей арматурой (количество – 8 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>Напряжение питания: от 220 до 230 В;</p> <p>Cos φ не менее 0,96;</p> <p>Габаритные размеры: длина не более 1285 мм, ширина не более 108 мм;</p> <p>Степень защиты не менее IP65;</p> <p>Лампы люминесцентные ЛД-36 – 8 шт.;</p> <p>Лампы люминесцентные 36Вт/830 тёплый свет –</p>	100 шт.	0,3	

1	2	3	4	5
	<p>22 шт.;</p> <p>Стартер для люминесцентных ламп «S10 220В 25»-65Вт (количество – 22 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>Напряжение: от 220 до 240В;</p> <p>Мощность лампы: от 25 до 65 Вт;</p> <p>Схема подключения ламп: одиночная;</p> <p>Наработка на отказ не менее 100 000 включений.</p>			
153.	<p>Прокладка провода, количество проводов в трубке до 2, сечение провода до 6 мм², в том числе:</p> <p>Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 3x1,5 мм²;</p> <p>Труба гофрированная с протяжкой диаметр 20 мм - 100 м;</p> <p>Коробка распаечная, размеры: длина не более 100 мм, ширина не более 100 мм, глубина не более 50 мм для открытой установки – 7 шт.;</p> <p>Хомутики для крепления труб – 200 шт.</p>	100 м	1	
154.	<p>Установка выключателя полугерметического и герметического, в том числе:</p> <p>Выключатель одноклавишный открытой установки степень защиты IP44 – 5 шт.;</p> <p>Выключатель двухклавишный открытой установки степень защиты IP 44 – 2 шт.</p>	100 шт.	0,07	
155.	<p>Установка прибора защиты, количество подключаемых концов до 2, в том числе:</p> <p>Выключатель автоматический однополюсный на ток 16А ВА47-29 характеристика "С" - 2 шт. с характеристиками не хуже:</p> <p>Номинальный ток не более 16 А;</p> <p>Предельная коммутационная способность, не более 4,5 кА;</p> <p>Коммутационная износостойкость, кол-во циклов не менее 10 000;</p> <p>Механическая износостойкость, кол-во циклов не менее 20 000;</p> <p>Характеристики срабатывания электромагнитного расцепителя – D;</p> <p>Сечение подключаемого провода не более 25 мм²</p> <p>Номинальное фазное напряжение частотой 50 Гц от 220 до 240 В;</p> <p>Номинальное линейное напряжение частотой 50 Гц от 380 до 400 В;</p> <p>Диапазон рабочих температур от -40°С до +50°С.</p> <p>Выключатель автоматический однополюсный на ток 16А ВА47-63 характеристика "D" – 27 шт.</p> <p>Автоматический выключатель ВА47-63 однополюсный на ток 25А характеристика "D" - 88 шт. с характеристиками не хуже:</p> <p>Номинальный ток не более 25 А;</p> <p>Предельная коммутационная способность, не более 4,5 кА;</p> <p>Коммутационная износостойкость, кол-во циклов не менее 10 000;</p> <p>Механическая износостойкость, кол-во циклов не менее 20 000;</p> <p>Характеристики срабатывания электромагнитного расцепителя – D;</p> <p>Сечение подключаемого провода не более 25 мм²</p>	1 шт.	117	

1	2	3	4	5
	Номинальное фазное напряжение частотой 50 Гц от 220 до 240 В; Номинальное линейное напряжение частотой 50 Гц от 380 до 400 В; Диапазон рабочих температур от -40°C до +50°C			
156.	Установка прибора измерения и защиты, количество подключаемых концов до 6, в том числе: Дифференциальный автомат двухполюсный АДТ-32 на ток 16А – 27 шт.; Устройство защитного отключения двухполюсное на ток 16А – 6 шт.; Автоматический выключатель ВА47-63 трехполюсный на ток 63А характеристика "D" – 5 шт. с характеристиками не хуже: Номинальный ток не более 63 А; Предельная коммутационная способность, не более 4,5 кА; Коммутационная износостойкость, кол-во циклов не менее 10 000; Механическая износостойкость, кол-во циклов не менее 20 000; Характеристики срабатывания электромагнитного расцепителя – D; Сечение подключаемого провода не более 25 мм ² ; Номинальное фазное напряжение частотой 50 Гц от 220 до 240 В; Номинальное линейное напряжение частотой 50 Гц от 380 до 400 В; Диапазон рабочих температур от -40°C до +50°C	шт.	38	
157.	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ²	100 м	3,2	
158.	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м ²	м ³	0,064	
159.	Прокладка провода группового осветительных сетей в защитной оболочке или кабеля двух-трехжильного в пустотах плит перекрытий, в том числе: Кабель с медными жилами ВВГнг 3х1,5	100 м	2	
160.	Прокладка провода группового осветительных сетей в защитной оболочке или кабеля двух-трехжильного под штукатурку по стенам или в бороздах, в том числе: Кабель с медными жилами ВВГнг 3х1,5 Хомуты стандартные, белые, размеры: ширина: 4,8 мм, длина: 250мм – 200 шт.; Коробка распаечная, размеры: длина 100 мм, ширина 100 мм, глубина 50 мм для открытой установки – 27 шт.; Клеммник соединительный В60 с 1 отверстием напряжение 450В ток 41А, сечение подключаемой жилы 6 мм ² – 135 шт.; Изолента ПВХ шириной 19 мм с каучуковым клеем -10 шт.	100 м	6	
161.	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером до 130х130 мм	100 шт.	0,27	
162.	Установка выключателя одноклавишного утопленного типа при скрытой проводке, в том числе:	100 шт.	0,16	

1	2	3	4	5
	Выключатель одноклавишный скрытой установки С16-053; Коробка установочная Л90 – 16 шт.			
163.	Установка выключателя двухклавишного утопленного типа при скрытой проводке, в том числе: Выключатель двухклавишный скрытой установки С56-039; Коробка установочная Л90 – 11 шт.	100 шт.	0,11	
164.	Установка розетки штепсельной полугерметической и герметической, в том числе: розетка РА 16-227Б двухместная открытой установки со степенью защиты IP44	100 шт.	0,08	
165.	Установка розетки штепсельной трехполюсной, в том числе: Разъем для электроплит РШ-ВШ открытой установки напряжение не более 230В, ток не более 32А степень защиты IP44	100 шт.	0,04	
166.	Прокладка рукава металлического наружным диаметром до 48 мм (рукав металлический диаметром 32 мм)	100 м	0,46	
167.	Прокладка короба по стенам и потолкам, длина 2 м, в том числе: Кабель-канал «ЭЛЕКОР» или эквивалент с характеристиками не хуже: размеры: ширина 25 мм, высота 16 мм; Материал: самозатухающий ПВХ; Огнеупорность: категория ПВ-0; Удельное объемное сопротивление не менее 1×10^9 Ом×см при температуре + 20°C; Прочность не менее 5 кгс/см при температуре - 32°C; Диапазон рабочих температур: от -32°C до +90°C; Электрическое сопротивление не менее 1×10^9 Ом×см, при температуре +20°C; Температура монтажа от -15°C до +6°C; Цвет RAL 9010; Толщина стенки от 0,7 мм (миниканалы) до 2,4 мм (магистральные)	100 м	2,1	
168.	Прокладка лотка металлического по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм, в том числе: Лоток металлический неперфорированный, размеры: ширина 200 мм, высота 100 мм – 25 м; Крышка на лоток основание 200 мм – 25 м; Анкер забивной диаметр резьбы 8 мм - 32 шт.; Оцинкованная шпилька для подвеса металлических лотков диаметр резьбы 8 мм - 32 шт.; Шайбы оцинкованные, диаметр 8 мм -0,06 кг Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы 8 мм -0,00015 т; профиль монтажный – 16 шт.	т	0,068	
169.	Провод в коробах, сечением до 6 мм ²	100 м	0,1	Восстановление после ремонта
170.	Прокладка кабеля двух-трехжильного по перекрытиям	100 м	0,9	Восстановление после ремонта
171.	Провод в коробах, сечением до 6 мм ² , в том	100 м	1	

1	2	3	4	5
	числе: Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 3x1,5 мм ²			
172.	Провод в коробах, сечением до 35 мм ² , в том числе: Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 3x2,5 мм ²	100 м	2	
173.	Провод в коробах, сечением до 70 мм ² , в том числе: Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 5x4 мм ²	100 м	0,34	
174.	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ² , в том числе: Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 5x4 мм ²	100 м	0,46	
175.	Прокладка кабеля до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 2 кг, в том числе: Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 5x16 мм ²	100 м	0,4	
176.	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 6 мм ²	100 шт.	0,89	
177.	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм ²	шт.	2	
178.	Установка коробки кабельной соединительной или разветвительной, в том числе: Коробка распаечная, размеры: ширина 100 мм, длина 100 мм, глубина 50 мм для открытой установки – 50 шт. Клеммник соединительный В60 с 1 отверстием напряжение 450В, ток 41А, сечение подключаемой жилы: 6 мм ² – 200 шт.	шт.	50	
179.	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм ²	100 шт.	0,56	
180.	Установка щитков осветительных, устанавливаемых в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг, в том числе: Корпус встраиваемого щитка металлического ЩРВ-12 на 12 модулей - 1 шт.; Корпус встраиваемого щитка металлического ЩРВ-24 на 24 модулей – 1 шт.; Корпус встраиваемого щитка металлического ЩРВ-36 на 36 модулей - 4 шт.; Шина нулевая в корпусе на дин-рейку количество/диаметр отверстий: 11/ 5,3 мм, 2/7,5 мм, 2/9 мм - 6 шт.; Шина заземления на 14 отверстий – 6 шт. Дюбель-гвоздь 6/40 мм – 1000 шт.	шт.	6	
181.	Установка выключателя одноклавишного неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,03	Восстановление после ремонта
182.	Установка выключателя двухклавишного неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,03	Восстановление после ремонта
183.	Установка светильника на штырях с количеством ламп в светильнике 2	100 шт.	0,01	Восстановление после ремонта
184.	Установка светильника на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт.	0,01	Восстановление после ремонта
185.	Установка светильника потолочного или настенного с креплением винтами или болтами	100 шт.	0,13	Восстановление после ремонта

1	2	3	4	5
	для помещений с нормальными условиями среды, однолампового			
186.	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт.	99	
187.	Испытание выключателя однополюсного напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения	шт.	115	
188.	Испытание выключателя однополюсного напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт.	7	
Раздел 7. Ремонт сантехники кухонь, душевых, рекреаций, лестничных маршей, сушилки				
189.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм	100 м	1,7	
190.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м	6,94	
191.	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	100 м	0,66	
192.	Снятие регистров из стальных сварных труб	100 м	0,36	
193.	Снятие радиаторов весом до 80 кг	100 шт.	0,39	
194.	Снятие моек	100 шт.	0,16	
195.	Снятие умывальников и раковин	100 шт.	0,02	
196.	Снятие унитазов	100 шт.	0,02	
197.	Снятие сифонов	100 шт.	0,02	
198.	Снятие смесителя с душевой сеткой	100 шт.	0,1	
199.	Снятие смесителя без душевой сетки	100 шт.	0,02	
200.	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 300 мм диаметром 50 мм	100 шт.	0,36	
201.	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 300 мм диаметром 80 мм	100 шт.	0,18	
202.	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м ²	м ³	0,387	
203.	Пробивка в железобетонных стенах и полах толщиной 150-200 мм отверстий площадью до 500 см ²	100 шт.	0,38	
204.	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м ²	м ³	0,43	
205.	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт.	0,32	
206.	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича	м ³	0,032	
207.	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м ²	м ³	0,003	
208.	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича	м ³	0,132	
209.	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках площадью до 0,1 м ²	м ³	0,1	
210.	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 80 мм, в том числе: Кран шаровой Ду 32 мм внутренняя резьба-внутренняя резьба «Giacomini» (количество – 10	100 м	1,3	

1	2	3	4	5
	<p>шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения; рабочее давление не более 3,5 МПа; рабочая температура не более +185°С; Резьба Ду 25 мм оцинкованная – 6 шт.; Кран шаровой Ду 25 мм внутренняя резьба- внутренняя резьба «Giasomini» (количество - 6 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения; рабочее давление не более 3,5 МПа; рабочая температура не более +185°С. Резьба Ду 25 мм оцинкованная – 6 шт.; Резьба Ду 32 мм оцинкованная – 10 шт.</p>			
211.	<p>Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 100 мм, в том числе: Кран шаровой Ду 25 мм «Giasomini» с накидной гайкой (количество – 2 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения; рабочее давление не более 3,5 МПа; рабочая температура не более +185°С. Резьба Ду 25 мм оцинкованная - 2 шт.</p>	100 м	0,4	
212.	<p>Установка моек на одно отделение, в том числе: Мойка накладная эмалированная на одно отделение с кронштейнами; Комплект для смесителя настенный полипропиленовый Ду 20-1/2 – 34 шт.; Смеситель «Vidima» J-носик (количество – 34 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: керамический картридж: 35 мм; каскадный аэратор для равномерного распределения струи; гибкая подводка: G1/2” сифон «Api» (количество – 34 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: присоединительный диаметр: не более 40 мм; пропускная способность: не менее 0,15 л/с; высота гидрозатвора: не более 60 мм; температура воды: от +5°С до +80°С; рабочее давление: не более 6 бар.</p>	10 шт.	3,4	
213.	<p>Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб наружным диаметром 20 мм, в том числе: опора полипропиленовая Ду 20 мм – 78 шт.; муфта комбинированная ВР 20-3/4" – 36 шт.; тройник полипропиленовый Ду 20 мм – 52 шт.; Угольник полипропиленовый Ду 20 мм – 96 шт.; Угольник полипропиленовый Ду 20 мм х 45 – 20 шт.; Угольник комбинированный НР Ду 20 мм х 1/2" – 6 шт.; Муфта полипропиленовая Ду 20 мм -20 шт.; Муфта комбинированная ВР Ду 20 мм х 1/2" -12 шт.;</p>	100 м	1,616	

1	2	3	4	5
	<p>Муфта комбинированная НР Ду 20 мм x 1/2"-12 шт.;</p> <p>Обводная скоба Ду 20 мм – 12 шт.;</p> <p>Резьба Ду 20 мм оцинкованная – 36 шт.;</p> <p>Кран шаровой Ду 20 мм муфта-резьба «Giasomini» (количество – 36 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения;</p> <p>рабочее давление не более 4,2 МПа;</p> <p>рабочая температура не более +185°C</p> <p>Кран шаровой Ду 15 мм "Giasomini" с накидной гайкой (количество – 12 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения;</p> <p>рабочее давление не более 4,2 МПа;</p> <p>рабочая температура не более +185°C</p> <p>Кран шаровой Ду 15 мм муфта-резьба «Giasomini» (количество – 12 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения;</p> <p>рабочее давление не более 4,2 МПа;</p> <p>рабочая температура не более +185°C</p>			
214.	<p>Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм, в том числе:</p> <p>Кран шаровой Ду 25 мм «Giasomini» (количество – 2 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже:</p> <p>шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения;</p> <p>рабочее давление не более 3,5 МПа;</p> <p>рабочая температура не более +185°C</p>	100 м	1,28	
215.	<p>Прокладка трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром 50 мм, в том числе:</p> <p>Труба полипропиленовая Ду 50 мм;</p> <p>Ревизия полипропиленовая Ду 50 мм - 10 шт.;</p> <p>Заглушка Ду 50 мм – 10 шт.;</p> <p>Тройник полипропиленовый Ду 50 мм x45 градусов – 18 шт.;</p> <p>Тройник полипропиленовый Ду 50 мм x 90 градусов – 18 шт.;</p> <p>Отвод полипропиленовый Ду 50 мм – 24 шт.;</p> <p>Хомуты для крепления труб – 74 шт.</p> <p>Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 65 мм, толщина стенки 4 мм – 9 м</p>	100 м	0,68	
216.	<p>Прокладка трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром 100 мм, в том числе:</p> <p>Труба канализационная полипропиленовая Ду 110 мм, длина 2 м – 12 шт.;</p> <p>Труба канализационная полипропиленовая Ду 110 мм, длина 1 м - 4 шт.;</p>	100 м	0,3	

1	2	3	4	5
	Труба канализационная полипропиленовая Ду 110 мм, длина 0,5 м – 4 шт.; Тройник полипропиленовая Ду 110 мм x 45 – 4 шт.; Тройник полипропиленовая Ду 110 мм x 87 - 4 шт.; Отвод полипропиленовый Ду 110 мм x 15 - 6 шт.; Отвод полипропиленовый Ду 110 мм x 30 – 6 шт.; Отвод полипропиленовый Ду 110 мм x 45 - 8 шт.; Отвод полипропиленовый Ду 110 мм x 87 - 4 шт.; Переход полипропиленовый Ду 110 мм x 50 мм – 2 шт.; Обратный клапан Ду 110 мм - 1 шт.; Заглушка Ду 110 мм - 3 шт.			
217.	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным, в том числе: Унитаз-Компакт – 2 шт. Эксцентрик для унитаза - 2 шт.; Гибкая подводка 60 см Гайка-Гайка - 2 шт.; Манжета резиновая уплотнительная 123x110 мм – 1 шт.	10 шт.	0,2	
218.	Установка умывальников одиночных с подводкой холодной и горячей воды, в том числе: Умывальник с пьедесталом; Сифон «Ani» (количество – 2 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: присоединительный диаметр: не более 40 мм; пропускная способность: не менее 0,15 л/с; высота гидрозатвора: не более 60 мм; температура воды: от +5°C до +80°C; рабочее давление: не более 6 бар; Смеситель для умывальника – 2 шт. Гибкая подводка 60 см гайка/шайба к смесителю - 4 шт.	10 шт.	0,2	
219.	Установка смесителей, в том числе: Смеситель настенный с душевой стойкой; Комплект для смесителя настенный полипропиленовый Ду 20-1/2 – 14 шт.	10 шт.	1,4	
220.	Установка трапов диаметром 100 мм, в том числе: Трап полипропиленовый Ду 100 мм «Viega» горизонтальный или эквивалент с характеристиками не хуже: высота водяного столба – не более 30 мм; пропускная способность – не менее 0,45 л/с.	10 шт.	0,3	
221.	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм, в том числе: Кран шаровой Ду 15 мм с накидной гайкой «Giasomini» (количество – 78 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: шар усеченный из ковальной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения; рабочее давление не более 4,2 МПа; рабочая температура не более 185°C Кран шаровой Ду 15 мм наружная резьба-наружная резьба «Giasomini» (количество – 12 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: шар усеченный из ковальной латуни и тефлоновым	100 м	1,54	

1	2	3	4	5
	кольцом в месте соединения; рабочее давление не более 4,2 МПа; рабочая температура не более +185°C; Резьба Ду 15 мм оцинкованная - 72 шт.			
222.	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм, в том числе: Кран шаровой Ду 20 мм внутренняя резьба- внутренняя резьба «Giasomini» (количество – 8 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения; рабочее давление не более 4,2 МПа; рабочая температура не более +185°C Резьба Ду 20 мм оцинкованная - 16 шт.; Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм -2 шт.; тройник переходный Ду 20-15-20 мм – 2 шт.	100 м	1,5	
223.	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм, в том числе: Кран шаровой Ду 25 мм внутренняя резьба- внутренняя резьба «Giasomini» (количество – 6 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения; рабочее давление не более 3,5 МПа; рабочая температура не более +185°C; Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 25 мм – 6 шт.; Резьба Ду 25 мм оцинкованная – 8 шт.; тройник переходный Ду 25-15-25 мм – 6 шт.	100 м	0,55	
224.	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм, в том числе: Кран шаровой Ду 32 мм внутренняя резьба- внутренняя резьба «Giasomini» (количество – 4 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: шар усеченный из кованной латуни и тефлоновым кольцом в месте соединения; рабочее давление не более 3,5 МПа; рабочая температура не более +185°C; Резьба Ду 32 мм оцинкованная - 8 шт. Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 32 мм – 4 шт.	100 м	0,9	
225.	Установка радиаторов, в том числе: Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм -56 шт.; Комплект присоединительный к радиаторам Ду 15 мм – 39 шт.; Радиатор алюминиевый «Calidor» 500/100 8 секций x 36 шт. и 10 секций x 3 шт. или эквивалент с характеристиками не хуже: Глубина: не более 97 мм; Высота: не более 577 мм; Межцентровое расстояние: не более 500 мм; Ширина: не более 80мм; Емкость одной секции: не более 0,4 л;	100 кВт	0,6328	

1	2	3	4	5
	Вес одной секции: не более 1,6 кг; Теплоотдача одной секции : не более 199 Вт			
226.	Установка кранов воздушных	1 компл.	39	
227.	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм	шт.	2	
228.	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 100 мм	шт.	1	
229.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м	1,7	
230.	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м	5,77	
231.	Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2	0,555	
232.	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2	0,877	
233.	Смена частей канализационного стояка над кровлей, в том числе: Зонт вентиляционный диаметр 50 мм	шт.	2	
234.	Пробивка в железобетонных стенах и полах толщиной 150-200 мм отверстий площадью до 500 см2	100 шт.	0,02	пробивка отверстий в конструкциях толщиной: 150-200 мм
235.	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,1	
236.	Утепление покрытий керамзитом	м3	0,1	
237.	Устройство кровель плоских из наплаваемых материалов в два слоя, в том числе: Материал кровельный «Унифлекс-ТКП» или эквивалент с характеристиками не хуже: Толщина: не более 3,8 мм; Основа: Стеклоткань; Разрывная сила при растяжении в продольном направлении, не менее 800 Н/50 см Гибкость на брусе R=25 мм, не менее -20°C; Теплостойкость в течение 2 часов, не более +95°C Материал кровельный «Унифлекс-ТПП» или эквивалент с характеристиками не хуже: Толщина: не более 2,8 мм; Основа: стеклоткань; Разрывная сила при растяжении в продольном направлении, не менее 800 Н/50 см; Гибкость на брусе R=25 мм, не менее -20°C; Теплостойкость в течение 2 часов, не более +95°C	100 м2	0,02	
Раздел 8. Ремонт пожарного оборудования				
238.	Снятие шкафов настенных деревянных	100 шт.	0,02	
239.	Снятие извещателя ПС автоматического дымового фотозлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении	шт.	7	Снятие на время ремонта
240.	Снятие прибора ПС на 4 луча	шт.	2	Снятие на время ремонта

1	2	3	4	5
241.	Снятие отдельно устанавливаемого преобразователя или блока	шт.	2	Снятие на время ремонта
242.	Снятие автомата однополюсного, устанавливаемого на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт.	1	Снятие на время ремонта
243.	Снятие коробки ответвительной на стене	шт.	3	Снятие на время ремонта
244.	Демонтаж кнопки на панели	шт.	3	Снятие на время ремонта
245.	Снятие громкоговорителя или звуковой колонки в помещении	шт.	1	Снятие на время ремонта
246.	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,01	Снятие на время ремонта
247.	Демонтаж кабеля	100 м	0,8	Снятие на время ремонта
248.	Демонтаж короба по стенам и потолкам, длина 2 м	100 м	0,8	Снятие на время ремонта
249.	Прокладка короба по стенам и потолкам, длина 2 м	100 м	0,8	Восстановление после ремонта
250.	Прокладка провода в коробах, сечением до 6 мм ²	100 м	0,8	Восстановление после ремонта
251.	Снятие световых настенных указателей	100 шт.	0,06	Восстановление после ремонта
252.	Установка световых настенных указателей	100 шт.	0,06	Восстановление после ремонта
253.	Установка извещателя ПС автоматического дымового фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении	шт.	7	Восстановление после ремонта
254.	Установка громкоговорителя или звуковой колонки в помещении	шт.	1	Восстановление после ремонта
255.	Установка прибора ПС на 4 луча	шт.	2	Восстановление после ремонта
256.	Установка отдельно устанавливаемого преобразователя или блока	шт.	2	Восстановление после ремонта
257.	Установка автомата однополюсного, устанавливаемого на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт.	1	Восстановление после ремонта
258.	Установка коробки ответвительной на стене	шт.	3	Восстановление после ремонта
259.	Установка шкафов пожарных (Шкаф пожарный ПШК-315 закрытый) с характеристиками не хуже: Габаритные размеры: высота не более 840 мм, ширина не более 650 мм, глубина не более 230 мм; Масса не более 20 кг; Угол открывания дверцы - не менее 160°; Температура эксплуатации от +5°С до +45°С; Относительная влажность при эксплуатации не более 95%	шт.	2	
Раздел 9. Ремонт телефонных шкафов				
260.	Снятие шкафов настенных деревянных	100 шт.	0,19	
261.	Установка шкафа на стене или в нише, количество пар до 100, в том числе: Шкаф телекоммуникационный, размеры: высота не менее 600 мм, ширина не менее 300 мм, глубина не менее 150 мм – 1 шт.; Шкаф телекоммуникационный, размеры: высота	шт.	19	

1	2	3	4	5
	не менее 600 мм, ширина не менее 400 мм, глубина не менее 150 мм – 17 шт.; Шкаф телекоммуникационный, размеры: высота не менее 650 мм, ширина не менее 200 мм, глубина не менее 150 мм – 1 шт.			
262.	Провод в коробах, сечением до 6 мм ² , в том числе: Кабель УТР 4 пары жил, сечение 0,52 мм ² , категория 5е	100 м	15	
263.	Прокладка короба по стенам и потолкам, длина 2 м, в том числе: Кабель-канал пластиковый, размеры: ширина: 40 мм, высота: 20 мм; Дюбель-гвоздь 6/40 мм – 200 шт.; Саморез 6x40 мм – 200 шт.	100 м	3,2	
264.	Установка коробки кабельной соединительной или разветвительной, в том числе: Коробка распределительная КРТМ-10	шт.	19	
Раздел 10. Ремонт вентиляции душевых				
265.	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм	100 м ²	0,371	
266.	Снятие центробежных вентиляторов весом до 0,12 т	100 шт.	0,01	
267.	Снятие воздухонагревателей	шт.	1	
268.	Снятие воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону, массой до 20 кг	шт.	10	
269.	Установка вентиляторов массой до 0,025 т, в том числе: Вентилятор канальный СК315С (количество – 1 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: Мощность не более 284 Вт; Количество оборотов не менее 2370 об/мин Напряжение питания не менее 220 и более 230 В Вентилятор канальный (количество -1 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: Мощность не более 158 Вт; Количество оборотов – не менее 2500 об/мин; напряжение питания не менее 220 и не более 230 В; Хомут быстросъемный МХ-200 (количество – 1 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: Диаметр наружный не менее 200 мм; Толщина не более 10 мм; Ширина не более 60 мм; Хомут быстросъемный МХ-315 (количество - 2 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: Диаметр наружный не менее 315 мм; Толщина не более 10 мм; Ширина не более 60 мм	шт.	2	
270.	Установка воздухонагревателей, в том числе: Нагреватель канального типа РВЕС 200/6 или эквивалент с характеристиками не хуже: Диаметр воздуховода не более 200 мм; Мощность на обогрев не более 6 кВт; напряжение питания не менее 380 и не более 400 В;	шт.	1	

1	2	3	4	5
	сила тока не более 8,7А; масса не более 5,1 кг			
271.	Установка клапанов воздушных с электрическим приводом диаметром до 250 мм, в том числе: Клапан воздушный с площадкой под электропривод «ZLC-200» или эквивалент с характеристиками не хуже: перепад давления на закрытом клапане не более 1000 Па; диаметр воздуховода не более 200 мм; рабочая температура не более +60°C; электропривод для клапана «ASO.R-08.F» или эквивалент с характеристиками не хуже: момент вращения не более 8 Нм; площадь заслонки не более 1,5 м ² ; время поворота от 55 до 71 с; время обратного хода от 13 до 26 с; Напряжение питания не менее 220 и не более 230 В; Потребляемая мощность в рабочем положении не более 9,2 Вт; Потребляемая мощность в крайних положениях не более 6,9 Вт; Угол поворота не более 95°	шт.	1	
272.	Установка клапанов воздушных с электрическим приводом диаметром до 355 мм, в том числе: Клапан воздушный с площадкой под электропривод «ZLC-315» или эквивалент с характеристиками не хуже: перепад давления на закрытом клапане не более 1000 Па; диаметр воздуховода не более 315 мм; рабочая температура не более +60°C Электропривод для клапана «ASO.R-08.F» или эквивалент с характеристиками не хуже: момент вращения не более 8 Нм; площадь заслонки не более 1,5 м ² ; время поворота от 55 до 71 с; время обратного хода от 13 до 26 с; Напряжение питания не менее 220 и не более 230 В; Потребляемая мощность в рабочем положении не более 9,2 Вт; Потребляемая мощность в крайних положениях не более 6,9 Вт; Угол поворота не более 95°	шт.	1	
273.	Установка шумоглушителей вентиляционных диаметр обечайки 200 мм, в том числе: Шумоглушитель «CSA 200/600» или эквивалент с характеристиками не хуже: диаметр воздуховода не более 200 мм; длина не более 600 мм	шт.	1	
274.	Установка шумоглушителей вентиляционных диаметр обечайки 315 мм, в том числе: Шумоглушитель «CSA 315/600» или эквивалент с характеристиками не хуже: Диаметр воздуховода не более 315 мм; длина не более 600 мм	шт.	1	

1	2	3	4	5
275.	Установка фильтров ячеяковых, в том числе: Фильтр с фильтрующим материалом «FLKC 200» (количество -1 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: Диаметр воздуховода не более 200 мм; Размеры короба: длина не более 315 мм; ширина не более 275 мм, высота не более 180 мм	м2	1,26	
276.	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг, в том числе: Регулятор скорости «VRTT» или эквивалент с характеристиками не хуже: Напряжение не менее 380 В и не более 400 В; Ток не более 2,5 А; Количество ступеней регулирования не более 5	шт.	2	
277.	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А, в том числе: Магнитный пускатель «ISCH 24-4S» или эквивалент с характеристиками не хуже: Количество контактов не более 4; Нагрузка на контакт не более 24 А; Напряжение не менее 230 В и не более 240 В	шт.	1	
278.	Установка регулятора, в том числе: Регулятор температуры «TTC 25» или эквивалент с характеристиками не хуже: напряжение питания не менее 380 В и не более 415 В; максимальная мощность управления не более 17 кВт; потребляемая мощность не более 50 Вт; ток нагрузки на фазу не менее 3А и не более 25 А; диапазон регулирования температуры от 0 до +30°C; Ограничение минимальной температуры от 0 до +30°C; Ограничение максимальной температуры от 0 до +60°C; Длительность цикла от 6 до 60 сек; Сигналы управления от 0 до 10 В	шт.	1	
279.	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса до 5 кг, в том числе: - Канальный термодатчик «TG-K330» (количество – 1 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: Длина зонда от 15 до 130 мм; Настраиваемый диапазон температуры от 0 до +30°C; Датчик давления «DPS-500» (количество – 2 шт.) или эквивалент с характеристиками не хуже: диапазон значений уставок: от 30 до 300 Па; от 50 до 500 Па; от 100 до 1000 Па; Предельно допустимое избыточное давление не более 1200 Па; Рабочая температура от -15°C до +60°C	шт.	3	
280.	Установка прибора защиты, количество	шт.	2	

1	2	3	4	5
	<p>подключаемых концов до 2, в том числе: Автоматический выключатель однополюсный 10А ВА47-29 с характеристиками не хуже: Номинальный ток не более 10А; Предельная коммутационная способность, не более 4,5 кА; Коммутационная износостойкость, кол-во циклов не менее 6 000; Механическая износостойкость, кол-во циклов не менее 20 000; Характеристика срабатывания электромагнитного расцепителя – С; Сечение подключаемого провода не более 25 мм² Номинальное фазное напряжение частотой 50 Гц от 220 до 240 В; Номинальное линейное напряжение частотой 50 Гц от 380 до 400 В; Диапазон рабочих температур от -40°С до +50°С</p>			
281.	<p>Установка прибора защиты, количество подключаемых концов до 6, в том числе: Автоматический выключатель трехполюсный 32А ВА47-29 с характеристиками не хуже: Номинальный ток не более 32А; Предельная коммутационная способность, не более 4,5 кА; Коммутационная износостойкость, кол-во циклов не менее 6 000; Механическая износостойкость, кол-во циклов не менее 20 000; Характеристика срабатывания электромагнитного расцепителя – С; Сечение подключаемого провода не более 25 мм² Номинальное фазное напряжение частотой 50 Гц от 220 до 240 В; Номинальное линейное напряжение частотой 50 Гц от 380 до 400 В; Диапазон рабочих температур от -40°С до +50°С</p>	шт.	1	
282.	<p>Установка щита масса до 50 кг, в том числе: щит автоматики настенный</p>	шт.	1	
283.	<p>Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм, в том числе: Воздуховод из оцинкованной листовой стали толщина 0,7 мм, размеры сечения: 300х300 мм – 5 м; Заглушка из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 300х300 мм - 1 шт.</p>	100 м2	0,06	
284.	<p>Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, периметром до 600 мм, в том числе: Воздуховод из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 100х200 мм – 25 м; Воздуховод из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 100х100 мм –</p>	100 м2	0,2	

1	2	3	4	5
	<p>12,5 м; Переход из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечений: 100x200 мм – 2 шт.;</p> <p>Отвод из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 100x200 мм – 7 шт.;</p> <p>Заглушка из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 100x200 мм – 4 шт.;</p> <p>Заглушка из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 100x100 мм – 2 шт.;</p> <p>Врезка из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 200x100 мм – 18 шт.</p>			
285.	<p>Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм, в том числе:</p> <p>Воздуховод из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 200x200 мм- 2,5 м;</p> <p>Воздуховод из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 250x150 мм – 7,5 м;</p> <p>Заглушка из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 200x200 мм – 1 шт.;</p> <p>Отвод из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 150x250 мм – 1 шт.;</p> <p>Переход из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечений: 200x250 мм/150x250 мм - 2 шт.;</p> <p>Переход из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, диаметр 200 мм/размеры сечения: 200x200 мм – 1 шт.;</p> <p>Врезка из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм, размеры сечения: 250x200 мм – 2 шт.;</p> <p>Врезка из оцинкованной листовой стали 0,5 мм, размеры сечения: 200x150 мм – 2 шт.</p>	100 м2	0,08	
286.	<p>Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, диаметром до 355 мм, в том числе:</p> <p>Воздуховод из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм диаметр 315 мм – 1,25 м;</p> <p>Переход из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм диаметр 315 мм/ размеры сечения:300x300 мм - 1 шт.</p>	100 м2	0,0124	
287.	<p>Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной 0,5 мм, диаметром до 250 мм, в том числе:</p> <p>Воздуховод из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм диаметр 250 мм – 15 м;</p> <p>Переход из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм диаметры: 250/315 мм - 1 шт.;</p> <p>Отвод из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм диаметр 250 мм – 3 шт.;</p>	100 м2	0,1178	

1	2	3	4	5
	Ниппель из оцинкованной листовой стали толщина 0,5 мм диаметр 250 мм – 13 шт.; Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм длина 50 м – 1 шт.			
288.	Установка зонтов над шахтами из листовой и оцинкованной стали круглого сечения диаметром 250 мм	шт.	1	
289.	Установка решеток жалюзийных размер 200x200 мм, в том числе: Решетка наружная АРН, размеры: высота: 200 мм, ширина: 200 мм	шт.	1	
290.	Установка решеток жалюзийных размер 100x200 мм, в том числе: Решетка АМР, размеры: высота 100 мм, ширина: 200 мм	шт.	18	
291.	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей, в том числе: Теплоизоляция «Изоком» толщиной 10 мм самоклеющийся фольгированный (количество 25 м ²) или эквивалент с характеристиками не хуже: температура применения от -60°С до +80°С; расчетный коэффициент теплопроводности не более 0,035 Вт/мК термическое сопротивление (на 1 мм толщины) не менее 0,031 м ² °С/Вт водопоглощение за 24 ч. по объему не более 2%; паропроницаемость 0 мг/(м чПа) Теплоизоляция «Изовер» фольгированный (количество – 3 м ²) или эквивалент с характеристиками не хуже: номинальная плотность материала не менее 25 кг/м ³ ; расчетный коэффициент теплопроводности не более 0,035 Вт/мК; максимальная температура изолируемой поверхности не более +200°С, облицовки не более +80°С; толщина не более 50 мм	10 м ²	2,8	
292.	Прокладка кабеля в трубке до 2, сечение провода до 6 мм ² , в том числе: Кабель с медными жилами ВВГнгLS 3x1,5 мм ² – 80 м; Кабель с медными жилами ВВГнг 2x1,5 мм ² – 40 м; Кабель с медными жилами ВВГнгLS 5x2,5 мм ² – 70 м; Труба гофрированная диаметр 20 мм – 190 м; Хомуты для крепления труб – 380 шт.	100 м	1,9	
293.	Пробивка проемов в кирпичных перегородках	м ³	0,11	
294.	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках площадью до 0,1 м ²	м ³	0,02	
295.	Испытания сети систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений до 10	шт.	2	
296.	Испытания вентилятора радиального (центробежного), диаметрального или крышного до № 5	шт.	2	
	Раздел 11.Уборка строительного мусора			

1	2	3	4	5
297.	Погрузка мусора строительного вручную	т	105	
298.	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающими вне карьера: расстояние перевозки 30 км; нормативное время пробега 1,920 час; класс груза 1	т	106,5	

В случае указания в документации об открытом аукционе в электронной форме марок материалов (изделий) возможно предоставление их эквивалентов, обладающих аналогичными характеристиками.

В случае указания в документации об открытом аукционе в электронной форме размеров, массы (веса) материалов (изделий), используемых при выполнении работ, возможно предоставление материалов (изделий), размер, масса (вес) которых отличается от указанных не более, чем на 1% (то есть «номинальный размер, масса (вес) $\pm 1\%$ ») при условии соблюдения требований настоящего Технического задания.

В случае предложения эквивалента (иного размера, массы (веса)), в заявке указываются данные по предлагаемому материалу (изделию)-эквиваленту (иному размеру, массе (весу)).

При описании работ, материалов (изделий), используемых при выполнении работ, не допускаются указания «или эквивалент», «не более», «не менее», «не ранее», «не позднее», «ориентировочно», «примерно», « \approx », « \pm ».

КОНТРАКТ № 08/2012-ау/А/эф
на выполнение работ по ремонту комнат здания, расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24

г. Красноярск

«__» _____ 2012 года

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

победитель открытого аукциона в электронной форме (далее – аукцион, открытый аукцион в электронной форме) (протокол от __.__.2012) –

_____, именуем ___ в дальнейшем «Подрядчик» («Генеральный подрядчик»), 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. Подрядчик (Генеральный подрядчик) обязуется выполнить работы по ремонту комнат здания, расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24 (далее по тексту – работы), а Заказчик обязуется принять и оплатить указанные работы на условиях настоящего контракта.

Подрядчик не обязан выполнять работы лично и вправе (но не обязан) с предварительного письменного согласия Заказчика привлечь к исполнению своих обязательств по контракту других лиц (субподрядчиков). В этом случае Подрядчик выступает в роли Генерального подрядчика. При этом Генеральный подрядчик несет перед Заказчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств субподрядчиком (субподрядчиками) в соответствии с правилами пункта 1 статьи 313 и статьи 403 Гражданского кодекса Российской Федерации, а перед субподрядчиком (субподрядчиками) – ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств по контракту. Список субподрядных организаций, привлекаемых для проведения работ, обязательно согласовывается в письменном виде с Заказчиком.

1.2. Объем, содержание работ, промежуточные сроки выполнения работ определяются техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему контракту), дефектной ведомостью (Приложение № 2 к настоящему контракту), графиком выполнения работ (Приложение № 3 к настоящему контракту), сметной документацией (Приложение № 4 к настоящему контракту), являющимися неотъемлемыми частями настоящего контракта.

2. Цена контракта и порядок расчетов

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

Цена контракта указана с учетом стоимости всех работ Подрядчика (Генерального подрядчика), стоимости основных, вспомогательных и прочих материалов (изделий), используемых для производства работ, расходов на использование оборудования, инструментов и механизмов, используемых для производства работ, расходов на перевозку материалов (изделий), оборудования, инструментов и механизмов к месту выполнения работ, вывоз оборудования, инструментов и механизмов по окончании работ, вывоз и утилизацию отходов, расходов на охрану места выполнения работ и находящихся там материалов (изделий), инструментов и механизмов (в том числе круглосуточную пожарно-сторожевую охрану), иных необходимых затрат на обеспечение выполнения работ, расходов на уплату налогов, сборов, страховых и других обязательных платежей, иных необходимых (прочих) расходов.

2.2. Оплата работ осуществляется в виде безналичного перечисления в следующем порядке: ежемесячно по факту выполнения работ (этапа работ, выполненных в течение месяца) в течение 10 (десяти) банковских дней с момента подписания сторонами актов приемки выполненных работ (этапа работ, выполненных в течение месяца) КС-2, справок о стоимости выполненных работ и затрат КС-3, на основании счетов (счетов-фактур), представляемых Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) Заказчику; оставшаяся часть цены контракта – по окончании выполнения работ, в течение 10 (десяти) банковских дней с момента подписания сторонами актов о приемке выполненных работ КС-2, справок о стоимости выполненных работ и затрат КС-3, акта приемки законченного ремонтом объекта, на основании счетов, счетов-фактур, представляемых Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) Заказчику.

3. Место, сроки выполнения работ

3.1. Место выполнения работ: здание, расположенное по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24.

3.2. Срок выполнения работ: с момента заключения контракта до 01 июля 2013 года.

Работы выполняются согласно графику выполнения (производства) работ, разработанному Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) в соответствии с технологическими картами на виды работ и утвержденному Заказчиком.

4. Обязанности Сторон

Для выполнения настоящего контракта:

4.1. Заказчик:

-осуществляет контроль за выполнением работ Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) на действующем объекте;

-приостанавливает ход выполнения работ в связи с их ненадлежащим качеством, либо исполнением, несоответствующим условиям настоящего контракта;

-в трехдневный срок с момента предъявления акта приемки выполненных работ Подрядчиком (Генеральным подрядчиком), производит приемку и подписывает акты приемки выполненных работ (при отсутствии замечаний), акт приемки законченного ремонтом объекта, составляет акты о выявленных нарушениях в ходе производства работ, обо всех отклонениях своевременно информирует Подрядчика (Генерального подрядчика). Несет ответственность за принятые объемы работ;

-вправе требовать от Подрядчика (Генерального подрядчика) своевременного устранения выявленных в выполненных работах недостатков. При необходимости вправе устранить недостатки, выявленные в выполненных работах, самостоятельно либо привлечь для их устранения третьих лиц;

-производит оплату работ, выполненных Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) и принятых Заказчиком.

4.2. Подрядчик (Генеральный подрядчик):

-выполняет все работы в объеме и в сроки, предусмотренные настоящим контрактом и приложениями к нему;

-производство работ на объекте согласовывает со службами управления по РибЖД Заказчика;

-участвует в приемке результата работ в соответствии с требованиями настоящего контракта;

-безвозмездно устраняет недостатки и дефекты в выполненных работах по требованию Заказчика в разумный срок, установленный Заказчиком в соответствующем требовании об устранении недостатков;

-гарантирует производство работ в соответствии с условиями контракта, действующими ГОСТ, СНиП, ТУ, НПБ, ППБ, СанПиН, правилами техники безопасности;

-обеспечивает охрану места выполнения работ и находящихся там материалов (изделий), оборудования, инструментов и механизмов (в том числе круглосуточную пожарно-сторожевую охрану);

-по окончании работ по настоящему контракту Подрядчик (Генеральный подрядчик) очищает объект от мусора, вывозит за пределы площадок технику, инвентарь, временные сооружения и иное, принадлежащее Подрядчику (Генеральному подрядчику) имущество, в течение 5 дней после окончания выполнения работ. Вывоз строительного мусора для последующей утилизации должен производиться Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) в соответствии с действующим законодательством.

5. Условия выполнения работ и порядок приемки

5.1. Ежемесячно, по завершении выполнения работ (этапа работ, выполненных в течение месяца) Подрядчик (Генеральный подрядчик) представляет Заказчику акты приемки выполненных работ (КС-2), справку о стоимости работ и затрат (КС-3).

5.2. В случае несоответствия выполненных работ смете, составляется соответствующий акт, содержащий перечень необходимых доработок, в соответствии с которым Подрядчик (Генеральный подрядчик) обязан в течение пяти рабочих дней произвести работы по устранению выявленных недостатков без дополнительной оплаты в пределах утвержденной сметной документации.

5.3. Подрядчик (Генеральный подрядчик) обязуется выполнять требования нормативных документов по охране труда и противопожарной безопасности, а также требования пропускного и внутриобъектного режима, действующего в организации, а Заказчик создать условия в рабочей зоне, отвечающие требованиям безопасности труда и противопожарной безопасности.

5.4. Заказчик организует и проводит приемку выполненных работ ежемесячно, с учетом требований настоящего контракта, согласно СНиП и иным техническим нормам на данные виды работ.

5.5. Рабочая приемка результата работ производится с участием полномочных представителей Заказчика и Подрядчика (Генерального подрядчика) посредством наружного осмотра выполненных работ в течение 3-х дней с момента получения уведомления Подрядчика (Генерального подрядчика) о готовности результата работ к сдаче. Результаты приемки оформляются актами приемки выполненных работ (этапа работ), актом приемки законченного ремонтом объекта.

6. Ответственность Сторон

6.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.2. Срок предоставления гарантии качества работ – не менее 60 (шестидесяти) месяцев с момента подписания сторонами акта приемки выполненных работ и акта приемки законченного ремонтом объекта;

В случае обнаружении недостатков выполненных работ Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика (Генерального подрядчика):

- безвозмездного устранения недостатков выполненных работ в разумный срок, установленный Заказчиком в соответствующем требовании об устранении недостатков;

- возмещения понесенных Заказчиком расходов по исправлению недостатков своими силами или силами третьих лиц в течение не более 5 (пяти) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего требования.

В случае если недостатки выполненных работ повлекли за собой причинение ущерба имуществу Заказчика, Подрядчик (Генеральный подрядчик) независимо от своей вины обязан возместить причиненный ущерб в полном размере в течение не более 5 (пяти) рабочих дней с момента заявления Заказчиком соответствующего письменного требования. Акт об оценке причиненного ущерба составляет Заказчик.

6.3. В случае просрочки исполнения Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) обязательства, предусмотренного контрактом, Заказчик 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 пени составляет один процент от стоимости неисполненного (ненадлежащим образом исполненного) обязательства. Подрядчик (Генеральный подрядчик) освобождается от уплаты пени, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

6.4. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного 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.

6.5. В случае, если работы выполнены Подрядчиком (Генеральным подрядчиком) с отступлением от контракта, в том числе, Приложений к нему, в части определения материалов, используемых для производства работ, вне зависимости от того, ухудшило ли это результат работ, Заказчик вправе требовать от Подрядчика (Генерального подрядчика) уплаты штрафной неустойки в размере 3 (трех) процентов цены контракта.

6.6. Уплата пени (штрафа, неустойки) не освобождает нарушившую условия контракта Сторону от исполнения взятых на себя обязательств.

6.7. В случае, если на стороне Подрядчика (Генерального подрядчика) выступают несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, то такие лица несут перед Заказчиком солидарную ответственность.

7. Непреодолимая сила

7.1. 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.

7.2. В случае наступления указанных в пункте 7.1. 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.

7.3. 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.

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

7.5. 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.

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. Порядок расторжения контракта

9.1. 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.

10. Срок действия контракта

10.1. 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.

11. Особые условия

11.1. Любые изменения и дополнения к настоящему контракту имеют силу только в том случае, если они оформлены в письменном виде и подписаны обеими Сторонами.

11.2. 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.

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

11.4. Применимое право – законодательство Российской Федерации. При заключении и исполнении контракта Стороны руководствуются также положениями Правил закупки товаров, работ, услуг для нужд Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет», опубликованных на официальном сайте www.zakupki.gov.ru и сайте Заказчика - www.sfu-kras.ru.

11.5. В случае, если на стороне Подрядчика (Генерального подрядчика) выступают несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, то исполнение Заказчиком своих обязательств по контракту любому из таких лиц считается надлежащим исполнением, если иное не определено настоящим контрактом.

11.6. Исполнение контракта обеспечено: _____.

(указывается способ обеспечения исполнения контракта в случае перечисления Заказчику денежных средств Заказчику заключается соглашение об обеспечении контракта по форме,

предусмотренной Приложением № 5 к проекту контракта)

12. Юридические адреса и банковские реквизиты сторон:

Подрядчик (Генеральный подрядчик)**:	Заказчик:
Юридический адрес / E-mail: т/ф: ИНН/КПП Платежные реквизиты: р/с к/с БИК	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский федеральный университет»
Подрядчик	Заказчик
Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель _____/_____ М.П.	_____/_____ М.П.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Подрядчик (Генеральный подрядчик)**	Заказчик
Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель _____/_____/_____ М.П.	Ректор _____/Е.А. Ваганов/ М.П.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Подрядчик (Генеральный подрядчик)**	Заказчик
Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель _____/_____/_____ М.П.	Ректор _____/Е.А. Ваганов/ М.П.

ГРАФИК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Подрядчик (Генеральный подрядчик)**	Заказчик
Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель _____/_____/_____ М.П.	Ректор _____/Е.А. Ваганов/ М.П.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Подрядчик (Генеральный подрядчик)**	Заказчик
Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель _____/_____/_____ М.П.	Ректор _____/Е.А. Ваганов/ М.П.

** В случае, если на стороне победителя открытого аукциона в электронной форме выступает несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, указывается наименование, Ф.И.О. и должность представителя каждого из юридических лиц либо Ф.И.О. каждого из физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей, либо указывается наименование уполномоченного лица и Ф.И.О., должность лица, выступающего от его имени (для юридических лиц), Ф.И.О. уполномоченного лица (для физических лиц).*

*** В случае, если на стороне победителя открытого аукциона в электронной форме выступает несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, указываются реквизиты каждого из таких лиц.*

**СОГЛАШЕНИЕ № _____
об обеспечении исполнения контракта**

г. Красноярск

«__» _____ 2012 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 _____, с которым заключается контракт № _____ –

именуем_ в дальнейшем «Залогодатель», «Подрядчик» («Генеральный подрядчик») 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 __. __. 2012.

Залог осуществляется в целях обеспечения надлежащего исполнения обязательств Залогодателя (Подрядчика (Генерального подрядчика)) перед Заказчиком по контракту.

Залогом обеспечивается обязательство Залогодателя (Подрядчика (Генерального подрядчика)) по выполнению работ, предусмотренных 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 (Подрядчиком (Генеральным подрядчиком)) (одним из нескольких лиц, выступающих на стороне Подрядчика (Генерального подрядчика)) 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 (Подрядчиком (Генеральным подрядчиком)) 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.

Залогодатель**	Залогодержатель
Генеральный директор/директор/Индивидуальный предприниматель _____/_____/_____ М.П.	Ректор _____/Е.А. Ваганов/ М.П.

** В случае, если на стороне победителя открытого аукциона в электронной форме выступает несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, указывается наименование, Ф.И.О. и должность представителя каждого из юридических лиц либо Ф.И.О. каждого из физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей, либо указывается наименование уполномоченного лица и Ф.И.О., должность лица, выступающего от его имени (для юридических лиц), Ф.И.О. уполномоченного лица (для физических лиц).*

*** В случае, если на стороне победителя открытого аукциона выступает несколько юридических лиц или несколько физических лиц, в том числе несколько индивидуальных предпринимателей, указываются реквизиты каждого из таких лиц.*