**ДОГОВОР № 2-225/2/Д-21**

на выполнение подрядных работ

г. Новосибирск «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021г.

**Идентификационный код закупки № 211540211315554020100100180014339244**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)**, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице проректора Новоселова Алексея Анатольевича, действующего на основании доверенности № 52 от 05.10.2018г., с одной стороны и **Общество с ограниченной ответственностью «Сибирь Строй Гарант»,** именуемый в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Попова Олега Игоревича, действующей на основании Устава, с другой стороны, в результате осуществления закупки в соответствии с Федеральным законом 05.04.2013г. № 44-ФЗ путем проведения электронного аукциона №ЭА-7/0351100001721000007 для субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций , на основании протокола подведения итогов электронного аукциона от 17.03.2021г., заключили путем подписания электронной подписью гражданско-правовой договор бюджетного учреждения – настоящий договор на выполнение работ (далее – договор) о нижеследующем:

**1. Предмет договора**

1.1.«Подрядчик» обязуется по заданию «Заказчика» выполнить из своих материалов, своими средствами подрядные работы по текущему ремонту санузлов здания общежития №3 , а «Заказчик» принять эти работы и оплатить их стоимость.

1.2.«Подрядчик» выполняет работы по текущему ремонту санузлов ( 10 комнат санузлов на 5 этажах) здания общежития №3 (далее по тексту – работы), расположенного по ул. Дуси Ковальчук, 187/1, в соответствии с техническим заданием Заказчика (Приложение №1 к договору).

1.3. Стоимость работ предусмотрена локально-сметным расчетом (Приложение № 2 к договору).

1.4. «Подрядчик» гарантирует, что работы, а также материалы, используемые в ходе их выполнения, соответствуют требованиям государственных стандартов Российской Федерации, материалы, оборудование, подлежащие сертификации, сертифицированы в соответствии с законодательством Российской Федерации, являются новыми, исправными, пригодными к использованию. Копии сертификатов соответствия на изделия, оборудование и материалы, используемые «Подрядчиком» при выполнении работ, подлежат обязательной передаче «Заказчику» одновременно с передачей акта о приемке выполненных работ.

1.5. Последовательность производства работ осуществляется в соответствие с графиком производства работ, который составляется «Подрядчиком» и согласовывается с «Заказчиком».

1.6. При исполнении договора по согласованию сторон путем заключения дополнительного соглашения допускается выполнение работ, качество, технические и функциональные характеристики (потребительские свойства) которых являются улучшенными по сравнению с качеством и соответствующими техническими и функциональными характеристиками, указанными в договоре.

**2. Цена договора**

2.1. Цена договора составляет 2 130 250,00 рублей (два миллиона сто тридцать тысяч двести пятьдесят рублей), с учетом НДС – 20%.

Сумма, подлежащая уплате «Заказчиком» «Подрядчику» (юридическому лицу или физическому лицу, в том числе зарегистрированному в качестве индивидуального предпринимателя) по настоящему договору, уменьшается на размер налогов, сборов и иных обязательных платежей в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, связанных с оплатой договора, если в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах такие налоги, сборы и иные обязательные платежи подлежат уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации Заказчиком.

2.2. Цена договора включает в себя стоимость работ, стоимость материалов, затраты на эксплуатацию оборудования, механизмов, расходы на доставку материалов, оборудования, на погрузку-разгрузку и уборку мусора, транспортные расходы и расходы по уплате всех необходимых налогов, сборов и пошлин, а также все затраты, издержки и иные расходы «Подрядчика», в том числе сопутствующие, связанные с исполнением договора.

2.3 Цена договора является твердой и определяется на весь срок исполнения договора, изменение цены договора возможно лишь в случаях, прямо предусмотренных законодательством РФ.

2.4.Цена договора может быть снижена по соглашению сторон без изменения предусмотренных договором объема и качества работ и иных условий его исполнения. При этом стороны составляют и подписывают дополнительное соглашение к договору.

**3. Порядок оплаты**

3.1. Заказчик» производит оплату по договору ежемесячно – по факту выполнения работ за каждый календарный месяц в течение всего срока выполнения работ, на основании подписанного сторонами акта о приемке выполненных работ по форме КС-2, справки стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3 за отчетный период.

3.2. Оплата выполненных работ производится «Заказчиком» в течение 10 рабочих дней со дня предоставления «Подрядчиком» надлежаще оформленных документов на оплату (акты КС-2, КС-3, счет-фактура (при наличии), счет).

3.3. Оплата включенного в цену договора резерва средств на непредвиденные работы и затраты, производится «Заказчиком» только при подтверждении «Подрядчиком» наличия непредвиденных расходов и затрат локальным сметным расчетом. В случае отсутствия такого подтверждения, оплата производится по фактически выполненным работам.

3.4. «Заказчик» производит оплату работ, выполняемых по настоящему договору, за счет средств бюджетного учреждения, в безналичном порядке путем перечисления денежных средств на расчетный счет «Подрядчика».

**4. Сроки и порядок выполнения работ**

4.1. «Подрядчик» в течение трех дней со дня заключения договора обязан подготовить и согласовать с «Заказчиком» график производства работ.

4.2. «Подрядчик» обязуется приступить к выполнению работ с 01 апреля 2021г. и выполнить весь объем работ, предусмотренный настоящим договором, в течение 150 (ста пятидесяти) календарных дней.

4.3. Предоставление объекта производства работ, сдача объекта после выполнения работ и освидетельствование скрытых работ оформляются отдельными актами.

4.4. «Подрядчик» письменным уведомлением извещает «Заказчика» о готовности скрытых работ к освидетельствованию за два дня до начала приемки. Акты освидетельствования скрытых работ оформляются в двух экземплярах и подписываются представителями сторон.

4.5. В случае неявки представителя «Заказчика» в указанный «Подрядчиком» срок, «Подрядчик» составляет односторонний акт на скрытые работы. В этом случае вскрытие работ по требованию «Заказчика» производится за его счет.

4.6. «Подрядчик» приступает к выполнению последующих работ только после приемки «Заказчиком» выполненных скрытых работ и подписания актов освидетельствования скрытых работ.

4.7. В случае, если «Подрядчик» приступил к последующим работам без подписания акта на скрытые работы со стороны «Заказчика» или представитель «Заказчика» не был информирован о готовности скрытых работ к освидетельствованию, «Подрядчик» обязан по указанию «Заказчика» за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ, а затем восстановить ее за свой счет.

4.8. «Подрядчик» немедленно извещает «Заказчика» и до получения от него указаний приостанавливает работы при обнаружении при производстве работ возможных неблагоприятных для «Заказчика» обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемых работ, либо создающих невозможность их завершения в срок.

4.9. Полномочные представители «Заказчика» осуществляют технический надзор и контроль за выполнением работ, за соответствием используемых материалов и оборудования условиям договора, технического задания и имеют право беспрепятственного доступа ко всем видам работ, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность «Подрядчика».

**5.Обязанности сторон**

Обязанности «Подрядчика»:

5.1.«Подрядчик» обязан своевременно приступить к выполнению работ и выполнять эти работы самостоятельно или с привлечением третьих лиц, за счет собственных средств, в строгом соответствии с локально-сметным расчетом, техническим заданием и ведомостью объемов работ.

5.2. «Подрядчик» обязан вести работы, оговоренные в настоящем договоре, соблюдая правила взрыво - и пожарной безопасности, охраны окружающей среды и населения, охраны труда и техники безопасности.

5.3. «Подрядчик» обязан за свой счет осуществлять охрану используемого при производстве работ имущества (машины, оборудование, материалы, инструменты и т.д.).

5.4. После окончания выполнения работ, в течение трех дней со дня подписания итогового акта приемки работ, «Подрядчик» обязан вывести с объекта производства работ оборудование, инвентарь, инструменты, материалы и другое имущество, а также произвести уборку объекта работ и прилегающей территории от отходов и мусора, образовавшихся в результате производства работ, и обеспечить их вывоз.

5.5. После завершения выполнения работ, в том числе за отчетный период, «Подрядчик» обязан предоставить «Заказчику» комплект отчетной и исполнительной документации ( паспорта, сертификаты на материалы, акты на скрытые работы, акты на выполненные объемы работ по форме КС-2;КС-3).

Обязанности «Заказчика».

5.5. «Заказчик» обязан произвести приемку и оплату работ, выполненных «Подрядчиком», в порядке, предусмотренном настоящим договором.

5.6. «Заказчик» обязан к моменту начала работ передать «Подрядчику» объект производства работ по акту, предоставить необходимые условия для производства работ в соответствии требованиям безопасности труда и санитарно-гигиеническим условиям.

5.7. «Заказчик» обязан сообщать «Подрядчику» в письменном виде о недостатках, выявленных при осуществлении контроля и надзора со стороны «Заказчика» за работами, выполняемыми «Подрядчиком» по условиям договора.

**6. Приемка работ**

6.1. После завершения выполнения работ, в том числе за отчетный период, предусмотренных договором, Подрядчик письменно уведомляет Заказчика о факте выполнения работ и предоставляет ему комплект отчетной и исполнительной документации, предусмотренной договором.

6.2. В течение трех рабочих дней после получения уведомления и документов, указанных в п.6.1 договора, «Заказчик» проводит экспертизу работ, выполненных за отчетный период, и представленной документации на предмет их соответствия требованиям и условиям договора к предмету работ, с составлением заключения.

В случае привлечения «Заказчиком» к проведению экспертизы сторонних специалистов или сторонних специализированных организаций срок экспертизы не может превышать 20 (двадцать) рабочих дней.

6.3. С учетом заключения экспертизы по результатам выполненных работ «Заказчик» в течение пяти рабочих дней после подписания акта экспертизы осуществляет приемку работ, выполненных за отчетный период по договору и направляет «Подрядчику» один из вариантов документов:

- либо подписанные «Заказчиком» по одному экземпляру представленных актов КС-2, КС-3,

- либо запрос о предоставлении разъяснений касательно результатов работ,

- либо мотивированный отказ от принятия результатов выполненных работ,

- либо акт с перечнем выявленных недостатков, необходимых доработок и сроком их устранения.

В случае отказа «Заказчика» от принятия результатов выполненных работ в связи с необходимостью устранения недостатков и/или доработки результатов работ «Подрядчик» обязуется в срок, установленный в акте, составленном «Заказчиком», устранить указанные недостатки/произвести доработки за свой счет.

6.4. В случае получения от «Заказчика» запроса о предоставлении разъяснений касательно результатов работ, или мотивированного отказа от принятия результатов выполненных работ, или акта с перечнем выявленных недостатков, необходимых доработок и сроком их устранения, «Подрядчик» в течение 3 (трех) рабочих дней обязан предоставить «Заказчику» запрашиваемые разъяснения в отношении выполненных работ или в срок, установленный в указанном акте, содержащем перечень выявленных недостатков и необходимых доработок, устранить полученные от «Заказчика» замечания/недостатки/произвести доработки и передать «Заказчику» приведенный в соответствие с предъявленными требованиями/замечаниями комплект отчетной документации, отчет об устранении недостатков, выполнении необходимых доработок, а также повторный подписанный «Подрядчиком» акт КС-2 и справку КС-3.

6.5. В случае если по результатам рассмотрения отчета об устранении недостатков «Заказчиком» будет принято решение об устранении «Подрядчиком» недостатков/выполнении доработок в надлежащем порядке и в установленные сроки, а также в случае отсутствия у «Заказчика» запросов касательно представления разъяснений в отношении выполненных работ «Заказчик» принимает выполненные работы и подписывает 2 (два) экземпляра акта о приемке выполненных работ по форме КС-2, справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3, по одному экземпляру которых направляет «Подрядчику».

6.6. В случае не устранения «Подрядчиком» выявленных недостатков в работе, невыполнении необходимых доработок или других требований «Заказчика», изложенных в акте или мотивированном отказе от приемки результатов работ, в установленный срок или при невозможности их устранения, «Заказчик» вправе:

- принять выполненные работы в части и отказаться от приемки и оплаты той части работ, которая не соответствует требованиям и условиям договора;

- отказаться от принятия и оплаты работ в полном объеме;

- потребовать возмещения убытков и уплаты штрафных санкций;

- принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора.

6.7. При обнаружении дефектов в выполненной работе после приемки работ и ввода объекта в эксплуатацию «Подрядчик» за свой счет устраняет выявленные дефекты.

**7. Гарантийные обязательства**

7.1. На результат работ гарантийный срок не установлен. Требования, связанные с недостатками результата работы, предъявляются Заказчиком в соответствии со ст.724 Гражданского кодекса РФ.

**8. Ответственность сторон**

8.1. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая свои обязательства по настоящему договору, обязана возместить другой стороне причиненные этим убытки.

8.2. В случае просрочки «Подрядчиком» исполнения обязательств, предусмотренных договором, а также в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения «Подрядчиком» обязательств, предусмотренных договором, «Заказчик» начисляет неустойку (пеню, штраф) и направляет «Подрядчику» требование об уплате пени.

8.3. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения «Подрядчиком» обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства, и устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка РФ от цены договора (отдельного этапа исполнения договора), уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных договором (соответствующим отдельным этапом исполнения договора) и фактически исполненных «Подрядчиком».

8.4. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения «Подрядчиком» обязательств, предусмотренных договором, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных договором, размер штрафа устанавливается в размере – 1% цены договора (этапа договора), но не более 5000 рублей и не менее 1000 рублей.

8.5. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения «Подрядчиком» обязательства, предусмотренного договором, которое не имеет стоимостного выражения, размер штрафа устанавливается в размере:

- 1000 рублей, если цена договора не превышает 3 млн. рублей;

- 5000 рублей, если цена договора превышает 3 млн. рублей.

8.6. В случае просрочки исполнения «Заказчиком» обязательств, предусмотренных договором, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения «Заказчиком» обязательств, предусмотренных договором, «Подрядчик» вправе потребовать уплаты неустойки ( штрафа, пени) на следующих условиях:

- пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения «Заказчиком» обязательства, предусмотренного договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства, и составляет одну трехсотую действующей на дату уплаты пени ключевой ставки Центрального банка РФ от не уплаченной в срок суммы;

- штраф устанавливается за каждый факт неисполнения «Заказчиком» обязательств, предусмотренных договором, за исключением просрочки исполнения обязательств, предусмотренных договором, в размере - 1000 рублей, если цена договора не превышает 3 млн. рублей, или в размере - 5000 рублей, если цена договора превышает 3 млн. рублей.

8.7. Общая сумма начисленных штрафов за неисполнение или ненадлежащее исполнение «Подрядчиком» обязательств, предусмотренных договором, не может превышать цену договора.

8.8. Общая сумма начисленных штрафов за ненадлежащее исполнение «Заказчиком» обязательств, предусмотренных договором, не может превышать цену договора.

8.9. Сторона освобождается от уплаты штрафа, пени, если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

8.10. Возмещение убытков и выплата неустойки не освобождает стороны от исполнения своих обязательств по договору в полном объеме.

**9. Обстоятельства непреодолимой силы**

9.1.Ни одна из сторон не несет ответственности перед другой стороной за неисполнение обязательств по настоящему договору, обусловленных действием непреодолимой силы, т. е. чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе объявления или фактическая война, гражданские волнения, эпидемии, эмбарго, пожары, землетрясения, наводнения и другие природные стихийные бедствия, а также издание актов государственных органов.

9.2.Сторона, подвергшаяся действиям непреодолимой силы, обязана немедленно известить об этом другую сторону телефаксом или телеграммой о возникновении, виде, возможной продолжительности действия непреодолимой силы и о том, что исполнению каких именно обязанностей она препятствует. Если эта сторона своевременно не сообщит указанную выше информацию, она лишается в дальнейшем права ссылаться на непреодолимую силу как на обстоятельство, освобождающее ее от ответственности.

9.3.Наступление обстоятельств непреодолимой силы, при условии соблюдения указанных выше действий, продлевает срок исполнения обязательств по договору на период, который соответствует сроку действия непреодолимой силы и разумному сроку для устранения ее последствий.

9.4.Если действие непреодолимой силы продолжается свыше одного месяца, стороны обязаны согласовать условия дальнейшего действия либо прекращения договора.

**10. Обеспечение исполнения договора**

10.1 Размер обеспечения исполнения настоящего договора установлен в размере 10 % от цены договора.

Обеспечение предоставляется с учетом антидемпинговых мер, предусмотренных Федеральным законом №44-ФЗ и документацией об аукционе, если эта обязанность «Подрядчика» возникла на момент заключения договора, а также в порядке и на условиях, предусмотренных ч.8.1 ст.96 Федерального закона №44-ФЗ.

10.2. Исполнение договора может быть обеспечено по усмотрению «Подрядчика», или предоставлением банковской гарантии, выданной банком, или внесением денежных средств на счет «Заказчика». При исполнении договора «Подрядчик» вправе изменить способ и (или) размер обеспечения договора в случаях и порядке, предусмотренных частями 7,7.1,7.2,7.3 ст. 96 Федерального закона №44-ФЗ.

10.3.При обеспечении исполнения договора банковской гарантией «Подрядчик», в случае отзыва в соответствии с законодательством Российской Федерации у банка, предоставившего банковскую гарантию в качестве обеспечения исполнения договора, лицензии на осуществление банковских операций, обязан предоставить новое обеспечение исполнения договора не позднее одного месяца со дня надлежащего уведомления Заказчиком «Подрядчика» о необходимости предоставить соответствующее обеспечение. Размер такого обеспечения может быть уменьшен в порядке и случаях, которые предусмотрены Федеральным законом №44-ФЗ. За каждый день просрочки исполнения «Подрядчиком» обязательства, предусмотренного настоящим пунктом, начисляется пеня в соответствии с п.8.3 договора.

10.4. Если обеспечение исполнения договора представлено «Подрядчиком» путем внесения денежных средств на счет «Заказчика», то такое обеспечение возвращается «Заказчиком» в полном объеме при условии надлежащего исполнения «Подрядчиком» условий договора, подтвержденного подписанными сторонами актов приемки работ по форме КС-2, КС-3.

10.5.Денежные средства, внесенные в качестве обеспечения исполнения договора, возвращаются «Заказчиком» за минусом суммы ущерба и суммы штрафных санкций, рассчитанных по условиям договора, в случае если при исполнении договора:

- «Подрядчиком» были допущены нарушения условий договора, которые были отражены в документах, составленных при приемке работ, но не повлекли за собой отказ «Заказчика» от приемки результатов работ;

- «Подрядчиком» были устранены недостатки в работе и своевременно исполнены требования «Заказчика» по доработке, указанные Заказчиком в документах, составленных при приемке работ.

10.6. Возврат денежных средств осуществляется Заказчиком на основании письменного заявления «Подрядчика» о возврате суммы обеспечения, в течение пятнадцати дней с даты исполнения «Подрядчиком» обязательств, предусмотренных договором, путем перечисления на банковский счет, указанный в заявлении.

10.7. В случае уменьшения размера обеспечения исполнения договора в соответствии с частями 7,7.1 и 7.2 ст.96 Федерального закона №44-ФЗ, Заказчик по заявлению «Подрядчика» возвращает в течение пятнадцати дней, с даты исполнения «Подрядчиком» обязательств, предусмотренных договором, денежные средства в сумме, на которую уменьшен размер обеспечения исполнения договора, рассчитанный Заказчиком на основании информации об исполнении договора, размещенной в соответствующем реестре контрактов.

10.8. Денежная сумма, полученная «Заказчиком» в обеспечение исполнения настоящего договора, удерживается «Заказчиком» без согласия «Подрядчика», без обращения в суд и не подлежит возврату «Подрядчику» в следующих случаях:

- неисполнения «Подрядчиком» условий договора полностью или в части;

- ненадлежащего исполнения «Подрядчиком» обязательств, предусмотренных настоящим договором, которое повлекло отказ «Заказчика» от принятия и оплаты работ или односторонний отказ «Заказчика» от исполнения договора.

**11. Порядок разрешения споров**

11.1. Все споры или разногласия, возникающие между сторонами по настоящему договору или в связи с ним, разрешаются путем переговоров между сторонами.

11.2. Любые споры, не урегулированные во внесудебном порядке, разрешаются арбитражным судом Новосибирской области.

11.3. До передачи спора на разрешение арбитражного суда стороны должны принять меры к его урегулированию в претензионном порядке. Претензия должна быть рассмотрена и по ней должен быть дан письменный ответ по существу стороной, которой адресована претензия, в срок не позднее 15 (пятнадцати) календарных дней со дня ее получения.

**12.Срок действия договора и прочие условия.**

12.1. Договор считается заключенным с момента подписания сторонами электронной версии договора и действует до исполнения сторонами своих обязательств.

12.2. Договора заключается в электронной форме и подписывается сторонами электронной подписью.

12.3.При наличии обоюдного согласия стороны вправе подписать бумажный экземпляр договора, который подписывается сторонами после подписания сторонами электронного варианта.

12.4. Любые изменения и дополнения к настоящему договору имеют силу только в том случае, если они оформлены в письменном виде и подписаны обеими сторонами.

12.5.При исполнении договора не допускается перемена «Подрядчика» за исключением случая, если новый подрядчик является правопреемником «Подрядчика» по настоящему договору вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

12.6. В случае перемены «Заказчика» права и обязанности «Заказчика», предусмотренные договором, переходят к новому «Заказчику».

**13. Порядок расторжения договора**

13.1 Расторжение договора допускается по соглашению сторон, по решению суда, в случае одностороннего отказа стороны договора от исполнения в соответствии с гражданским законодательством РФ.

13.2. « Заказчик» вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств.

13.3. Решение «Заказчика» об одностороннем отказе от исполнения договора не позднее, чем в течение трехрабочих дней с даты принятия такого решения, размещается в единой информационной системе и направляется «Подрядчику» по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу «Подрядчика», указанному в договоре, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение «Заказчиком» подтверждения о его вручении «Подрядчику».

13.4. Выполнение «Заказчиком» требований, указанных в п.13.3 договора, считается надлежащим уведомлением «Подрядчика» об одностороннем отказе от исполнения договора. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения «Заказчиком» подтверждения о вручении «Подрядчику» указанного уведомления либо дата получения «Заказчиком» информации об отсутствии «Подрядчика» по его адресу, указанному в договоре. При невозможности получения указанных подтверждения либо информации датой такого надлежащего уведомления признается дата по истечении 30 дней с даты размещения решения «Заказчика» об одностороннем отказе от исполнения договора в единой информационной системе.

13.5. Решение «Заказчика» об одностороннем отказе от исполнения договора вступает в силу и договор считается расторгнутым через 10 дней с даты надлежащего уведомления «Заказчиком» «Подрядчика» об одностороннем отказе от исполнения договора.

13.6. «Заказчик» отменяет не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления «Подрядчика» о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения договора устранено нарушение условий договора, послужившее основанием для принятия указанного решения, а также «Заказчику» компенсированы затраты на проведение экспертизы (если экспертиза проводилась). Данное правило не применяется в случае повторного нарушения «Подрядчиком» условий договора, которые в соответствии с гражданским законодательством являются основанием для одностороннего отказа «Заказчика» от исполнения договора.

13.7. «Заказчик» принимает решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в ходе исполнения договора установлено, что «Подрядчик» не соответствует установленным документацией об электронном аукционе требованиям к участникам аукциона или предоставил недостоверную информацию о своем соответствии таким требованиям, что позволило ему стать победителем аукциона.

13.8. «Подрядчик» вправе принять решение об одностороннем отказе от исполнения договора по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации для одностороннего отказа от исполнения отдельных видов обязательств.

13.9. Решение «Подрядчика» об одностороннем отказе от исполнения договора не позднее чем в течение **трех** рабочих дней с даты принятия такого решения, направляется «Заказчику» по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу «Заказчика», указанному в договоре, а также телеграммой, либо посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение «Подрядчиком» подтверждения о его вручении «Заказчику». Выполнение «Подрядчиком» указанных требований считается надлежащим уведомлением «Заказчика» об одностороннем отказе от исполнения договора. Датой такого надлежащего уведомления признается дата получения «Подрядчиком» подтверждения о вручении «Заказчику» указанного уведомления.

13.10. Решение «Подрядчика» об одностороннем отказе от исполнения договора вступает в силу и договор считается расторгнутым через десять дней с даты надлежащего уведомления «Подрядчиком» «Заказчика» об одностороннем отказе от исполнения договора.

13.11. «Подрядчик» обязан отменить не вступившее в силу решение об одностороннем отказе от исполнения договора, если в течение десятидневного срока с даты надлежащего уведомления «Заказчика» о принятом решении об одностороннем отказе от исполнения договора устранены нарушения условий договора, послужившие основанием для принятия указанного решения.

13.12. При расторжении договора в связи с односторонним отказом стороны договора от исполнения договора другая сторона договора вправе потребовать возмещения только фактически понесенного ущерба, непосредственно обусловленного обстоятельствами, являющимися основанием для принятия решения об одностороннем отказе от исполнения договора.

**14. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик**  **ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)**  630049г.Новосибирск,49 ул. Дуси Ковальчук д.191,  ИНН: 5402113155 КПП 540201001  ОГРН 1025401011680 ОКПО 01115969  ОКТМО 50701000  Получатель: УФК по Новосибирской области (СГУПС л/с 20516Х38290)  Банк: Сибирское ГУ Банка России//УФК по Новосибирской области г.Новосибирск  БИК 0415004950  Номер единого казначейского счета  40102810445370000043  Казначейский счет получателя  03214643000000015100  Проректор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А.Новоселов  Электронная подпись | **Подрядчик**  **ООО «Сибирь Строй Гарант»**  Юр.адрес: 633156 Новосибирская область, Мошковский р-он с.Ташара, ул.Данилова,68б -1  Почтовый адрес:630017 г. Новосибирск,  ул. Покатная 130/1 офис 2  тел.+7(983)320-94-38 э/почта: [oleg1581@mail.ru](mailto:oleg1581@mail.ru)  ИНН 5401956307 КПП 543201001  ОГРН 1155476101065 дата н/учет 28.06.2018  ОКПО 54401965 ОКТМО 50638422101  р/счет 40702810723450000034  Филиал «Новосибирский» АО «АЛЬФА-БАНК»  Кор/счет 30101810600000000774  БИК 045004774  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.И.Попов  Электронная подпись |

Приложение №1 к договору

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**1.Наименование выполняемых работ:** Текущий ремонт санузлов в общежитии № 3 (10 мест)

Работы предусматривают:

-Демонтажные работы

-Штукатурно-малярные работы ;

-Монтаж подвесных потолков;

-Облицовка стен и полов кафелем;

- Работы по установке сантехнических перегородок из ЛДСП

-Электромонтажные работы; -Работы по ремонту стояков отопления и промывке радиаторов.

**2. Место выполнения работ:** 630049, г.Новосибирск, ул. Д. Ковальчук 187/1, 10 комнат санузлов на

5-и этажах

**3. Количество выполняемых работ:** 163,34 м2 в соответствии с представленным объемом работ.

**4. Сроки (периоды) выполняемых работ:**  приступить к выполнению работ с 01.04.2021г. и выполнить весь объем работ в течение 150 календарных дней.

**Одновременное ведение работ в левом и правом крыле здания по ремонту санузлов запрещено, так как должен быть обеспечен постоянный беспрепятственный доступ студентов и персонала к местам общего пользования.**

Работы одновременно должны производиться каждый месяц **не более чем в двух санузлах и в пределах одного крыла здания общежития**, в следующем порядке:

Апрель: левое крыло здания - санузел на 1 этаже и санузел на 2 этаже

Май: левое крыло здания - санузел на 3 этаже и санузел на 4 этаже

Июнь: левое крыло здания - санузел на 5 этаже и правое крыло здания – санузел на 1 этаже

Июль: правое крыло здания – санузел на 2 этаже и санузел на 3 этаже

Август: правое крыло здания – санузел на 4 этаже и санузел на 5 этаже

**5. Условия выполнения работ:** (конкретизируется заказчиком): в соответствии с условиями Договора.

**6. Общие требования к выполнению работ:** **(указываются обязательные требования ко всем работам независимо от вида и этапа):** Технология и методы производства работ в соответствии с действующими нормами. Работы производятся только в отведенной зоне работ. Работы производятся минимальным количеством технических средств и механизмов, что нужно для сокращения шума, пыли, загрязнения воздуха. Исполнитель обязан соблюдать нормализованную технологию выполнения ремонтно-строительных работ, регламентируемую главами СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия», СП 48.13330.2011«Организация строительства», СП 118.13330.2012 «Общественные здания и сооружения», СП 29.13330.2011 «Полы», СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», СП 60.13330.2016 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха», СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции», а также требование к качеству материалов согласно ГОСТам. Интенсивность выполнения работ – продолжительность рабочего дня – не менее 8 часов, при 5-ти дневной рабочей неделе. Увеличение продолжительности рабочего дня и недели по согласованию с Заказчиком.

**7. Особые требования к выполнению работ:**

– Выполнить демонтаж существующей отделки, необходимый для начала ремонтных работ.

- Работы по ремонту и отделке всех помещений необходимо производить из материалов Подрядчика с учетом ведомости объемов работ с использованием сертифицированных отделочных материалов, отвечающих требованиям Заказчика. При этом материалы, используемые Подрядчиком при выполнении работ, должны соответствовать требованиям Заказчика, указанным в таблице №2 технического задания.

– Качество отделки поверхностей должно отвечать требованиям СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия», СП 70.13330.2012 « Несущие и ограждающие конструкции». Покрытие полов и стен выполнить из керамогранитной плитки. Цвет плитки согласовать с Заказчиком.

– Потолки - в санузлах выполнить подвесными из алюминиевых реек.

– Демонтируемые деревянные двери передать Заказчику в отдел Ремцеха. – Уборку мусора производить ежедневно, вывоз мусора осуществляется подрядчиком, при этом не допускать складирование мусора на путях эвакуации и в коридоре. Курение в помещениях строго запрещено.

Сантехническая часть и отопление:

- Демонтаж установленных унитазов и умывальников производится с учетом их дальнейшего монтажа на место после проведения отделочных работ. Также необходимо произвести установку сантехнических перегородок из ЛДСП:

1) Каркас перегородок и дверей алюминиевый профиль с полимерным покрытием (белый)

строительная глубина перегородок 20 мм

2) Наполнитель перегородок и дверей ЛДСП 16 мм.

3) Высота ножек 200 мм.

- Необходимо произвести промывку старых чугунных радиаторов с заменой стальных стояков отопления на новые оцинкованные d 20 мм.

- При монтаже пола необходимо обеспечить уклон к трапам.

Электрическая часть :

-Необходимо произвести демонтаж имеющихся светильников и поставить их же на место после ремонта.

- Имеющиеся провода системы уравнивания потенциалов, протянутые вдоль стен, необходимо аккуратно временно открепить от керамической плитки во время демонтажа отделочного покрытия, а затем, после отделки, закрепить на место.

- Выполнить технологическое присоединение металлореечного потолка к системе уравнивания потенциалов.

- Монтаж закладных деталей под светильники.

**8. Порядок (последовательность, этапы) выполнения работ:** Подрядчик обязан перед началом работ ( в течение 3 дней с момента подписания договора) предоставить График производства работ и согласовать его с Заказчиком.

**9. Требования к качеству работ**, в том числе технология производства работ, организационно-технологическая схема производства работ, безопасность выполняемых работ (конкретизируются заказчиком): применяемая система контроля качества за выполненными работами - соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9000. Качество выполненной подрядчиком работы должны соответствовать требованиям, обычно предъявляемые к работам соответствующего рода. Если иное не предусмотрено законом, иными правовыми актами или контрактом. Подрядчик может принять на себя по договору обязанность выполнить работу, отвечающую более высоким по сравнению к установленным требованиям к качеству.

**10.** **Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результатов работ (конкретизируются заказчиком):**

- Безопасность выполняемых работ – согласно Федеральному закону от 30.06.2006 №90-ФЗ

- Мероприятия по охране труда – охрана труда рабочих должна обеспечиваться выдачей необходимых средств индивидуальной защиты (каски, специальная одежда, обувь и т.д.), выполнением мероприятий по коллективной защите работающих (ограждения, освещения, защитные и предохранительные устройства).

- мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций – при производстве работ должны использоваться оборудование и механизмы, предназначенные для конкретных условий или допущенные к применению органами Государственного надзора.

**11. Порядок сдачи и приемки результатов работ (конкретизируются заказчиком):** В соответствии с условиями Договора. Исполнитель по требованию Заказчика, обязан представлять информацию о ходе выполнения работ. Приёмка работ производится ежемесячно по факту выполнения работ за месяц. Рассмотрение и приемка результатов выполненных работ осуществляется Заказчиком в соответствие с условиями договора. Представлять Заказчику акты на скрытые работы, по факту выполнения работ представить акты на выполненные объемы работ по форме КС-2, КС-3.

Резерв средств на непредвиденные работы и затраты, включенный в твердую договорную цену, подтвердить локальным сметным расчетом. В случае отсутствия такого подтверждения, оплата производится по фактически выполненным работам.

**12. Требования по передачи заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ :** Подрядная организация обязана предоставить комплект исполнительной документации (паспорта, сертификаты на материалы и оборудование, акты на скрытые работы).

**13. Требования по объёму гарантий качества работ:** На весь объём проведенных работ. В гарантийный период подрядчик обязан выезжать на объект по телефонограмме для устранения возможных дефектов (в течение суток), при условии надлежащей эксплуатации, с обязательным составлением акта и указанием сроков устранения дефектов.

**14. Требования по сроку гарантий качества на результаты работ** Требования, связанные с недостатками результата работы, могут быть предъявлены Заказчиком в пределах двух лет со дня передачи результата работы в соответствии со ст.724 Гражданского кодекса РФ.

**15. Иные требования к работам и условиям их выполнения по усмотрению заказчика:** Подрядчик обязан выполнить работы своими материалами, силами и средствами в соответствии с действующими нормативными и правовыми актами законодательства РФ. В случае обнаружения дефектов после приемки объекта в эксплуатацию – исправление дефектов производится за счет Исполнителя.

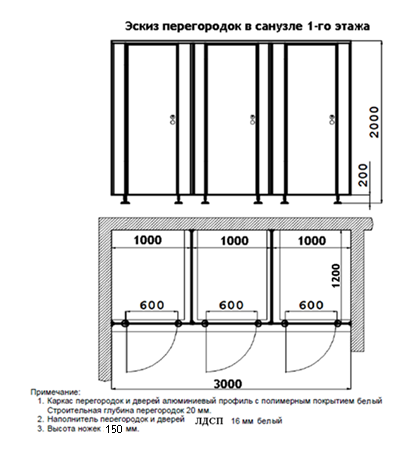
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | Наименование работ | Ед.изм. | Кол-во |
|  | **Демонтажные работы** |  |  |
| 1 | Демонтаж облицовочной керамической плитки стен | М2 | 391,37 |
| 2 | Демонтаж облицовочной керамической плитки пола | М2 | 163,34 |
| 3 | Разборка плинтусов из ц.п стяжки 50х50 мм | М | 165,01 |
| 4 | Демонтаж кирпичных перегородок t=160 мм | М3 | 13,34 |
| 5 | Демонтаж подвесных потолков из ПВХ реек | М2 | 14,75 |
| 6 | Демонтаж унитазов с сохранением для последующего монтажа | шт | 36 |
| 7 | Демонтаж шаровых кранов стояка отопления | шт | 4 |
| 8 | Демонтаж стальных труб отопления d=20 мм | М | 51,2 |
| 9 | Демонтаж стальных труб отопления d=15мм | М | 5 |
| 10 | Демонтаж канализационных ПВХ труб d=110 мм с сохранением для последующего монтажа | М | 37 |
| 11 | Демонтаж канализационных ПВХ труб d=50мм с сохранением для последующего монтажа | М | 10,2 |
| 12 | Демонтаж полипропиленовых труб d=20мм с сохранением для последующего монтажа | М | 55 |
| 13 | Демонтаж оконных откосов | М2 | 14,74 |
| 14 | Демонтаж дверных блоков 2000х600 мм | шт | 45 |
| 15 | Демонтаж светильников с сохранением для последующего монтажа | шт | 56 |
| 16 | Демонтаж умывальников и смесителей с сохранением для последующего монтажа | шт | 11 |
|  | **Пол** |  |  |
| 17 | Демонтаж стяжки t= 50 мм | М2 | 163,34 |
| 18 | Огрунтовка основания пола | М2 | 163,34 |
| 19 | Устройство стяжки ц.п раствором М 150, толщиной до 50 мм | М2 | 163,34 |
| 20 | Устройство гидроизоляции обмазочной проникающей | М2 | 163,34 |
| 21 | Устройство покрытия пола керамогранитом на клей | М2 | 163,34 |
| 22 | Устройство плинтусов из керамогранита 50х50 мм | М | 194,23 |
|  | **Стены** |  |  |
| 23 | Демонтаж старой штукатурки t=30 мм | М2 | 446,73 |
| 24 | Огрунтовка поверхности стен | М2 | 446,73 |
| 25 | Штукатурка М75 стен по сетке ЦПВС (Цельнометаллическая просечно-вытяжная сетка) с размером ячейки 20х20 мм, толщиной слоя до 30 мм | М2 | 446,73 |
| 26 | Устройство гидроизоляции обмазочной проникающей | М2 | 446,73 |
| 27 | Облицовка стен керамической плиткой на клей | М2 | 446,73 |
| 28 | Затирка швов | М | 3021,19 |
|  | **Потолок** |  |  |
| 29 | Отбивка старой штукатурки t=10 мм | М2 | 163,34 |
| 30 | Устройство подвесных потолков из алюминиевых реек | М2 | 163,34 |
| 31 | Облицовка ригелей сэндвич панелями из ПВХ | М2 | 16,45 |
|  | **Малярные работы** |  |  |
| 32 | Расчистка старой краски до 30 % со стен кладовых помещений, | М2 | 14,79 |
| 33 | Огрунтовка поверхности стен кладовых | М2 | 49,31 |
| 34 | Окраска стен кладовых помещений за 2 раза, краска масляная | М2 | 49,31 |
| 35 | Окраска труб в кладовых d до 40 мм, краска масляная | М2 | 1,88 |
| 36 | Окраска вентиляционных коробов, краска масляная | М2 | 6,62 |
|  | **Сантехнические работы** |  |  |
| 37 | Монтаж ранее демонтированных унитазов | шт | 36 |
| 38 | Монтаж ранее демонтированных канализационных ПВХ труб d=110 мм | М | 37 |
| 39 | Монтаж ранее демонтированных канализационных ПВХ труб d=50 мм | М | 10,2 |
| 40 | Монтаж ранее демонтированных полипропиленовых труб, d =20 мм | М | 55 |
| 41 | Устройство перегородок в санузлах из ЛДСП 16 мм | М2 | 121,56 |
| 42 | Установка ранее демонтированных умывальников | шт | 11 |
| 43 | Установка ранее демонтированных смесителей | шт | 11 |
| 44 | Замена сантехнических манжет унитазов на манжеты с прямым эксцентриком) | шт | 36 |
| 45 | Промывка, прочистка, монтаж обратно чугунных радиаторов: 7 секций(5шт), 10 секций (3шт), 11 секций (2шт) Осмотр после заполнения водой | шт | 10 |
| 46 | Монтаж оцинкованных труб отопления d 20мм с гидравлическим испытанием | М | 51,2 |
| 47 | Монтаж оцинкованных труб отопления d 15 мм с гидравлическим испытанием | М | 5 |
| 48 | Монтаж стальных шаровых кранов dn 20мм, Pn=40 атм | шт | 4 |
| 49 | Окраска масляной краской ранее окрашенных поверхностей радиаторов чугунных за 2 раза | М2 | 21,23 |
| 50 | Окраска акриловой краской оцинкованных труб отопления за 2 раза d=20 мм | М2 | 4,1 |
| 51 | Окраска акриловой краской оцинкованных труб отопления за 2 раза d=15 мм | М2 | 0,24 |
| 52 | Окраска акриловой краской оцинкованных труб холодного и горячего водоснабжения ,d 40 за 2 раза | М2 | 4,86 |
|  | **Прочие работы** |  |  |
| 53 | Монтаж оконных откосов из сэндвич панелей ПВХ (t=10мм) | М2 | 14,75 |
| 54 | Очистка поверхности дверных полотен от грязи и пыли | М2 | 46,44 |
| 55 | Окрашивание за 2 раза блоков дверных однопольных глухих с наличниками лаком по дереву на водной основе | М2 | 46,44 |
|  | **Электромонтажные работы** |  |  |
| 56 | Монтаж на место светодиодных светильников 300х83 мм с устройством под них закладных деталей | шт | 56 |
| 57 | Монтаж распаячных коробок с клемной колодкой | шт | 10 |
| 58 | Прокладка кабеля ВВГнг-LS-1х4 для системы уравнивания потенциалов | м | 55 |
| 59 | Затаривание мусора в мешки | т | 70,05 |
| 60 | Погрузка вручную и перевозка строительного мусора самосвалами на расстояние до 15км. | т | 70,05 |

Таблица 2

**Требования Заказчика к материалам, используемым Подрядчиком при выполнении работ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п.п | Наименование материалов | Характеристики материалов |
| 1 | Алюминиевый реечный потолок открытого типа | Материал - алюминий.  Ширина не менее 100мм;  Толщина рейки не менее 0,5 мм  Вес м.кв- не более 2,19 кг. |
| 2 | Гидроизоляция проникающего действия | Внешний вид серый порошок с беловатыми включениями  Влажность, % по массе, не более 1  Время схватывания начало не ранее 10 минут, конец не позднее 85 минут  Морозостойкость, не ниже F 300  Применение для сооружений с питьевой водой - годен  Температура нанесения, °С от +5 |
| 3 | Керамогранитная плитка для пола | ГОСТ 6787-2001  Размер- не менее 300х300мм  Морозостойкость - не менее 120.  Толщина- не менее 8 мм.  К кислотам и щелочам низкой концентрации, бытовым химическим средствам устойчива  Цвет, оттенок по согласованию с Заказчиком. |
| 4 | Грунтовка | Состав: водная дисперсия сополимеров акрилатов с пигментами и минеральными наполнителями  Должна укреплять основания и увеличивать адгезию к бетону и камню  Расход: не более 0,2 л/м2 |
| 5 | Клей плиточный | Состав: цемент  Должен обладать повышенной адгезией к бетону и камню  Время потребления не менее 2-х часов  Температура применения - от +5 до +30°C  Адгезия к бетону в возрасте 28 суток: не менее 0,8 Мпа  Морозостойкость контактной зоны: не менее 100 циклов |
| 6 | Штукатурка | Состав: Цемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки, армирующие волокна  Расход сухой смеси на 1мм не более 1,4 кг/м2  Толщина слоя - 02–20 мм  Температура эксплуатации от -50 0С до +70 0С  Марка М75 |
| 7 | Краска для оцинкованных поверхностей | Область применения : должна подходить для нанесения на оцинкованные металлические поверхности, в том числе с элементами ржавчины снаружи и внутри помещений жилых и общественных зданий.  Не должна иметь неприятного запаха. |
| 8 | Краска масляная (эмаль) | состав – алкидный лак, диоксид титана, пигменты, наполнители, уайт - спирит, сольвент  высыхание каждого слоя при температуре (20±2)°С - не более 24 часов;  расход на однослойное покрытие – 100-180 г/кв.м;  высушенное покрытие вредного воздействия на организм человека - не оказывает,  устойчивость к действию воды и моющих средств |
| 9 | Керамическая плитка для стен | По ГОСТ 6141-91 Размеры: не более 200х300х7мм ;  Допустимые отклонения по длине, ширине и толщине + 0,5%  Должна иметь шероховатую поверхность для предотвращения сползания  Разнотолщинность одной плитки - не более 0,5мм; |
| 10 | Перегородки в туалетах | Каркас перегородок и дверей алюминиевый профиль с полимерным покрытием (белый)  Наполнитель перегородок и дверей ЛДСП 16 мм (белый)  Высота ножек 150 мм, (см. эскиз). |
| 11 | Завертка | Должна подходить для дверного полотна толщиной 12-18 мм;  Материал: нержавеющая сталь;  Цвет: металлик;  Должна быть индикация занятости кабины, предусмотрено аварийное открывание дверей |
| 12 | Петля универсальная | Должна применяться в туалетных дверях толщиной 12-25 мм;  Материал: нержавеющая сталь;  Цвет: нержавеющая сталь;  Размер: не менее 76х52х2 мм;  Тип петли: карточная, универсальная |
| 13  14 | Ручка дверная  Опора | Должна подходить для дверного полотна толщиной 12-18 мм;  Материал: нержавеющая сталь;  Цвет: металлик;  Размер: Ø не менее 50 мм    Материал: сталь;  Цвет: хром+белый пластик;  Высота: не менее 46 мм;  Диаметр резьбы: не менее 8 мм;  Длина резьбовой части: не менее 28 мм;  Диаметр пятки: не менее 35 мм; |
| 15 | Сетка | Цельнометаллическая, просечно-вытяжная, оцинкованная, размер ячеек не более 20х20 мм |
| 16 | Кабель для системы уравнивания потенциалов ВВГнг-LS 1х4 | Кабель силовой одножильный с поперечным сечением не менее 4 мм |
| 17 | Коробка уравнивания потенциалов | Должна быть открытой проводки с клемной колодкой, размерами не более 100х100х50 мм;  Степень защиты- не хуже IP20;  Цвет белый |
| 18 | Кран шаровый | Материал нержавеющая сталь  Рассчитан на давление не менее 40 атмосфер  Диаметр dn=20 мм |
| 19 | Лак по дереву | На водной основе, экологически безопасен, время высыхания 2-3 часа.  Расход на 10 м2 поверхности не более 1л |
| 20 | Сэндвич панели | Материал- ПВХ  Толщина -не менее 10 мм |



Заказчик Подрядчик

Проректор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.А.Новоселов Директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_О.И.Попов

Электронная подпись Электронная подпись



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
| всего | эксплуата- ции машин | Всего | оплаты труда | эксплуата- ция машин |
| оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | на единицу | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | **ФЕРр63-7-5** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток (100 м2) | 3,9137 | 654 584,74 | 69,26 4,73 | 2559,56 | 2288,5 | 271,06 18,51 | 74,3 | 290,79 |
| 2 | **ФЕРр57-2-3** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Разборка покрытий полов: из керамических плиток (100 м2) | 1,6334 | 641 595,99 | 45,01 19,44 | 1047,01 | 973,49 | 73,52 31,75 | 69,87 | 114,13 |
| 3 | **ФЕРр57-3-2** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Разборка плинтусов: цементных и из керамической плитки (100 м) | 1,6501 | 111,38 111,38 |  | 183,79 | 183,79 |  | 14,28 | 23,56 |
| 4 | **ФЕРр55-5-1** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи (100 м2) | 0,83375 | 1443,4 1204,44 | 238,96 | 1203,43 | 1004,2 | 199,23 | 141,2 | 117,73 |
| 5 | **ФЕРр63-15-2** *Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр* | Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: пластиковых панелей (100 м2) | 0,1475 | 221,66 221,66 |  | 32,69 | 32,69 |  | 26,9 | 3,97 |
| 6 | **ФЕРр65-4-2** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Демонтаж: унитазов и писсуаров (100 шт) | 0,36 | 553,63 544,56 | 9,07 3,92 | 199,31 | 196,04 | 3,27 1,41 | 63,84 | 22,98 |
| 7 | **ФЕРр65-8-1** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром: до 50 мм (ранее демонтированные) (100 м) | 0,102 | 512,46 448,34 | 9,7 2,51 | 52,27 | 45,73 | 0,99 0,26 | 52,56 | 5,36 |
| 8 | **ФЕРр65-8-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб диаметром: до 100 мм ( ранее демонтированные) (100 м) | 0,37 | 632,28 475,21 | 19,39 5,02 | 233,94 | 175,83 | 7,17 1,86 | 55,71 | 20,61 |
| 9 | **ФЕРр65-9-11** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Замена внутренних трубопроводов водоснабжения из стальных труб на многослойные металлополимерные трубы: диаметром свыше 15 мм до 20 мм (прим) ранее демонтированные (100 м) | 0,55 | 1412,63 1249,65 | 42,81 6,96 | 776,95 | 687,31 | 23,55 3,83 | 146,5 | 80,58 |
| 10 | **ФЕР15-01-050-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Демонтаж облицовки стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по сплошному основанию на клее (100 м2) | 0,1474 | 312,7 285,47 | 27,23 5,32 | 46,09 | 42,08 | 4,01 0,78 | 31,096 | 4,58 |
| 11 | **ФЕР46-04-012-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных (100 м2) | 0,54 | 979,35 737,4 | 241,95 104,49 | 528,85 | 398,2 | 130,65 56,42 | 91,15 | 49,22 |
| 12 | **ФЕРр65-6-24** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смена: умывальников (ранее демонтированные) (100 шт) | 0,11 | 2849,95 1922,84 | 67,88 17,57 | 313,5 | 211,51 | 7,47 1,93 | 212 | 23,32 |
| 13 | **ФЕРр65-5-7** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смена смесителей: без душевой сетки (ранее демонтированные) (100 шт) | 0,11 | 1371,45 1317,24 | 5,91 1,04 | 150,86 | 144,9 | 0,65 0,11 | 145,23 | 15,98 |
| 14 | **ФЕРр57-2-4** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Разборка покрытий полов: цементных толщиной 50 мм (100 м2) | 1,6334 | 660,23 313,02 | 347,21 8,02 | 1078,42 | 511,28 | 567,14 13,10 | 36,696 | 59,94 |
| 15 | **ФЕР46-02-009-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Отбивка штукатурки с поверхностей: стен (100 м2) | 4,4673 | 267 267 |  | 1192,77 | 1192,77 |  | 34,23 | 152,92 |
| 16 | **ФЕР46-02-009-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Отбивка штукатурки с поверхностей: потолков (100 м2) | 1,6334 | 89 89 |  | 145,37 | 145,37 |  | 11,41 | 18,64 |
| **Итого по разделу 1 Демонтажные работы** | | | | | |  |  |  |  |  |
| Строительные работы | | | | | | 173745 |  |  |  |  |
| Итого ФОТ (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого накладные расходы (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 1 Демонтажные работы** | | | | | | **173745** |  |  |  | **1004,2933** |
| **Раздел 2. Строительные работы** | | | | | | | | | | |
| Пол | | | | | | | | | | |
| 17 | **ФЕР15-06-008-01** *Приказ Минстроя России от 20.10.2020 №636/пр* | Окраска валиком с промазкой труднодоступных мест кистью: первый слой (100 м2) | 1,6334 | 63,46 62,15 | 1,31 0,23 | 103,66 | 101,52 | 2,14 0,38 | 6,46 | 10,55 |
| 18 | **ФССЦ-14.3.01.02-0102** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Грунтовка: водно-дисперсионная " Бетон-контакт" (т) | 0,0279 | 18390,16 |  | 513,09 |  |  |  |  |
| 19 | **ФЕР11-01-011-01** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр* | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (100 м2) | 1,6334 | 388,11 325,06 | 54,51 21,44 | 633,94 | 530,95 | 89,04 35,02 | 40,94 | 66,87 |
| 20 | **ФЕР11-01-011-02** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр* | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (100 м2) | 1,6334 | 80,78 24,08 | 56,7 21,3 | 131,94 | 39,33 | 92,61 34,79 | 3,036 | 4,96 |
| 21 | **ФССЦ-04.3.01.09-0015** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Раствор готовый кладочный, цементный, М150 (м3) | 8,33 | 548,3 |  | 4567,34 |  |  |  |  |
| 22 | **ФЕР11-01-004-05** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр* | Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм (100 м2) | 1,6334 | 1195,2 305,72 | 196,51 6,66 | 1952,24 | 499,36 | 320,98 10,88 | 27,945 | 45,65 |
| 23 | **ФЕР11-01-047-01** *Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр* | Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см (100 м2) | 1,6334 | 17562,2 3120,03 | 30,53 21,91 | 28686,09 | 5096,26 | 49,86 35,79 | 356,983 | 583,1 |
| 24 | **ФССЦ-14.1.06.02-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Клей для облицовочных работ водостойкий (сухая смесь) (т) | 1,96 | 4316 |  | 8459,36 |  |  |  |  |
| 25 | **ФЕР11-01-039-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Устройство плинтусов: из плиток керамических (100 м) | 1,9423 | 363,38 260,51 | 6,88 1,73 | 705,8 | 505,99 | 13,35 3,35 | 27,393 | 53,21 |
| 26 | **ФССЦ-06.2.05.03-0031** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Плитки керамические глазурованные белые, плинтусные, высота 80 мм (прим. 50\*50) (м) | 196,17 | 23,73 |  | 4655,11 |  |  |  |  |
| Стены | | | | | | | | | | |
| 27 | **ФЕР15-06-008-01** *Приказ Минстроя России от 20.10.2020 №636/пр* | Окраска валиком с промазкой труднодоступных мест кистью: первый слой (100 м2) | 4,4673 | 63,46 62,15 | 1,31 0,23 | 283,49 | 277,64 | 5,85 1,03 | 6,46 | 28,86 |
| 28 | **ФССЦ-14.3.01.02-0102** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Грунтовка: водно-дисперсионная " Бетон-контакт" (т) | 0,07639 | 18390,16 |  | 1404,82 |  |  |  |  |
| 29 | **ФЕР15-02-036-01** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр* | Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен (100 м2) | 4,4673 | 6048,9 1214,06 | 66,55 23,7 | 27022,23 | 5423,55 | 297,3 105,88 | 132,25 | 590,8 |
| 30 | **ФЕР08-01-005-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов ручным способом из сухих смесей: толщиной слоя 2 мм (100 м2) | 4,4673 | 121,13 99,71 | 20,76 3,66 | 541,11 | 445,41 | 92,75 16,36 | 12,558 | 56,1 |
| 31 | **ФССЦ-04.3.02.09-0802** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смесь сухая: гидроизоляционная проникающая "Кальматрон" (ТУ 5745-001-47517383-00) (кг) | 1407 | 15,36 |  | 21611,52 |  |  |  |  |
| 32 | **ФЕР15-01-019-05** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону (100 м2) | 4,4673 | 1257,61 1216,8 | 39,69 21,91 | 5618,13 | 5435,83 | 177,3 97,89 | 132,549 | 592,14 |
| 33 | **ФССЦ-04.3.02.09-0824** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смесь сухая: для заделки швов (фуга) АТЛАС растворная для ручной работы (т) | 0,223 | 2500 |  | 557,5 |  |  |  |  |
| 34 | **ФССЦ-14.1.06.02-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Клей для облицовочных работ водостойкий (сухая смесь) (т) | 1,675 | 4316 |  | 7229,3 |  |  |  |  |
| 35 | **ФССЦ-06.2.01.02-0025** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: многоцветные, "Итало-дизайн" (коллекция "Вуаль"-эконом класс), размер 300х200х7 мм (м2) | 446,73 | 85,71 |  | 38289,23 |  |  |  |  |
| Потолок | | | | | | | | | | |
| 36 | **ФЕР15-01-047-16** *Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №294/пр* | Устройство потолков: реечных алюминиевых (100 м2) | 1,6334 | 29607,35 1171,37 | 187,29 6,25 | 48360,66 | 1913,31 | 305,92 10,21 | 124,614 | 203,54 |
| 37 | **ФЕР10-05-011-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ): одноуровневых (короб) (100 м2) | 0,1645 | 4440,48 1011,76 | 56,45 5,96 | 730,46 | 166,43 | 9,29 0,98 | 111,55 | 18,35 |
| 38 | **ФССЦ-01.6.01.02-0003** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Листы гипсокартонные: влагостойкие, КНАУФ, толщиной 10 мм (м2) | 18,26 | 14,42 |  | 263,31 |  |  |  |  |
| 39 | **ФССЦ-07.2.06.04-0112** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Тяга подвеса 350 мм (100 шт) | 0,13 | 48,35 |  | 6,29 |  |  |  |  |
| 40 | **ФЕР15-01-050-03** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по сплошному основанию на клее (подшивка ригелей) (100 м2) | 0,1645 | 452,9 410,35 | 42,55 8,31 | 74,5 | 67,5 | 7 1,37 | 44,7005 | 7,35 |
| 41 | **ФССЦ-11.3.03.05-0011** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Сэндвич-панели для откосов наружные слои листы из поливинилхлорида, внутреннее наполнение вспененный пенополистирол белые, ширина 1,5 м, длина 3,0 м, толщина 10 мм (м2) | 16,746 | 59,16 |  | 990,69 |  |  |  |  |
| 42 | **ФССЦ-14.1.05.04-0106** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Клей эпоксидный (т) | 0,00478 | 73000 |  | 348,94 |  |  |  |  |
| Малярные работы | | | | | | | | | | |
| 43 | **ФЕРр62-7-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен: за один раз с расчисткой старой краски до 35% (100 м2) | 0,4931 | 567,64 387,94 | 7,07 2,05 | 279,9 | 191,29 | 3,49 1,01 | 44,9 | 22,14 |
| 44 | **ФССЦ-14.4.02.04-0152** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Краска масляная и алкидная белила густотертые литопонные МА-025 (т) | 0,00779 | 21058,67 |  | 164,05 |  |  |  |  |
| 45 | **ФЕР15-04-024-02** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Простая окраска масляными составами по дереву: потолков (100 м2) | 0,0662 | 569,65 297,51 | 4,5 0,9 | 37,71 | 19,69 | 0,3 0,06 | 34,04 | 2,25 |
| 46 | **ФССЦ-14.4.02.04-0152** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Краска масляная и алкидная белила густотертые литопонные МА-025 (т) | 0,002 | 21058,67 |  | 42,12 |  |  |  |  |
| 47 | **ФЕРр62-33-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления: за 2 раза (100 м2) | 0,0188 | 700,73 554,12 | 0,66 0,12 | 13,17 | 10,42 | 0,01 | 63,4 | 1,19 |
| 48 | **ФССЦ-14.4.04.08-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Эмаль ПФ-115 белая (кг) | 0,3 | 12,27 |  | 3,68 |  |  |  |  |
| 49 | **ФЕР10-04-014-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Устройство сантехнических перегородок: (стандартные туалетные кабины) на каркасе из алюминиевого профиля (100 м2) | 1,2156 | 70470,02 339,02 |  | 85663,35 | 412,11 |  | 39,744 | 48,31 |
| Сантехнические работы | | | | | | | | | | |
| 50 | **ФЕРр65-6-6** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смена: манжетов резиновых к унитазам (100 шт) | 0,36 | 743,6 667,55 | 2,6 0,62 | 267,7 | 240,32 | 0,94 0,22 | 73,6 | 26,5 |
| 51 | **ФССЦ-01.7.19.03-0011** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Манжеты резиновые (шт) | 36 | 10 |  | 360 |  |  |  |  |
| 52 | **ФЕРр65-22-1** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Прочистка и промывка: радиаторов отопления весом до 80 кг внутри здания (100 шт) | 0,1 | 2005,22 1542,33 |  | 200,52 | 154,23 |  | 178,51 | 17,85 |
| 53 | **ФЕРр65-9-1** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 15 мм (100 м) | 0,05 | 851,09 748,44 | 61,14 5,28 | 42,56 | 37,42 | 3,06 0,26 | 77,8 | 3,89 |
| 54 | **ФССЦ-23.3.06.02-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 15 мм, толщина стенки 2,8 мм (м) | 5 | 19,5 |  | 97,5 |  |  |  |  |
| 55 | **ФЕРр65-9-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смена внутренних трубопроводов из стальных труб диаметром: до 20 мм (100 м) | 0,512 | 929,01 826,36 | 61,14 5,28 | 475,65 | 423,1 | 31,3 2,70 | 85,9 | 43,98 |
| 56 | **ФССЦ-18.1.09.11-0073** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, с фланцевым присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.103, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 20 мм (шт) | 4 | 637,54 |  | 2550,16 |  |  |  |  |
| 57 | **ФССЦ-23.3.06.02-0002** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Трубы стальные сварные оцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм (м) | 51,2 | 25,1 |  | 1285,12 |  |  |  |  |
| 58 | **ФССЦ-23.1.02.07-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Крепления для трубопроводов оцинкованные: кронштейны, планки, хомуты (кг) | 5,12 | 17,21 |  | 88,12 |  |  |  |  |
| 59 | **ФЕР16-07-005-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм (100 м) | 0,562 | 127 67,07 | 55,64 | 71,37 | 37,69 | 31,27 | 5,7615 | 3,24 |
| 60 | **ФЕРр65-23-4** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Осмотр отремонтированных приборов отопления при наполнении системы водой (100 шт) | 0,1 | 202,16 202,16 |  | 20,22 | 20,22 |  | 23,7 | 2,37 |
| 61 | **ФЕРр62-33-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления: за 2 раза (100 м2) | 0,2123 | 700,73 554,12 | 0,66 0,12 | 148,77 | 117,64 | 0,14 0,03 | 63,4 | 13,46 |
| 62 | **ФССЦ-14.4.04.08-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Эмаль ПФ-115 белая (кг) | 3,4 | 12,27 |  | 41,72 |  |  |  |  |
| 63 | **ФЕР15-04-030-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (100 м2) | 0,092 | 749,63 658,21 | 2,85 0,61 | 68,97 | 60,56 | 0,26 0,06 | 74,29 | 6,83 |
| 64 | **ФССЦ-14.3.02.01-0210** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Краска водно-дисперсионная "БИРСС Краска по металлу", тон светлый (т) | 0,00226 | 67601,74 |  | 152,78 |  |  |  |  |
| Прочие работы | | | | | | | | | | |
| 65 | **ФЕР15-01-050-04** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее (100 м2) | 0,1475 | 1563,91 1528,19 | 35,36 6,88 | 230,68 | 225,41 | 5,22 1,01 | 166,47 | 24,55 |
| 66 | **ФССЦ-11.3.03.05-0011** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Сэндвич-панели для откосов наружные слои листы из поливинилхлорида, внутреннее наполнение вспененный пенополистирол белые, ширина 1,5 м, длина 3,0 м, толщина 10 мм (м2) | 15,49 | 59,16 |  | 916,39 |  |  |  |  |
| 67 | **ФССЦ-14.1.05.04-0106** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Клей эпоксидный (т) | 0,004425 | 73000 |  | 323,03 |  |  |  |  |
| 68 | **ФЕРр62-10-4** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей: за два раза с расчисткой старой краски до 10% (100 м2) | 0,4644 | 1762,77 1034,21 | 19,8 5,74 | 818,63 | 480,29 | 9,19 2,67 | 119,7 | 55,59 |
| 69 | **ФССЦ-14.4.03.14-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Лак поливинилацетатный (кг) | 27,153 | 73,89 |  | 2006,34 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 2 Строительные работы** | | | | | |  |  |  |  |  |
| Строительные работы | | | | | | 2647853 |  |  |  |  |
| Итого ФОТ (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого накладные расходы (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 2 Строительные работы** | | | | | | **2647853** |  |  |  | **2533,634** |
| **Раздел 3. Электромонтажные работы** | | | | | | | | | | |
| 70 | **ФЕРр67-8-2** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Смена светильников: с люминесцентными лампами (ранее демонтированные) (100 шт) | 0,56 | 1573,45 1570,95 | 2,5 1,08 | 881,13 | 879,73 | 1,4 0,60 | 163,3 | 91,45 |
| 71 | **ФЕРм08-02-401-01** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок (100 м) | 0,55 | 630,11 388,03 | 52,26 5,02 | 346,56 | 213,42 | 28,74 2,76 | 41,28 | 22,7 |
| 72 | **ФССЦ-21.1.06.09-0132** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 1х4-660 (1000 м) | 0,0561 | 5236,26 |  | 293,75 |  |  |  |  |
| 73 | **ФССЦ-20.5.02.05-0001** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Коробки типа КП-2 УЗ, для протяжки и разветвления проводов, размер 100х100х56 мм (КМ 41222 ) (шт) | 10 | 46,99 |  | 469,9 |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 3 Электромонтажные работы** | | | | | |  |  |  |  |  |
| Строительные работы | | | | | | 21078 |  |  |  |  |
| Монтажные работы | | | | | | 7781 |  |  |  |  |
| Итого ФОТ (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого накладные расходы (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 3 Электромонтажные работы** | | | | | | **28859** |  |  |  | **114,152** |
| **Раздел 4. Уборка мусора** | | | | | | | | | | |
| 74 | **ФЕРр69-15-1** *Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр* | Затаривание строительного мусора в мешки (т) | 70,5 | 23,81 7,41 |  | 1678,61 | 522,41 |  | 1,03 | 72,62 |
| 75 | **ФССЦпг-01-01-01-041** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) | 70,5 | 42,98 | 42,98 | 3030,09 |  | 3030,09 |  |  |
| 76 | **ФССЦпг-03-21-01-015** *Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км (1 т груза) | 70,5 | 13,38 | 13,38 | 943,29 |  | 943,29 |  |  |
| **Итого по разделу 4 Уборка мусора** | | | | | |  |  |  |  |  |
| Строительные работы | | | | | | 49870 |  |  |  |  |
| Итого ФОТ (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого накладные расходы (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| **Итого по разделу 4 Уборка мусора** | | | | | | **49870** |  |  |  | **72,615** |
| **ИТОГИ ПО СМЕТЕ:** | | | | | | | | | | |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | |  |  |  |  |  |
| Строительные работы | | | | | | 2892546 |  |  |  |  |
| Монтажные работы | | | | | | 7781 |  |  |  |  |
| Итого ФОТ (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого накладные расходы (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | |  |  |  |  |  |
| **Итого** | | | | | | **2900327** |  |  |  |  |
| непредвиденные 2% | | | | | | 58007 |  |  |  |  |
| **Итого с непредвиденными** | | | | | | **2958334** |  |  |  |  |
| коэффициент аукционного снижения к=0,600070286181 | | | | | | -1183125,67 |  |  |  |  |
| **Итого с учетом доп. работ и затрат** | | | | | | **1775208,33** |  |  |  |  |
| ндс 20% | | | | | | 355041,67 |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | **2130250** |  |  |  | **3724,6943** |