

Договор подряда № _____
на общестроительные работы в корпусе № 15 (подвал в осях (10-13) (А-Г))

г. Йошкар-Ола

«__» _____ 2016 г.

АО «Марийский машиностроительный завод», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Ефремова Бориса Ивановича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и **ООО «Промтехвуз-М»**, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице директора Логушина Игоря Юрьевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. По заданию Заказчика Исполнитель обязуется выполнить общестроительные работы в корпусе № 15 (подвал в осях (10-13) (А-Г)) (далее - Работы) по адресу: 424003, РМЭ, г. Йошкар-Ола, ул. Суворова, 15 (далее - Объект), в соответствии с требованиями Технического задания (Приложение № 1), а Заказчик обязуется принять результат выполненных работ и оплатить его в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Договором.

1.2. Для выполнения работ по настоящему Договору Заказчик предоставляет Исполнителю на давальческой основе материалы: стеклоткань в количестве 303,71 м², смола эпоксидная в количестве 55 кг, плитка кислотоупорная в количестве 83,54 м² по накладным.

2. Обязанности сторон

2.1. Обязанности Исполнителя:

а) выполнить работы, указанные в пункте 1.1. Договора, своими силами и из своих материалов (кроме предоставленных в соответствии с пунктом 1.2. настоящего Договора), в объеме и в сроки, предусмотренные Договором;

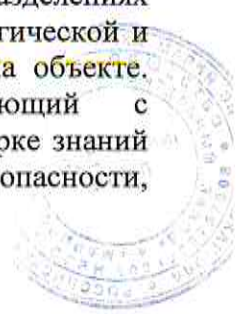
б) обеспечить выполнение работ в полном соответствии с Техническим заданием, действующим законодательством и нормативными правовыми актами в сфере строительства (с учетом индивидуальных особенностей Объекта). В случае выявления Заказчиком отклонений от условий Договора и требований Технического задания, ухудшающих результат работы, или иных недостатков в работе, Исполнитель обязан безвозмездно устранить все выявленные недостатки в согласованный с Заказчиком срок;

в) гарантировать, что материалы, используемые в ходе выполнения работ, соответствуют требованиям государственных стандартов РФ и ТУ, материалы и (или) оборудование, подлежащее сертификации - сертифицированы в соответствии с требованиями законодательства РФ, являются новыми, исправными, пригодными к использованию, с учетом гарантийных сроков, установленных Договором;

г) по требованию Заказчика предоставлять полную достоверную информацию о ходе исполнения своих обязательств по Договору, в том числе отчет об использовании предоставленных на давальческой основе материалов;

д) немедленно извещать Заказчика при обнаружении независимых от Исполнителя обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемой работы, либо создающих невозможность ее завершения в установленный Договором срок;

е) выполнять на объекте все необходимые мероприятия по обеспечению требований по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, электробезопасности, экологической безопасности, правил дорожного движения и нести полную ответственность за их нарушение. До начала выполнения работ персонал Исполнителя должен пройти в подразделениях Заказчика вводный инструктаж по охране труда, по электробезопасности, по экологической и пожарной безопасности, а также целевой инструктаж при подготовке работ на объекте. Персонал Исполнителя, обслуживающий электроустановки и работающий с электроинструментом, должен иметь удостоверения установленной формы о проверке знаний норм и правил работы в электроустановках, с отметкой о группе по электробезопасности, присвоенной комиссией;



ж) обеспечить свой персонал всеми необходимыми средствами индивидуальной и коллективной защиты;

з) нести полную ответственность за соблюдение пропускного и внутриобъектового режима Заказчика, предусматривающего порядок допуска на территорию и в подразделения Заказчика, порядок вноса (ввоза), выноса (вывоза) готовой продукции, сырья, материалов по пропускному и внутриобъектовому режиму. Пропускной и внутриобъектовый режим закрепляется в соответствующих инструкциях и приказах Заказчика, с которыми работники Исполнителя должны быть ознакомлены под роспись;

и) при выполнении работ обеспечить отдельный сбор отходов, образующихся в ходе выполнения работ по Договору, в недельный срок со дня подписания акта о приемке работ вывезти за пределы объекта принадлежащие Исполнителю строительные машины и оборудование, транспортные средства, инструменты, приборы, инвентарь, строительные материалы, изделия, конструкции и другое имущество, а также строительный мусор;

к) в период выполнения работ по настоящему договору обеспечить за счет собственных средств сохранность имущества Заказчика в зоне выполнения работ и безопасность сотрудников Заказчика (в случае выполнения работ на действующем производстве Заказчика);

л) выполнять иные обязанности, предусмотренные настоящим Договором и (или) действующим законодательством РФ;

м) для исполнения своих обязательств по Договору Исполнитель имеет право привлекать третьих лиц, оставаясь ответственным перед Заказчиком за исполнение своих обязательств по Договору лично;

н) не привлекать для выполнения работ по настоящему Договору иностранных граждан;

2.2. Обязанности Заказчика:

а) обеспечить Исполнителю беспрепятственный доступ к объекту выполнения работ на весь период действия настоящего Договора;

б) принять результаты выполненных работ и произвести оплату в порядке, предусмотренном настоящим Договором;

в) осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых Исполнителем работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством предоставляемых Исполнителем материалов, не вмешиваясь при этом в производственную деятельность Исполнителя, за исключением действий Исполнителя, создающих угрозу жизнедеятельности предприятия и работников Заказчика;

г) приостанавливать выполнение работ при выявленных нарушениях требований строительных норм и правил, правил охраны труда, экологической и промышленной безопасности;

д) выполнять иные обязанности, предусмотренные настоящим Договором и (или) действующим законодательством РФ.

3. Сроки выполнения работ

3.1. Срок выполнения работ, указанных в пункте 1.1. настоящего Договора:

Начало работ: с момента заключения договора, окончание – 31 марта 2016 года.

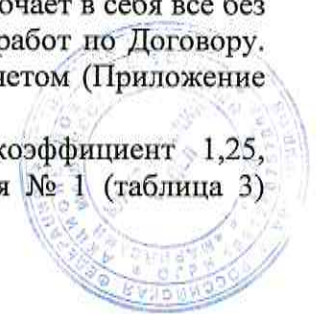
3.2. Исполнитель имеет право досрочно завершить и сдать работы.

3.3. Сроки выполнения работ по Договору могут быть изменены по соглашению сторон путем заключения соответствующего дополнительного соглашения.

4. Договорная цена и порядок расчетов

4.1. Цена настоящего Договора составляет: **5 341 158,00** (Пять миллионов триста сорок одна тысяча сто пятьдесят восемь) рублей 00 копеек, в т.ч. НДС- 18%, и включает в себя все без исключения расходы и издержки Исполнителя, связанные с выполнением работ по Договору. Стоимость работ и материалов и подтверждается Локальным сметным расчетом (Приложение № 2) к настоящему Договору.

4.2. При составлении локального сметного расчета применен коэффициент 1,25, учитывающий условия производства работ, согласно п.2.2.1 Приложения № 1 (таблица 3) МДС 81 -35.2004.



4.3. Цена Договора по соглашению сторон может корректироваться как в большую, так и в меньшую сторону:

- в результате изменения по инициативе Заказчика объема работ, предусмотренного Техническим заданием;

- в связи с утвержденным Министерством строительства и ЖКХ РМЭ изменением стоимости тарифных ставок, стоимости материалов, стоимости эксплуатации машин и механизмов.

Изменение цены Договора оформляется путем заключения соответствующего дополнительного соглашения.

4.4. Авансовый платеж в размере **60 %** от общей цены Договора производится на основании счета Исполнителя в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента заключения Договора.

4.5 Окончательный расчет производится Заказчиком по факту выполненных работ на основании счета Исполнителя в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты подписания Заказчиком без замечаний акта сдачи-приемки выполненных работ (КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3).

4.6. Расчеты по настоящему Договору осуществляются в валюте Российской Федерации – рублях. Датой платежа считается дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

4.7. В случае нарушения Исполнителем сроков выполнения работ и (или) иных обязательств, предусмотренных настоящим Договором, расчет производится за вычетом во внесудебном порядке неустойки (пени, штрафов), рассчитанной в соответствии с разделом 7 настоящего Договора.

4.8. Положения статьи 317.1 ГК РФ к отношениям сторон не применяются.

5. Порядок приемки выполненных работ

5.1. Исполнитель не позднее, чем за 5 (пять) дней обязан письменно известить Заказчика о готовности объекта к приемке выполненных работ и предоставить Заказчику исполнительную документацию о выполненных работах, необходимую для приемки выполненных работ (акты на скрытые работы, товарные накладные и счета-фактуры на материал, акт сдачи-приемки выполненных работ (КС-2), справки о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3) и др.)

5.2. Заказчик своим распорядительным документом формирует комиссию по приемке выполненных работ с участием надлежащим образом уполномоченного представителя Исполнителя.

5.3. Комиссия в день приемки проверяет фактическое выполнение Исполнителем обязательств, установленных настоящим Договором, а также соответствие материалов, видов и объемов работ, указанных в акте сдачи-приемки выполненных работ (КС-2), техническому заданию.

5.4. В случае, если материалы, виды и объемы выполненных работ, указанные в акте сдачи-приемки выполненных работ (КС-2), не соответствуют материалам, видам и объемам работ, содержащимся в Техническом задании, Комиссия фиксирует указанные недостатки, устанавливает новые сроки сдачи-приемки выполненных работ и проводит повторную приемку выполненных работ.

5.5. В случае, если материалы, виды и объемы фактически выполненных работ, содержащиеся в акте сдачи-приемки выполненных работ (КС-2), соответствуют материалам, видам и объемам работ, содержащимся в Техническом задании, Комиссия принимает выполненные работы, после чего Заказчик подписывает акт сдачи-приемки выполненных работ (КС-2) и справки о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3).

5.6. Дата подписания Заказчиком без замечаний акта сдачи-приемки выполненных работ (КС-2) и справки о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3) является датой выполнения обязательств Исполнителем.

5.7. Риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненной работы до ее приемки Заказчиком несет Исполнитель.



6. Гарантийные обязательства

6.1. Качество выполненной работы должно соответствовать требованиям СНиП и иной нормативно-технической документации. Качество материалов, предоставляемых Исполнителем, используемых для выполнения работы, должно соответствовать ГОСТам, ТУ, сертификатам качества и подтверждаться техническими паспортами, сертификатами, иными документами изготовителя.

6.2. Гарантийный срок на результаты выполненной работы (в том числе материалы, использованные для выполнения работы, предоставленные Исполнителем) составляет 24 (двадцать четыре) месяца и исчисляется с момента подписания сторонами акта сдачи-приемки выполненных работ (КС-2) и справки о стоимости выполненных работ и затрат (КС-3).

6.3. Если в течение гарантийного срока будут обнаружены недостатки выполненной работы, Заказчик в течение 5 (пяти) дней с момента их обнаружения обязан письменно уведомить об этом Исполнителя, который должен в течение 5 (пяти) дней с момента получения уведомления явиться для совместного актирования выявленных недостатков выполненной работы. При неявке Исполнителя в указанный срок Заказчик составляет акт о недостатках в одностороннем порядке, который является достаточным основанием для предъявления Заказчиком претензий Исполнителю.

6.4. Исполнитель обязан безвозмездно устранить недостатки выполненной работы, обнаруженные в течение гарантийного срока, в согласованные сторонами сроки, но не позднее 10 (десяти) дней с момента составления акта о выявленных недостатках, если иной срок устранения недостатков не согласован сторонами. В противном случае Заказчик вправе устранить выявленные недостатки самостоятельно или с привлечением третьих лиц и предъявить Исполнителю требование о возмещении понесенных расходов на устранение недостатков, а также иных убытков, возникших в результате ненадлежащего выполнения Исполнителем работы.

7. Ответственность сторон

7.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему договору стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

7.2. В случае просрочки выполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Заказчик вправе потребовать уплаты неустойки (пени). Неустойка (пени) начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства. Размер такой неустойки (пени) устанавливается в размере 0,05 % от суммы Договора за каждый день просрочки.

7.3. За нарушение Заказчиком сроков оплаты выполненных работ Исполнитель вправе потребовать уплаты неустойки (пени). Неустойка (пени) начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного договором срока исполнения обязательства. Размер такой неустойки (пени) устанавливается в размере 1/300 ставки рефинансирования ЦБ РФ от неоплаченной стоимости работ за каждый день просрочки платежа.

7.4. Исполнитель несет ответственность за ненадлежащее качество предоставленных им материалов и оборудования, а также за предоставление материалов и оборудования, обремененных правами третьих лиц. В этом случае Исполнитель обязан возместить Заказчику причиненные убытки в течение 15 (пятнадцати) дней с момента получения мотивированной претензии.

7.5. Исполнитель несет ответственность за причинение вреда имуществу Заказчика, находящемуся на объекте. В этом случае Исполнитель в течение 15 (пятнадцати) дней с момента получения мотивированной претензии обязан за свой счет заменить указанное имущество или при невозможности этого возместить Заказчику убытки в объеме цен, существующих на момент возмещения. Исполнитель также отвечает за ущерб, причиненный третьим лицам в процессе выполнения работ, если не докажет, что ущерб был причинен вследствие обстоятельств, за которые отвечает Заказчик.



7.6. Исполнитель в течение 15 (пятнадцати) дней с момента получения мотивированной претензии обязан возместить Заказчику убытки (включая наложенные штрафные, административные санкции) в случае привлечения последнего к ответственности в результате нарушения Исполнителем требований законодательства при проведении работ, в том числе, но не ограничиваясь: по технике безопасности, обеспечению безопасности дорожного движения, экологической безопасности, пожарной безопасности, рациональному использованию территории, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли и других обязательных к соблюдению требований.

7.7. За нарушение сотрудниками Исполнителя режимных требований на территории Заказчика, а также требований пропускного и внутриобъектового режима, Исполнитель уплачивает Заказчику штраф в размере 1000 рублей (Одна тысяча рублей) за каждый установленный факт нарушения.

7.8. Уплата штрафа, пени не освобождает стороны от исполнения своих обязанностей, предусмотренных настоящим Договором.

8. Форс-мажор

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по Договору, если такое неисполнение является следствием воздействия обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажор): землетрясения, наводнения, пожара, тайфуна, урагана, военных действий, массовых заболеваний, забастовок, диверсий, ограничений перевозок, запретительных мер государств и других обстоятельств, не зависящих от воли сторон и оказавших непосредственное влияние на исполнение сторонами обязательств по Договору. Указанные события должны носить чрезвычайный, непредвиденный и непредотвратимый характер, возникнуть после заключения Договора и не зависеть от воли сторон.

8.2. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы, сторона, затронутая обстоятельствами непреодолимой силы, должна немедленно, но в любом случае не позднее 10 (десяти) календарных дней известить другую сторону. В извещении должны быть сообщены данные о характере обстоятельств, а также, по возможности, оценка их влияния на возможность исполнения обязательств по Договору и предполагаемый срок исполнения обязательств. Факт возникновения обстоятельств непреодолимой силы должен быть документально удостоверен уполномоченным органом государственной или муниципальной власти.

8.3. Отсутствие извещения или несвоевременное извещение о наступлении обстоятельств непреодолимой силы лишает не известившую (своевременно не известившую) сторону права ссылаться на действие непреодолимой силы, как на причину неисполнения своих обязательств по Договору.

8.4. О прекращении указанных выше обстоятельств стороны должны без промедления известить об этом друг друга в письменном виде. В извещении должен быть указан срок, в который предполагается исполнить обязательства по Договору.

8.5. В случаях наступления обстоятельств непреодолимой силы срок выполнения Сторонами обязательств по Контракту продлевается соразмерно времени, в течение которого действуют такие обстоятельства и их последствия.

8.6. Если обстоятельства непреодолимой силы продолжаются последовательно более 3 (трех) месяцев, стороны проведут переговоры с целью выявления приемлемых вариантов исполнения сторонами своих обязательств.

8.7. В случае, когда обстоятельства непреодолимой силы продолжаются более 3 (трех) месяцев и стороны не могут принять решение о дальнейших согласованных действиях по исполнению обязательств, любая из сторон вправе инициировать расторжение Договора.

9. Конфиденциальность и неразглашение информации

9.1. Стороны принимают на себя взаимные обязательства по сохранности конфиденциальной информации, составляющей коммерческую тайну, собственниками которой являются договаривающиеся стороны, в соответствии Федеральным законом от 29.07.2004 г. № 98-ФЗ «О коммерческой тайне».



10. Особые условия

10.1 Заказчик принимает на себя обязательство по проведению специальной работы с целью определения возможности доступа работников Исполнителя на режимную территорию предприятия и оформления личных и транспортных пропусков.

10.2. Специальная работа по настоящему договору выполняется в соответствии с согласованными сторонами режимными и другими требованиями.

10.3. При проведении специальной работы Исполнитель обязан предоставить все материалы, документы и информацию, необходимые для выполнения специальных работ. За недостоверность предоставленной информации Исполнитель несет ответственность, предусмотренную законодательством РФ.

11. Уведомления и контакты

11.1. Все извещения, уведомления и другие сообщения, которые осуществляются между сторонами в связи с Договором, должны осуществляться в письменном виде.

11.2. Технические документы и сообщения в процессе исполнения Договора могут быть вручены лично под расписку, направлены по электронной почте или заказным письмом. Направление документа с использованием электронной почты не освобождает отправляющую сторону от направления другой стороне оригинала документа. Направление оригинала документа должно осуществляться в течение 3 (трех) дней со дня направления электронного документа. Нарушение установленных настоящим пунктом Договора правил о сроках и порядке направления оригинала документа лишает заинтересованную Сторону права ссылаться на обстоятельства, указанные в таком документе.

11.3. Во всех случаях обмена документами датой получения документа является дата уведомления о получении (вручении) либо дата протокола (уведомления) о получении электронного письма.

12. Срок действия Договора

12.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания сторонами и действует до полного выполнения сторонами принятых на себя обязательств, включая выплату неустойки и возмещение убытков, если такие требования были предъявлены заинтересованной стороной.

12.2. Основаниями для изменения и расторжения Договора являются обстоятельства, установленные настоящим Договором и действующим законодательством РФ.

12.3. Если Исполнитель не приступает своевременно к исполнению настоящего Договора или выполняет работу настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным, Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора и потребовать возмещения убытков.

12.4. Если во время выполнения работы станет очевидным, что она не будет выполнена надлежащим образом, Заказчик вправе назначить Исполнителю срок для устранения недостатков и, при неисполнении в назначенный срок этого требования, в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора, либо устранить недостатки своими силами или поручить устранение недостатков третьему лицу, с отнесением расходов на Исполнителя, а также потребовать возмещение убытков.

12.5. При неоднократном нарушении или ненадлежащем исполнении одной из сторон своих обязательств по настоящему Договору, другая сторона вправе инициировать расторжение Договора путем направления стороне, не исполнившей обязательства, письменного уведомления заказным письмом с изложением обоснования расторжения договора в срок не позднее 15 (пятнадцати) дней до даты расторжения Договора.

13. Разрешение споров

13.1. Все споры и разногласия, возникшие в связи с исполнением Договора, его изменением, расторжением, решаются сторонами путем переговоров и направления друг другу письменных претензий, а достигнутые договоренности оформляются в виде не противоречащих законодательству РФ дополнительных соглашений, подписанных сторонами и скрепленных печатями.



13.2. Если по результатам переговоров стороны не приходят к согласию, споры по Договору разрешаются в Арбитражном суде Республики Марий Эл.

13.3. До передачи спора на разрешение арбитражного суда стороны примут меры к его урегулированию в претензионном порядке.

13.4. Претензия и ответ на претензию направляется в письменном виде за подписью уполномоченного лица в течение 5 (пяти) дней с момента, когда стороны узнали или должны были узнать о факте нарушения другой стороной исполнения своих обязательств по Договору. Подписанная уполномоченным лицом претензия (ответ на претензию) может быть передана по факсу, с обязательным отправлением оригинала претензии (ответа на претензию) в адрес другой Стороны заказным письмом. Срок претензионного урегулирования споров – 10 (десять) дней с момента получения претензии стороной.

14. Заключительные положения

14.1. Все приложения, упомянутые в настоящем Договоре, являются его неотъемлемыми частями.

14.2. В случае изменения названия, юридического адреса или банковских реквизитов, стороны обязаны уведомить об этом друг друга в течение 5 (пяти) дней.

14.3. Положения настоящего Договора могут быть изменены только при взаимном письменном согласии сторон. Внесение изменений в условия осуществляется путем заключения сторонами в письменной форме дополнительных соглашений к Договору.

14.4. Ни одна из сторон не вправе передавать свои права и обязательства по Договору третьим лицам без письменного на то согласия другой стороны.

14.5. Настоящий Договор и все дополнения к нему заключаются в форме единого документа на бумажном носителе, подписанного уполномоченными представителями обеих сторон и скрепленного печатями.

14.6. Настоящий Договор подписан в двух, имеющих равную юридическую силу экземплярах, на русском языке по одному для каждой из сторон.

Приложение:

1. Техническое задание (Приложение № 1);
2. Локальный сметный расчет (Приложение № 2).

15. Реквизиты и подписи сторон

Исполнитель:

ООО «Промтехвуз-М»
424003, РМЭ, г. Йошкар-Ола, ул. Суворова, 15
ИНН/КПП 1215081481/121501001
р/с 40702810900000002697
Банк «Йошкар-Ола» (ОАО)
г. Йошкар-Ола
к/с 30101810300000000889
БИК 048860889

Директор

_____ / И. Ю. Логущин

Заказчик:

АО «Марийский машиностроительный завод»
424003, РМЭ, г. Йошкар-Ола, ул. Суворова, 15
ИНН/КПП 1200001885/121550001
р/с 40702810637180008107
Отделение № 8614 Сбербанка России
г. Йошкар-Ола
к/с 30101810300000000630
БИК 048860630

Генеральный директор

_____ / Б. И. Ефремов



«Согласовано»
 Директор «Промтехвуз-М»
 _____/Логущин И.Ю./
 « _____ » _____ 2016г.

«Утверждаю»
 Генеральный директор АО «ММЗ»
 _____/Ефремов Б. И./
 « _____ » _____ 2016г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на общестроительные работы в корпусе № 15 (подвал в осях (10-13) (А-Г))

№ п/п	Наименование видов работ и затрат	Единица измерения	Объем работ
1	2	3	4
Потолки			
1	Ремонт рустов панелей перекрытий $(17,43*6+35,3*4-10*6=185)$	100 м	1,85
2	Очистка поверхности щетками $(7,8*14,7*1,8=207)$	м2	207
3	Грунтовка потолка $(17,43*8,7)+(35,3*6)*1,8=655$	100 м2	6,55
4	Окраска потолков краской ХВ-785	100 м2	6,55
5	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест до 10 м2: толщиной слоя до 20 мм $(655*0,2=131)$	100 м2	1,31
Стены			
6	Штукатурка стен смесями толщиной до 20 мм $((6+8,52+12,4)*2*2,1+(9+2+35,3+14,7-2,2)*1,7-2-2+(0,4*4*8)*1,5+(3,13+4,3+4,3)*1,7+(1,1*4*42*1)*8,8)=261$	100 м2	2,61
7	Установка маячных реек	100 м2	2,61
8	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 2 раза стен	100 м2	2,61
9	Гладкая облицовка стен из плитки на клею из сухих смесей	100 м2	2,61
10	Окраска стен краской ХВ-785	100 м2	2,42
Полы			
11	Промывка и очистка поверхности $(17,43*8,7)+(35,3*6)+(6*1)=370$	м2	370
12	Разборка покрытий полов: из керамических плиток	100 м2 покрытий	0,36
13	Разборка покрытий полов цементных $(17,43*8,7)+(35,3*6)+(6*1)=370$	100 м2 покрытий	3,7
14	Грунтовка пола	100 м2	3,7
15	Выравнивание поверхностей цементных оснований выравнивающими смесями	100 м2	3,7
16	Оклейка поверхностей стеклотканью на эпоксидной смоле ЭД-20 $(17,43*8,7)+(35,3*6)+(6*1)+(17,43*0,5)+(153*0,15)=402$	1 м2	402
17	Футеровка штучными кислотоупорными материалами на силикатной кислотоупорной замазке в пустошовку: плиткой кислотоупорной (керамической) толщиной 35 мм	1 м2	402
18	Разделка швов футеровки эпоксидной замазкой при укладке: плитки кислотоупорной керамической, глубиной заполнения швов 15 мм	1 м2	402
19	Устройство полов бетонных: толщиной 150 мм	100 м2	0,18
20	Шлифовка: бетонных полов	100 м2 покрытия	0,18
Прочие ремонтно-строительные работы			
21	Вывоз строительного мусора	1 т	31

Составил

Приложение № 2 к договору № _____ от _____
 "Согласовано" "Утверждаю"
 Директор ООО "Промтехвуз-М" Генеральный директор АО "ММЗ"
 _____ / Логущин И.Ю. / _____ / Ефремов Б.И. /
 " " " " _____ 2016 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
 Общестроительные работы в корпусе № 15 (подвал в осях (10-13) (А-Г))

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		на ед.	всего	на ед.	общая	Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.		
				на ед.	5					6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Потолки												
1	ГЭСНр53-21-15	Ремонт рустов панелей перекрытий Расчет: 17,43*6+35,3*4-10*6=185	100 м			1,85	7542,06	13953	13576			377
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.час	49,69		91,93	147,68	13576,22	13576,22			
	1. 101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,006		0,0111	11940	132,53				132,53
	2. 402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	0,04		0,074	3305,08	244,58				244,58
2	ГЭСН13-06-003-01	Очистка поверхности щетками Расчет: 7,8*14,7*1,8=207 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	1 м2 очищаемой поверхности			207	127,66	26426	26426			
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	1,035		214,25	123,34	26425,6	26425,6			
	ГЭСН15-04-006-1	Грунтовка потолка Расчет: (17,43*8,7)+(35,3*6)*1,8=655 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2			6,55	1725,85	11304	8490			2814
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	9,315		61,01	139,15	8489,54	8489,54			
		Грунт ВДАК-0110	т	0,013		0,08515	33050,85	2814,28				2814,28
4	ГЭСН15-04-005-02	Окраска потолков краской ХВ-785 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2 окрашиваемой поверхности			6,55	8409,45	55082	16561	527		37994
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	19,481		127,6	129,79	16561,2	16561,2			
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,1		0,66						
	1. 031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,0125		0,08	217,71	17,42		17,42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т		маш.-ч	0,1125	0,74	691,3	511,56		511,56		
3. 101-1757	Ветошь		кг	0,11	0,7205	35,43	25,53				25,53
4. 101-1959	Краски ХВ-785		т	0,057	0,3734	101694,9	37972,88				37972,88
5	ГЭСНр61-04-09	Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест до 10 м2: толщиной слоя до 20 мм. Расчет: $655 \cdot 0,2 = 131$	100 м2 отремонтрованной поверхности		1,31	29524,33	38677	38472	205		
		Заплаты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	226,27	296,41	129,79	38471,05	38471,05			
		Заплаты труда машинистов	чел.час	0,72	0,94						
1. 031121	Подъемники матовые строительные 0,5 т		маш.-ч	0,72	0,94	217,71	204,65		204,65		
2. 402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6		м3	2,31	3,026						
3. 999-9900	Строительный мусор		т	3,38	4,428						
6	ГЭСН06-01-083-07	Приготовление отделочных растворов	100 м3 раствора		0,03	403959	12119	927	388		10804
		Заплаты труда рабочих (ср 2)	чел.час	273,6	8,21	112,94	927,24	927,24			
		Заплаты труда машинистов	чел.час	50,78	1,52						
1. 030101	Автопогрузчики 5 т		маш.-ч	14,82	0,44	490,5	215,82		215,82		
2. 110902	Растворосмесители передвижные 250 л		маш.-ч	35,96	1,08	157,72	170,34		170,34		
3. 101-1323	Штукатурка на цементной основе 25 кг		т	68,2	2,046	5280,32	10803,53				10803,53
Стены											
7	ГЭСН15-02-019-03	Штукатурка стен смесями толщиной до 20 мм Расчет: $(6+8,52+12,4) \cdot 2 \cdot 2,1 + (9+2+35,3+14,7-2,2) \cdot 1,7 \cdot 2 - 2 + (0,4 \cdot 4 \cdot 8) \cdot 1,5 + (3,13+4,3+4,3) \cdot 1,7 + (1,1 \cdot 4 \cdot 42 \cdot 1) \cdot 8,8) = 261$ КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=4; ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2		2,61	39750,9	103750	41370	1923		60457
		Заплаты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	119,347	311,5	132,81	41370,32	41370,32			
		Заплаты труда машинистов	чел.час	7,48	19,52						
1. 030101	Автопогрузчики 5 т		маш.-ч	0,1	0,26	490,5	127,53		127,53		
2. 031121	Подъемники матовые строительные 0,5 т		маш.-ч	0,4	1,04	217,71	226,42		226,42		
3. 110901	Растворосмесители передвижные 65 л		маш.-ч	4,175	10,9	143,88	1568,29		1568,29		
4. 402-0230	Штукатурка		т	1,94	5,063	11940	60452,22				60452,22
8	ГЭСН10-02-025-01	Установка маячных реек КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2		2,61	3393,78	8858	7199			1659

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	23,575	61,53	117	7199,01	7199,01			
		Профиль перфорированный маячковый	шт	25	65,25	25,42	1658,66	1658,66			1658,66
9	ГЭСН15-04-006-04 Доп. вып.1	Покрытие поверхностей грунтовой глубокого проникновения за 2 раза стен КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2 покрытия		2,61	3467,75	9051	6816	52		2183
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	18,768	48,98	139,15	6815,57	6815,57			
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,03	0,08						
	1. 031121	Подъемники маячтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,0125	0,03	217,71	6,53		6,53		
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,025	0,07	691,3	48,39		48,39		
	3. 101-1757	Ветошь	кг	0,2	0,522	35,43	18,49				18,49
	4. 101-9732	Грунтовка	т	0,01	0,0261	33050,85	862,63				862,63
		Грунтовка бетон- контакт	т	0,01	0,0261	49857,01	1301,27				1301,27
10	ГЭСН15-01-019-5	Гладкая облицовка стен из плитки на клею из сухих смесей КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2 поверхности облицовки		2,61	65859,58	171894	63649	802		107443
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.час	183,6205	479,25	132,81	63649,19	63649,19			
		Затраты труда машинистов	чел.час	1,65	4,31						
	1. 31121	Подъемники маячтовые строительные 0,5 т	м-час	0,3375	0,88	217,71	191,58		191,58		
	2. 110901	Растворосмесители передвижные 65 л	м-час	1,625	4,24	143,88	610,05		610,05		
		Плитки керамические	м2	100	261	350	91350				91350
		Клей плиточный	т	0,375	0,9787	10338,98	10118,76				10118,76
		Затирка плиточная	т	0,025	0,06525	55084,75	3594,28				3594,28
		Крестики для плитки	шт	2	5,22	30,51	159,26				159,26
		Уголок под плитку	шт	20	52,2	42,52	2219,54				2219,54
11	ГЭСН15-04-005-01	Окраска стен краской ХВ-785 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2 окрашиваемой поверхности		2,42	7629,26	18463	5483	174		12806
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.час	17,457	42,25	129,79	5483,63	5483,63			
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,09	0,22						
	1. 031121	Подъемники маячтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,0125	0,03	217,71	6,53		6,53		
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1	0,24	691,3	165,91		165,91		
	3. 101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,242	35,43	8,57				8,57
	4. 101-1959	Краска ХВ-785	т	0,052	0,1258	101694,9	12793,22				12793,22
		Полы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ГЭСН13-06-004-01	Промывка и очистка поверхности Расчет: $(17,43*8,7)+(35,3*6)+(6*1)=370$ КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	1 м2 обеспыливаемой поверхности		370	15,33	5672	5247	425		
	1. 331305	Затраты труда рабочих (ср 3) Пылесосы промышленные	чел.час	0,115	42,55	123,34	5248,12	5248,12			
	ГЭСНр57-02-03	Разборка покрытий полов: из керамических плиток Расчет: $6*6=36$	100 м2 покрытый	0,125	46,25	9,18	424,58	3102	424,58		
		Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов	чел.час	69,87	25,15	123,34	3102	3102	113		
	1. 031121	Затраты труда машинистов	чел.час	1,44	0,52						
	2. 999-9900	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т Строительный мусор	маш.-ч	1,44	0,52	217,71	113,21		113,21		
	ГЭСНр57-2-4	Разборка покрытий полов цементных Расчет: $(17,43*8,7)+(35,3*6)+(6*1)=370$	100 м2 покрытый	5,2	1,872				50524		
		Затраты труда рабочих (ср 3) Затраты труда машинистов	чел.час	111,2	411,44	123,34	50747,01	50747,01			
	1. 31121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	чел.час	21	77,7						
	2. 50101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.час	1,8	6,66	217,71	1449,95		1449,95		
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.час	19,2	71,04	536,87	38139,24		38139,24		
	4. 999-9900	Строительный мусор	т	38,4	142,08	76,96	10934,48		10934,48		
	ГЭСН11-01-011-08	Грунтовка пола КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2	6,6	24,42			13560			4891
		Затраты труда рабочих (ср 3,2) Грунт ВДАК-0110	чел.час	28,98	107,23	126,46	13560,31	13560,31			
	9 ГЭСН11-01-011-10	Выравнивание поверхностей цементных оснований выравнивающими смесями КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2	0,04	0,148	33050,85	4891,53	42299	1858		4891,53 295523
		Затраты труда рабочих (ср 3,2) Затраты труда машинистов	чел.час	90,4015	334,49	126,46	42299,61	42299,61			
	1. 031121	Затраты труда машинистов	чел.час	0,71	2,63						
	2. 330206	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.час	0,8875	3,28	217,71	714,09		714,09		
	3. 331305	Дрели электрические Пылесосы промышленные	маш.час	43,55	161,14	6,25	1007,13		1007,13		
		Наливной пол ЕК FINISH FT Грунт ВДАК-0110	маш.час	4	14,8	9,18	135,86		135,86		
			т	5,34	19,76	14152,54	279654,19				279654,2
			т	0,13	0,481	33050,85	15897,46				15897,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ГЭСН13-05-003-05	Оклеяка поверхностей стеклотканью на эпоксиidной смоле ЭД-20: первый слой Расчет: $(17,43*8,7)+(35,3*6)+(6*1)+(17,43*0,5)+(153*0,15)=402$ КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	1 м2 оклеиваемой поверхности	2,07	832,14	149,76	426683	124624	12341		289718
		Затраты труда рабочих (ср 4,5)	чел. час	0,07	28,14						
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,0125	5,03	490,5	2467,22		2467,22		
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0125	5,03	5,76	28,97		28,97		
	2. 030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	0,05	20,1	143,88	2891,99		2891,99		
	3. 110900	Растворосмесители передвижные 80 л	маш.-ч	0,025	10,05	691,3	6947,57		6947,57		
	4. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,07236	456444,9	33028,35				33028,35
	5. 113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0005	0,2131	32200	6861,82				6861,82
	6. 113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0,0017	0,6646	31222,5	207504,74				207504,7
	7. 113-0163	Смола эпоксиidная марки ЭД-20	т	0,0006	0,2412	40000	9648				9648
	8. 113-0312	Графит измельченный	м2	0,3445	138,5	85	11772,5				11772,5
	9. 113-0317	Ткань стеклянная Т-11	т	0,0002	0,08442	247670,1	20908,31				20908,31
	10. 113-0338	Дибутилфталат технический, сорт 1	т	0,7555	303,71						
	11. Материал Заказчика	Стеклоткань	м2	0,0001	0,055						
	12. Материал Заказчика	Смола эпоксиidная	т								
18	ГЭСН13-05-003-06	Оклеяка поверхностей стеклотканью на эпоксиidной смоле ЭД-20: последующие слои КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	1 м2 оклеиваемой поверхности	1,5755	633,35	149,76	256026	94852	6693		154481
		Затраты труда рабочих (ср 4,5)	чел. час	0,03	12,06						
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,0125	5,03	490,5	2467,22		2467,22		
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0125	5,03	5,76	28,97		28,97		
	2. 030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	0,0125	5,03	143,88	723,72		723,72		
	3. 110900	Растворосмесители передвижные 80 л	маш.-ч	0,0125	5,03	691,3	3477,24		3477,24		
	4. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0402	456444,9	18349,08				18349,08
	5. 113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0002	0,09246	32200	2977,21				2977,21
	6. 113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0,0007	0,2774	31222,5	8661,22				8661,22
	7. 113-0163	Смола эпоксиidная марки ЭД-20	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8. 113-0317	Ткань стеклянная Т-11	м2	1,1	442,2	85	37587				37587
	9. 113-0338	Дибутилфталат технический, сорт 1	т	0,0001	0,03618	247670,1	8960,7				8960,7
19	ГЭСН13-01-005-01	Футеровка штучными кислотоупорными материалами на силикатной кислотоупорной замазке впусшовку: плиткой кислотоупорной (керамической) толщиной 35 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	1 м2 площади футеровки		402	1933,07	777094	268850	35790		472454
		Затраты труда рабочих (ср 4,6)	чел.час	4,4045	1770,61	151,84	268849,42	268849,4			
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,2	80,4						
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0125	5,03	490,5	2467,22		2467,22		
	2. 030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	0,025	10,05	5,76	57,89		57,89		
	3. 110900	Растворосмесители передвижные 80 л	маш.-ч	0,05	20,1	143,88	2891,99		2891,99		
	4. 331400	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,1125	45,22	210,6	9523,33		9523,33		
	5. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,075	30,15	691,3	20842,7		20842,7		
	6. 113-0110	Натрий кремнефтористый технический, сорт 1	т	0,0013	0,5105	35217,97	17978,77				17978,77
	7. 113-0132	Плитки кислотоупорные шамотные 35 мм	м2	0,8122	326,5	1040,73	339798,35				339798,4
	8. 113-0170	Стекло натриевое жидкое каустическое	т	0,0085	3,405	22331,56	76038,96				76038,96
	9. 113-0310	Порошок N2 для кислотоупорной замазки	т	0,0189	7,598	5084,75	38633,93				38633,93
	10. Материал Закачка	Плитка кислотоупорная	м2	0,2078	83,54						
20	ГЭСН13-08-005-01	Разделка швов футеровки оксидной замазкой при укладке: плитки кислотоупорной керамической, глубиной заполнения швов 15 мм КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	1 м2 разделяваемой поверхности		402	587,18	236046	148816	8836		78394
		Затраты труда рабочих (ср 4,6)	чел.час	2,438	980,08	151,84	148815,35	148815,4			
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,06	24,12						
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0125	5,03	490,5	2467,22		2467,22		
	2. 110900	Растворосмесители передвижные 80 л	маш.-ч	0,05	20,1	143,88	2891,99		2891,99		
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0125	5,03	691,3	3477,24		3477,24		
	4. 113-0001	Бензин Аи-92	т		0,01206	28160	339,61				339,61
	5. 113-0003	Ацетон технический сорт первый	т	0,0001	0,02814	32200	906,11				906,11
	6. 113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0001	0,0201	456444,9	9174,54				9174,54
	7. 113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20	т	0,0005	0,201	312225	62757,23				62757,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8. 113-0310	Порошок N2 для кислотоупорной замазки	т	0,0001	0,04824	5084,75	245,29				245,29
	9. 113-0338	Дибутилфталат технический, сорт 1	т	0,0001	0,0201	247670,1	4978,17				4978,17
21	ГЭСН11-01-015-01 ГЭСН11-01-015-02	Устройство полов бетонных: толщиной 150 мм Расчет: 5,6*3,2=18 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2 покрытия		0,18	74812,92	13466	1643	598		11225
		Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел. час	79,3385	14,28	115,02	1642,49				
		Затраты труда машинистов	чел. час	797	143,46						
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,5	0,27	490,5	132,44		132,44		
	2. 031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	9,25	1,67	217,71	363,58		363,58		
	3. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	1,0125	0,18	500,02	90		90		
	4. 111301	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	29,25	5,26	2,21	11,62		11,62		
	5. 401-0066	Бетон М 300	м3	15,3	2,754	4076,27	11226,05				11226,05
22	ГЭСН11-01-015-07	Шлифовка: бетонных полов КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15	100 м2 покрытия		0,18	14420,5	2596	2175	289		132
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел. час	92,046	16,57	131,25	2174,81	2174,81			
		Затраты труда машинистов	чел. час	2,09	0,38						
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	2,6125	0,47	500,02	235,01		235,01		
	2. 340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	40	7,2	7,48	53,86		53,86		
	3. 101-2109	Карборунд	кг	2	0,36	366,98	132,11				132,11
		Прочие ремонтно-строительные работы									
23	ГЭСНр69-15-01	Затаривание строительного мусора в мешки Расчет: 4,4+24,4+1,9=30,7	1 т мусора		31	480,32	14890	3321			11569
		Затраты труда рабочих (ср 1)	чел. час	1,03	31,93	104	3320,72	3320,72			
		Мешки полипропиленовые	шт	20	620	18,66	11569,2				11569,2
24	ФСЦП311-01-148-1	Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3: погрузка	тонна		31	16,9	524		524		
		Затраты труда машинистов (13.5)	чел. час	0,024	0,74						
	1. 060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.-ч	0,024	0,74	704,35	521,22		521,22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	ФСЦП310-3021-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера: расстояние перевозки 21 км; нормативное время пробега 1,518 час; класс груза 1	тонна		31	176,47	5471		5471		
		Автомобили-самосвалы	маш.-ч	1,518	47,06	116,25	5470,73		5470,73		
	Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										
	Ремонт в действующем цехе ОЗП=1,25; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2, 12, 17-20, 3, 7, 9-11, 4-6, 8, 13-16,										
	Накладные расходы										
	66%*0,85 ФОТ (от 1159) (Поз. 6)										
	78%*0,85 ФОТ (от 4151) (Поз. 23)										
	79%*0,85 ФОТ (от 48090) (Поз. 5)										
	80%*0,85 ФОТ (от 67311) (Поз. 13-14)										
	86%*0,85 ФОТ (от 16970) (Поз. 1)										
	90%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 836019) (Поз. 2, 12, 17-20)										
	105%*0,85 ФОТ (от 20701) (Поз. 4)										
	105%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 157260) (Поз. 3, 7, 9-11)										
	118%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 8999) (Поз. 8)										
	123%*0,9 * 0,85 ФОТ (от 74596) (Поз. 15-16, 21-22)										
	Сметная прибыль										
	50%*0,8 ФОТ (от 52241) (Поз. 5, 23)										
	55%*0,8 ФОТ (от 20701) (Поз. 4)										
	55%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 157260) (Поз. 3, 7, 9-11)										
	63%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 8999) (Поз. 8)										
	65%*0,8 ФОТ (от 1159) (Поз. 6)										
	68%*0,8 ФОТ (от 67311) (Поз. 13-14)										
	70%*0,8 ФОТ (от 16970) (Поз. 1)										
	70%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 836019) (Поз. 2, 12, 17-20)										
	75%*0,85 * 0,8 ФОТ (от 74596) (Поз. 15-16, 21-22)										
	Итого										
	Материалы										
	Машины и механизмы										
	ФОТ										
	Накладные расходы										
	Сметная прибыль										
	Автотранспорт 7 %										
	Итого с учетом доп. затрат в тек ценах										
	НДС 18%										
	ВСЕГО по смете										
							4417560				
							1554924				
							159416				
							1235256				
							892578				
							575386				
							108845				
							4526405				
							814753				
							5341158				