ДОГОВОР № \_\_\_

на выполнение подрядных работ

 г. Новосибирск от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2011г.

**Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС),** именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице проректора Манакова Алексея Леонидовича, действующего на основании доверенности №58 от 25.08.2010г., с одной стороны, и  **Общество с ограниченной ответственностью «Сибстройсервис»**, именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице генерального директора Веклич Андрея Сергеевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, в результате размещения заказа в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2005г. № 94-ФЗ путем проведения открытого аукциона в электронной форме №ЭА-20/ 0351100001711000070 на основании протокола подведения итогов открытого аукциона в электронной форме от 13.05.2011г., заключили путем подписания электронной цифровой подписью гражданско-правовой договор бюджетного учреждения – настоящий договор на выполнение подрядных работ (далее – договор) о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

 1.1.«Подрядчик» обязуется по заданию «Заказчика» выполнить из своих материалов и своими cилами подрядные работы ( далее именуемые работы), а «Заказчик» принять эти работы и оплатить их стоимость.

 1.2. Под подрядными работами понимается: ремонт и реставрация дворового фасада учебного корпуса №1СГУПС – объекта культурного наследия регионального значения, расположенного по ул.Дуси Ковальчук, 191. Работы производятся в соответствии с техническим заданием и ведомостью объемов работ «Заказчика» (Приложение №1).

 1.3. Перечень, объем, стоимость работ и затрат предусмотрены локально-сметным расчетом, который составляется в соответствии с техническим заданием и ведомостью объемов работ Заказчика, (Приложение №2).

 **2. ЦЕНА ДОГОВОРА**

 2.1. Цена настоящего договора определяется общей стоимостью работ, производимых по настоящему договору, и составляет 9 884 886,2 рублей (девять миллионов восемьсот восемьдесят четыре тысячи восемьсот восемьдесят шесть рублей 20 копеек), в том числе НДС.

 2.2. Стоимость работ включает в себя стоимость материалов, используемых при производстве этих работ, затраты на эксплуатацию оборудования, механизмов и другой техники при производстве работ, расходы на доставку, погрузку-разгрузку, страхование (при необходимости), транспортные расходы и расходы по уплате всех необходимых налогов, сборов и пошлин.

**3. ПОРЯДОК ОПЛАТЫ**

 3.1. «Заказчик» производит оплату стоимости работ ежемесячно - по факту выполнения работ за каждый календарный месяц и после подписания актов приемки этого объема работ по форме КС-2, КС-3

 3.2.Оплата за каждый месяц и по завершению всего объема работ, производится «Заказчиком» в течение 10 банковских дней со дня предоставления «Подрядчиком» надлежаще оформленных документов на оплату (актов КС-2, КС-3, счета и счет-фактуры).

 3.3. «Заказчик» производит оплату работ, выполняемых по настоящему договору, за счет средств федерального бюджета путем перечисления денежных средств на расчетный счет «Подрядчика».

**4. СРОКИ И ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

 4.1. «Подрядчик» обязуется в течение 10 дней со дня заключения договора разработать и согласовать с управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области проект производства работ (ППР) и представить его «Заказчику».

 4.2. «Подрядчик» обязуется выполнить весь объем работ, предусмотренный настоящим договором, в срок до 01.10.2010г.

 4.3..Последовательность и этапы выполнения работ определяются ППР и графиком выполнения работ, который составляется «Подрядчиком» и согласовывается с «Заказчиком».

 4.3. Факт выполнения работ подтверждается подписанием «Заказчиком» актов сдачи-приемки по форме КС-2 и справки по форме КС-3, при приемке отдельных этапов производства работ – промежуточных актов, при завершении работ – итоговым актом, при скрытых работах – актом на скрытые работы.

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

 4.5.Определенный перечень работ, производимый «Подрядчиком» в процессе выполнения работ и определенный техническим заданием (Приложение №1), производится «Подрядчиком» только после предварительного согласования с управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области.

**5. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

 5.1. «Подрядчик» обязан до начала производства работ разработать проект производства работ (ППР), согласовать его с Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области и передать на согласование с «Заказчиком».

 5.2.«Подрядчик» обязан приступить к выполнению работы со дня, следующего за днем согласования ППР с «Заказчиком», и выполнять работы, в соответствии с локальным - сметным расчетом и техническим заданием (Приложение №1) в сроки, предусмотренные настоящим договором, с надлежащим качеством в соответствии с действующими ГОСТ, СНиП, ТУ, ИСО 9000, и сдать «Заказчику» в состоянии, позволяющим его эксплуатацию.

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

 5.4. «Подрядчик» обязан ежедневно сдавать объект производства работ под охрану лицу, указанному «Заказчиком», а в случае необходимости материалы и инструменты, используемые при производстве работ на объекте.

5.5. Если в процессе производства работ по исполнению предмета договора будут обнаружены недостатки в выполненной работе, то «Подрядчик» обязан своими силами, без увеличения стоимости и в срок, установленный «Заказчиком» (письменно), устранить эти недостатки. После устранения недостатков «Заказчик» обязан принять выполненную работу в течение 1 (одного) рабочего дня, с момента предъявления их «Заказчику», о чем должен быть составлен соответствующий акт. В случае не подписания «Заказчиком» акта, последний направляет в адрес «Подрядчика» мотивированный отказ. Если мотивированный отказ не отправлен «Подрядчику» в течение 1-го (одного) рабочего дня, объем работ по переделке считается принятым «Заказчиком»

5.6. «Заказчик» обязан оплатить «Подрядчику» обусловленную настоящим договором цену в соответствии с п. 3.1., 3.2. настоящего договора.

5.7. «Заказчик» обязан к моменту начала работ передать «Подрядчику» объект по акту, в том числе предоставить помещение или площадку для ответственного хранения материалов и инструментов, необходимые условия для производства работ в соответствии требованиям безопасности труда и санитарно-гигиеническим условиям

**6. ПРИЕМКА РАБОТ**

6.1.Приемка работ осуществляется комиссией с участием представителей «Подрядчика», «Заказчика» и Управления по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области.

6.2. Качество выполненных работ принимается Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области и заказчиком. Объемы выполненных работ принимаются Заказчиком после приемки Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области выполненных работ по качественным характеристикам. Объемы выполненных работ принимаются по факту, после освидетельствования их представителем заказчика.

6.3. «Заказчик» обязан назначить лицо, ответственное за приемку выполненных работ и подписание актов сдачи-приемки по форме КС-2, и справок по форме КС-3, а также актов по передаче и сдачи объекта, актов на скрытые работы, акта, предусмотренного п. 5.5. . настоящего контракта и известить об этом «Подрядчика».

6.4. «Заказчик» обязан произвести приемку выполненных «Подрядчиком» работ и подписать акты выполненных работ по форме КС-2, и справки по форме КС-3 в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента их предъявления. В случае не подписания «Заказчиком» актов, последний направляет в адрес «Подрядчика» мотивированный отказ. Если мотивированный отказ не отправлен «Подрядчику» в течение 5 (пяти) рабочих дней, объем работ считается принятым «Заказчиком» и «Подрядчик» имеет право на оплату работ в соответствии с действующим законодательством РФ.

6.5.По завершении выполнения всего объема работ, предусмотренного настоящим договором, «Подрядчик» передает «Заказчику» техническую документацию : согласованный проект производства работ (ППР), журнал производства работ, сертификаты соответствия на материалы.

6.6. «Подрядчик» не вправе передавать свои права и обязанности по настоящему договору полностью или частично другому лицу без предварительного письменного согласия «Заказчика».

6.7. «Подрядчик» предоставляет по запросу «Заказчика» в сроки, указанные в таком запросе, информацию о ходе выполнения работ по настоящему договору.

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

**7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА**

 7.1. Настоящий договор заключается только после предоставления «Подрядчиком» документов , подтверждающих обеспечение исполнения договора, в виде безотзывной банковской гарантии, договора поручительства или после передачи «Заказчику» в залог, в том числе в форме вклада (депозита), денежных средств в размере, указанном в пункте 7.2 настоящего договора.

 7.2. Обеспечение исполнения обязательств по настоящему договору предоставляется в размере - 2 980 367,00 рублей (два миллиона девятьсот восемьдесят тысяч триста шестьдесят семь рублей).

 7.3 Банковская гарантия должна соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом РФ, а также иным законодательством РФ, и должна быть безотзывной.

В банковской гарантии в обязательном порядке должна быть указана сумма, в пределах которой банк гарантирует исполнение всех обязательств Подрядчика по настоящему договору и которая должна быть не менее суммы, установленной в п.7.2 настоящего договора.

Банковская гарантия должна содержать указание на настоящий договор путем указания на стороны настоящего договора, название предмета и ссылку на основание заключения настоящего договора, указанное в преамбуле настоящего договора.

Банковская гарантия должна содержать указание на согласие банка с тем, что изменения и дополнения, внесенные в настоящий договор, не освобождают его от обязательств по соответствующей банковской гарантии.

 7.4. При обеспечении исполнения настоящего договора договором поручительства, поручителем выступает юридическое лицо, государственная регистрация которого осуществлена в установленном порядке на территории РФ и которое соответствует требованиям, предусмотренным ч.20 ст.41.12 Федерального закона РФ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» от 21.07.2005г. №94-ФЗ.

 Договор поручительства должен содержать сведения об исполнении обязательства по предмету настоящего договора в части суммы обеспечения исполнения договора и соответствовать требованиям к его оформлению и предоставлению, определенным ФЗ №94-ФЗ.

 7.5. Денежные средства, вносимые в обеспечение исполнения договора, должны быть перечислены в размере, установленном в пункте 7.2 настоящего договора, на следующий счет:

Получатель: УФК по Новосибирской области (СГУПС л/с 05511126900) Банк: ГРКЦ ГУ Банка России по Новосибирской области. Г.Новосибирск БИК 045004001

р/с 40302810100001000004

ГОУ ВПО СГУПС ,ИНН 5402113155, КПП  540201001,

ОКОНХ    92110,   ОКПО   01115969

Факт внесения денежных средств в обеспечение исполнения настоящего договора подтверждается платежным поручением с отметкой банка об оплате.

Денежные средства возвращаются «Подрядчику» при условии надлежащего исполнения им всех своих обязательств по настоящему договору в течение пяти банковских дней со дня получения «Заказчиком» соответствующего письменного требования «Подрядчика». Денежные средства возвращаются на банковский счет, указанный «Подрядчиком» в этом письменном требовании.

7.6.. В случае, если по каким-либо причинам обеспечение исполнения договора перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение «Подрядчиком» своих обязательств по настоящему договору, «Подрядчик» обязуется в течение 10 (десяти) банковских дней представить «Заказчику» иное (новое) надлежащее обеспечение исполнения обязательств по настоящему договору на тех же условиях и в том же размере, которые указаны в данном разделе настоящего договора.

 **8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**

8.1. В случае нарушения одной из Сторон условий договора, виновная сторона обязана возместить второй стороне убытки, причиненные ненадлежащим исполнением обязательств по настоящему договору.

8.2. В случае ненадлежащего исполнения «Подрядчиком» своих обязательств по качеству, технологии выполнения работ, «Подрядчик» обязан безвозмездно устранить выявленные недостатки, а также уплатить «Заказчику» неустойку в размере 0,1 % от стоимости некачественных работ (или работ, выполненных с ненадлежащей технологией).

8.3. В случае невозможности устранения «Подрядчиком» недостатков, допущенных им в процессе выполнения работ, «Подрядчик» обязан уплатить «Заказчику» штраф в размере 1% от стоимости ненадлежащее выполненных работ.

8.4. В случае нарушения сроков выполнения обязательств, предусмотренных п. 4.1., 4.2, 5.2., 5.5. настоящего договора, «Исполнитель» обязан уплатить «Заказчику» неустойку в размере 0,1 % от общей стоимости работ за каждый день просрочки до момента исполнения обязательства.

8.5. В случае просрочки «Заказчиком» сроков оплаты работ, предусмотренных п. 3.2. настоящего договора, «Заказчик» обязан уплатить «Исполнителю» неустойку в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от суммы задержанного платежа за каждый день просрочки до момента исполнения обязательства.

 8.6. Уплата неустойки или штрафа не освобождает стороны от выполнения принятых обязательств и возмещения убытков.

8.7. Риск случайной гибели или порчи изделий (конструкций) произошедшего по вине «Подрядчика», несет «Подрядчик».

8.8. Риск случайной гибели или порчи изделий (конструкций), произошедшей по вине «Заказчика», а также после подписания актов выполненных работ, несет «Заказчик».

**9. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

9.1.Ни одна из сторон не несет ответственность за полное или частичное невыполнение своих обязательств, если это произошло по вине обстоятельств непреодолимой силы, произошедших во время выполнения настоящего , таких как: наводнение, пожар, землетрясение и другие природные явления, а также война, блокады, боевые действия и действия государственных органов.

 9.2.Сторона, для которой в связи с названными обстоятельствами создалась невозможность выполнения своих обязательств по договору, обязана письменно известить другую сторону об этом в наиболее короткий срок с указанием причин неисполнения.

**10. ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО**

 10.1. “Подрядчик” представляет гарантийное обязательство на весь объем произведенных работ, используемых материалов и установленного оборудования в течение 5 лет со дня подписания итогового акта сдачи-приемки работ.

 10.2. В гарантийный период подрядчик обязан выезжать на объект по телефонограмме для устранения возможных дефектов, при условии надлежащей эксплуатации, в течение суток с обязательным составлением акта и указанием сроков устранения дефектов.

**11. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

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

 11.2. Возмещение причиненных убытков, уплата неустойки виновной стороной осуществляется на основании письменной претензии другой стороны. В отношении всех претензий, направляемых по настоящему договору, сторона, к которой адресована данная претензия, должна дать письменный ответ по существу претензии в срок не позднее 10 (десяти) календарных дней со дня ее получения.

**12. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

 12.1. Во всех вопросах, не урегулированных настоящим договором, стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

 12.2. Договор вступает в силу со дня его подписания обеими сторонами- с момента направления подрядчику оператором электронной площадки договора, подписанного ЭЦП, и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств.

 12.3.Электронный экземпляр договора подписывается сторонами электронной цифровой подписью (ЭЦП).

 12.4. При наличии обоюдного согласия, стороны вправе подписать бумажный вариант договора в течение 5 рабочих дней после подписания сторонами электронного.

 12.5. Настоящий договор может быть расторгнут только по соглашению сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством РФ.

 12.6. Дополнения и изменения к настоящему договору действительны только в том случае, если они составлены в письменной форме и подписаны Сторонами.

 **12. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

|  |  |
| --- | --- |
| **ПОДРЯДЧИК**ООО «Сибстройсервис»630054 г.Новосибирск, ул.Титова, 27Тел./факс (383) 217-40-85ОГРН 1045401485470ИНН 5404224037 КПП 540401001Расчетный счет 40702810609120002645ОАО «МДМ БАНК»Корр.счет 30101810100000000821БИК 045004821Генеральный директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.С.Веклич | **ЗАКАЗЧИК :****ГОУ ВПО «Сибирский государственный университет путей сообщения» (СГУПС)** Адрес: 630049 г.Новосибирск Д. Ковальчук, д. 191 БИК 045004001 ИНН 5402113155 КПП 540201001 ОКОНХ : 92110 ОКПО: 01115969Получатель: УФК по Новосибирской области (СГУПС л/с 03511126900)Банк: ГРКЦ ГУ Банка России по Новосибирской обл. г.НовосибирскРасчетный счет 40503810300001000001Расчетный счет 40105810100000010001Проректор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Л.Манаков |

 Приложение №1 к договору

 №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Техническое задание на выполнение работ**

1. **Наименование выполняемых работ:** работы по ремонту и реставрации дворового фасада учебного корпуса №1 (рис. 1 фасады №14-28).
2. **Количество выполняемых работ**: в соответствии с представленным объемом работ.
3. **Место выполнения работ**: г. Новосибирск ул. Д.Ковальчук, 191 (Главный учебный корпус СГУС – объект культурного наследия регионального значения);
4. **Сроки выполнения работ:** до 01.10.2011 года;
5. **Условия выполнения работ** : в соответствии с условиями Договора. Исполнитель обязан иметь лицензию на осуществление деятельности по реставрации объектов культурного наследия (памятников истории и культуры).
6. **Общие требования к выполнению работ** : Технология и методы производства работ в соответствии с действующими нормами и должны быть согласованны с Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области. Работы производятся только в отведенной зоне работ.
7. **Особые требования к выполнению работ:**

- перед началом работ, в 7-и дневный срок после заключения Договора, подрядчик обязан разработать ППР и в 3-х дневный срок согласовать его с Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области и заказчиком;

- непредвиденные расходы в размере 1% от стоимости сметы – резерв заказчика;

- все работы подрядчик обязан выполнить собственными силами;

- установка и крепление лесов согласовывается с заказчиком, прописывается в ППР отдельной главой с прорисовкой основных узлов;

- леса, закрываются фасадной защитной сеткой;

- перед началом работ окна, двери, видеокамеры, кондиционеры, оконные сливы и водосточные трубы необходимо защитить от загрязнения и повреждений;

- стены оштукатуриваются по штукатурной сетке (сетка согласовывается с заказчиком и прописывается в ППР), крепление сетки под штукатурку производится распорными дюбелями;

-элементы фасада (рустованная штукатурка и т.д.) несоответствующие общей текстуре демонтируются и выполняются заново;

- чистка фасада производится водой, при помощи аппаратов высокого давления и вручную (щетками), при технической необходимости;

- рустованные фасады имеющие трещины демонтируются и восстанавливаются заново, по гладкой штукатурке – расшиваются и оштукатуриваются (сохраняя общую текстуру без разрывов);

- неиспользуемые закладные детали имеющиеся на фасаде демонтируются, предварительно согласовав с заказчиком;

- состав камневидной штукатурки принимается после пробных выштукатуриванний и получения необходимой текстуры - наиболее близкой к исходной (по согласованию с заказчиком и Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области);

- вид и наименование краски принимается после предварительных выкрасов (по согласованию с заказчиком и Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области);

- смена водосточных труб, обделок из листовой стали, поясков, сандриков, отливов, карнизов производится из оцинкованной стали (толщиной 0,7мм), в местах указанных заказчиком. Обделки из листовой стали, поясков, сандриков, отливов, карнизов должны иметь полимерное покрытие, цвет которого согласовывается с заказчиком;

- изготовление моделей лепных изделий производится по оригинальным элементам снятым с фасада (согласовывается с заказчиком и Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области);

- выполнить ремонт штукатурки приямков цокольного этажа и произвести окраску металлических крышек приямков (решеток);

- выполненные работы принимаются по факту, после освидетельствования выполненных работ представителем заказчика.

1. **Порядок (последовательность, этапы) выполнения работ** (в соответствии с представленным ППР и приложить график выполнения работ): в соответствии с условиями Договора;
2. **Требования к качеству работ, в том числе технология производства работ, методы производства работ, безопасность выполняемых работ** : применяемая система контроля качества за выполненными работами – соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9000. Качество выполняемых подрядчиком работ должны соответствовать требованиям, предъявляемым Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области к соответствующим работам.
3. **Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результатов работ** :

**-** при проведении пожароопасных работ на объекте необходимо руководствоваться правилами ППБ РФ;

**-** при проведении огневых работ требуется обязательное оформление разрешения на их производство;

**-** безопасность при работе на высоте – руководствоваться требованиями СНиП 12-03-2001 и другими нормативными документами;

**-** 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, выполнением мероприятий по коллективной защите работающих (ограждения, освещения, защитные и предохранительные устройства).

**-** организация строительной площадки, для ведения на ней работ, должна обеспечивать безопасность труда работающих на всех этапах выполнения строительно-монтажных работ, а также безопасность окружающих.

**-** мероприятия по предотвращению аварийных ситуаций – при производстве работ должны использоваться оборудование, машины и механизмы, предназначенные для конкретных условий или допущены к применению органами Рос.Надзора

1. **Порядок сдачи** **и приемки результатов работ** : в соответствии с условиями Договора. Представлять акты на скрытые работы, по факту выполнения работ представить акты на выполненные объемы работ по форме КС-2, КС-3. Качество выполненных работ принимается Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области и заказчиком. Объемы выполненных работ принимаются после приемки Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области качества выполненных работ. Объемы выполненных работ принимаются по факту, после освидетельствования их представителем заказчика
2. **Требования по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ** :Заказчику передаются согласованный Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области ППР, журнал производства работ, и сертификаты на материалы.Открытие, закрытие объекта и скрытые работы оформляются отдельными актами.
3. **Требования по объему гарантий качества работ:** на весь объем проведенных работ. В гарантийный период подрядчик обязан выезжать на объект по телефонограмме для устранения возможных дефектов, при условии надлежащей эксплуатации, в течении суток с обязательным составлением акта и указанием сроков устранения дефектов.
4. **Требования по сроку гарантий качества на результаты работ** (указать минимально приемлемые для заказчика либо жестко установленные сроки): не менее 5 лет.
5. **Иные требования к работам и условиям по усмотрению заказчика:** Подрядчик обязан иметь лицензию на производство реставрационных работ на памятниках архитектуры. Подрядчик обязан выполнить работы своими материалами, согласованными с Заказчиком и Управлением по государственной охране объектов культурного наследия Новосибирской области. Подрядчик обязан выполнить работы 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. Подрядчик обязан предоставить в приложении №1 к Договору рассчитанный локально-сметный расчет по цене аукциона в ТЕР Новосибирской области в ценах по состоянию на текущий момент времени.
6. **Настоящее техническое задание может уточняться и дополняться по согласованию Заказчика и Подрядчика в процессе выполнения работ.**

|  |
| --- |
| **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №** |
| Ремонт дворового фасада главного учебного корпуса № 1 |
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  **Раздел 1. Установка лесов и ограждающих конструкций** |
| 1 | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ | 100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов | 90,44495 |   |
| 2 | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: на каждые последующие 4 м высоты наружных трубчатых инвентарных лесов добавлять | 100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов | 90,44 |   |
| 3 | Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов при ремонте колонн на ратонде и фасаде | 100 м2 вертикальной проекции | 9,26 |   |
| 4 | Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов по периметру при ремонте выступающих горизонтальных тяг | 100 м2 вертикальной проекции | 8,9726 |   |
| 5 | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ (для ремонта потолков ратонды) | 100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов | 4,712 |   |
|  **Раздел 2. Штукатурные реставрационные и малярные работы.** |
| 6 |  Меловая защита стекол при окраске фасадов: с земли и лесов | 100 м2 площади оконных проемов | 16,21 |   |
| 7 | Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором: толщина стен 0,5 кирпича с диаметром отверстия 10 мм | 100 шт. отверстий | 113,05632 |   |
| 8 | Заделка трещин в кирпичных стенах: цементным раствором | 10 м трещин | 7,7 |   |
| 9 |  Устройство основания под штукатурку из металлической сетки: по кирпичным и бетонным поверхностям | 100 м2 поверхности | 9,42136 |   |
| 10 | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: стены | 1 м2 | 942,136 |   |
| 11 | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: тяг, горизонтальных карнизов, падуг | 1 м2 | 399,2885 |   |
| 12 | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: тяг, вертикальных карнизов, падуг | 1 м2 | 38,35 |   |
| 13 | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов терразитовым раствором по кирпичным поверхностям: стен гладких | 1 м2 | 280,592 |   |
| 14 | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: откосов | 1 м2 | 80,99 |   |
| 15 | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: столбы и пилястры | 1 м2 | 36 |   |
| 16 | Реставрация штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности: потолков | 1 м2 | 111,264 |   |
| 17 | Раствор декоративный (с каменной крошкой) | м3 | 2,78 |   |
| 18 | Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности: поливинилацетатная | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 109,303 |   |
| 19 | Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград: без рельефа за 1 раз | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,224 |   |
| 20 | Разборка кладки стен из: кирпича | 10 м3 кладки | 0,0632 |   |
| 21 | Кладка отдельных участков наружных стен из кирпича: средней сложности | 100 м3 кладки | 0,00222 |   |
| 22 | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: тяг, горизонтальных карнизов, падуг | 1 м2 | 676,507 |   |
| 23 | Разделка от руки углов пересечения тяг декоративным раствором | 1 м | 96 |   |
| 24 | Изготовление модели плоских погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент простой и средней сложности; высота модели по огибу: до 300 мм | 1 модель | 1 |   |
| 25 | Изготовление клеевых форм рельефных и выпуклых погонных деталей, орнамент сложный; высота по огибу: до 300 мм | 1 форма | 1 |   |
| 26 | Отливка рельефных и выпуклых погонных деталей; орнамент простой и средней сложности, высота детали: до 300 мм | 1 отливка | 48 |   |
| 27 | Установка погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент простой и средней сложности; высота детали (по огибу для выпуклых деталей): до 300 мм | 1 м | 48 |   |
| 28 | Изготовление моделей гирлянд орнамента средней сложности длиной по огибу: до 750 мм | 1 модель | 1 |   |
| 29 | Изготовление моделей гирлянд орнамента средней сложности длиной по огибу: добавлять на каждые последующие 50 мм 12-01-012-5 | 1 модель | 1 |   |
| 30 | Изготовление клеевых форм гирлянд орнамента средней сложности, длиной по огибу: до 1000 мм | 1 форма | 1 |   |
| 31 | Добавлять на каждые последующие 100 мм к расценке 12-01-028-14 | 1 форма | 1 |   |
| 32 | Отливка венков и гирлянд; орнамент простой и средней сложности, длиной по огибу: до 750 мм | 1 отливка | 4 |   |
| 33 | Добавлять на каждые последующие 250 мм к расценке 12-01-043-2 | 1 отливка | 4 |   |
| 34 | Установка венков и гирлянд; орнамент простой и средней сложности, длиной по огибу: до 750 мм | 1 деталь | 4 |   |
| 35 | Добавлять на каждые последующие 250 мм к расценке 12-01-049-2 | 1 деталь | 4 |   |
| 36 | Изготовление рисунка утраченных фрагментов деталей скульптурного характера | 1 дм2 | 370 |   |
| 37 | Реставрация архитектурно-лепного декора путем отливки недостающих фрагментов по вновь изготовленным моделям, при размере фрагментов: более 20 см2 | 1 фрагмент | 4 |   |
| 38 | Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором: толщина стен 0,5 кирпича, диаметром до 20 мм | 100 шт. отверстий | 1,04 |   |
| 39 | Сверление отверстий в деревянных конструкциях электродрелью: диаметром до 10 мм глубиной до 20 см | 100 шт. отверстий | 1,04 |   |
| 40 | Мусор строительный с погрузкой вручную: погрузка | тонна | 81,9 |   |
| 41 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера, расстояние перевозки 10 км: класс груза 1, нормативное время пробега 1,052 час | 1 т | 81,9 |   |
|  **Раздел 3. Водосточные трубы, обделки из листовой стали.** |
| 42 | Смена частей водосточных труб: прямых звеньев с земли, лестниц или подмостей | 100 м | 0,24 |   |
| 43 |  Смена частей водосточных труб: колена с земли, лестниц и подмостей | 100 шт. | 0,04 |   |
| 44 |  Смена частей водосточных труб: отливы /отметы/ | 100 шт. | 0,13 |   |
| 45 | Водоотлив из оцинкованной стали  | пог. м | 19,5 |   |
| 46 |  Смена ухватов для водосточных труб: в каменных стенах | 100 шт. | 0,14 |   |
| 47 |  Смена обделок из листовой стали, поясков, сандриков, отливов, карнизов, шириной до: 0,4 м -между 2 и 3 этажами и под карнизами 3 этажа. | 100 м | 3,074 |   |
| 48 | Водоотлив оконный шириной 400 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием | пог. м | 307,4 |   |
| 49 | Установка решеток жалюзийных стальных: неподвижных односекционных размер 150х580 мм | 1 решетка | 10 |   |

 Подрядчик Заказчик

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.С.Веклич \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Л.Манаков

 Приложение №2 к договору

№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО:** |  |  |  |  |  |  | **УТВЕРЖДАЮ:** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.С.Веклич |  |  |  |  |  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | О.Ю.Васильев |  |
| " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2011 г. |  |  |  |  |  | "\_\_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2011 г. |
|  |  |  | ГОУ ВПО СГУПС |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | *(наименование стройки)* |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №**  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | (локальная смета) |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| на  |  Реставрацию дворового фасада, Учебный корпус №1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | *(наименование работ и затрат, наименование объекта)* |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Основание: Дефектная ведомость  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_9884,886 | тыс.руб. |  |  |  |  |  |
|  | Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_641,270 | тыс.руб. |  |  |  |  |  |
|  | Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_53487,62 | чел.час |  |  |  |  |  |
|  | Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на май 2011 г. |  |  |  |  |  |  |  |
| № 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 | эксплуатации машин | Всего | оплаты труда | эксплуатация 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. Установка лесов и ограждающих конструкций** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | **ФЕР08-07-001-02** | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ(100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов) | 90,44495 | 724,34375,84 | 5,280,74 | 65512,9 | 33992,83 | 477,5566,93 | 43,5 | 3934,36 |
| 2 | **ФЕР08-07-001-04** | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: на каждые последующие 4 м высоты наружных трубчатых инвентарных лесов добавлять(100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов) | 90,44 | 134,5857,02 | 1,510,21 | 12171,42 | 5156,89 | 136,5618,99 | 6,6 | 596,9 |
| 3 | **ФЕРр69-06-01** | Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов при ремонте колонн на ратонде и фасаде(100 м2 вертикальной проекции) | 9,26 | 8178,821191,00 | 180,9625,39 | 75735,87 | 11028,66 | 1675,69235,11 | 128,1 | 1186,21 |
| 4 | **ФЕРр69-06-01** | Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов по периметру при ремонте выступающих горизонтальных тяг(100 м2 вертикальной проекции) | 8,9726 | 8178,821191,00 | 180,9625,39 | 73385,28 | 10686,37 | 1623,68227,81 | 128,1 | 1149,39 |
| 5 | **ФЕР08-07-001-02** | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ (для ремонта потолков ратонды)(100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов) | 4,712 | 724,34375,84 | 5,280,74 | 3413,09 | 1770,96 | 24,883,49 | 43,5 | 204,97 |
|  **Раздел 2. Штукатурные реставрационные и малярные работы.** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | **ФЕРр62-43-01** |  Меловая защита стекол при окраске фасадов: с земли и лесов(100 м2 площади оконных проемов) | 16,21 | 141,07131,84 | 2286,74 | 2137,13 |  | 16,9 | 273,95 |
| 7 | **ФЕРр69-02-01** | Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором: толщина стен 0,5 кирпича с диаметром отверстия 10 мм(100 шт. отверстий) | 113,05632 | 90,1446,82 | 43,32 | 10190,9 | 5293,3 | 4897,6 | 5,49 | 620,68 |
| 8 | **ФЕРр53-14-01** | Заделка трещин в кирпичных стенах: цементным раствором(10 м трещин) | 7,7 | 34,9424,30 |  | 269,04 | 187,11 |  | 2,71 | 20,87 |
| 9 | **ФЕРр61-28-01** |  Устройство основания под штукатурку из металлической сетки: по кирпичным и бетонным поверхностям(100 м2 поверхности) | 9,42136 | 3936,97636,57 | 9,971,38 | 37091,61 | 5997,36 | 93,9313,00 | 81,6 | 768,78 |
| 10 | **ФСНрр08-01-035-01** | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: стены(1 м2) | 942,136 | 226,47205,28 | 2,22 | 213365,54 | 193401,68 | 2091,54 | 15,73 | 14819,8 |
| 11 | **ФСНрр08-01-035-02** | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: тяг, горизонтальных карнизов, падуг(1 м2) | 399,2885 | 204,15182,96 | 2,22 | 81514,75 | 73053,82 | 886,42 | 14,02 | 5598,02 |
| 12 | **ФСНрр08-01-035-02** | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: тяг, вертикальных карнизов, падуг(1 м2) | 38,35 | 204,15182,96 | 2,22 | 7829,15 | 7016,52 | 85,14 | 14,02 | 537,67 |
| 13 | **ФСНрр08-01-033-01** | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов терразитовым раствором по кирпичным поверхностям: стен гладких(1 м2) | 280,592 | 89,3875,15 | 1,58 | 25079,31 | 21086,49 | 443,34 | 6,16 | 1728,45 |
| 14 | **ФСНрр08-01-035-01** | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: откосов(1 м2) | 80,99 | 226,47205,28 | 2,22 | 18341,81 | 16625,63 | 179,8 | 15,73 | 1273,97 |
| 15 | **ФСНрр08-01-035-02** | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: столбы и пилястры(1 м2) | 36 | 204,15182,96 | 2,22 | 7349,4 | 6586,56 | 79,92 | 14,02 | 504,72 |
| 16 | **ФСНрр08-01-009-03** | Реставрация штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности: потолков(1 м2) | 111,264 | 81,9180,32 | 1,59 | 9113,63 | 8936,72 | 176,91 | 7,07 | 786,64 |
| 17 | **ФСЦМ-402-0052** | Раствор декоративный (с каменной крошкой)(м3) | 2,78 | 572 |  | 1590,16 |  |  |  |  |
| 18 | **ФЕР15-04-012-03** | Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности: поливинилацетатная(100 м2 окрашиваемой поверхности) | 109,303 | 710,287,08 | 4,110,53 | 77626,99 | 9518,11 | 449,2457,93 | 9,59 | 1048,22 |
| 19 | **ФЕРр62-35-01** | Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград: без рельефа за 1 раз(100 м2 окрашиваемой поверхности) | 0,224 | 780,69541,99 | 0,750,11 | 174,87 | 121,41 | 0,170,02 | 62,75 | 14,06 |
| 20 | **ФЕРр53-02-01** | Разборка кладки стен из: кирпича(10 м3 кладки) | 0,0632 | 3644,531631,08 | 2013,45162,40 | 230,33 | 103,08 | 127,2510,26 | 212,41 | 13,42 |
| 21 | **ФЕРр53-20-02** | Кладка отдельных участков наружных стен из кирпича: средней сложности(100 м3 кладки) | 0,00222 | 91573,945562,42 | 3369,6412,62 | 203,29 | 12,35 | 7,480,92 | 628 | 1,39 |
| 22 | **ФСНрр08-01-035-02** | Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов под шубу рустованных поверхностей терразитовым раствором: тяг, горизонтальных карнизов, падуг(1 м2) | 676,507 | 204,15182,96 | 2,22 | 138108,9 | 123773,72 | 1501,85 | 14,02 | 9484,63 |
| 23 | **ФСНрр08-01-025-01** | Разделка от руки углов пересечения тяг декоративным раствором(1 м) | 96 | 208,05160,44 | 26,88 | 19972,8 | 15402,24 | 2580,48 | 14,48 | 1390,08 |
| 24 | **ФСНрр12-01-010-16** | Изготовление модели плоских погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент простой и средней сложности; высота модели по огибу: до 300 мм(1 модель) | 1 | 244,54191,82 |  | 244,54 | 191,82 |  | 20,85 | 20,85 |
| 25 | **ФСНрр12-01-023-10** | Изготовление клеевых форм рельефных и выпуклых погонных деталей, орнамент сложный; высота по огибу: до 300 мм(1 форма) | 1 | 48,0115,01 |  | 48,01 | 15,01 |  | 1,15 | 1,15 |
| 26 | **ФСНрр12-01-035-04** | Отливка рельефных и выпуклых погонных деталей; орнамент простой и средней сложности, высота детали: до 300 мм(1 отливка) | 48 | 47,349,09 |  | 2272,32 | 436,32 |  | 0,8 | 38,4 |
| 27 | **ФСНрр12-01-046-04** | Установка погонных деталей (порезка, пояса, фризы, сухари, капли), орнамент простой и средней сложности; высота детали (по огибу для выпуклых деталей): до 300 мм(1 м) | 48 | 10,237,50 |  | 491,04 | 360 |  | 0,66 | 31,68 |
| 28 | **ФСНрр12-01-012-05** | Изготовление моделей гирлянд орнамента средней сложности длиной по огибу: до 750 мм(1 модель) | 1 | 274,87251,60 |  | 274,87 | 251,6 |  | 29,67 | 29,67 |
| 29 | **ФСНрр12-01-012-06** | Изготовление моделей гирлянд орнамента средней сложности длиной по огибу: добавлять на каждые последующие 50 мм 12-01-012-5(1 модель) | 1 | 1051,54702,17 |  | 1051,54 | 702,17 |  | 82,81 | 82,81 |
| 30 | **ФСНрр12-01-028-14** | Изготовление клеевых форм гирлянд орнамента средней сложности, длиной по огибу: до 1000 мм(1 форма) | 1 | 76,8214,22 |  | 76,82 | 14,22 |  | 1,09 | 1,09 |
| 31 | **ФСНрр12-01-028-15** | Добавлять на каждые последующие 100 мм к расценке 12-01-028-14(1 форма) | 1 | 601,4868,86 |  | 601,48 | 68,86 |  | 5,28 | 5,28 |
| 32 | **ФСНрр12-01-043-02** | Отливка венков и гирлянд; орнамент простой и средней сложности, длиной по огибу: до 750 мм(1 отливка) | 4 | 89,788,78 |  | 359,12 | 35,12 |  | 0,87 | 3,48 |
| 33 | **ФСНрр12-01-043-03** | Добавлять на каждые последующие 250 мм к расценке 12-01-043-2(1 отливка) | 4 | 426,5929,69 |  | 1706,38 | 118,78 |  | 2,94 | 11,76 |
| 34 | **ФСНрр12-01-049-02** | Установка венков и гирлянд; орнамент простой и средней сложности, длиной по огибу: до 750 мм(1 деталь) | 4 | 17,8612,16 |  | 71,44 | 48,64 |  | 1,07 | 4,28 |
| 35 | **ФСНрр12-01-049-03** | Добавлять на каждые последующие 250 мм к расценке 12-01-049-2(1 деталь) | 4 | 51,8413,33 |  | 207,37 | 53,31 |  | 1,176 | 4,7 |
| 36 | **ФСНрр12-01-057-01** | Изготовление рисунка утраченных фрагментов деталей скульптурного характера(1 дм2) | 370 | 2,042,04 |  | 754,8 | 754,8 |  | 0,24 | 88,8 |
| 37 | **ФСНрр12-01-006-04** | Реставрация архитектурно-лепного декора путем отливки недостающих фрагментов по вновь изготовленным моделям, при размере фрагментов: более 20 см2(1 фрагмент) | 4 | 69,7241,97 |  | 278,88 | 167,88 |  | 2,75 | 11 |
| 38 | **ФЕРр69-02-01** | Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором: толщина стен 0,5 кирпича, диаметром до 20 мм(100 шт. отверстий) | 1,04 | 90,1446,82 | 43,32 | 93,75 | 48,7 | 45,05 | 5,49 | 5,71 |
| 39 | **ФЕРр69-02-04** | Сверление отверстий в деревянных конструкциях электродрелью: диаметром до 10 мм глубиной до 20 см(100 шт. отверстий) | 1,04 | 270,9889,54 | 181,44 | 281,82 | 93,12 | 188,7 | 10,5 | 10,92 |
| 40 | **С311-1-146-1** | Мусор строительный с погрузкой вручную: погрузка(тонна) | 81,9 | 51,884,90 | 46,98 | 4248,97 | 401,31 | 3847,66 | 0,578 | 47,34 |
| 41 | **С310-3010-1** | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера, расстояние перевозки 10 км: класс груза 1, нормативное время пробега 1,052 час(1 т) | 81,9 | 17,04 | 17,04 | 1395,58 |  | 1395,58 |  |  |
|  **Раздел 3. Водосточные трубы, обделки из листовой стали.** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 | **ФЕРр58-10-01** | Смена частей водосточных труб: прямых звеньев с земли, лестниц или подмостей(100 м) | 0,24 | 6795,09313,81 | 9,81,38 | 1630,82 | 75,31 | 2,350,33 | 36,8 | 8,83 |
| 43 | **ФЕРр58-10-03** |  Смена частей водосточных труб: колена с земли, лестниц и подмостей(100 шт.) | 0,04 | 4032,71544,90 | 6,030,85 | 161,31 | 21,8 | 0,240,03 | 63,9 | 2,56 |
| 44 | **ФЕРр58-10-05** |  Смена частей водосточных труб: отливы /отметы/(100 шт.) | 0,13 | 460,61452,80 | 6,030,85 | 59,88 | 58,86 | 0,780,11 | 53,1 | 6,9 |
| 45 | **ФСЦМ-101-2411** | Водоотлив из оцинкованной стали(пог. м) | 19,5 | 26,41 |  | 515 |  |  |  |  |
| 46 | **ФЕРр58-22-01** |  Смена ухватов для водосточных труб: в каменных стенах(100 шт.) | 0,14 | 863,56308,61 | 0,750,11 | 120,9 | 43,21 | 0,110,02 | 37,8 | 5,29 |
| 47 | **ФЕРр58-20-01** |  Смена обделок из листовой стали, поясков, сандриков, отливов, карнизов, шириной до: 0,4 м -между 2 и 3 этажами и под карнизами 3 этажа.(100 м) | 3,074 | 453,79353,12 | 4,621,27 | 1394,95 | 1085,49 | 14,23,90 | 41,41 | 127,29 |
| 48 | **ФСЦМ-101-2410** | Водоотлив оконный шириной 400 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием(пог. м) | 307,4 | 21,05 |  | 6470,77 |  |  |  |  |
| 49 | **ФЕР20-02-003-02** | Установка решеток жалюзийных стальных: неподвижных односекционных размер 150х580 мм(1 решетка) | 10 | 24,5710,49 | 2,25 | 245,7 | 104,9 | 22,5 | 1,17 | 11,7 |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. |  |  |  | 905615,84 | 557040,17 | 23056,60638,85 | 46518,67 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам |  |  |  | 991873,4 | 640520,27 | 25834,06749,41 | 53487,62 |
| Накладные расходы |  |  |  |  | 690075,61 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль |  |  |  |  | 69025,76 |  |  |  |  |
| **Итоги по смете:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Конструкции из кирпича и блоков |  |  |  |  | 171944,18 |  |  |  | 5470,67 |
|  Прочие ремонтно-строительные работы |  |  |  | 205671,19 |  |  |  | 3418,85 |
|  Малярные работы (ремонтно-строительные) |  |  |  | 6176,96 |  |  |  | 331,21 |
|  Штукатурные работы (ремонтно-строительные) |  |  |  | 46921,67 |  |  |  | 884,1 |
|  Реставрационные работы |  |  |  |  | 1206060,32 |  |  |  | 41944,8 |
|  Отделочные работы |  |  |  |  | 94730,29 |  |  |  | 1205,45 |
|  Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках |  |  |  | 4891,07 |  |  |  | 47,34 |
|  Перевозка грузов автомобильным транспортом |  |  |  | 1395,58 |  |  |  |  |
|  Крыши, кровли (ремонтно-строительные) |  |  |  | 12742,96 |  |  |  | 173,5 |
|  Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | 440,55 |  |  |  | 11,7 |
|  Итого |  |  |  |  | 1750974,77 |  |  |  | 53487,62 |
|  Средний индекс к ФЕР на СМР на 1 квартал 2011г. по Письму Минрегиона № 4511-КК/08 от 02.03.2011г. 1 750 974,77 \* (5,22\*0,912) | 8335760,53 |  |  |  |  |
|  Справочно, в ценах 2001г.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Материалы |  |  |  |  | 325519,07 |  |  |  |  |
|  Машины и механизмы |  |  |  |  | 25834,06 |  |  |  |  |
|  ФОТ |  |  |  |  | 641269,68 |  |  |  |  |
|  Накладные расходы |  |  |  |  | 690075,61 |  |  |  |  |
|  Сметная прибыль |  |  |  |  | 69025,76 |  |  |  |  |
|  Непредвиденные затраты 1% |  |  |  |  | 83357,61 |  |  |  |  |
|  **Итого с непредвиденными** |  |  |  |  | **8419118,14** |  |  |  |  |
|  НДС 18% |  |  |  |  | 1515441,27 |  |  |  |  |
|  **ВСЕГО по смете** |  |  |  |  | **9934559,41** |  |  |  |  |
|  **ВСЕГО по смете с учетом коэффициента аукционного снижения**  **К=0,9949999584329** |  |  |  | **9884886,2** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 Подрядчик Заказчик

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.С.Веклич \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.Л.Манаков