НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ
В СФЕРЕ ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ



МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ ПО ОБЪЕКТАМ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ (ПАМЯТНИКАМ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ)

ТЕР-2001

ТОМ 2

Сборники №№ 9–20

ОФИЦИАЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ

gost.e-ecolog.ru

Санкт-Петербург
ООО «Береста»
2003

ББК 38.683
УДК 721.025.4
Т 35

Ответственный исполнитель Британов О. А.

Тиражирование и распространение ТЕР-2001 на территории Российской Федерации осуществляется некоммерческой организацией Союз Реставраторов Санкт-Петербурга (приказ Министерства культуры Российской Федерации № 930 от 01.07.2003г.) Настоящие территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы ТЕР-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Министерства культуры Российской Федерации.

Т 35 **Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры):** ТЕР-2001. Т. 2. Сб. №№ 9-20 / М-во культуры Рос. Федерации. — Офиц. изд. — СПб.: Береста, 2003. — 336 с. — (Нормативные документы в сфере охраны объектов культурного наследия).

ISBN 5-98052-030-9

Сборники ТЕР-2001 разработаны на основе "Территориальных единичных расценок на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) Санкт-Петербурга" (ТЕРрр-2001СПБ) в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года. Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости выполнения работ в зоне памятника истории и культуры и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные работы.

ISBN 5-98052-030-9

МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

О введении «Федеральных сметных норм» (ФСН-2001) и «Территориальных единичных расценок» (ТЕР-2001) на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры)

В целях установления единого перехода на новую сметно-нормативную базу и совершенствования экономической базы в области охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) в современных условиях, **приказываю:**

1. Утвердить «Федеральные сметные нормы» (ФСН-2001) на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) и ввести их в действие с 01 июля 2003 года.

2. Утвердить «Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) Санкт-Петербурга» (ТЕР СПб), разработанные Государственным предприятием Санкт-Петербургский научно-исследовательский и проектный институт по реставрации памятников истории и культуры (НИИ «Спецпроектреставрация») Министерства культуры Российской Федерации на 1 января 2001 г. для их применения на территории Северо-Западного федерального округа с 01 июля 2003 года.

3. Ввести на период с 1 января 2004 г. до 31 декабря 2005 г. «Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры)» (ТЕР-2001) и применять их на территории Российской Федерации после утверждения региональных поправочных коэффициентов к указанным расценкам.

4. Сохранить в 2003 году действие разработанной сметной документации по заключенным договорам и контрактам на осуществление мероприятий по сохранению объектов культурного наследия.

5. Некоммерческой организации «Союз Реставраторов Санкт-Петербурга» обеспечить рассылку «Территориальных единичных расценок» и «Федеральных сметных норм» на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) органам охраны объектов культурного наследия субъектов Российской Федерации, а также проведение мониторинга изменений региональных поправочных коэффициентов.

6. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра Малышева В. С.

Министр *М. Е. Швыдкой*

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

Общие указания по применению территориальных единичных расценок на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия

ТЕР-2001

ВВЕДЕНИЕ

Территориальные единичные расценки на ремонтно-реставрационные работы по объектам культурного наследия (в дальнейшем изложении ТЕР-2001) для применения на территории Российской Федерации предназначены для определения стоимости прямых затрат при расчете сметной стоимости ремонтно-реставрационных работ на объектах культурного наследия, а также для расчетов за выполненные ремонтно-реставрационные работы.

Ремонтно-реставрационные работы, направленные на обеспечение физической сохранности объекта культурного наследия согласно Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» №73-ФЗ от 25.06.2002 г., включают в себя следующие виды работ:

— Консервация объекта

Работы, проводимые в целях предотвращения ухудшения состояния объекта, без изменения дошедшего до настоящего времени облика указанного объекта, в том числе противоаварийные.

— Ремонт памятника

Производственные работы, проводимые в целях поддержания в эксплуатационном состоянии памятника без изменения его особенностей.

— Реставрация памятника или ансамбля

Работы, проводимые в целях обеспечения сохранности историко-культурной ценности объекта культурного наследия.

— Приспособление объекта культурного наследия для современного использования

Комплекс работ, проводимых в целях создания условий для современного использования объекта культурного наследия без изменения его особенностей, составляющих предмет охраны, «том числе рестав-

рация представляющих собой историко-культурную ценность элементов памятника.

— Воссоздание утраченного объекта культурного наследия

Воссоздание осуществляется реставрационными методами при особой исторической, архитектурной, научной, художественной, градостроительной, эстетической или иной значимости указанного объекта.

ТЕР-2001 разработаны в составе следующих сборников, охватывающих основные виды ремонтно-реставрационные работ по архитектурной реставрации и прикладного искусства:

Сборник 1 Архитектурно-археологические и земляные работы в зонах объектов культурного наследия

Сборник 2 Реставрация и воссоздание фундаментов и конструкций из бутового камня.

Сборник 3 Реставрация и воссоздание кирпичных кладок.

Сборник 4 Реставрация и воссоздание конструкций и декора из естественного камня.

Сборник 5 Реставрация и воссоздание деревянных конструкций и деталей.

Сборник 6 Реставрация и воссоздание кровель.

Сборник 7 Реставрация и воссоздание металлических конструкций и декоративных элементов.

Сборник 8 Реставрация и воссоздание штукатурной отделки.

Сборник 9 Реставрация и воссоздание облицовок из искусственного мрамора.

Сборник 10 Реставрация и воссоздание окрасок фасадов и интерьеров.

Сборник 11 Реставрация и воссоздание керамического декора.

Сборник 12 Реставрация и воссоздание архитектурно-лепного декора.

Сборник 13 Реставрация и воссоздание резьбы по дереву.

Сборник 14 Реставрация мебели.

Сборник 15 Реставрация и воссоздание паркетных полов.

Сборник 16 Воссоздание изделий художественного литья из цветных металлов.

Сборник 17 Чеканные, выколотные и давильные работы.

Сборник 18 Реставрация и воссоздание инкрустированной поверхности.

Сборник 19 Обивочные работы при реставрации мягкой мебели.

Сборник 20 Реставрация и воссоздание позолоты.

Сборник 21 Разные работы.

Сборник 22 Реставрация и воссоздание оконных и дверных приборов.

Сборник 23-1 Реставрация и воссоздание тканей и гобеленов.
Сборник 23-2 Реставрация художественных тканей.
Сборник 24 Художественная обработка металлических изделий гальваническим способом.
Сборник 25 Реставрация и воссоздание предметов декоративно-прикладного искусства из цветного металла и хрустальных подвесок.
Сборник 26 Реставрация и воссоздание предметов декоративно-прикладного искусства.
Сборник 27 Реставрация монументальной и станковой живописи.
Сборник 28 Воссоздание полностью и частично утраченной декоративно-монументальной и станковой живописи в зданиях-памятниках архитектуры.
Сборник 29 Реставрация и воссоздание мозаики.
Сборник 30 Реставрация и воссоздание янтарного набора предметов декоративно-прикладного искусства

ТЕР-2001 отражают среднеотраслевые затраты на принятую технологию и организацию по видам ремонтно-реставрационных работ. В связи с этим ТЕР-2001 могут применятся для определения затрат всеми организациями-заказчиками и подрядными организациями независимо от их организационно-правовых форм и ведомственной принадлежности.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Сборники охватывают наиболее характерные виды работ архитектурно-строительной реставрации, а также реставрации и воссоздания предметов прикладного искусства.

Таблицы ТЕР-2001 содержат следующие показатели:

— затраты на оплату труда рабочих-реставраторов,

— затраты на эксплуатацию строительных машин, в том числе на оплату труда машинистов (по отдельным расценкам отдельных Сборников),

— затраты на материалы, изделия и конструкции,

— расход материалов и изделий, не учтенных расценками, — в физических единицах измерения.

На работы, отсутствующие в Сборниках, должны составляться единичные дополнительные расценки, на основании действующих сметных или производственных норм, а также на основе проведенных хронометражных наблюдений. Разработка дополнительных единичных расценок осуществляется проектными организациями, выпуска-

ющими проектно-сметную документацию Согласование и утверждение единичных расценок производится в составе сметной документации на общих основаниях.

Стоимость трудовых затрат, указанных в Сборниках, предусматривает усредненные условия и методы производства работ, включающие весь технологический комплекс ремонтно-реставрационных процессов, и выполнение мелких, вспомогательных, подсобных и второстепенных работ.

Уровень оплаты труда в расценках предусмотрен по тарифной сетке, утвержденной Министерством культуры Российской Федерации.

При разработке ТЕР в соответствующих расценках учтено повышение тарифных ставок рабочих, занятых на работах с тяжелыми и вредными условиями труда, а также на верхолазных работах.

Приведенные в Сборниках нормы расходов материалов учитывают полную потребность в них для данного вида работ и могут служить основанием для списания материалов при производстве работ.

При применении новых материалов, стоимость которых отлична от стоимости, приведенной в параграфе норм Сборников, необходимо составить единичную расценку, включив в нее фактическую стоимость материала вместо заложенной в данной норме, оставив все остальные показатели без изменения.

Расценками Сборников учтены основные специфические условия производства реставрационных работ, ограничивающие возможности применения новых методов труда, внедряемых в современном строительстве и на ремонтно-строительных работах.

В частности приняты во внимание и учтены расценками следующие факторы:

а) необходимость соблюдения особой осторожности при производстве всякого рода работ для обеспечения сохранности первоначальных форм и частей реставрируемого памятника

б) необходимость производства работ отдельными малыми участками с крайне ограниченным фронтом работ и весьма незначительной повторяемостью операций

в) неизбежность периодических перерывов в работе, связанных с дополнительными исследованиями памятника и его фотофиксацией, а также просмотром выполняемых работ научным руководителем объекта

г) крайне ограниченные возможности применения современных методов организации работ: механизация, стандартизация, индустриализация и применение современных материалов при одновременной необходимости специальных заготовок материалов и изготовление изделий, применяющихся при реставрации памятника (мало

мерный и большемерный кирпич, различные породы камня и дерева, растворы, металлические изделия, керамические детали и пр.)

д) особая тщательность выполнения всех видов ремонтно-реставрационных работ, обеспечивающая их высокое качество и точнейшее воссоздание утраченных частей и элементов памятника и гарантирующая полное сохранение его подлинного художественно-исторического облика.

8. Нормы расхода материальных ресурсов определены на основе производственных норм расхода материалов, технологических карт и другой технологической документации, а также на основании сметных норм на реставрационно-восстановительные работы 1991 года.

Стоимость ремонтно-реставрационных работ, производимых на объектах культурного наследия, определяется по настоящим Сборникам.

9. Стоимость работ в Сборниках учитывает нормальные условия производства работ. При усложняющихся условиях к нормам трудовых затрат и к заработной плате следует применять коэффициенты. В случаях, когда реставрационные работы предусматриваются в эксплуатируемых памятниках и в особо стесненных условиях действующего предприятия, к нормам затрат труда и заработной плате рабочих надлежит применять следующие поправочные коэффициенты:

а) при производстве работ в эксплуатируемых памятниках — 1,1;

б) при особой стесненности и затрудненности в доставке материалов до рабочих мест — 1,15;

в) при производстве работ в действующих помещениях, отнесенных к разряду вредных (наличие паров, пыли, вредных газов и дыма) — 1,25;

— при выполнении работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением — 1,25;

— при температуре воздуха на рабочем месте + 40°С — 1,25;

— при выполнении работ на высоте более 15 м — 1,25;

г) при аварийном состоянии памятника — 1,25.

Применение указанных коэффициентов при расчетах за выполненные работы подтверждается четырехсторонними актами, фиксирующими действительные условия производства работ. Коэффициенты, предусмотренные пунктами а–г, должны применяться при наличии как нескольких из указанных в этом пункте обстоятельств, так и одного из них. При одновременном применении к той или иной сметной норме нескольких поправочных коэффициентов общий поправочный коэффициент определяется путем перемножения отдельных коэффициентов.

10. Стоимость работ по смене конструкций, не предусмотренных в Сборниках ТЕР-2001, но встречающихся при ремонтно-реставрационных работах на памятниках истории и культуры, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве и капитальном ремонте следует определять по соответствующим Федеральным единичным расценкам на строительство с применением к ним поправочных коэффициентов.

11. При выполнении работ в зимнее время пользоваться коэффициентами, приведенными в Сборнике сметных норм дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время (ГСН 81-05-02-2001).

12. Стоимость электроэнергии нормами Сборников не учтена и определяется дополнительно из расчета 100 кВт. ч на 100 тыс.руб сметной стоимости производства реставрационных работ в ценах 2000 г.

Справочно: стоимость электроэнергии в базовых ценах 2000 года составляла — 0,35 руб./кВт. ч., стоимость тепловой энергии — 106,4 руб./Ткал., цена воды — 2,16 руб./м^3.

Многими расценками Сборников затраты на эксплуатацию машин не предусмотрены. При использовании на объектах реставрации строительных машин время их работы следует принимать на основании данных проекта организации реставрации.

Расценки ТЕР-2001 не учитывают вертикальную транспортировку материалов, изделий, конструкций и мусора, получаемого при разборке и реставрации конструкций. Затраты по вертикальной транспортировке должны учитываться в сметной документации дополнительно. В единичных расценках, за исключением особо оговоренных случаев, учтена стоимость выгрузки материала на приобъектном складе.

Стоимость доставки воды к месту работ нормами не учтена, и ее следует учитывать в локальных сметах дополнительно по местным ценам или калькуляции в соответствии с данными проекта организации реставрации.

При необходимости составления калькуляций на приготовление полуфабрикатов в построечных условиях для реставрационно-строительных работ на основную заработную плату следует начислять накладные расходы в размере 54%.

В Сборниках учтена транспортировка материалов в зоне строительной площадки на расстояние до 50 метров, за исключением особо оговоренных случаев в технической части Сборников.

Сборниками не учтено:

а) транспортировка в зоне памятника более, чем на 50 м

б) накладные расходы и сметная прибыль, которые должны определяться по нормативам, установленным для подрядной организации, выполняющей ремонтно-реставрационные работы.

Применение поправочных коэффициентов при составлении сметной документации должно быть обосновано проектными данными или дефектной ведомостью, а при расчетах за выполненные расчеты — актами, фиксирующими действительные условия производства работ, подписанными заказчиком и подрядчиком.

При одновременном применении к расценкам нескольких коэффициентов, последние перемножаются.

Коэффициенты, указанные в конкретном Сборнике, распространяются только в пределах данного Сборника.

Стоимость материальных ресурсов, выделенных в таблицах Сборников жирным шрифтом, коды которых заключены в скобки, в расценки не включены. Их стоимость принимается в сметной документации отдельной строкой, исходя из проектных характеристик этих ресурсов и условий поставок этих материалов.

УКАЗАНИЯ ПО УЧЕТУ ВОЗВРАТА МАТЕРИАЛОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ОТ РАЗБОРКИ ПРИ РЕСТАВРАЦИИ ПАМЯТНИКОВ КУЛЬТУРЫ

При производстве реставрационных работ могут быть использованы материалы от разборки отдельных элементов зданий (позднейшие постройки, закладки и пр.), а также от разборки реставрируемых конструкций.

Перечень (ведомость) годных к повторному использованию материалов и конструктивных элементов составляется в процессе реставрации подрядной производственно-реставрационной организацией совместно с заказчиком.

За итогом сметы указываются суммы, которые складываются из стоимости материалов и конструктивных элементов, годных к повторному использованию за вычетом затрат по приведению их в годное состояние, а также из стоимости реализации других материальных ценностей, не пригодных для повторного использования при реставрации.

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 9
Реставрация и воссоздание облицовок из искусственного мрамора

ТЕР-2001-09

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие территориальные единичные расценки для применения на территории РФ в базисных ценах на 1 января 2000 года предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости работ по реставрации и воссозданию облицовки из искусственного мрамора и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные работы.

ТЕР отражают средние затраты труда рабочих-реставраторов, строительных машин и механизмов, технологию и организацию по видам реставрационных работ. ТЕР обязательны для применения всеми предприятиями и организациями, независимо от их принадлежности и форм собственности, осуществляющими ремонтно-реставрационные работы с привлечением средств государственного бюджета всех уровней и целевых внебюджетных фондов.

2. Расценками настоящего сборника предусмотрены реставрация и воссоздание утраченной облицовки искусственного оселкового мрамора в памятниках культуры.

3. Особенностью данного вида работ является необходимость исключительно тонкого и точного воспроизведения рисунка искусственного мрамора и тончайшего подбора оттенков красителей, а также особо тщательная обработка мест примыкания к сохранившимся участкам облицовки.

4. Расценками сборника учтены и отдельно не оплачиваются следующие вспомогательные операции:

4.1. Точка и правка инструмента;

4.2. Мытье кистей и инвентаря;

4.3. Подноска и нагрев воды;

4.4. Подготовка к работе хвоща и оселков;

4.5. Варка песчаника (при необходимости);

4.6. Подноска материалов на расстояние до 50 м и подъем на высоту до 7 м;

4.7. Переходы в процессе работы в пределах рабочей зоны;

4.5. Установка и передвижение подмостей высотой до 3,5 м;

5. Расценками сборника учтены следующие виды разрушений:

5.1. Волосяные трещины — до 0,5 мм, не подлежащие расшивке и заделке;

5.2. Мелкие трещины — до 3 мм;

5.3. Глубокие трещины — более 3 мм.

6. Расценками расход материалов предусмотрен исходя из толщины готового слоя облицовки 1,0 см, а толщина наносного слоя (нестроганого) — не более 2,5 см.

При изменении толщины облицовочного слоя расход материалов уточняется в процессе реставрации и оформляется актом.

7. По своему характеру поверхность деталей, изделий, конструкций делится на четыре категории сложности:

7.1. I категория — стены прямолинейные;

7.2. II категория — откосы, столбы, пилястры гладкие, зеркала;

7.3. III категория — прямолинейные тяги и архитектурные детали, имеющие 1–3 ступенчатый профиль (базы, капители, балясины переменного сечения и др.).

7.4. IV категория — прямолинейные тяги и архитектурные детали, имеющие сложный профиль более 3-х ступеней (базы, капители, пилястры и колонны прямолинейного сечения с каннелюрами, балясины переменного сечения и др.).

При реставрации и воссоздании гладких стен с расположенными на них архитектурными деталями на расстоянии друг от друга не более 50,0 см поверхность гладких стен считать II категории сложности.

8. При работе на криволинейных поверхностях к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент — 1,2

9. Реставрация и воссоздание орнаментованных деталей расценивать как поверхности IV категории сложности с применением следующих коэффициентов к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-реставраторов:

9.1. Для сложноорнаментованных деталей коэффициент — 2,0;

9.2. Для деталей с орнаментом средней сложности коэффициент — 1,7.

10. При реставрации и воссоздании многоцветного мрамора (более 3-х цветов) к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-реставраторов применять коэффициент — 1,15.

11. По расценкам 9-01-005 и 9-01-007 предусмотрена реставрация поверхности основания или облицовки до 10%. На каждые 10% увеличения реставрации нормы затрат труда оплату труда рабочих-реставраторов и расход материалов увеличивать на 30%.

12. Укрытие поверхности из искусственного мрамора бумагой или полиэтиленовой пленкой для предохранения от загрязнений в процессе реставрации помещения расценками не учтено и оплачивается дополнительно.

13. Расценками сборника не учтены затраты труда и эксплуатация механизмов для приготовления раствора и гипсовой мастики. Эти затраты следует определять по расценкам ТЕРр-2001-69 «Прочие ремонтно-строительные работы».

№№ расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих реставраторов чел.-ч
				оплата труда рабочих реставраторов	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)	*Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов*				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 9-01-001 Изготовление образца искусственного оселкового мрамора 1 образец								
	Изготовление образца искусственного оселкового мрамора; размером 25 г 25 см:							
9-01-001-1	с мелким рисунком и небольшим количеством пигментов	1 образец	154,64	144,96	–	–	9,68	8,36
(888-0074)	Краски сухие для внутренних работ	кг					0,28	
	Изготовление образца искусственного оселкового мрамора; размером 40 г 50 см с крупномасштабным рисунком, количество пигментов:							
9-01-001-2	**до 3**	1 образец	207,62	178,60	–	–	29,02	10,30
(888-0074)	Краски сухие для внутренних работ	кг					1	
9-01-001-3	**до 5**	1 образец	257,91	228,89	–	–	29,02	13,20
(888-0074)	Краски сухие для внутренних работ	кг					1,20	
9-01-001-4	**более 5**	1 образец	315,13	286,11	–	–	29,02	16,50
(888-0074)	Краски сухие для внутренних работ	кг					1,40	
Табл. 9-01-002 Расчистка поверхности от загрязнений 1 м^2 развернутой поверхности								
	Расчистка поверхности от загрязнении; легкоудаляемых, категория сложности:							
9-01-002-1	I	1 м^2	29,05	18,44	0,43	–	10,18	1,36
9-01-002-2	II	1 м^2	36,78	26,17	0,43	–	10,18	1,93

9-01-002-3	III	1 м^2	47,76	37,15	0,43	–	10,18	2,74
9-01-002-4	IV	1 м^2	63,22	52,61	0,43	–	10,18	3,88
	Расчистка поверхности от загрязнений; трудноудаляемых, категория сложности:							
9-01-002-5	I	1 м^2	50,54	38,08	0,57	–	11,89	2,41
9-01-002-6	II	1 м^2	65,71	53,25	0,57	–	11,89	3,37
9-01-002-7	III	1 м^2	87,04	74,58	0,57	–	11,89	4,72
9-01-002-8	IV	1 м^2	117,84	105,54	0,57	–	11,73	6,68

Табл. 9-01-003 Расчистка поверхности от многослойных покрасок

1 м^2 развернутой поверхности

	Расчистка поверхности от многослойных покрасок; с применением смывки АФТ, категория сложности:							
9-01-003-1	I	1 м^2	343,83	301,85	–	–	41,98	21,00
9-01-003-2	II	1 м^2	476,78	430,64	–	–	46,14	29,96
9-01-003-3	III	1 м^2	693,38	639,77	–	–	53,61	44,51
9-01-003-4	IV	1 м^2	734,11	671,82	–	–	62,29	46,74
	Расчистка поверхности от многослойных покрасок; вручную, категория сложности:							
9-01-003-5	I	1 м^2	206,11	206,11	–	–	–	15,20
9-01-003-6	II	1 м^2	307,81	307,81	–	–	–	22,70
9-01-003-7	III	1 м^2	400,16	400,16	–	–	–	29,51
9-01-003-8	IV	1 м^2	520,16	520,16	–	–	–	38,36

Табл. 9-01-004 Отбивка старого мрамора

1 м^2 поверхности

9-01-004-1	Отбивка старого мрамора	1 м^2	45,43	45,43	–	–	–	3,86

№№ расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих реставраторов чел.-ч
				оплата труда рабочих реставраторов	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 9-01-005 Устройство оснований под облицовку 1 м^2 развернутой поверхности								
	Устройство оснований под облицовку при воссоздании облицовки, категория сложности:							
9-01-005-1	I	1 м^2	39,41	26,60	0,14	–	12,67	1,85
9-01-005-2	II	1 м^2	56,71	43,88	0,16	–	12,67	2,62
9-01-005-3	III	1 м^2	75,72	62,80	0,24	–	12,67	3,75
	Устройство оснований под облицовку при реставрации облицовки, категория сложности:							
9-01-005-4	I	1 м^2	36,91	34,93	0,08	–	1,90	2,43
9-01-005-5	II	1 м^2	58,84	56,94	–	–	1,90	3,40
9-01-005-6	III	1 м^2	82,63	80,73	–	–	1,90	4,82
Табл. 9-01-006 Заделка трещин в облицовке 1 м^2 реставрируемой поверхности								
	Заделка мелких трещин в облицовке поверхности, категория сложности:							
9-01-006-1 (888-0074)	**I** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	36,72	34,79	–	–	1,93 0,05	2,51

9-01-006-2 (888-0074)	II Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	49,01	46,85	–	–	2,16 0,055	3,38
9-01-006-3 (888-0074)	III Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	68,08	65,70	–	–	2,38 0,06	4,74
9-01-006-4 (888-0074)	IV Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	95,89	93,28	–	–	2,61 0,065	6,73
	Заделка глубоких трещин в облицовке поверхности, категория сложности:							
9-01-006-5 (888-0074)	I Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	79,58	76,65	–	–	2,93 0,10	5,53
9-01-006-6 (888-0074)	II Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	104,14	100,76	–	–	3,38 0,15	7,27
9-01-006-7 (888-0074)	III Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	147,00	143,17	–	–	3,83 0,20	10,33
9-01-006-8 (888-0074)	IV Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	204,42	200,28	–	–	4,14 0,25	14,45

Табл. 9-01-007 Заделка выбоин, сколов (до 10% сколов) и отдельных мест разрушений облицовки
1 м^2 реставрируемой поверхности

	Заделка выбоин, сколов (до 10% сколов) и отдельных мест разрушений облицовки поверхности, категория сложности:							
9-01-007-1 (888-0074)	I Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	426,12	415,80	–	–	10,32 0,25	30,00
9-01-007-2 (888-0074)	II Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	605,08	593,21	–	–	11,87 0,30	42,80
9-01-007-3 (888-0074)	III Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	784,58	771,17	–	–	13,41 0,35	55,64
9-01-007-4 (888-0074)	IV Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	940,39	925,43	–	–	14,96 0,40	66,77

№№ расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Ед измерения	Прямые затраты, руб	В том числе, руб				Затраты труда рабочих реставраторов чел -ч
				оплата труда рабочих реставраторов	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т ч оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 9-01-008 Отделка поверхности оселками при реставрации 1 м^2 развернутой поверхности								
	Отделка оселками при реставрации; поверхности с волосяными трещинами, категория сложности:							
9-01-008-1	I	1 м^2	140,33	137,08	–	–	3,25	9,89
9 01 008-2	II	1 м^2	196,18	192,93	–	–	3,25	13,92
9 01-008 3	III	1 м^2	277,68	274,43	–	–	3,25	19,80
9 01-008-4	IV	1 м^2	389,11	385,86	–	–	3,25	27,84
	Отделка оселками при реставрации; поверхности с мелкими трещинами, категория сложности:							
9 01 008-5	I	1 м^2	223,18	219,54	–	–	3,64	15,84
9-01 008-6	II	1 м^2	311,33	307,69	–	–	3,64	22,70
9-01-008 7	III	1 м^2	437,74	434,10	–	–	3,64	31,32
9-01-008 8	IV	1 м^2	607,38	603,74	–	–	3,64	43,56
	Отделка оселками при реставрации; поверхности с глубокими трещинами или отдельными местами разрушений, категория сложности:							
9-01-008 9	I	1 м^2	297,59	291,06	–	–	6,53	21,00
9 01 008 10	II	1 м^2	419,00	412,47	–	–	6,53	29,76
9 01 008-11	III	1 м^2	586,99	580,46	–	–	6,53	41,88
9 01-008-12	IV	1 м^2	824,82	818,29	–	–	6,53	59,04

Табл. 9-01-009 Воссоздание облицовки
1 м^2 развернутой поверхности

	Воссоздание облицовки; накладка искусственного мрамора насыпным способом, категория сложности:							
9-01-009-1 (888-0074)	**I** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	464,36	324,74	–	–	139,62 4,32	23,43
9-01-009-2 (888-0074)	**II** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	598,58	445,18	–	–	153,40 4,94	32,12
	Воссоздание облицовки; накладка искусственного мрамора накладным способом, категория сложности:							
9-01-009-3 (888-0074)	**I** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	532,97	393,35	–	–	139,62 4,32	28,38
9-01-009-4 (888-0074)	**II** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	687,01	533,61	–	–	153,40 4,94	38,50
	Воссоздание облицовки; накладка искусственного мрамора лопаточным способом, категория сложности:							
9-01-009-5 (888-0074)	**III** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	850,50	678,45	–	–	172,05 5,85	48,95
9-01-009-6 (888-0074)	**IV** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	1129,59	948,30	–	–	181,29 6,71	68,42
	Отделка поверхности оселками, категория сложности:							
9-01-009-7 (888-0074)	**I** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	402,74	391,82	–	–	10,92 0,23	28,27
9-01-009-8 (888-0074)	**II** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	558,75	545,81	–	–	12,94 0,26	39,38
9-01-009-9 (888-0074)	**III** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	778,77	763,82	–	–	14,95 0,30	55,11
9-01-009-10 (888-0074)	**IV** Краски сухие для внутренних работ	1 м^2 кг	1085,77	1068,74	–	–	17,03 0,35	77,11

№№ расценок	Наименование и характеристика реставрационных работ	Ед. измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб				Затраты труда рабочих реставраторов чел -ч
				оплата труда рабочих реставраторов	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов				всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Табл. 9-01-010 Вощение поверхностей облицовки 1 м^2 развернутой поверхности								
	Вощение поверхностей облицовки, категория сложности:							
9-01-010-1	I	1 м^2	37,18	21,33	–	–	15,85	1,35
9-01-010-2	II	1 м^2	51,68	30,18	–	–	21,50	1,91
9-01-010-3	III	1 м^2	69,93	42,19	–	–	27,74	2,67
9-01-010-4	IV	1 м^2	92,61	59,57	–	–	33,04	3,77
Табл. 9-01-011 Дополнение мелких утрат насыщенного рисунка площадью до 0,05 дм^2 с установкой на эпоксидной смоле 1 дм^2 развернутой поверхности утрат								
9-01-011-1	Дополнение мелких утрат насыщенного рисунка площадью до 0,05 дм^2 с установкой на эпоксидной смоле	1 дм^2	333,90	325,75	–	–	8,15	18,60
(888-0074)	Краски сухие для внутренних работ	кг					0,071	
Табл. 9-01-012 Приготовление колерных сухих смесей 1 кг смеси								
9-01-012-1	Приготовление колерных сухих смесей	1 кг	33,18	33,18	–	–	–	2,10
Табл. 9-01-013 Приготовление восковой мастики 100 г мастики								
9-01 013-1	Приготовление восковой мастики	100 г	4,12	4,12	–	–	0,35	0,35

Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и сметных цен на материалы, изделия и конструкции в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

(учтены в сборнике ТЕР-2001 №09 «Реставрация и воссоздание облицовок из искусственного мрамора»)

ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

Код	Наименование	Ед изм	Цена без НДС, руб	
			сметная стоимость маш ч	в т ч оплата труда машинистов
331305	Пылесосы промышленные	маш -ч	2 85	–
331531	Пилы дисковые электрические	маш -ч	0 76	–

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Код	Наименование	Ед изм	Цена без НДС, руб
101-0254	Известь строительная негашеная хлорная марки А	т	4000 00
101 0583	Марля бытовая суровая арт 6437	10 м	30 00
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	458 00
101-1757	Ветошь	кг	11.00
101-1782	Ткань мешочная	10 $м^2$	109 00
101-1814	Клей столярный сухой	кг	17 50
101 1942	Губка резиновая (морская)	кг	30 70
101-1963	Канифоль сосновая	кг	25 20
101-2335	Фланель	$м^2$	11 88
101-9128	Камень оселковый шлифовочный мелкозернистый	кг	1 65
101-9129	Камень природный шлифовочный «Печора»	кг	4 10
113-0164	Смола эпоксидная марки К 1 15 модифицированная	т	62600 00
116-0042	Хвощ сухой	кг	114 90
408-9040	Песок для строительных работ природный	$м^3$	90 50
411-0001	Вода	$м^3$	2 16
888-0017	Ацетон технический сорт высший	кг	9 36

Код	Наименование	Ед изм.	Цена без НДС, руб.
888-0066	Скипидар живичный	кг	16.60
888-0080	Гипсовые вяжущие, марка Г 6 в таре	кг	1.37
888-0235	Смывка АФТ-1	кг	36.20
888-0335	Воск натуральный	кг	108.50
888-0413	Гипсовые вяжущие, марка Г 5 в таре	кг	1.25

gost.e-ecolog.ru