СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСНр 81-04-(51-62)-2001

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНр-2001

Общие указания по применению ГЭСНр-2001
ГЭСНр-2001-51 Земляные работы
ГЭСНр-2001-52 Фундаменты
ГЭСНр-2001-53 Стены
ГЭСНр-2001-54 Перекрытия
ГЭСНр-2001-55 Перегородки
ГЭСНр-2001-56 Проемы
ГЭСНр-2001-57 Полы
ГЭСНр-2001-58 Крыши, кровли
ГЭСНр-2001-59 Лестницы, крыльца
ГЭСНр-2001-60 Печные работы
ГЭСНр-2001-61 Штукатурные работы
ГЭСНр-2001-62 Малярные работы

Часть I

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Государственный комитет Российской Федерации
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
(Госстрой России)

Москва 1999 г.

gost.e-ecolog.ru

УДК 69.003.12
ББК 65.31
Г 72
ISBN 5-88737-111-7

Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы ГЭСНр-2001 Часть I /Госстрой России/ Москва, 1999 г. — 156 с.

Предназначены для определения состава и потребности в ресурсах, необходимых для выполнения ремонтно-строительных работ на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений, составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом, а также для расчетов за выполненные работы.

ГЭСНр-2001 являются исходными нормативами для разработки Государственных единичных расценок на ремонтно-строительные работы федерального (ФЕР) и территориального (ТЕР) уровней, индивидуальных и укрупненных норм (расценок) и других нормативных документов, применяемых для определения прямых затрат в сметной стоимости ремонтно-строительных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Межрегиональным центром по ценообразованию в строительстве и промышленности строительных материалов (МЦЦС) Госстроя России (Л.Н. Крылов, И.И. Дмитренко) и Санкт-Петербургским Региональным центром по ценообразованию в строительстве ООО «РЦЭС» (П.В. Горячкин, Е.Е. Дьячков) при участии специалистов — В.Г. Гурьев, А.Н. Жуков (31 ГПИ СС МО РФ, Москва), Н.М. Рязанова (институт «ЛенжилНИИпроект», Санкт-Петербург), А.П. Иванов (АООТ «Стройкорпорация Санкт-Петербурга»), А.А. Козловская, С.М. Беллер (ОАО «Институт ЛенНИИпроект», Санкт-Петербург), Т.Ю. Берлин (Институт «Ленгипроинжпроект», Санкт-Петербург)

РАССМОТРЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве Госстроя России (Редакционная комиссия: В.А. Степанов — руководитель, А.Ф. Лыкова, В.В. Сафорнов, Н.К. Кобозева, И.В. Кобец, Е.В. Сметанина).

ВНЕСЕНЫ Управлением ценообразования и сметного нормирования в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве Госстроя России

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ с 1 января 2000 года постановлением Госстроя России от 17 декабря 1999 года № 77

Ответственный исполнитель: П.В. Горячкин
Технический редактор: А.Л. Мельн
© Компьютерная верстка: А.Л. Мельн, 1999
© Дизайн обложки: А.В. Щеглов, 1999

© Госстрой России, 1999г.

Настоящие Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы ГЭСНр-2001 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Госстроя России.

Система нормативных документов в строительстве

СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГЭСНр 81-04-(51-62)-2001

Утверждены и введены в действие с 1 января 2000 года
постановлением Госстроя России от 17 декабря 1999 года № 77

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНр-2001

Общие указания по применению ГЭСНр-2001
ГЭСНр-2001-51 Земляные работы
ГЭСНр-2001-52 Фундаменты
ГЭСНр-2001-53 Стены
ГЭСНр-2001-54 Перекрытия
ГЭСНр-2001-55 Перегородки
ГЭСНр-2001-56 Проемы
ГЭСНр-2001-57 Полы
ГЭСНр-2001-58 Крыши, кровли
ГЭСНр-2001-59 Лестницы, крыльца
ГЭСНр-2001-60 Печные работы
ГЭСНр-2001-61 Штукатурные работы
ГЭСНр-2001-62 Малярные работы

Издание официальное

Часть I

Государственный комитет Российской Федерации
по строительству и жилищно-коммунальному комплексу
(Госстрой России)

Москва 1999 г.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЭЛЕМЕНТНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ГЭСНр-2001

1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы (в дальнейшем изложении ГЭСНр), предназначены для определения состава и потребности в ресурсах, необходимых для выполнения ремонтно-строительных работ по разборке, демонтажу, ремонту, усилению и замене строительных конструкций, инженерного оборудования и восстановлению отделочных покрытий в условиях организации рабочих мест и внутрипостроечного перемещения строительных материалов, деталей и конструкций на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений, составления сметных расчетов (смет) ресурсным методом, а также для расчетов за выполненные работы и списания материалов.

ГЭСНр являются исходными нормативами для разработки Государственных единичных расценок на ремонтно-строительные работы федерального (ФЕР) и территориального (ТЕР) уровней, индивидуальных и укрупненных норм (расценок) и других нормативных документов, применяемых для определения прямых затрат в сметной стоимости ремонтно-строительных работ.

1.2. Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы являются составной частью ГФЭСН-81. Содержание, построение, изложение и оформление ГЭСНр соответствуют требованиям СНиП 10-01-94 «Система нормативных документов в строительстве. Основные положения» и СП 81-01-94 «Свод правил по определению стоимости строительства в составе предпроектной и проектно-сметной документации», с учетом настоящих Общих указаний.

Организации, учреждения и предприятия, их должностные лица несут ответственность за неправильное применение норм ГЭСНр в соответствии с законодательством Российской Федерации.

1.3. ГЭСНр разработаны в составе следующих сборников:

№ сборника	Наименование сборника ГЭСНр-2001	Полное обозначение сборника[1)]	Сокращенное обозначение сборника
51	Земляные работы	ГЭСНр 81-04-51-2001	ГЭСНр-2001-51
52	Фундаменты	ГЭСНр 81-04-52-2001	ГЭСНр-2001-52
53	Стены	ГЭСНр 81-04-53-2001	ГЭСНр-2001-53
54	Перекрытия	ГЭСНр 81-04-54-2001	ГЭСНр-2001-54
55	Перегородки	ГЭСНр 81-04-55-2001	ГЭСНр-2001-55
56	Проемы	ГЭСНр 81-04-56-2001	ГЭСНр-2001-56
57	Полы	ГЭСНр 81-04-57-2001	ГЭСНр-2001-57
58	Крыши, кровли	ГЭСНр 81-04-58-2001	ГЭСНр-2001-58
59	Лестницы, крыльца	ГЭСНр 81-04-59-2001	ГЭСНр-2001-59
60	Печные работы	ГЭСНр 81-04-60-2001	ГЭСНр-2001-60
61	Штукатурные работы	ГЭСНр 81-04-61-2001	ГЭСНр-2001-61
62	Малярные работы	ГЭСНр 81-04-62-2001	ГЭСНр-2001-62
63	Стекольные, обойные и облицовочные работы	ГЭСНр 81-04-63-2001	ГЭСНр-2001-63
64	Лепные работы	ГЭСНр 81-04-64-2001	ГЭСНр-2001-64
65	Внутренние санитарно-технические работы	ГЭСНр 81-04-65-2001	ГЭСНр-2001-65
66	Наружные инженерные сети	ГЭСНр 81-04-66-2001	ГЭСНр-2001-66
67	Электромонтажные работы	ГЭСНр 81-04-67-2001	ГЭСНр-2001-67
68	Благоустройство	ГЭСНр 81-04-68-2001	ГЭСНр-2001-68
69	Прочие ремонтно-строительные работы	ГЭСНр 81-04-69-2001	ГЭСНр-2001-69

[1)] – полное обозначение сборников ГЭСНр-2001 принято в соответствии с СП 81-01-94 «Свод правил по определению стоимости строительства в составе предпроектной и проектно-сметной документации»

1.4. ГЭСНр отражают среднеотраслевые затраты на принятую технику, технологию и организацию работ по видам ремонтно-строительных работ. В связи с этим ГЭСНр могут применяться для определения затрат всеми организациями-заказчиками и подрядными организациями независимо от их организационно-правовых форм и ведомственной принадлежности.

ГЭСНр учитывают усложненные условия выполнения ремонтно-строительных работ: рассредоточенность объемов работ, ограниченные возможности применения высокопроизводительных средств механизации, повышенные затраты ручного труда на внутрипостроечном транспорте и транспорте материалов в рабочей зоне и т.п.

Нормы не учитывают влияние внешних усложняющих факторов производства ремонтно-строительных работ – загазованность, наличие вблизи объектов под напряжением и т.д.

ГЭСНр не распространяются на работы по ремонту конструкций и отделке уникальных зданий и сооружений, а также реставрации памятников архитектуры, к капитальности и качеству которых предъявляются повышенные требования.

1.5. Полученные на основе ГЭСНр данные о составе и количестве ресурсов могут быть использованы для определения продолжительности выполнения работ, составления различной технологической документации и списания материалов.

1.6. В технических частях к сборникам ГЭСНр приводятся положения, обусловленные специфическими особенностями работ, которые необходимо учитывать при применении соответствующих сборников и их разделов.

Технические части к сборникам ГЭСНр содержат указания о порядке применения норм, относящихся только к данному сборнику. Техническая часть включает также правила определения объемов работ.

1.7. Таблицы ГЭСНр имеют шифр, описание состава работ, измеритель норм и количественные показатели. Наименования таблиц норм характеризуют процесс производства работ. Шифр таблицы состоит из номера сборника и порядкового номера таблицы в сборнике.

Из каждой таблицы ГЭСНр может образовываться несколько норм, обозначение и наименование которых вынесено перед таблицами ГЭСНр. Обозначение норм состоит из трех разделенных числовых значений:

первое – номер сборника ГЭСНр;

второе – номер нормативной таблицы сборника ГЭСНр;

третье – графа в нормативной таблице ГЭСНр.

Указанная система обозначения обеспечивает идентичность номенклатуры элементных сметных норм и составляемых на их основе единичных расценок.

1.8. В описании состава работ приводится перечень основных операций и видов работ. Для работ, относящихся не ко всем нормам таблицы, указываются номера граф (норм), к которым они относятся. Измеритель относится ко всем графам таблицы и содержит единицу измерения, множитель и поясняющий текст. Множитель равен 1, 10, 100 и т.п. Параметры отдельных величин (длина, диаметр, площадь и т.п.), приведенные в таблицах сметных норм с характеристикой «до», следует считать включая указанный предел. Каждая графа таблицы ГЭСНр включает сметные нормы по конкретному варианту выполнения определенного вида работ, а таблица в целом объединяет однородные сметные нормы.

1.9. Таблицы ГЭСНр содержат следующие нормативные показатели:

– затраты труда рабочих-строителей, в чел.-ч;

— средний разряд работы;

— затраты труда машинистов, в чел.-ч;

— время эксплуатации и состав строительных машин, механизмов, механизированного инструмента, в маш.-ч;

— расход материалов, изделий и конструкций в физических единицах измерения.

Натуральные единицы измерения (чел.-ч, маш.-ч, $м^3$, $м^2$ и др.) являются основой измерения ресурсов в ГЭСНр.

1.10. Состав применяемых в ГЭСНр строительных машин и механизмов дается в сокращенных наименованиях, без привязки к конкретным их маркам, указывается только тип и, при необходимости, основная характеристика машины. Такое построение ГЭСНр позволяет учитывать фактически применяемые машины и обеспечить достоверное определение стоимости их эксплуатации. Основанием для установления типов и марок строительных машин является проектная документация.

1.11. Нормы расхода материальных ресурсов определены на основе производственных норм расхода материалов, технологических карт и другой технологической документации. Материальные ресурсы (материалы, изделия и конструкции) представлены в ГЭСНр в сокращенных наименованиях, по обобщенной номенклатуре, без указания дополнительных технических характеристик и марок (не влияющих на числовые значения норм), с приведением нормируемого расхода ресурсов, а в отдельных случаях и без него.

При определении затрат на материальные ресурсы пользователь норм принимает конкретные марки и характеристики материалов, изделий и конструкций для производства работ исходя из данных проекта, спецификаций, условий обеспечения указанными материальными ресурсами и торговой номенклатурой производителей (поставщиков).

По некоторым материалам, изделиям и конструкциям в ГЭСНр указаны только наименования, а расход их принимается по проектным данным (рабочим чертежам). В таблицах норм в графах расхода такие материалы обозначаются литерой «П». В этих случаях при определении сметных норм расхода материалов должны учитывать минимальные, практически неустранимые потери и отходы, связанные с перемещением материалов и изделий от приобъектного склада до рабочей зоны и их обработка при укладке в дело в соответствии с правилами

разработки и применения нормативов трудноустранимых потерь и отходов материалов в строительстве в соответствии с РДС 82-202-96 (Правила разработки и применения нормативов трудноустранимых потерь и отходов материалов в строительстве. Минстрой России №18-65 от 08.08.96).

Нормы расхода неоднократно используемых (оборачиваемых) материалов и деталей (опалубка, крепления и т.д.) определены с учетом нормального числа их оборотов и норм допустимых потерь после каждого оборота.

Нормы предусматривают применение конструкций, деталей, изделий и полуфабрикатов заводского изготовления. В отдельных случаях при небольшой потребности в деталях и изделиях, растворе и бетоне в соответствующих сметных нормах предусмотрено изготовление их в построечных условиях.

1.12. В нормах ГЭСНр предусмотрено выполнение работ с применением лесоматериалов мягких пород (сосны, ели, пихты и т.п.).

При использовании лесоматериалов твердых пород к нормам затрат труда следует применять следующие коэффициенты:

для дуба, бука, граба, ясеня	– 1,2
для лиственницы, березы	– 1,1

1.13. Работы по смене конструкций, не предусмотренные в ГЭСНр, но встречающиеся при ремонте зданий и сооружений, следует нормировать как разборку конструкций по сборнику ГЭСН на строительные работы №46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений», а устройство их вновь – по соответствующим нормам сборников ГЭСН на строительные работы.

Выполняемые при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (в том числе затраты на возведение новых конструктивных элементов) и не учтенные в ГЭСНр, следует нормировать по соответствующим нормам ГЭСН (кроме норм Сборника ГЭСН № 46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений») на строительные работы с применением коэффициентов:

к затратам труда рабочих-строителей – 1,15

к затратам на эксплуатацию машин (в том числе к затратам труда машинистов) – 1,25

1.14. В ГЭСНр приводятся примерные натуральные показатели (масса) выхода строительного мусора. Количество пригодных для дальнейшего использования возвратных материалов, получаемых от разборки и передаваемых заказчику или подлежащих складированию с целью дальнейшего использования, а также конкретная масса негодных материалов и строительного мусора, подлежащих вывозу на свалку, определяется на основании актов обследования и осмотра их в натуре, а условия передачи и взаиморасчетов за возвратные материалы определяются заказчиком и подрядчиком при заключении Договора подряда. Затраты трудовых и прочих ресурсов на приведение материалов и изделий от разборки в годное состояние в нормы ГЭСНр не включены.

Затраты по вывозке строительного мусора, получаемого от разборки конструктивных элементов и инженерно-технического оборудования зданий и сооружений, от пробивки отверстий и борозд, замены конструкций, а также завалов мусора на участке следует определять по действующим ценам (тарифам) на перевозки грузов для строительства, исходя из массы мусора (в тоннах) и расстояний отвозки его от строительной площадки до места свалки (в километрах).

1.15. Объемная масса строительного мусора в нормах ГЭСНр принята:

— при разборке каменных, бетонных, железобетонных конструкций и отбивке штукатурки	1800 кг/м^3
— при разборке деревянных, каркасно-засыпных конструкций	600 кг/м^3
— при выполнении прочих работ по разборке	1200 кг/м^3

2. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ГЭСНр

2.1. Определение потребности в ресурсах на выполнение ремонтно-строительных работ осуществляется по нормам Сборников ГЭСНр. Перечни работ, учтенные в ГЭСНр, приведены в таблицах норм. Мелкие и второстепенные сопутствующие операции в составе работ не указаны.

В ГЭСНр учтены работы по выгрузке строительных материалов, изделий и конструкций на приобъектном складе, горизонтальное и вертикальное перемещение материалов, изделий и конструкций от приобъектного склада до места их установки, монтажа или укладки в дело. Нормы также учитывают вертикальное транспортирование материалов, изделий и конструкций и мусора, получаемого при разборке и ремонте конструкций до места их складирования на строительной площадке.

Нормы учитывают вертикальное транспортирование материалов, изделий и конструкций и мусора получаемого при разборке и ремонте конструкций, для зданий высотой: при производстве отделочных, стекольных, кровельных работ и заполнении проемов – 30 м; при производстве остальных видов работ – 15 м; при большей высоте ремонтируемых зданий учитывают дополнительные затраты на вертикальный транспорт.

При производстве ремонтно-строительных работ в условиях плотной городской застройки, если предусмотрено устройство перевалочной складской базы или установка грузоподъемных кранов для перемещения материалов, изделий и конструкций от места разгрузки на приобъектную площадку, дополнительные затраты на

погрузочно-разгрузочные работы, транспортировку материалов, изделий и конструкций и эксплуатацию строительных машин определяют отдельным расчетом, исходя из количества материалов (изделий и конструкций), завозимых на перевалочную складскую базу, и количества машино-смен работы грузоподъемных кранов.

2.2. При производстве работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, на территории действующих предприятий, имеющих разветвленную сеть транспортных и инженерных коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов, и в других усложняющих условиях проведения ремонтно-строительных работ к затратам труда рабочих-строителей, затратам труда машинистов, времени использования строительных машин применяются следующие коэффициенты:

№№ п/п	Наименование работ	Коэффициенты
1	Производство ремонтно-строительных работ в помещениях эксплуатируемых зданий, освобожденных от мебели, оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ	1,2
2	Производство ремонтно-строительных работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т.п.) или движения транспорта по внутрицеховым путям; производство работ в помещениях высотой до 1,8 м	1,35
2.1	То же, при температуре воздуха на рабочем месте более 40 градусов в помещениях	1,5
2.2	То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители имеют рабочий день нормальной продолжительности	1,5
2.3	То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители переведены на сокращенный рабочий день при 36-часовой рабочей неделе	1,55
2.4	То же, с вредными условиями труда, где рабочие-строители переведены на сокращенный рабочий день при 24-часовой рабочей неделе	2,3
3	Производство ремонтно-строительных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта	1,1
3.1	То же, при особой стесненности рабочих мест	1,15
3.2	То же, с вредными условиями труда (наличие пара, пыли, вредных газов, дыма и т.п.), где рабочим предприятия установлен сокращенный рабочий день, а рабочие-строители имеют рабочий день нормальной продолжительности	1,25
4	Производство ремонтно-строительных работ в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи высокого напряжения	1,2
5	Производство ремонтно-строительных работ в закрытых сооружениях и помещениях (коллекторах, резервуарах, бункерах, камерах и т.п.), верхняя отметка которых находится ниже 3 м от поверхности земли	1,1
6	Ремонт и замена инженерных сетей и сооружений в стесненных условиях застроенной части городов	1,1

Примечания:

1) Стесненные условия в застроенной части городов характеризуются наличием трех из указанных ниже факторов:
   — интенсивного движения городского транспорта и пешеходов в непосредственной близости от места работ, обуславливающих необходимость строительства короткими захватками с полным завершением всех работ на захватке, включая восстановление разрушенных покрытий и посадку зелени;
   — разветвленной сети существующих подземных коммуникаций, подлежащих подвеске или перекладке;
   — жилых или производственных зданий, а также сохраняемых зеленых насаждений в непосредственной близости от места работ;
   — стесненных условий складирования материалов или невозможности их складирования на строительной площадке для нормального обеспечения материалами рабочих мест.
2) Применение коэффициентов при составлении сметной документации должно быть обосновано в проектах. Одновременное применение нескольких коэффициентов (за исключением коэффициентов пунктов 4 и 5) не допускается. Коэффициенты, указанные в пунктах 4 и 5 могут применяться вместе с другими коэффициентами. При одновременном применении коэффициенты перемножаются.
3) Данные коэффициенты не распространяются на нормы сборника ГЭСН № 46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений».
4) Охранной зоной вдоль воздушных линий электропередачи является участок земли и пространства, заключенный между вертикальными плоскостями, проходящими через параллельные прямые, отстоящие от крайних проводов (при неотклоненном их положении) на расстояние, м:

до 1 кВ	2
от 1 до 20 кВ включительно	10
35 кВ	15
110 кВ	20
150 кВ	25

330 кВ	25
400 кВ	30
500 кВ	30
750 кВ	40
800 кВ (постоянный ток)	30

2.3. Затраты на выполнение работ по демонтажу (разборке) отдельных конструктивных элементов (конструкций) зданий и сооружений, внутренних санитарно-технических устройств и наружных инженерных сетей при отсутствии ГЭСНр на их демонтаж (разборку) и в ГЭСН №46 «Работы при реконструкции зданий и сооружений» могут определяться по соответствующим ГЭСН на строительные работы с применением к затратам труда рабочих-строителей, затратам труда машинистов, времени использования машин и механизмов следующих коэффициентов:

а) при демонтаже сборных железобетонных и бетонных конструкций – 0,8;

б) то же, сборных деревянных конструкций – 0,8;

в) то же, внутренних санитарно-технических устройств (водопровода, канализации, водостоков, отопления, вентиляции) – 0,4;

г) то же, наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения – 0,6;

д) то же, металлических конструкций:

0,6 – к затратам труда основных рабочих;

0,7 – к затратам по эксплуатации машин, в том числе к затратам труда машинистов.

2.4. Для определения сметной стоимости конструкций и видов работ (в том числе уникальных), отсутствующих в сборниках ГЭСНр могут разрабатываться индивидуальные (фирменные) сметные нормы, утверждаемые заказчиком в составе проекта (рабочего проекта).

Для разработки индивидуальных норм ГЭСНр рекомендуется использовать один из следующих методов:

Первый метод – подбор аналогов по отдельным элементам затрат из имеющихся в ГЭСНр, наиболее близко подходящих к конкретным индивидуальным условиям устройства таких конструктивных элементов или выполнения видов работ, и формирования на этой основе нормы.

Второй метод предусматривает хронометраж работ при устройстве индивидуальных конструктивных элементов. Хронометраж имеет целью определить величину затрат труда с учетом разряда выполняемых работ, затрат по эксплуатации строительных машин в маш.-часах, расход строительных материалов, конструкций, узлов, деталей, а также других затрат. На основе этих данных составляются индивидуальные элементные сметные нормы.

Третий метод предусматривает сочетание элементов первого и второго методов, т.е. применение аналогов по одним видам затрат и хронометраж по другим.

3. ПРИМЕНЕНИЕ РЕСУРСНОГО МЕТОДА ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

3.1. Ресурсный метод определения стоимости – калькулирование в текущих (прогнозных) ценах и тарифах ресурсов (элементов затрат), необходимых для реализации проектного решения. Калькулирование ведется на основе выраженной в натуральных измерителях потребности в материалах, изделиях и конструкциях, времени эксплуатации строительных машин и их состава, затрат труда рабочих. Указанные ресурсы при производстве ремонтно-строительных работ принимаются из сборников ГЭСНр.

3.2. Для определения сметной стоимости ремонтно-строительных работ ресурсным методом рекомендуется применять формы локальной ресурсной ведомости и локального сметного расчета (локальной сметы), приведенные в приложениях 1 и 2 к настоящим Общим указаниям. Допускается применение и других форм, более удобных для пользователя.

3.3. Оценку выделенных ресурсов при определении стоимости рекомендуется производить в текущем уровне цен. Для определения прямых затрат в локальных сметах на ремонтно-строительные работы рекомендуется предварительно составлять локальную ресурсную ведомость, в которой выделяются ресурсные показатели и заносятся в соответствующие графы ведомости, составляемой по форме № 5 (приложение 1):

— в графу 2 «Шифр, номера нормативов и коды ресурсов» – шифр применяемого норматива и коды соответствующих ресурсов;

— в графу 3 «Наименование работ и затрат» – виды работ и затрат, а вслед за каждым из видов – наименования ресурсов в следующей последовательности: затраты труда рабочих-строителей, средний разряд работы, затраты труда рабочих, занятых управлением строительных машин, наименования используемых строительных машин, виды применяемых материальных ресурсов;

— в графу 4 «Единица измерения» – единицы измерения работ и ресурсов;

— в графу 5 «Количество на единицу измерения» – расходы ресурсов на единицу измерения того вида работ, к которому они относятся;

— в графу 6 «Общее количество» – объем работ против наименования соответствующего вида работ, принимаемый по проектным данным, а против наименования соответствующих ресурсов – их количество, подсчитанное как произведение удельного расхода на объем работ.

3.4. Все ресурсные показатели, выделяемые из нормативов, применяются со всеми поправками (коэффициентами), которые приведены в соответствующих сборниках и настоящих Общих указаниях.

3.5. Суммирование ресурсных показателей производится по желанию пользователя либо в целом по объекту (зданию, сооружению), либо по соответствующим разделам локальной ресурсной ведомости (сметы). В необходимых случаях производится суммирование ресурсов и при определении стоимости работ, подлежащих выполнению соответствующим субподрядчиком.

Рекомендуется суммирование показателей фиксировать в следующей последовательности:

Трудовые ресурсы
Затраты труда рабочих-строителей, *чел.-час*
Средний разряд работ
Затраты труда машинистов, *чел.-час*

Строительные машины, маш.-час.
.....

Материальные ресурсы, натуральные показатели
.....

В отдельной графе против наименований строительных машин и материальных ресурсов проставляются соответствующие коды ресурсов, приводимые в применяемых нормативах.

3.6. Допускается выделение и суммирование ресурсных показателей производить непосредственно в составе локальной ресурсной сметы, составляемой по форме № 4 (приложение 2).

3.7. При определении сметных прямых затрат оценке подлежат суммарные ресурсные показатели, приведенные в локальной ресурсной ведомости (в зависимости от выбора пользователя либо по итогу объекта в целом, либо по объекту в целом и также по соответствующим разделам сметы), с составлением локальной сметы по форме № 4 (приложение 2). При этом графы 1 – 5 заполняются путем перенесения итоговых данных из формы № 5 (приложение 1).

3.8. Определение сметных затрат – оценка ресурсов производится согласно положений МДС 81-1.99 (Методические указания по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (Госстрой России от 26.04.1999г. №31).

3.9. При определении стоимости строительства ресурсным методом могут быть использованы действующие нормативно-методические документы по ценообразованию в строительстве, в которых излагаются принципы и методы оценки различных элементов сметной стоимости в текущих ценах.

Приложение 1.

ФОРМА № 5

_____

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №_____

на _____

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертежи №_____

№ п/п	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6

Составил:_____

Проверил:_____

Приложение 2.

ФОРМА № 4

_____

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №_____

(Локальная смета)

на _____

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертежи №№_____

Локальные ресурсные ведомости №№_____

Сметная стоимость _____ тыс. рублей

Составлен в ценах _____

№ п/п	Шифр, номера нормативов и ресурсов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7

Составил:_____

Проверил:_____

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 61

Штукатурные работы

ГЭСНр-2001-61

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие указания

1.1. В настоящем сборнике содержатся нормы на выполнение работ по ремонту внутренней штукатурки и штукатурки фасадов.

1.2. В нормах расход ресурсов рассчитан на выполнение всего комплекса работ, необходимых при ремонте штукатурки, включая устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при разборке; сортировку и штабелировку материалов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования, и т.п.

1.3. В нормах настоящего сборника расход ресурсов на выполнение работ по ремонту штукатурки рассчитан исходя из условий их производства с инвентарных столиков, стремянок и приставных лестниц в помещениях высотой (от пола до потолка) до 4 м, а также использования ранее установленных лесов для смежных работ.

1.4. Устройство деревянных неинвентарных лесов специально для производства штукатурных работ (при обосновании необходимости в проекте) надлежит учитывать дополнительно по нормам сборника ГЭСНр-2001-69 «Прочие ремонтно-строительные работы».

1.5. В нормах на выполнение работ расход ресурсов рассчитан исходя из условий производства их в помещениях площадью пола более 5 м^2; для условий производства работ в помещениях площадью пола до 5 м^2 расход ресурсов определяется по этим же нормам с учетом коэффициента 1,5 к нормам затрат труда рабочих-строителей.

1.6. В нормах предусмотрен расход ресурсов на выполнение работ по предохранению и очистке санитарно-технических приборов, оконных стекол и столярных изделий от раствора.

1.7. Расход ресурсов на выполнение работ по ремонту штукатурки цементным раствором (состав 1:3, код 402-0036) определятся по соответствующим нормам для условий их производства с использованием цементно-известкового раствора.

1.8. В нормах табл. 61-12, 61-15, 61-16, с 61-19 по 61-23, 61-25 и 61-26, предусматривающих производство работ с наружных подвесных люлек, последние в состав ГЭСНр по статье «Машины и механизмы» не включаются. Расходы, связанные с ремонтом, содержанием и разборкой наружных подвесных люлек, в соответствии с Перечнем статей затрат накладных расходов в строительстве (Приложение 6 МДС 81-1.99 Методических указаний по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации) учтены в составе накладных расходов по статье «Расходы на организацию работ на строительных площадках». Нормами учтено перемещение люлек по вертикали и горизонтали.

1.9. Расход ресурсов на выполнение работ по ремонту штукатурки приямков, независимо от ремонтируемой площади, следует определять как на выполнение работ по ремонту внутренней штукатурки стен цементно-известковым раствором площадью до 1 м^2.

1.10. При выполнении работ по оштукатуриванию фасадов с земли затраты на эксплуатацию электрических лебедок из соответствующих норм следует исключать.

2. Правила определения объемов работ

2.1. Площадь ремонта штукатурки любых поверхностей определяется как площадь отремонтированной поверхности.

2.2. Площадь оштукатуривания внутренних стен следует определять за вычетом площадей проемов по наружному обводу коробок и площади, занимаемой тянутыми наличниками, а высоту стен принимать от чистого пола до потолка.

2.3. Объем работ по оштукатуриванию потолков определяется по площади между внутренними гранями стен или перегородок. Объем работ по оштукатуриванию ребристых перекрытий и кессонных потолков определяется по развернутой поверхности, рассчитываемой по площади их горизонтальной проекции с коэффициентами: для ребристых перекрытий – 1,6; для кессонных потолков – 1,75.

2.4. Площадь, занимаемая лепными деталями, установленными на оштукатуренную поверхность, из площади штукатурки не исключается.

2.5. Объем работ по оштукатуриванию колонн и пилястр определяется по площади развернутой поверхности.

2.6. Площадь карнизов и тяг определяется отдельно по сумме размеров откоса и высоты, умноженной на длину тяги.

2.7. Объем работ по оштукатуриванию лестничных маршей и площадок определяется по площади их горизонтальной проекции (поэтажно).

2.8. Площадь штукатурки фасадов определяется за вычетом площади проемов по наружному обводу коробок.

Таблица ГЭСНр 61-1 Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания

Состав работ:

01. Приготовление 7% раствора дисперсии ПВА (нормы 3, 4, 7, 8). 02. Грунтовка поверхности (нормы 3, 4, 7, 8, 9-12). 03. Приготовление полимерцементного раствора из сухой цементно-песчаной смеси 50% дисперсии ПВА (нормы 3, 4, 7, 8), приготовление раствора из сухих смесей (нормы 9-12). 04. Нанесение раствора вручную с затиркой. 05. Нанесение раствора для отделки плоскостей лузг и усенков.

Измеритель: 100 м^2 поверхности

Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета:

61-1-1 до 5 мм

61-1-2 до 10 мм

Сплошное выравнивание штукатурки стен полимерцементным раствором при толщине намета:

61-1-3 до 5 мм

61-1-4 до 10 мм

Сплошное выравнивание штукатурки потолков цементно-известковым раствором при толщине намета:

61-1-5 до 5 мм

61-1-6 до 10 мм

Сплошное выравнивание штукатурки потолков полимерцементным раствором при толщине намета:

61-1-7 до 5 мм

61-1-8 до 10 мм

Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью (типа «Ветонит») толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями:

61-1-9 стен

61-1-10 потолков

61-1-11 оконных и дверных откосов плоских

61-1-12 оконных и дверных откосов криволинейных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-1-1	61-1-2	61-1-3	61-1-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	29,58	42,37	35,73	50,4
1.1	Средний разряд работы		2,7	2,7	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,64	0,29	0,58
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,32	0,64	0,29	0,58
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы цементно-известковые	м^3	0,53	1,06	—	—
410-9040	Пескоцементная смесь	м^3	—	—	0,568	1,135
101-1813	Дисперсия ПВА	т	—	—	0,0253	0,0506
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-1-5	61-1-6	61-1-7	61-1-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	37,24	48,23	44,41	57,25
1.1	Средний разряд работы		2,7	2,7	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34	0,67	0,3	0,61
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,34	0,67	0,3	0,61
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы цементно-известковые	м^3	0,56	1,12	—	—
410-9040	Пескоцементная смесь	м^3	—	—	0,593	1,19
101-1813	Дисперсия ПВА	т	—	—	0,0266	0,0532
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-1-9	61-1-10	61-1-11	61-1-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	73,80	89,76	130,63	277,5
1.1	Средний разряд работы		4,1	4,4	4,5	4,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,46	0,46	0,46	0,46
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
110901	Растворосмесители передвижные	маш.-ч	1,44	1,68	2,55	2,55
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,46	0,46	0,46	0,46
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-9541	Сухая растворная смесь	т	0,96	1,12	1,70	1,70
101-9732	Грунтовка	т	0,010	0,011	0,018	0,018
411-1002	Вода	м^3	0,63	0,74	1,12	1,12

Таблица ГЭСНр 61-2 Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону отдельными местами

Состав работ:

01. Отбивка старой штукатурки. 02. Подготовка поверхностей насечкой вручную. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Отделка усенков, лузг, ребер, фасок.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки внутренних стен по камню известковым раствором площадью отдельных мест:

61-2-1 до 1 м² толщиной слоя до 20 мм
61-2-2 до 1 м², добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-2-3 до 10 м² толщиной слоя до 20 мм
61-2-4 до 10 м², добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-2-5 более 10 м² толщиной слоя до 20 мм
61-2-6 более 10 м², добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест:

61-2-7 до 1 м² толщиной слоя до 20 мм
61-2-8 до 1 м², добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-2-9 до 10 м² толщиной слоя до 20 мм
61-2-10 до 10 м², добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-2-11 более 10 м² толщиной слоя до 20 мм
61-2-12 более 10 м², добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-2-1	61-2-2	61-2-3	61-2-4	61-2-5	61-2-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	203,07	29,21	146,07	20,66	129,92	18,76
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,67	0,34	0,67	0,34	0,67	0,34
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,67	0,34	0,67	0,34	0,67	0,34
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0051	Растворы тяжелые известковые	м³	2,2	1,1	2,2	1,1	2,2	1,1
411-1002	Вода	м³	0,35	—	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	3,38	1,69	3,38	1,69	3,38	1,69

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-2-7	61-2-8	61-2-9	61-2-10	61-2-11	61-2-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	228,35	32,58	157,10	22,13	142,65	20,33
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,67	0,34	0,67	0,34	0,67	0,34
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,67	0,34	0,67	0,34	0,67	0,34
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м³	2,2	1,1	2,2	1,1	2,2	1,1
411-1002	Вода	м³	0,35	—	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	3,38	1,69	3,38	1,69	3,38	1,69

Таблица ГЭСНр 61-3 Ремонт штукатурки внутренних стен по дереву отдельными местами

Состав работ:

01. Отбивка старой штукатурки. 02. Подготовка поверхности частичной прибивкой драни. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Отделка усенков, лузг, ребер, фасок.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки внутренних стен по дереву, известково-алебастровым раствором площадью отдельных мест:

61-3-1 до 1 м² толщиной слоя до 25 мм
61-3-2 до 1 м², добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-3-3 до 10 м² толщиной слоя до 25 мм
61-3-4 до 10 м², добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-3-5 более 10 м² толщиной слоя до 25 мм
61-3-6 более 10 м², добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-3-1	61-3-2	61-3-3	61-3-4	61-3-5	61-3-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	220,92	35,01	161,33	23,05	153,52	25,84
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,78	0,34	0,78	0,34	0,78	0,34
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,78	0,34	0,78	0,34	0,78	0,34
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0051	Растворы тяжелые известковые	$м^3$	2,0	0,8	2,0	0,8	2,0	0,8
101-0219	Гипс строительный	т	1,05	0,25	1,05	0,25	1,05	0,25
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,001	—	0,001	—	0,001	—
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,6	—	0,6	—	0,6	—
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	4,23	1,65	4,23	1,65	4,23	1,65

Таблица ГЭСНр 61-4 Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону отдельными местами

Состав работ:

01. Отбивка старой штукатурки. 02. Подготовка поверхности насечкой вручную. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Отделка поверхности штукатурки.

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки потолков по камню известковым раствором площадью отдельных мест:

61-4-1 до 1 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм
61-4-2 до 1 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-4-3 до 10 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм
61-4-4 до 10 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-4-5 более 10 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм
61-4-6 более 10 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест:

61-4-7 до 1 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм
61-4-8 до 1 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-4-9 до 10 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм
61-4-10 до 10 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-4-11 более 10 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм
61-4-12 более 10 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-4-1	61-4-2	61-4-3	61-4-4	61-4-5	61-4-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	229,75	39,35	195,75	33,35	169,75	30,35
1.1	Средний разряд работы		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,72	0,36	0,72	0,36	0,72	0,36
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,72	0,36	0,72	0,36	0,72	0,36
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0051	Растворы тяжелые известковые	$м^3$	2,31	1,16	2,31	1,16	2,31	1,16
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	3,38	1,69	3,38	1,69	3,38	1,69

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-4-7	61-4-8	61-4-9	61-4-10	61-4-11	61-4-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	290,27	50,15	226,27	39,15	199,73	35,15
1.1	Средний разряд работы		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,72	0,36	0,72	0,36	0,72	0,36
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,72	0,36	0,72	0,36	0,72	0,36
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	2,31	1,16	2,31	1,16	2,31	1,16
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	3,38	1,69	3,38	1,69	3,38	1,69

Таблица ГЭСНр 61-5 Ремонт штукатурки потолков по дереву отдельными местами

Состав работ:

01. Отбивка старой штукатурки. 02. Подготовка поверхности с частичной прибивкой драни. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Отделка поверхности штукатурки.

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки потолков по дереву известково-алебастровым раствором площадью отдельных мест:

61-5-1 до 1 м^2 толщиной слоя до 25 мм
61-5-2 до 1 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-5-3 до 10 м^2 толщиной слоя до 25 мм
61-5-4 до 10 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-5-5 более 10 м^2 толщиной слоя до 25 мм
61-5-6 более 10 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-5-1	61-5-2	61-5-3	61-5-4	61-5-5	61-5-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	255,53	40,87	217,53	34,87	191,98	31,87
1.1	Средний разряд работы		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,72	0,36	0,72	0,36	0,72	0,36
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,72	0,36	0,72	0,36	0,72	0,36
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0051	Растворы тяжелые известковые	м^3	2,1	0,84	2,1	0,84	2,1	0,84
101-0219	Гипс строительный	т	1,1	0,26	1,1	0,26	1,1	0,26
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,001	—	0,001	—	0,001	—
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,65	—	0,65	—	0,65	—
411-1002	Вода	м^3	0,35	—	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	4,23	1,65	4,23	1,65	4,23	1,65

Таблица ГЭСНр 61-6 Ремонт штукатурки столбов и пилястр внутри здания

Состав работ:

01. Отбивка старой штукатурки. 02. Подготовка поверхности насечкой вручную или частичной прибивкой драни. 03. Оштукатуривание отдельных мест.

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки столбов и пилястр внутри здания по камню и бетону:

61-6-1 известковым раствором толщиной слоя до 20 мм
61-6-2 известковым раствором добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-6-3 цементно-известковым раствором толщиной слоя до 20 мм
61-6-4 цементно-известковым раствором добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Ремонт штукатурки столбов и пилястр внутри здания, по дереву известково-алебастровым раствором:

61-6-5 толщиной слоя до 20 мм
61-6-6 добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-6-1	61-6-2	61-6-3	61-6-4	61-6-5	61-6-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	282,49	47,85	318,28	56,55	316,14	47,85
1.1	Средний разряд работы		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,68	0,34	0,68	0,34	0,78	0,39
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,68	0,34	0,68	0,34	0,78	0,39
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	—	—	2,2	1,1	—	—
402-0051	Растворы тяжелые известковые	м^3	2,2	1,1	—	—	2,0	0,8
101-0162	Гвозди отделочные	т	—	—	—	—	0,0013	—
101-0219	Гипс строительный	т	—	—	—	—	1,05	0,25
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	—	—	—	—	0,65	—
411-1002	Вода	м^3	0,35	—	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	4,84	2,42	4,84	2,42	5,49	2,0

Таблица ГЭСНр 61-7 Ремонт штукатурки откосов внутри здания

Состав работ:

01. Отбивка старой штукатурки с подготовкой поверхности. 02. Оштукатуривание отдельных мест.

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором:

61-7-1 прямолинейных

61-7-2 криволинейных

Ремонт штукатурки откосов внутри здания по дереву известково-алебастровым раствором:

61-7-3 прямолинейных

61-7-4 криволинейных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-7-1	61-7-2	61-7-3	61-7-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	383,06	431,29	349,45	393,45
1.1	Средний разряд работы		3,4	3,6	3,4	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,16	1,16	1,16	1,16
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	1,16	1,16	1,16	1,16
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	4,4	4,4	—	—
402-0051	Растворы тяжелые известковые	м^3	—	—	3,2	3,2
101-0162	Гвозди отделочные	т	—	—	0,00134	0,00134
101-0219	Гипс строительный	т	—	—	1,04	1,04
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	—	—	0,65	0,65
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	8,1	8,1	8,1	8,1

Таблица ГЭСНр 61-8 Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания

Состав работ:

01. Отбивка старой штукатурки с подготовкой поверхности. 02. Вытягивание тяг и карнизов отдельными местами с разделкой углов, пересечений, доводок и раскреповок.

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной площади развернутой поверхности тяг

Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором:

61-8-1 горизонтальных длиной до 5 м

61-8-2 горизонтальных длиной до 10 м

61-8-3 вертикальных длиной до 5 м

61-8-4 вертикальных длиной до 10 м

Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания по дереву известково-алебастровым раствором:

61-8-5 горизонтальных длиной до 5 м

61-8-6 горизонтальных длиной до 10 м

61-8-7 вертикальных длиной до 5 м

61-8-8 вертикальных длиной до 10 м

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-8-1	61-8-2	61-8-3	61-8-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	584,16	513,46	715,77	628,81
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,62	1,62	1,62	1,62
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	1,62	1,62	1,62	1,62
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	5,5	5,5	5,5	5,5
101-0219	Гипс строительный	т	0,5	0,5	0,5	0,5
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	11,3	11,3	11,3	11,3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-8-5	61-8-6	61-8-7	61-8-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	471,25	414,71	577,12	502,85
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,62	1,62	1,62	1,62

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-8-5	61-8-6	61-8-7	61-8-8
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	1,62	1,62	1,62	1,62
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0051	Растворы тяжелые известковые	$м^3$	4,0	4,0	4,0	4,0
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
101-0219	Гипс строительный	т	2,5	2,5	2,5	2,5
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,6	0,6	0,6	0,6
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	11,3	11,3	11,3	11,3

Таблица ГЭСНр 61-9 Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок

Состав работ:

01. Отбивка старой штукатурки с подготовкой поверхности. 02. Оштукатуривание отдельных мест.

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

61-9-1 Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-9-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	325,9
1.1	Средний разряд работы		3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,19
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	1,19
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	3,85
411-1002	Вода	$м^3$	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	8,5

Таблица ГЭСНр 61-10 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Очистка, смачивание и подготовка поверхности. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Нанесение подготовительного слоя (нормы 5, 6). 05. Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скарпелью, бучардой, гребенкой (нормы 5, 6). 06. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов:

61-10-1 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм

61-10-2 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

61-10-3 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм

61-10-4 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

61-10-5 декоративным раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$ толщиной слоя 30 мм

61-10-6 декоративным раствором площадью отдельных мест более 5 $м^2$ толщиной слоя 30 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-10-1	61-10-2	61-10-3	61-10-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	201,84	36,18	188,25	32,18
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	0,71	0,36	0,71	0,36
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	2,2	1,1	2,2	1,1
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	4,84	2,42	4,84	2,42

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-10-5	61-10-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	347,17	300,15
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,03	1,03
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	2,64	2,64
402-9020	Раствор декоративный	$м^3$	0,66	0,66
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	7,3	7,3

Таблица ГЭСНр 61-11 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Очистка, смачивание и подготовка поверхности. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Нанесение подготовительного слоя (нормы 5, 6). 05. Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скарпелью, бучардой, гребенкой (нормы 5, 6). 06. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц:

61-11-1 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм

61-11-2 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

61-11-3 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм

61-11-4 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

61-11-5 декоративным раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$ толщиной слоя 30 мм

61-11-6 декоративным раствором площадью отдельных мест более 5 $м^2$ толщиной слоя 30 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-11-1	61-11-2	61-11-3	61-11-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	245,92	42,18	224,25	38,18
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	2,2	1,1	2,2	1,1
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	4,84	2,42	4,84	2,42

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-11-5	61-11-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	407,17	352,15
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	2,64	2,64
402-9020	Раствор декоративный	$м^3$	0,66	0,66
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	7,3	7,3

Таблица ГЭСНр 61-12 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с люлек

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Очистка, смачивание и подготовка поверхности. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием (нормы 5, 6). 05. Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скарпелью, бучардой, гребенкой (нормы 5, 6). 06. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с люлек:

61-12-1 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$ толщиной слоя до 20 мм

61-12-2 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

61-12-3 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 м^2 толщиной слоя до 20 мм
61-12-4 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-12-5 декоративным раствором площадью отдельных мест до 5 м^2 толщиной слоя 30 мм
61-12-6 декоративным раствором площадью отдельных мест более 5 м^2 толщиной слоя 30 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-12-1	61-12-2	61-12-3	61-12-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	236,64	41,18	217,25	37,18
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	2,2	1,1	2,2	1,1
411-1002	Вода	м^3	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	4,84	2,42	4,84	2,42

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-12-5	61-12-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	395,17	341,15
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	2,64	2,64
402-9020	Раствор декоративный	м^3	0,66	0,66
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	7,3	7,3

Таблица ГЭСНр 61-13 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с земли и лесов

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Очистка, смачивание и подготовка поверхности (насечка). 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием и нарезкой борозд (нормы 5, 6). 05. Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скарпелью, бучардой, гребенкой (нормы 5, 6). 06. Прорезка рустов. 07. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с земли и лесов:
61-13-1 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м^2 толщиной слоя до 40 мм
61-13-2 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-13-3 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 м^2 толщиной слоя до 40 мм
61-13-4 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-13-5 декоративным раствором площадью отдельных мест до 5 м^2 толщиной слоя до 40 мм
61-13-6 декоративным раствором площадью отдельных мест более 5 м^2 толщиной слоя до 40 мм
61-13-7 на каждые 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м добавлять к 61-13-1 и 61-13-3
61-13-8 на каждые 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м добавлять к 61-13-5 и 61-13-6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-13-1	61-13-2	61-13-3	61-13-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	318,47	47,85	285,47	42,85
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5	3,5	3,5
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,36	0,34	1,36	0,34
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	4,4	1,1	4,4	1,1
411-1002	Вода	м^3	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	9,7	2,4	9,7	2,4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-13-5	61-13-6	61-13-7	61-13-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	548,12	487,66	17,05	23,2
1.1	Средний разряд работы		3,9	3,9	3,5	3,9
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,36	1,36	—	—

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-13-5	61-13-6	61-13-7	61-13-8
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	3,41	3,41	—	—
402-9020	Раствор декоративный	$м^3$	0,99	0,99	—	—
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	0,35		
999-9900	Строительный мусор	т	9,8	9,8	—	—

Таблица ГЭСНр 61-14 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с лестниц

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Очистка, смачивание и подготовка поверхности (насечка). 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием нарезкой борозд (нормы 5, 6). 05. Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скарпелью, бучардой, гребенкой (нормы 5, 6). 06. Прорезка рустов. 07. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с лестниц:

61-14-1 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$ толщиной слоя до 40 мм

61-14-2 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

61-14-3 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 $м^2$ толщиной слоя до 40 мм

61-14-4 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

61-14-5 декоративным раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$ толщиной слоя до 40 мм

61-14-6 декоративным раствором площадью отдельных мест более 5 $м^2$ толщиной слоя до 40 мм

61-14-7 на каждые 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м добавлять к 61-14-1 и 61-14-3

61-14-8 на каждые 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м добавлять к 61-14-5 и 61-14-6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-14-1	61-14-2	61-14-3	61-14-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	373,47	55,85	340,47	50,85
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5	3,5	3,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	4,4	1,1	4,4	1,1
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	9,7	2,4	9,7	2,4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-14-5	61-14-6	61-14-7	61-14-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	643,12	577,43	21,34	28,49
1.1	Средний разряд работы		3,9	3,9	3,5	3,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	3,41	3,41	—	—
402-9020	Раствор декоративный	$м^3$	0,99	0,99	—	—
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	0,35		
999-9900	Строительный мусор	т	9,8	9,8	—	—

Таблица ГЭСНр 61-15 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с люлек

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Очистка, смачивание и подготовка поверхности (насечка). 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием и нарезкой борозд (нормы 5, 6). 05. Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скарпелью, бучардой, гребенкой (нормы 5, 6). 06. Прорезка рустов. 07. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с люлек:

61-15-1 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$ толщиной слоя до 40 мм

61-15-2 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 $м^2$, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

61-15-3 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 м^2 толщиной слоя до 40 мм
61-15-4 цементно-известковым раствором площадью отдельных мест более 5 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-15-5 декоративным раствором площадью отдельных мест до 5 м^2 толщиной слоя до 40 мм
61-15-6 декоративным раствором площадью отдельных мест более 5 м^2 толщиной слоя до 40 мм
61-15-7 на каждые 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м добавлять к 61-15-1 и 61-15-3
61-15-8 на каждые 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м добавлять к 61-15-5 и 61-15-6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-15-1	61-15-2	61-15-3	61-15-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	362,47	54,85	329,47	49,85
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5	3,5	3,5
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	4,4	1,1	4,4	1,1
411-1002	Вода	м^3	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	9,7	2,4	9,7	2,4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-15-5	61-15-6	61-15-7	61-15-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	624,12	568,43	20,42	27,72
1.1	Средний разряд работы		3,9	3,9	3,5	3,9
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	3,41	3,41	—	—
402-9020	Раствор декоративный	м^3	0,99	0,99	—	—
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35		
999-9900	Строительный мусор	т	9,8	9,8	—	—

Таблица ГЭСНр 61-16 Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Очистка, смачивание и подготовка поверхности. 03. Частичная прибивка новой драни. 04. Оштукатуривание отдельных мест. 05. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором с земли и лесов, площадью отдельных мест:
61-16-1 до 5 м^2 толщиной слоя до 25 мм
61-16-2 до 5 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-16-3 более 5 м^2 толщиной слоя до 25 мм
61-16-4 более 5 м^2 добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором с приставных лестниц, площадью отдельных мест:
61-16-5 до 5 м^2 толщиной слоя до 25 мм
61-16-6 до 5 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-16-7 более 5 м^2 толщиной слоя до 25 мм
61-16-8 более 5 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором с люлек площадью отдельных мест:
61-16-9 до 5 м^2 толщиной слоя до 25 мм
61-16-10 до 5 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-16-11 более 5 м^2 толщиной слоя до 25 мм
61-16-12 более 5 м^2, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-16-1	61-16-2	61-16-3	61-16-4	61-16-5	61-16-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	213,15	31,87	191,15	27,87	250,15	37,87
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	0,87	0,34	0,87	0,34	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0051	Растворы тяжелые известковые	м^3	2,8	1,1	2,8	1,1	2,8	1,1
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0007	—	0,0007	—	0,0007	—
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,6	—	0,6	—	0,6	—
411-1002	Вода	м^3	0,35	—	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	6,2	2,42	6,2	2,42	6,2	2,42

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-16-7	61-16-8	61-16-9	61-16-10	61-16-11	61-16-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	228,15	33,87	242,15	36,87	220,15	32,87
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0051	Растворы тяжелые известковые	$м^3$	2,8	1,1	2,8	1,1	2,8	1,1
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0007	—	0,0007	—	0,0007	—
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,6	—	0,6	—	0,6	—
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	6,2	2,42	6,2	2,42	6,2	2,42

Таблица ГЭСНр 61-17 Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с земли и лесов

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Подготовка поверхности. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Отделка усенков, лузг, ребер и фасок. 05. Насечка и смачивание поверхности водой (нормы 7-10). 06. Нанесение подготовительного слоя с нарезкой борозд (нормы 7-10). 07. Нанесение декоративного слоя (нормы 7-10). 08. Обработка и очистка поверхности (нормы 7-10).

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с земли и лесов по камню и бетону:

61-17-1 цементно-известковым раствором гладких толщиной слоя до 20 мм
61-17-2 цементно-известковым раствором гладких, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-17-3 цементно-известковым раствором с каннелюрами толщиной слоя до 40 мм
61-17-4 цементно-известковым раствором с каннелюрами, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-17-5 цементно-известковым раствором с рустами толщиной слоя до 40 мм
61-17-6 цементно-известковым раствором с рустами, добавлять на 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м
61-17-7 декоративным раствором гладких толщиной слоя до 30 мм
61-17-8 декоративным раствором с рустами толщиной слоя до 40 мм
61-17-9 декоративным раствором с каннелюрами толщиной слоя до 40 мм
61-17-10 декоративным раствором с рустами добавлять на 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м

Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с земли и лесов по дереву:

61-17-11 известковым раствором гладких толщиной слоя до 25 мм
61-17-12 известковым раствором гладких добавлять на каждые следующие 10 мм
61-17-13 известковым раствором с каннелюрами толщиной слоя до 40 мм
61-17-14 известковым раствором с каннелюрами добавлять на каждые следующие 10 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-17-1	61-17-2	61-17-3	61-17-4	61-17-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	250,76	34,88	414,18	48,6	378,43
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,9	3,9	4,3
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	0,68	0,34	1,36	0,34	1,32
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	2,2	1,1	4,4	1,1	4,4
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	4,84	2,42	9,9	2,42	9,7

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-17-6	61-17-7	61-17-8	61-17-9	61-17-10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	14,35	457,37	496,27	590,81	19,0
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,8	3,9	4	3,8
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	—	1,03	1,36	1,36	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	—	2,64	3,4	3,4	—
402-9020	Раствор декоративный	$м^3$	—	0,66	0,99	0,99	—
411-1002	Вода	$м^3$	—	0,35	0,35	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	—	7,39	9,86	9,9	—

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-17-11	61-17-12	61-17-13	61-17-14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	305,57	47,27	439,69	50,04
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,8	4,1	4,1
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	0,87	0,34	1,74	0,34

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-17-11	61-17-12	61-17-13	61-17-14
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0051	Растворы тяжелые известковые состава	$м^3$	2,8	1,1	4,4	1,1
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0013	—	0,0026	—
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,7	—	1,34	—
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	
999-9900	Строительный мусор	т	6,2	2,42	9,9	2,42

Таблица ГЭСНр 61-18 Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с лестниц

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Подготовка поверхности. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Отделка усенков, лузг, ребер и фасок. 05. Насечка и смачивание поверхности водой (нормы 7-10). 06. Нанесение подготовительного слоя с нарезкой борозд (нормы 7-10). 07. Нанесение декоративного слоя (нормы 7-10). 08. Обработка и очистка поверхности (нормы 7-10).

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с лестниц по камню и бетону:

61-18-1 цементно-известковым раствором гладких толщиной слоя до 20 мм
61-18-2 цементно-известковым раствором гладких, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-18-3 цементно-известковым раствором с каннелюрами толщиной слоя до 40 мм
61-18-4 цементно-известковым раствором с каннелюрами, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-18-5 цементно-известковым раствором с рустами толщиной слоя до 40 мм
61-18-6 цементно-известковым раствором с рустами, добавлять на 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м
61-18-7 декоративным раствором гладких толщиной слоя до 30 мм
61-18-8 декоративным раствором с рустами толщиной слоя до 40 мм
61-18-9 декоративным раствором с каннелюрами толщиной слоя до 40 мм
61-18-10 декоративным раствором с рустами добавлять на 100 м рустов сверх предусмотренных нормой 400 м

Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с лестниц по дереву:

61-18-11 известковым раствором гладких толщиной слоя до 25 мм
61-18-12 известковым раствором гладких добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-18-13 известковым раствором с каннелюрами толщиной слоя до 40 мм
61-18-14 известковым раствором с каннелюрами добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-18-1	61-18-2	61-18-3	61-18-4	61-18-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	287,63	42,48	457,32	53,35	426,98
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,9	3,9	4,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	2,2	1,1	4,4	1,1	4,4
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	4,84	2,42	9,9	2,42	9,7

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-18-6	61-18-7	61-18-8	61-18-9	61-18-10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	14,8	526,17	574,55	651,72	19,6
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,8	3,9	4	3,8
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	—	2,64	3,4	3,4	—
402-9020	Раствор декоративный	$м^3$	—	0,66	0,99	0,99	—
411-1002	Вода	$м^3$	—	0,35	0,35	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	—	7,39	9,86	9,9	—

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-18-11	61-18-12	61-18-13	61-18-14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	352,45	54,59	484,17	60,83
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,8	4,1	4,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0051	Растворы тяжелые известковые	$м^3$	2,8	1,1	4,4	1,1
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0013	—	0,0026	—
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,7	—	1,34	—
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	6,2	2,42	9,9	2,42

Таблица ГЭСНр 61-19 Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с люлек

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Подготовка поверхности. 03. Оштукатуривание отдельных мест. 04. Отделка усенков, лузг, ребер и фасок. 05. Насечка и смачивание поверхности водой (нормы 7-10). 06. Нанесение подготовительного слоя с нарезкой борозд (нормы 7-10). 07. Нанесение декоративного слоя (нормы 7-10). 08. Обработка и очистка поверхности (нормы 7-10).

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с люлек по камню и бетону:

61-19-1 цементно-известковым раствором гладких толщиной слоя до 20 мм
61-19-2 цементно-известковым раствором гладких, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-19-3 цементно-известковым раствором с каннелюрами толщиной слоя до 40 мм
61-19-4 цементно-известковым раствором с каннелюрами, добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-19-5 цементно-известковым раствором с рустами толщиной слоя до 40 мм
61-19-6 цементно-известковым раствором с рустами, добавлять на 100 м рустов сверх предусмотренной нормой 400 м
61-19-7 декоративным раствором гладких толщиной слоя до 30 мм
61-19-8 декоративным раствором с рустами толщиной слоя до 40 мм
61-19-9 декоративным раствором с каннелюрами толщиной слоя до 40 мм
61-19-10 декоративным раствором с рустами добавлять на 100 м рустов сверх предусмотренной нормой 400 м

Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с лестниц по дереву:

61-19-11 известковым раствором гладких толщиной слоя до 25 мм
61-19-12 известковым раствором гладких добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
61-19-13 известковым раствором с каннелюрами толщиной слоя до 40 мм
61-19-14 известковым раствором с каннелюрами добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-19-1	61-19-2	61-19-3	61-19-4	61-19-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	303,64	39,71	477,85	56,18	479,11
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,9	3,9	4,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	2,2	1,1	4,4	1,1	4,4
411-1002	Вода	м^3	0,35	—	0,35	—	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	4,84	2,42	9,9	2,42	9,7

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-19-6	61-19-7	61-19-8	61-19-9	61-19-10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	15,1	559,45	606,51	712,19	20,0
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,8	3,9	4	3,8
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	—	2,64	3,4	3,4	—
402-9020	Раствор декоративный	м^3	—	0,66	0,99	0,99	—
411-1002	Вода	м^3	—	0,35	0,35	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	—	7,39	9,86	9,9	—

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-19-11	61-19-12	61-19-13	61-19-14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	358,56	53,85	513,28	59,89
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,8	4,1	4,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0051	Растворы тяжелые известковые	м^3	2,8	1,1	4,4	1,1
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0013	—	0,0026	—
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,7	—	1,34	—
411-1002	Вода	м^3	0,35	—	0,35	—
999-9900	Строительный мусор	т	6,2	2,42	9,9	2,42

Таблица ГЭСНр 61-20 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки с подготовкой поверхности. 02. Оштукатуривание отдельных мест. 03. Нанесение декоративного слоя (нормы 4-6). 04. Обработка декоративного слоя циклей, скарпелью, бучардой, гребенкой (нормы 4-6). 05. Очистка волосяной щеткой (при необходимости).

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону цементно-известковым раствором:

61-20-1 с земли и лесов
61-20-2 с лестниц
61-20-3 с люлек

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону декоративным раствором:

61-20-4 с земли и лесов
61-20-5 с лестниц
61-20-6 с люлек

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по дереву цементно-известковым раствором с:

61-20-7 с земли и лесов
61-20-8 с лестниц
61-20-9 с люлек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-20-1	61-20-2	61-20-3	61-20-4	61-20-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	323,4	389,0	375,8	764,4	940,2
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,8	3,8
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,36	—	—	1,36	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	4,4	4,4	4,4	3,41	3,41
402-9020	Раствор декоративный	м^3	—	—	—	0,99	0,99
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	9,68	9,68	9,68	9,88	9,88

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-20-6	61-20-7	61-20-8	61-20-9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	940,2	288,0	405,8	331,2
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	—	1,36	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	3,41	4,4	4,4	4,4
402-9020	Раствор декоративный	м^3	0,99	—	—	—
101-0162	Гвозди отделочные	т	—	0,0014	0,0014	0,0014
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	—	0,65	0,65	0,65
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	9,88	9,7	9,7	9,7

Таблица ГЭСНр 61-21 Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки с подготовкой поверхности. 02. Оштукатуривание отдельных мест. 03. Нанесение декоративного слоя (нормы 4-6). 04. Обработка декоративного слоя циклей, скарпелью, бучардой, гребенкой (нормы 4-6). 05. Очистка волосяной щеткой (при необходимости).

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной поверхности

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону цементно-известковым раствором:

61-21-1 с земли и лесов
61-21-2 с лестниц
61-21-3 с люлек

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону декоративным раствором:

61-21-4 с земли и лесов
61-21-5 с лестниц
61-21-6 с люлек

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов по дереву цементно-известковым раствором:

61-21-7 с земли и лесов
61-21-8 с лестниц
61-21-9 с люлек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-21-1	61-21-2	61-21-3	61-21-4	61-21-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	389,0	471,4	454,6	940,2	1161,3
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,8	3,8
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,36	—	—	1,36	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	4,4	4,4	4,4	3,41	3,41
402-9020	Раствор декоративный	$м^3$	—	—	—	0,99	0,99
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	9,68	9,68	9,68	9,88	9,88

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-21-6	61-21-7	61-21-8	61-21-9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1161,3	337,5	413,5	399,3
1.1	Средний разряд работы		3,8	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	—	1,36	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	$м^3$	3,41	4,4	4,4	4,4
402-9020	Раствор декоративный	$м^3$	0,99	—	—	—
101-0162	Гвозди отделочные	т	—	0,0014	0,0014	0,0014
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	—	0,65	0,65	0,65
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	9,88	9,7	9,7	9,7

Таблица ГЭСНр 61-22 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Насечка и смачивание поверхности водой. 03. Разметка и установка правил. 04. Нанесение намета и тяга шаблоном начерно. 05. Нарезка на грунте борозд. 06. Нанесение отделочного слоя и отделка шаблоном набело. 07. Снятие правил, зачистка, формовка и отделка углов пересечения тяг, доводка и раскреповка. 08. Обработка декоративного слоя циклей, скарпелью, бучардой, щеткой, гребенкой. 09. Очистка волосяной щеткой (при необходимости).

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной площади развернутой поверхности тяг

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных горизонтальных тяг по камню и бетону цементно-известковым раствором:

61-22-1 длиной в одном месте до 5 м с земли и лесов
61-22-2 длиной в одном месте до 5 м с лестниц
61-22-3 длиной в одном месте до 5 м с люлек
61-22-4 длиной в одном месте более 5 м с земли и лесов
61-22-5 длиной в одном месте более 5 м с лестниц
61-22-6 длиной в одном месте более 5 м с люлек

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных вертикальных тяг по камню и бетону цементно-известковым раствором:

61-22-7 длиной в одном месте до 5 м с земли и лесов
61-22-8 длиной в одном месте до 5 м с лестниц
61-22-9 длиной в одном месте до 5 м с люлек
61-22-10 длиной в одном месте более 5 м с земли и лесов
61-22-11 длиной в одном месте более 5 м с лестниц
61-22-12 длиной в одном месте более 5 м с люлек

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных горизонтальных тяг по дереву известковым раствором:

61-22-13 длиной в одном месте до 5 м с земли и лесов
61-22-14 длиной в одном месте до 5 м с лестниц
61-22-15 длиной в одном месте до 5 м с люлек
61-22-16 длиной в одном месте более 5 м с земли и лесов
61-22-17 длиной в одном месте более 5 м с лестниц
61-22-18 длиной в одном месте более 5 м с люлек

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных горизонтальных тяг по камню и бетону декоративным раствором:

61-22-19 площадью в одном месте до 5 м^2 с земли и лесов
61-22-20 площадью в одном месте до 5 м^2 с лестниц
61-22-21 площадью в одном месте до 5 м^2 с люлек

Ремонт штукатурки наружных прямолинейных вертикальных тяг по камню и бетону декоративным раствором:

61-22-22 площадью в одном месте до 5 м^2 с земли и лесов
61-22-23 площадью в одном месте до 5 м^2 с лестниц
61-22-24 площадью в одном месте до 5 м^2 с люлек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-22-1	61-22-2	61-22-3	61-22-4	61-22-5	61-22-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	549,55	678,55	652,55	466,91	595,91	569,91
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,78		—	1,78	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы цементно-известковые	м^3	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-22-7	61-22-8	61-22-9	61-22-10	61-22-11	61-22-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	717,75	846,75	820,75	635,12	764,12	738,12
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,78	—	—	1,78	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы цементно-известковые	м^3	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-22-13	61-22-14	61-22-15	61-22-16	61-22-17	61-22-18
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	603,21	745,21	716,21	513,27	655,27	626,27
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,78	—	—	1,78	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы цементно-известковые	м^3	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-22-19	61-22-20	61-22-21	61-22-22	61-22-23	61-22-24
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	904,73	1117,73	1074,73	1220,26	1508,26	1450,26
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,78	—	—	1,78	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы цементно-известковые	м^3	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
402-9020	Раствор декоративный	м^3	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5

Таблица ГЭСНр 61-23 Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг

Состав работ:

01. Простукивание и отбивка старой штукатурки. 02. Насечка и смачивание поверхности водой. 03. Разметка и установка правил. 04. Нанесение макета и тяга шаблонов начерно. 05. Нарезка на грунте борозд. 06. Нанесение отдельного слоя и отделка шаблоном набело. 07. Снятие правил, зачистка, формовка и отделка углов пересечения тяг, доводка и раскреповка. 08. Обработка декоративного слоя циклей, скарпелью, бучардой, щеткой, гребенкой. 09. Очистка волосяной щеткой (при необходимости).

Измеритель: 100 м^2 отремонтированной площади развернутой поверхности тяг

Ремонт штукатурки наружных криволинейных горизонтальных тяг по камню и бетону цементно-известковым раствором:

61-23-1 длиной в одном месте до 5 м с земли и лесов
61-23-2 длиной в одном месте до 5 м с лестниц
61-23-3 длиной в одном месте до 5 м с люлек
61-23-4 длиной в одном месте более 5 м с земли и лесов
61-23-5 длиной в одном месте более 5 м с лестниц
61-23-6 длиной в одном месте более 5 м с люлек

Ремонт штукатурки наружных криволинейных вертикальных тяг по камню и бетону цементно-известковым раствором:

61-23-7 длиной в одном месте до 5 м с земли и лесов
61-23-8 длиной в одном месте до 5 м с лестниц
61-23-9 длиной в одном месте до 5 м с люлек
61-23-10 длиной в одном месте более 5 м с земли и лесов
61-23-11 длиной в одном месте более 5 м с лестниц
61-23-12 длиной в одном месте более 5 м с люлек

Ремонт штукатурки наружных криволинейных горизонтальных тяг по дереву известковым раствором:

61-23-13 длиной в одном месте до 5 м с земли и лесов
61-23-14 длиной в одном месте до 5 м с лестниц
61-23-15 длиной в одном месте до 5 м с люлек
61-23-16 длиной в одном месте более 5 м с земли и лесов
61-23-17 длиной в одном месте более 5 м с лестниц
61-23-18 длиной в одном месте более 5 м с люлек

Ремонт штукатурки наружных криволинейных горизонтальных тяг по камню и бетону декоративным раствором:

61-23-19 площадью в одном месте до 5 м^2 с земли и лесов
61-23-20 площадью в одном месте до 5 м^2 с лестниц
61-23-21 площадью в одном месте до 5 м^2 с люлек

Ремонт штукатурки наружных криволинейных вертикальных тяг по камню и бетону декоративным раствором:

61-23-22 площадью в одном месте до 5 м^2 с земли и лесов
61-23-23 площадью в одном месте до 5 м^2 с лестниц
61-23-24 площадью в одном месте до 5 м^2 с люлек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-23-1	61-23-2	61-23-3	61-23-4	61-23-5	61-23-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	985,55	1114,55	1061,55	902,91	1031,91	1005,91
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,78	—	—	1,78	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы цементно-известковые	м^3	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-23-7	61-23-8	61-23-9	61-23-10	61-23-11	61-23-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1153,75	1282,75	1256,75	1071,12	1200,12	1174,12
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,78	—	—	1,78	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы цементно-известковые	м^3	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
411-1002	Вода	м^3	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-23-13	61-23-14	61-23-15	61-23-16	61-23-17	61-23-18
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1081,21	1223,21	1194,21	991,27	1133,27	1104,27
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,78	—	—	1,78	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы цементно-известковые	$м^3$	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-23-19	61-23-20	61-23-21	61-23-22	61-23-23	61-23-24
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1621,73	1834,73	1791,73	2188,26	2476,26	2418,26
1.1	Средний разряд работы		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,78	—	—	1,78	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
402-0041	Растворы цементно-известковые	$м^3$	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
402-9020	Раствор декоративный	$м^3$	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
411-1002	Вода	$м^3$	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
999-9900	Строительный мусор	т	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5

Таблица ГЭСНр 61-24 Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа «Ветонит»)

Состав работ:

01. Очистка поверхности. 02. Расшивка трещин. 03. Заполнение трещин «Ветонитом». 04. Двукратное нанесение «Ветонита». 05. Шлифование поверхности. 06. Подготовка поверхности фасада латексом под окраску. 06. Приготовление раствора «Ветонита» на месте.

Измеритель: 100 $м^2$ отремонтированной поверхности

61-24-1 Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа «Ветонит»)

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-24-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	62,91
1.1	Средний разряд работы		4,7
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,21
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,57
110900	Растворосмесители передвижные	маш.-ч	5,64
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
101-9541	Сухая растворная смесь (типа «Ветонит»)	т	0,54
101-1749	Латекс	т	0,01
101-1916	Бумага шлифовальная	1000 $м^2$	0,002
411-1002	Вода	$м^3$	0,41

Таблица ГЭСНр 61-25 Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом

Состав работ:

01. Установка инвентарных щитов в оконные проемы для защиты остекления. 02. Просеивание песка и заполнение аппарата. 03. Очистка поверхности пескоструйным аппаратом с подъемом, спуском и перемещением шлангов. 04. Собирание отработанного песка.

Измеритель: 100 $м^2$ очищенной поверхности

Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом:

61-25-1 гладкой с земли и лесов
61-25-2 гладкой с лестниц
61-25-3 гладкой с люлек
61-25-4 с рустами с земли и лесов
61-25-5 с рустами с лестниц
61-25-6 с рустами с люлек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-25-1	61-25-2	61-25-3	61-25-4	61-25-5	61-25-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	18,33	22,85	21,92	21,92	27,38	26,33
1.1	Средний разряд работы		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,16	11,42	10,96	10,96	13,69	13,15
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**							
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	9,16	11,42	10,96	10,96	13,69	13,15
331410	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	9,16	11,42	10,96	10,96	13,69	13,15
4	**МАТЕРИАЛЫ**							
408-9020	Песок	$м^3$	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Таблица ГЭСНр 61-26 Перетирка штукатурки

Состав работ:

01. Соскабливание водной краски со смачиванием поверхности. 02. Перетирка штукатурки с расшивкой трещин.

Измеритель: 100 $м^2$ перетертой поверхности

Перетирка штукатурки:

61-26-1 внутренних помещений
61-26-2 фасадов гладких с земли и лесов
61-26-3 фасадов гладких с лестниц
61-26-4 фасадов гладких с люлек

Перетирка штукатурки фасадов с рустами с:

61-26-5 с земли и лесов
61-26-6 с лестниц
61-26-7 с люлек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-26-1	61-26-2	61-26-3	61-26-4	61-26-5	61-26-6	61-26-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	28,07	35,73	44,2	43,04	47,91	60,08	57,65
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	—	—	—	—	—	—
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**								
031121	Подъемники мачтовые	маш.-ч	0,1	—	—	—	—	—	—
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	—	0,1	—	—	0,1	—	—
4	**МАТЕРИАЛЫ**								
402-0051	Растворы тяжелые известковые	$м^3$	0,034	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
411-1002	Вода	$м^3$	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Таблица ГЭСНр 61-27 Насечка поверхностей под штукатурку

Состав работ:

01. Насечка поверхности штрихами глубиной 3-5 мм. 02. Очистка поверхности от пыли и грязи.

Измеритель: 100 $м^2$ поверхности

Насечка поверхностей под штукатурку, стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса:

61-27-1 по кирпичу
61-27-2 по бетону

Насечка поверхностей под штукатурку, потолков, лестничных маршей, цилиндрических колонн, балок, карнизов и других мелких поверхностей:

61-27-3 по кирпичу
61-27-4 по бетону

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-27-1	61-27-2	61-27-3	61-27-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	32,48	57,42	39,44	70,18
1.1	Средний разряд работы		2,2	2,2	2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,14	5,73	3,81	6,94
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	3,14	5,73	3,81	6,94
330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	3,14	5,73	3,81	6,94

Таблица ГЭСНр 61-28 Устройство основания под штукатурку из металлической сетки

Состав работ:

01. Разметка и нарезка сетки на полосы. 02. Крепление сетки к кирпичным и бетонным поверхностям раствором (нормы 1, 3). 03. Крепление сетки к деревянным поверхностям и гипсовым плитам гвоздями (норма 2). 04. Обертывание балок сеткой с креплением (норма 4). 05. Обмазка сетки раствором с приготовлением известково-гипсового раствора (нормы 5-8). 06. Приготовление гипсового раствора вручную.

Измеритель: 100 м^2 поверхности

Устройство основания под штукатурку из металлической сетки:

61-28-1 по кирпичным и бетонным поверхностям
61-28-2 по дереву и гипсовым плитам
61-28-3 в местах примыкания деревянных поверхностей к кирпичным и бетонным
61-28-4 Обертывание балок сеткой

Устройство основания под штукатурку из металлической сетки по каркасу с обмазкой раствором:

61-28-5 стен и перегородок
61-28-6 потолков, лестничных маршей
61-28-7 столбов, пилястр, прямоугольных колонн, криволинейных поверхностей большого размера
61-28-8 цилиндрических колонн, балок, карнизов и других мелких поверхностей

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-28-1	61-28-2	61-28-3	61-28-4	61-28-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	81,6	52,0	71,14	26,2	60,2
1.1	Средний разряд работы		2	2	2	2	2,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,13	0,1	0,16	0,08	0,45
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	0,1	0,1	0,1	0,05	0,2
400001	Автомобиль бортовой	маш.-ч	0,13	0,1	0,16	0,08	0,45
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
101-0874	Сетка проволочная тканая	м^2	110,0	110,0	110,0	108,0	108,0
402-0051	Растворы тяжелые известковые	м^3	—	—	—	—	0,38
101-0162	Гвозди отделочные	т	—	0,0065	0,0035	—	—
101-0219	Гипс строительный	т	0,25	—	0,125	—	0,25
411-1002	Вода	м^3	0,18	—	0,09	—	0,18

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-28-6	61-28-7	61-28-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	68,0	86,6	102,1
1.1	Средний разряд работы		2,3	2,3	2,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,47	0,45	0,48
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	0,2	0,2	0,2
400001	Автомобиль бортовой	маш.-ч	0,47	0,45	0,48
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-0874	Сетка проволочная тканая	м^2	108,0	108,0	108,0
402-0051	Растворы тяжелые известковые	м^3	0,42	0,39	0,43
101-0219	Гипс строительный	т	0,25	0,25	0,25
411-1002	Вода	м^3	0,18	0,18	0,18

Таблица ГЭСНр 61-29 Устройство основания под штукатурку по деревянной поверхности

Состав работ:

01. Набивка гвоздей (норма 1). 02. Оплетение проволокой с ячейками размером 50×50 мм (норма 1). 03. Прибивка драни (норма 2).

Измеритель: 100 м^2 поверхности

Устройство основания под штукатурку по деревянной поверхности:

61-29-1 из гвоздей с оплетением проволокой
61-29-2 из драни штукатурной

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-29-1	61-29-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	105,9	39,0
1.1	Средний разряд работы		2	2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0,1
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	0,1	0,1
400001	Автомобиль бортовой	маш.-ч	0,1	0,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-0816	Проволока	т	0,06	—
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	—	2,60
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,005	0,004

Таблица ГЭСНр 61-30 Замена основания под штукатурку из драни

Состав работ:

01. Очистка поверхности от негодной драни. 02. Удаление гвоздей. 03. Подбивка новой драни. 04. Удаление негодного и подбивка нового изоляционного материала (7-10).

Измеритель: 100 м^2 поверхности

Замена основания под штукатурку из драни без изоляционного слоя:

61-30-1 стен площадью до 10 м^2
61-30-2 стен площадью до 20 м^2
61-30-3 потолков площадью до 10 м^2
61-30-4 потолков площадью до 20 м^2
61-30-5 столбов, колонн площадью до 10 м^2
61-30-6 столбов, колонн площадью до 20 м^2

Замена основания под штукатурку из драни с изоляционным слоем:

61-30-7 стен площадью до 10 м^2
61-30-8 стен площадью до 20 м^2
61-30-9 потолков площадью до 10 м^2
61-30-10 потолков площадью до 20 м^2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-30-1	61-30-2	61-30-3	61-30-4	61-30-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	48,3	41,0	57,8	49,4	72,5
1.1	Средний разряд работы		2	2	2	2	2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
400001	Автомобиль бортовой	маш.-ч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-30-6	61-30-7	61-30-8	61-30-9	61-30-10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	62,0	58,8	50,4	71,4	60,9
1.1	Средний разряд работы		2	2	2	2	2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
400001	Автомобиль бортовой	маш.-ч	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
104-9290	Материалы изоляционные	м^2	—	104,0	104,0	104,0	104,0
102-0308	Дрань штукатурная	1000 шт.	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64
101-0162	Гвозди отделочные	т	0,0041	0,0044	0,0044	0,0044	0,0044

Таблица ГЭСНр 61-31 Оштукатуривание поверхности дымовых труб

Состав работ:

01. Оштукатуривание поверхности труб с навеской и снятием правил.

Измеритель: 100 м^2 поверхности

61-31-1 Оштукатуривание поверхности дымовых труб

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	61-31-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	131,4
1.1	Средний разряд работы		3,7
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
030401	Лебедки электрические	маш.-ч	1,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
402-0041	Растворы тяжелые цементно-известковые	м^3	1,82
411-1002	Вода	м^3	0,35

СОДЕРЖАНИЕ ЧАСТИ 1
ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЭЛЕМЕНТНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ГЭСНр-2001

Общие указания по применению государственных элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы ГЭСНр-2001

1. Основные положения 3
2. Порядок применения ГЭСНр 5
3. Применение ресурсного метода определение стоимости ресурсно-строительных работ 7
4. Приложение 1 9
5. Приложение 2 9

Сборник ГЭСНр-2001-51 Земляные работы

Техническая часть 10
51-1 Разработка грунта внутри здания 12
51-2 Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов 12
51-3 Изменение уровня пола в здании 13
51-4 Рытье ям для установки стоек и столбов 13
51-5 Механизированная разработка грунта в стесненных условиях 13
51-6 Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой 14

Сборник ГЭСНр-2001-52 Фундаменты

Техническая часть 15
52-1 Усиление фундаментов торкретированием 16
52-2 Усиление фундаментов цементацией 16
52-3 Устройство изоляционного слоя в цоколе существующих зданий 16
52-4 Устройство кирпичного цоколя существующих зданий 17
52-5 Устройство кирпичных столбчатых фундаментов 17
52-6 Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и пристраиваемых фундаментов 18
52-7 Подводка, смена, ремонт и уширение фундаментов 18
52-8 Смена деревянных стульев 19
52-9 Замена деревянных стульев 19
52-10 Смена забирки и обшивки деревянного засыпного цоколя 20
52-11 Водоотлив из подвала 21
52-12 Устройство прижимной стенки из кирпича при ремонте фундаментов 21
52-13 Ремонт оклеечной гидроизоляции подвалов 21
52-14 Ремонт обмазочной изоляции фундаментов 22
52-15 Герметизация вводов в подвальное помещение 22
52-16 Заделка подвальных окон 22

Сборник ГЭСНр-2001-53 Стены

Техническая часть 23
53-1 Разборка деревянных стен 25
53-2 Разборка каменной кладки 25
53-3 Прорезка проемов в стенах и перегородках 26
53-4 Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках 26
53-5 Ремонт каркасных стен 26
53-6 Добавление утепляющей засыпки 27
53-7 Смена досок чистой обшивки стен 27
53-8 Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем 28
53-9 Смена венцов в стенах 28
53-10 Подъем рубленных стен домкратом 29
53-11 Ремонт конопатки стен 29
53-12 Укрепление деревянных стен 29
53-13 Облицовка откосов проемов кирпичем при толщине заделки в 1/4 кирпича 30
53-14 Заделка трещин в кирпичных стенах 30
53-15 Ремонт поверхности кирпичных стен 31
53-16 Ремонт кладки стен отдельными местами 31
53-17 Ремонт стен из шлакобетонных камней 32
53-18 Ремонт перемычек 32
53-19 Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную 33
53-20 Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом 33
53-21 Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий 34
53-22 Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен 36
53-23 Перекладка карнизов 36
53-24 Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъектирования 36
53-25 Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий 37

Сборник ГЭСНр-2001-54 Перекрытия

Техническая часть 38
54-1 Разборка перекрытий по стальным балкам с междубалочным заполнением из бетонных сводиков 39
54-2 Разборка стальных балок перекрытий 39
54-3 Разборка подшивки потолков 39
54-4 Ремонт деревянных балок 40
54-5 Ремонт деревянных перекрытий со сменой подборов 40
54-6 Врубка деревянного ригеля между балками 41
54-7 Смена засыпки перекрытия 41
54-8 Укладка металлических балок 41
54-9 Укладка плит перекрытий площадью до 0,8 м^2 с заделкой швов 42
54-10 Установка деревянной стойки под балки или прогоны 42
54-11 Установка металлических анкеров на концы деревянных балок 43
54-12 Укрепление существующей подшивки потолка 43
54-13 Устранение просадки конца балки на опоре 43
54-14 Укрепление концов деревянных балок 44
54-15 Укладка сборных железобетонных настилов перкрытия на существующие каменные стены 44

Сборник ГЭСНр-2001-55 Перегородки

Техническая часть 45
55-1 Смена или переборка оштукатуренных перегородок из досок 46
55-2 Перестановка филенчатых перегородок 46
55-3 Смена отдельных участков перегородок из стеклоблоков 47
55-4 Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит по технологии «Knauf» 47
55-5 Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи 48
55-6 Пробивка проемов в перегородках со сплошным выравниванием откосов 48
55-7 Заделка щелей в верхней части перегородок 49

Сборник ГЭСНр-2001-56 Проемы

Техническая часть 50
56-1 Демонтаж оконных коробок 51
56-2 Снятие оконных переплетов 51
56-3 Снятие подоконных досок 51
56-4 Ремонт оконных коробок и колод 52
56-5 Ремонт оконных переплетов 52
56-6 Ремонт форточек 53
56-7 Устройство форточек в оконных переплетах 53
56-8 Установка неостекленных оконных переплетов в готовые коробки 53
56-9 Демонтаж дверных коробок 54
56-10 Снятие дверных полотен 54
56-11 Снятие наличников 54
56-12 Смена дверных и оконных приборов 55
56-13 Ремонт дверных коробок 55
56-14 Перевязка дверного полотна 56
56-15 Ремонт дверных полотен 57
56-16 Ремонт калевки дверных полотен 57
56-17 Ремонт порогов 57
56-18 Укрепление оконных и дверных коробок 58
56-19 Обивка дверей дермантином 58
56-20 Ремонт ворот и калиток 58
56-21 Установка дверных полотен 59
56-22 Навеска плотничных дверей 59
56-23 Обрамление проемов угловой сталью 60
56-24 Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита 60

Сборник ГЭСНр-2001-57 Полы

Техническая часть 61
57-1 Разборка оснований покрытия полов 62
57-2 Разборка покрытий полов 62
57-3 Разборка плинтусов 63
57-4 Смена и перестилка дощатых покрытий полов 63
57-5 Ремонт дощатых покрытий 63
57-6 Острожка и циклевка полов, бывших в эксплуатации 64
57-7 Ремонт покрытий из штучного паркета 64
57-8 Смена простильных дощатых полов 65
57-9 Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных 65

57-10 Заделка выбоин в полах 65
57-11 Устройство оснований под покрытие пола 67
57-12 Устройство паркетного покрытия на гвоздях 67
57-13 Смена вентиляционных решеток 68
57-14 Ремонт полов из щитового паркета 68
57-15 Смена керамических плиток в полах 69

Сборник ГЭСНр-2001-58 Крыши, кровли

Техническая часть 70
58-1 Разборка деревянных элементов конструкций крыш 71
58-2 Разборка слуховых окон 71
58-3 Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали 71
58-4 Разборка парапетных решеток 72
58-5 Ремонт деревянных элементов конструкций крыш 72
58-6 Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов 73
58-7 Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавляемых материалов 73
58-8 Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат 74
58-9 Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали 74
58-10 Смена частей водосточных труб 75
58-11 Ремонт металлических парапетных решеток 75
58-12 Устройство обрешетки 75
58-13 Устройство покрытия из рулонных материалов насухо 76
58-14 Смена покрытия из листовой стали 76
58-15 Перенавеска водосточных труб 77
58-16 Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами 77
58-18 Смена обрешетки 78
58-17 Разборка покрытий кровель 78
58-19 Смена мелких покрытий из листовой стали 78
58-20 Смена обделок из листовой стали 79
58-21 Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах 80
58-22 Смена ухватов для водосточных труб 80
58-23 Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам 80
58-24 Смена кровли из черепицы 81

Сборник ГЭСНр-2001-59 Лестницы, крыльца

Техническая часть 82
59-1 Разборка деревянных лестниц и крылец 83
59-2 Разборка деревянных чердачных лестниц 83
59-3 Разборка металлических лестничных решеток 83
59-4 Разборка поручней 84
59-5 Ремонт ступеней 84
59-6 Устройство вставок в каменных ступенях 84
59-7 Ремонт деревянного поручня 85
59-8 Укрепление стоек металлических решеток ограждений 85
59-9 Ремонт металлических лестничных решеток 85
59-10 Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней 86

Сборник ГЭСНр-2001-60 Печные работы

Техническая часть 87
60-1 Разборка кладки печей и очагов 88
60-2 Разборка дымовых кирпичных труб и боровов 88
60-3 Большой ремонт печей 88
60-4 Малый ремонт печей 89
60-5 Перекладка частей русской печи 89
60-6 Смена водогрейных и пищеварных котлов 90
60-7 Перекладка дымовых труб 90
60-8 Перекладка вертикальных разделок печей 91
60-9 Ремонт отдельных частей трубы 91
60-10 Исправление кладки дымовой трубы 92
60-11 Смена изразцов облицовки печей 92
60-12 Промазка трещин в кладке печи 92
60-13 Обделка кирпичом топливников 93
60-14 Смена приборов в печах 93
60-15 Смена предтопочных листов 94
60-16 Прочистка дымохода 94
60-17 Устройство отверстий для печей и труб 95
60-18 Устройство дымовых каналов в кирпичных стенах 95
60-19 Смена колпаков на дымовых трубах 96

Сборник ГЭСНр-2001-61 Штукатурные работы

Техническая часть 97
61-1 Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания 98
61-2 Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону отдельными местами 99
61-3 Ремонт штукатурки внутренних стен по дереву отдельными местами 99
61-4 Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону отдельными местами 100
61-5 Ремонт штукатурки потолков по дереву отдельными местами 101
61-6 Ремонт штукатурки столбов и пилястр внутри здания 101
61-7 Ремонт штукатурки откосов внутри здания 102
61-8 Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания 102
61-9 Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок 103
61-10 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов 103
61-11 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц 104
61-12 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с люлек 104
61-13 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с земли и лесов 105
61-14 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с лестниц 106
61-15 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с люлек 106
61-16 Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором 107
61-17 Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с земли и лесов 108
61-18 Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с лестниц 109
61-19 Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с люлек 110
61-20 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов 111
61-21 Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов 111
61-22 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг 112
61-23 Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг 114
61-24 Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа «Ветонит») 115
61-25 Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом 115

61-26 Перетирка штукатурки ... 116
61-27 Насечка поверхностей под штукатурку ... 116
61-28 Устройство основания под штукатурку из металлической сетки ... 117
61-29 Устройство основания под штукатурку по деревянной поверхности ... 117
61-30 Замена основания под штукатурку из драни ... 118
61-31 Оштукатуривание поверхности дымовых труб ... 119

Сборник ГЭСНр-2001-62 Малярные работы

Техническая часть ... 120

01. ОКРАСКА ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ

62-1 Окраска водными составами ранее окрашенных поверхностей ... 125
62-2 Простая масляная окраска ранее окрашенных стен ... 125
62-3 Простая масляная окраска ранее окрашенных потолков ... 126
62-4 Простая масляная окраска ранее окрашенных окон ... 126
62-5 Простая масляная окраска ранее окрашенных дверей ... 127
62-6 Простая масляная окраска ранее окрашенных полов ... 128
62-7 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен ... 128
62-8 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных потолков ... 129
62-9 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон ... 129
62-10 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей ... 130
62-11 Улучшенная масляная окраска полов ... 131
62-12 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных стен ... 131
62-13 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных потолков ... 132
62-14 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных окон ... 132
62-15 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных дверей ... 133
62-16 Окрашивание ранее окрашенных поверхностей стен водоэмульсионными составами ... 133
62-17 Окрашивание ранее окрашенных поверхностей потолков водоэмульсионными составами ... 134
62-18 Окраска масляными составами деревянных поручней с покрытием лаком, плинтусов и галтелей, торцов лестничных маршей ... 135

02. ОКРАСКА ФАСАДОВ

62-19 Окраска известковыми составами ранее окрашенных фасадов ... 136
62-20 Окраска казеиновыми красками ранее окрашенных фасадов ... 137
62-21 Простая масляная окраска ранее окрашенных фасадов ... 137
62-22 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных фасадов ... 138
62-23 Окраска силикатными красками за 1 раз ранее окрашенных фасадов ... 139
62-24 Окраска силикатными красками за 2 раза ранее окрашенных фасадов ... 139
62-25 Подготовка поверхности ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками ... 140
62-26 Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов ... 141
62-27 Сплошная шпаклевка ранее оштукатуренных поверхностей цементно-поливинилацетатным составом (ЦПВА) ... 142

03. ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

62-28 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических кровель ... 143
62-29 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ... 143
62-30 Окраска масляными составами ранее окрашенных водосточных труб ... 143
62-31 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических покрытий отдельных карнизов, брандмауэрных стен, парапетов, зонтов, сандриков, подоконных отливов, металлических балок, прогонов и других мелких покрытий ... 144

62-32 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей стальных и чугунных труб ... 144
62-33 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления ... 145
62-34 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических оконных переплетов санитарно-технических приборов и других металлических поверхностей площадью до 0,25 м^2 ... 145
62-35 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград ... 145
62-36 Окраска алюминиевым порошком ранее окрашенных металлических поверхностей ... 146
04. РАЗНЫЕ РАБОТЫ
62-37 Окраска известковыми составами печей, стояков и труб ... 147
62-38 Перематовка стекол ... 147
62-39 Промывка поверхности, окрашенной масляными красками ... 147
62-40 Протирка олифой поверхности, окрашенной масляными красками ... 148
62-41 Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок ... 148
62-42 Протравка цементной штукатурки нейтрализующим раствором ... 149
62-43 Меловая защита стекол при окраске фасадов ... 149
62-44 Огнезащитная пропитка текстильных тканевых покрытий ... 149

Заказ № 405 Тираж 1000 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет», Б. Якиманка, 38 «А»

gost.e-ecolog.ru