ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСНР 81-04-2001

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНр-2001

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

gost.e-ecolog.ru

Москва 2014

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНр 81-04-2001

Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования»,
Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)

Издание официальное

Москва 2014

Приложение к периодическому печатному изданию
«Вестник ценообразования и сметного нормирования», Февраль 2014 г., Выпуск 2 (155)

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы.
ГЭСНр 81-04-2001
Москва, 2014 – 313 стр.

Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы (далее – ГЭСНр) предназначены для определения потребности в ресурсах (затрат труда рабочих-строителей, машинистов, времени эксплуатации строительных машин и механизмов, материальных ресурсов) при выполнении ремонтно-строительных работ и для составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ ресурсным и ресурсно-индексным методами.
ГЭСНр являются исходными нормами для разработки других сметных нормативов: единичных расценок федерального, территориального и отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных сметных нормативов.

Утверждены и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство которых финансируется с привлечением средств федерального бюджета Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30.01.2014 г. № 31/пр (в ред. Приказа Минстроя России от 07.02.2014 г. № 39/пр).

ISBN 978-5-91418-554-8

Раздел 56. ПРОЕМЫ

Таблица ГЭСНр 56-1 Демонтаж оконных коробок

Состав работ:

для нормы 56-1-1:
01. Отбивка штукатурки в откосах. 02. Снятие оконных коробок.
для нормы 56-1-2:
01. Выламывание четвертей в кладке. 02. Снятие оконных коробок.
для нормы 56-1-3:
01. Снятие оконных коробок.

Измеритель: 100 коробок

Демонтаж оконных коробок:

56-1-1	в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах
56-1-2	в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке
56-1-3	в рубленых стенах

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-1-1	56-1-2	56-1-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	128,73	382,36	72,79
1.1	Средний разряд работы		2,5	2	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,15	3,62	-
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,7	0,7	-
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	1,45	2,92	-
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	2,89	5,84	-
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
509-9900	Строительный мусор	т	10,66	10,76	2,57

Таблица ГЭСНр 56-2 Снятие оконных переплетов

Состав работ:

01. Снятие оконных переплетов со снятием петель.

Измеритель: 100 м² оконных переплетов

Снятие оконных переплетов:

56-2-1 неостекленных

56-2-2 остекленных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-2-1	56-2-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	33,06	46,11
1.1	Средний разряд работы		2,3	2,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48	0,93
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,48	0,93
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
509-9900	Строительный мусор	т	2,52	3,42

Таблица ГЭСНр 56-3 Снятие подоконных досок

Состав работ:

01. Снятие старых подоконных досок.

Измеритель: 100 м²

Снятие подоконных досок:

56-3-1 бетонных и мозаичных

56-3-2 деревянных в каменных зданиях

56-3-3 деревянных в деревянных зданиях

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-3-1	56-3-2	56-3-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	275,6	94,97	79,22
1.1	Средний разряд работы		1,8	2,3	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,58	-	-
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	1,58	-	-
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	3,16	-	-
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
509-9900	Строительный мусор	т	13,4	3,5	3,5

Таблица ГЭСНр 56-4 Ремонт оконных коробок и колод

Состав работ:

для норм 56-4-1, 56-4-2:

01. Снятие подоконных досок и оконных переплетов. 02. Смена на месте коробки или колоды с вырубкой негодной части, заготовкой новых элементов и установкой на место. 03. Осмолка и обивка толем сменяемых

частей коробок. 04. Заполнение зазора между рамой и стеной монтажной пеной. 05. Обратная установка подоконных досок и навеска остекленных створок.

для нормы 56-4-3:

01. Снятие подоконных досок и оконных переплетов. 02. Смена на месте коробки или колоды с вырубкой негодной части, заготовкой новых элементов и установкой на место. 03. Оконопатка коробок паклей. 04. Обратная установка подоконных досок и навеска остекленных створок.

Измеритель: 100 коробок или колод

Ремонт оконных коробок:

56-4-1 в каменных стенах при одном переплете

56-4-2 в каменных стенах при двух переплетах

56-4-3 в рубленых и брусчатых стенах

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	56-4-1	56-4-2	56-4-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	505	910	970
1.1	Средний разряд работы		3,5	3,5	3,5
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	0,19	0,09
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,002	0,002	-
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,00224	0,00224	0,00387
101-1705	Пакля пропитанная	кг	-	-	258
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м²	31,3	31,5	-
101-1805	Гвозди строительные	т	0,004	0,006	0,012
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,2	0,2	0,2
101-8052	Пена монтажная	л	13,89	14,07	-
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м³	0,54	1,35	3,36
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0,165	0,238	-
411-0001	Вода	м³	0,17	0,24	0,001
509-9900	Строительный мусор	т	0,59	1,18	2,4

Таблица ГЭСНр 56-5 Ремонт оконных переплетов

Состав работ:

01. Снятие и разборка створок. 02. Заготовка нового бруска с выделкой сопряжений. 03. Пригонка и постановка нового бруска. 04. Сборка, пригонка и навеска створок с прирезкой петель.

Измеритель: 100 створок или глухих переплетов

Ремонт оконных переплетов с заменой брусков:

56-5-1 из профилированных заготовок

56-5-2 с изготовлением элементов по размеру и профилю

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-5-1	56-5-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	347,91	376,26
1.1	Средний разряд работы		3,1	4
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,19
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,004	0,004
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,8	0,8
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м³	-	0,66
102-0288	Заготовки деревянные профилированные	м³	0,66	-
411-0001	Вода	м³	0,004	0,004
509-9900	Строительный мусор	т	0,55	0,55

Таблица ГЭСНр 56-6 Ремонт форточек

Состав работ:

01. Снятие форточек. 02. Смена бруска с заготовкой нового. 03. Пристрожка форточек с установкой угольников. 04. Навеска форточек с прирезкой петель.

Измеритель: 100 шт. форточек

56-6-1 Ремонт форточек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-6-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	91,66
1.1	Средний разряд работы		4
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,3
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м³	0,1
411-0001	Вода	м³	0,0015
509-9900	Строительный мусор	т	0,1

Таблица ГЭСНр 56-7 Устройство форточек в оконных переплетах

Состав работ:

для норм 56-7-1, 56-7-2:

01. Снятие створок со снятием петель. 02. Выемка стекол. 03. Распиливание брусков створки. 04. Заготовка брусков. 05. Сборка створок и форточек. 06. Пригонка и навеска створок и форточек. 07. Нарезка и вставка стекол. 08. Установка пришивных отливов. 09. Постановка оконных и форточных приборов.

для нормы 56-7-3:

01. Снятие створок со снятием петель. 02. Распиливание брусков створки. 03. Заготовка брусков. 04. Сборка створок и форточек. 05. Пригонка и навеска створок и форточек. 06. Установка пришивных отливов. 07. Постановка оконных и форточных приборов.

Измеритель: 100 шт. форточек

Устройство форточек в оконных переплетах:

56-7-1 остекленных спаренных
56-7-2 остекленных створных
56-7-3 неостекленных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-7-1	56-7-2	56-7-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	465,65	435,28	370,57
1.1	Средний разряд работы		4,1	3,7	4,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,19	0,19	0,16
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,19	0,19	0,16
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	0,13	0,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0004	0,0004	-
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	0,028	0,025	-
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,018	0,0056	0,018
101-1814	Клей столярный сухой	кг	1,6	1,1	1,6
101-9084	Приборы оконные	компл.	100	100	100
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м²	74	66,84	-
102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м³	0,15	0,15	0,15
411-0001	Вода	м³	0,008	0,005	0,008

Таблица ГЭСНр 56-8 Установка неостекленных оконных переплетов в готовые коробки

Состав работ:

01. Пригонка створок к коробкам. 02. Навеска створок с разметкой мест врезки петель и врезкой петель. 03. Установка оконных приборов.

Измеритель: 100 створок, фрамуг, форточек

Установка неостекленных оконных переплетов:

56-8-1 створных
56-8-2 глухих
56-8-3 форточек

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-8-1	56-8-2	56-8-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	224,57	84,93	61,25
1.1	Средний разряд работы		4,8	4,5	4,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-8-1	56-8-2	56-8-3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,28	0,8	0,06
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,28	0,8	0,06
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,16	0,04
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,004	0,004	0,004
101-9084	Приборы оконные	компл.	100	-	100
203-9003	Переплеты оконные	м²	П	П	П

Таблица ГЭСНр 56-9 Демонтаж дверных коробок

Состав работ:

для нормы 56-9-1:

01. Отбивка штукатурки в откосах. 02. Снятие дверных коробок.

для нормы 56-9-2:

01. Выламывание четвертей в кладке. 02. Снятие дверных коробок.

для норм 56-9-3, 56-9-4:

01. Снятие дверных коробок.

Измеритель: 100 коробок

Демонтаж дверных коробок:

56-9-1 в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах

56-9-2 в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке

56-9-3 в деревянных стенах рубленных

56-9-4 в деревянных стенах каркасных и в перегородках

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-9-1	56-9-2	56-9-3	56-9-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	179,3	449,6	134,1	67,4
1.1	Средний разряд работы		2,3	2,3	2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,97	3,97	-	-
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	3,97	3,97	-	-
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	7,93	7,93	-	-
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
509-9900	Строительный мусор	т	10,5	10,6	2,4	1,34

Таблица ГЭСНр 56-10 Снятие дверных полотен

Состав работ:

01. Снятие дверных полотен со снятием петель.

Измеритель: 100 м² дверных полотен

56-10-1 Снятие дверных полотен

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-10-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	36,28
1.1	Средний разряд работы		2,2
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
509-9900	Строительный мусор	т	1,18

Таблица ГЭСНр 56-11 Снятие наличников

Состав работ:

01. Снятие наличников с одной стороны оконных или дверных проемов.

Измеритель: 100 м наличников

56-11-1 Снятие наличников

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-11-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	4,21
1.1	Средний разряд работы		2,2
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
509-9900	Строительный мусор	т	0,4

Таблица ГЭСНр 56-12 Смена дверных и оконных приборов

Состав работ:

01. Снятие приборов. 02. Установка новых приборов.

Измеритель: 100 шт. приборов

Смена дверных приборов:

56-12-1 петли
56-12-2 шпингалеты
56-12-3 ручки-скобы
56-12-4 ручки-кнопки
56-12-5 замки врезные
56-12-6 замки накладные
56-12-7 пружины
56-12-8 задвижки
56-12-9 щеколды

Смена оконных приборов:

56-12-10 петли
56-12-11 ручки
56-12-12 остановы
56-12-13 фрамужные приборы
56-12-14 петли форточные
56-12-15 завертки форточные
56-12-16 задвижки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-12-1	56-12-2	56-12-3	56-12-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	99,6	147,6	32,76	16,32
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,016	0,01	0,004	0,004
101-9082	Приборы дверные	компл.	100	100	100	100

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-12-5	56-12-6	56-12-7	56-12-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	73,2	106,8	57,24	32,76
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,004	0,008	0,008	0,004
101-9082	Приборы дверные	компл.	100	100	100	100

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-12-9	56-12-10	56-12-11	56-12-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	57,24	98,4	24,6	16,32
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,004	0,016	0,002	0,004
101-9082	Приборы дверные	компл.	100	-	-	-
101-9084	Приборы оконные	компл.	-	100	100	100

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-12-13	56-12-14	56-12-15	56-12-16
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	106,8	40,92	32,76	38,76
1.1	Средний разряд работы		3	3	3	3
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,008	0,012	0,004	0,004
101-9084	Приборы оконные	компл.	100	100	100	100

Таблица ГЭСНр 56-13 Ремонт дверных коробок

Состав работ:

для норм 56-13-1, 56-13-3, 56-13-5:

01. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. 02. Конопатка коробок.

для норм 56-13-2, 56-13-4, 56-13-6:

01. Снятие дверных полотен. 02. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. 03. Обратная навеска дверных полотен. 04. Конопатка коробок.

для нормы 56-13-7:

01. Выравнивание перекосов, дополнительное крепление, пристрожка четвертей.

Измеритель: 10 коробок

Ремонт дверных коробок узких:

56-13-1 в каменных стенах без снятия полотен

56-13-2 в каменных стенах со снятием полотен

56-13-3 в деревянных стенах без снятия полотен

56-13-4 в деревянных стенах со снятием полотен

Ремонт дверных коробок широких в каменных стенах:

56-13-5 без снятия полотен

56-13-6 со снятием полотен

56-13-7 выправка, укрепление и пристрожка четвертей

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер.	56-13-1	56-13-2	56-13-3	56-13-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	46,99	64,84	32,77	69,52
1.1	Средний разряд работы		3,4	3,4	3,4	3,4
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	0,12	0,03	0,03
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	-	0,0004	-	0,0004
101-1704	Войлок строительный	т	0,088	0,088	0,078	0,078
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м²	2,7	2,7	-	-
101-1805	Гвозди строительные	т	0,0001	0,0001	0,0007	0,0013
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,2	0,2	0,2	0,2
102-0048	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, II сорта	м³	-	-	0,029	0,029
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м³	0,165	0,165	-	-
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0,14	0,14	-	-
411-0001	Вода	м³	0,15	0,15	0,001	0,001
509-9900	Строительный мусор	т	0,44	0,44	0,44	0,44

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-13-5	56-13-6	56-13-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	149,77	167,62	11,84
1.1	Средний разряд работы		3,4	3,4	3
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,19	-
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	-	0,0004	-
101-1704	Войлок строительный	т	0,105	0,105	-
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м²	9.84	9,84	-
101-1805	Гвозди строительные	т	0,0005	0,0005	-
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,4	0,4	-
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м³	0,33	0,33	-
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0,168	0,168	-
411-0001	Вода	м³	0,17	0,17	-
509-9900	Строительный мусор	т	0,44	0,44	-

Таблица ГЭСНр 56-14 Перевязка дверных полотен

Состав работ:

01. Разборка дверного полотна. 02. Опиливание торцов обвязки и средников, филенок. 03. Выделка новых сопряжений. 04. Сборка на клею, постановка нагелей и зачистка.

Измеритель: 100 полотен

Перевязка дверного полотна с уменьшением размера:

56-14-1 по высоте
56-14-2 по ширине
56-14-3 по высоте и ширине

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-14-1	56-14-2	56-14-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	169,46	284,96	400,46
1.1	Средний разряд работы		4	4	4
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1814	Клей столярный сухой	кг	1,5	1,5	1,5
411-0001	Вода	м³	0,0075	0,0075	0,0075
509-9900	Строительный мусор	т	0,2	0,2	0,2

Таблица ГЭСНр 56-15 Ремонт дверных полотен

Состав работ:

01. Высверливание нагелей. 02. Снятие негодного бруса. 03. Очистка сопряжений от клея. 04. Заготовка нового бруска с выделкой сопряжений. 05. Пригонка бруска. 06. Постановка на клей. 07. Высверливание отверстий для нагелей, изготовление и постановка нагелей.

Измеритель: 100 брусков

Ремонт дверных полотен со сменой брусков обвязки:

56-15-1 горизонтальных на 2 сопряжения верхних
56-15-2 горизонтальных на 2 сопряжения нижних
56-15-3 вертикальных с числом сопряжений 2
56-15-4 вертикальных с числом сопряжений 3
56-15-5 вертикальных с числом сопряжений 4

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-15-1	56-15-2	56-15-3	56-15-4	56-15-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	200,73	263,73	306,33	380,75	454,58
1.1	Средний разряд работы		4	4	4	4	4
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
330206	Дрели электрические	маш.-ч	14,1	18,4	21,5	26,7	31,8
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	0,11	0,17	0,26	0,28
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
101-1814	Клей столярный сухой	кг	1,2	1,2	1,2	1,45	2,4
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м³	0,4	0,4	0,6	0,9	1
411-0001	Вода	м³	0,006	0.006	0,006	0,007	0,012
509-9900	Строительный мусор	т	0,27	0,27	0,4	0,6	0,66

Таблица ГЭСНр 56-16 Ремонт калевки дверных полотен

Состав работ:

01. Вырезка или выдалбливание части бруска с калевкой длиной до 30 см. 02. Постановка готовой части бруска с калевкой на клею и пришивкой шпильками.

Измеритель: 100 отремонтированных мест

56-16-1 Ремонт калевки дверного полотна

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-16-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	13,62
1.1	Средний разряд работы		3,9
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
101-1814	Клей столярный сухой	кг	0,9
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м³	0,33
411-0001	Вода	м³	0,0045
509-9900	Строительный мусор	т	0,22

Таблица ГЭСНр 56-17 Ремонт порогов

Состав работ:

01. Отеска и острожка поврежденного места порога. 02. Пригонка нового бруска. 03. Установка бруска на порог с закреплением гвоздями.

Измеритель: 100 отремонтированных мест

Ремонт порогов шириной:

56-17-1 100 мм

56-17-2 до 150 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-17-1	56-17-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	74	105,2
1.1	Средний разряд работы		3	3
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24	0,32
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	т	0,0017	0,0025
102-0288	Заготовки деревянные профилированные	м³	0,86	1,11
509-9900	Строительный мусор	т	0,56	0,72

Таблица ГЭСНр 56-18 Укрепление оконных и дверных коробок

Состав работ:

для нормы 56-18-1:

01. Закрепление коробок дополнительными ершами. 02. Конопатка паклей.

для нормы 56-18-2:

01. Закрепление коробок дополнительными ершами.

Измеритель: 100 коробок

Укрепление оконных и дверных коробок:

56-18-1 с конопаткой

56-18-2 без конопатки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-18-1	56-18-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	115,88	21,28
1.1	Средний разряд работы		3	3
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,01
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т,п./ массой до 1,6 кг	кг	17,2	17,2
101-1705	Пакля пропитанная	кг	301	-
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0,049	-
411-0001	Вода	м³	0,015	-

Таблица ГЭСНр 56-19 Обивка дверей дерматином

Состав работ:

01. Прибивка дерматина с прокладкой войлока с устройством валиков и набивкой тесьмы.

Измеритель: 100 м² обивки

56-19-1 Обивка дверей дерматином

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-19-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	71,18
1.1	Средний разряд работы		3,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
101-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0043
101-1670	Дерматин	м²	151,2
101-1932	Войлок строительный толщиной 15 мм	м²	128

Таблица ГЭСНр 56-20 Ремонт ворот и калиток

Состав работ:

01. Снятие калиток и ворот. 02. Укрепление столбов. 03. Ремонт калиток (или ворот) со сменой частей в полотнах до 25% нового готового материала. 04. Прирезка приборов. 05. Навеска калиток и ворот.

Измеритель: 100 м² полотен

56-20-1 Ремонт калиток

56-20-2 Ремонт ворот

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-20-1	56-20-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	107,04	212,37
1.1	Средний разряд работы		3,1	3,1
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	5,7	14,4
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,02	0,05
102-0048	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, II сорта	м³	0,52	0,52
102-0088	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100-125 мм, II сорта	м³	0,64	0,81

Таблица ГЭСНр 56-21 Установка дверных полотен

Состав работ:

01. Пригонка дверных полотен к коробке. 02. Разметка мест острожки. 03. Острожка четвертей с пригонкой полотен. 04. Разметка мест установки петель с долблением гнезд. 05. Крепление петель шурупами. 06. Навеска дверных полотен.

Измеритель: 100 полотен

Установка дверных полотен:

56-21-1 наружных кроме балконных

56-21-2 наружных балконных спаренных

56-21-3 наружных балконных без фрамуг

56-21-4 наружных балконных раздельных с фрамугами

56-21-5 внутренних межкомнатных

56-21-6 внутренних в санузлах, кухонных, шкафных, антресольных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-21-1	56-21-2	56-21-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	151,8	140,46	120,3
1.1	Средний разряд работы		4,5	4,4	4,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,73	1,73	1,73
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,73	1,73	1,73
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,3	1,3	1,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,0038	0,0038	0,0038
101-9082	Приборы дверные	компл.	100	100	100
203-9004	Полотна дверные деревянные	м²	П	П	П

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-21-4	56-21-5	56-21-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	163,14	120,3	114
1.1	Средний разряд работы		4,5	4,3	4,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,73	1,73	1,73
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,73	1,73	1,73
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,3	1,3	1,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,0038	0,0038	0,0038
101-9082	Приборы дверные	компл.	100	100	100
203-9004	Полотна дверные деревянные	м²	П	П	П

Таблица ГЭСНр 56-22 Навеска плотничных дверей

Состав работ:

01. Прирезка и пригонка дверных полотен к проему. 02. Установка и крепление петель на шурупах. 03. Постановка приборов и навеска дверей на петлях.

Измеритель: 100 м² полотен

Навеска плотничных дверей:

56-22-1 на шпонках или в наконечник при числе створок 1
56-22-2 на шпонках или в наконечник при числе створок 2
56-22-3 на планках при числе створок 1
56-22-4 на планках при числе створок 2
56-22-5 на качающихся петлях

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-22-1	56-22-2	56-22-3	56-22-4	56-22-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	25,21	43,18	16,81	30,58	6,88
1.1	Средний разряд работы		3,2	3,2	3,1	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**						
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
4	**МАТЕРИАЛЫ**						
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
101-9082	Приборы дверные	компл.	П	П	П	П	П
203-9004	Полотна дверные деревянные	м²	100	100	100	100	100

Таблица ГЭСНр 56-23 Обрамление проемов угловой сталью

Состав работ:

01. Отбивка штукатурки вручную. 02. Установка металлоконструкций со сваркой.

Измеритель: 1 т

56-23-1 Обрамление проемов угловой сталью

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	56-23-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	44
1.1	Средний разряд работы		3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,38
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,38
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,43
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
101-0982	Полосовой горячекатаный прокат толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки Ст3сп	т	0,05
101-0996	Угловой равнополочный горячекатаный прокат толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки Стбсп	т	0,98
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,0051

Таблица ГЭСНр 56-24 Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита

Состав работ:

01. Выемка негодных элементов. 02. Установка новых элементов стеклопрофилита с герметизацией стыков.

Измеритель: 100 м²

56-24-1 Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	56-24-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	288
1.1	Средний разряд работы		3,1
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**		
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,28
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,7
4	**МАТЕРИАЛЫ**		
101-0306	Изделия резиновые технические морозостойкие	кг	42
101-0329	Клей 88-СА	кг	4
101-0848	Пластина губчатая из резины АФ-1	кг	38
101-1287	Стекло строительное профильное бесцветное коробчатого сечения	м²	99
101-9090	Мастика	т	0,048

Содержание

I. Общие положения ... 3
Введение ... 3
Земляные работы ... 3
Фундаменты ... 4
Стены ... 5
Перекрытия ... 6
Перегородки ... 6
Проемы ... 6
Полы ... 6
Крыши, кровли ... 7
Лестницы, крыльца ... 7
Печные работы ... 7
Штукатурные работы ... 7
Малярные работы ... 8
Стекольные, обойные и облицовочные работы ... 9
Лепные работы ... 9
Внутренние санитарно-технические работы ... 10
Наружные инженерные сети ... 10
Электромонтажные работы ... 11
Благоустройство ... 11
Прочие ремонтно-строительные работы ... 11
II. Исчисление объемов работ ... 13
Земляные работы ... 13
Фундаменты ... 13
Стены ... 13
Перекрытия ... 14
Перегородки ... 14
Проемы ... 14
Полы ... 14
Крыши, кровли ... 14
Лестницы, крыльца ... 14
Печные работы ... 15
Штукатурные работы ... 15
Малярные работы ... 15
Стекольные, обойные и облицовочные работы ... 16
Лепные работы ... 16
Внутренние санитарно-технические работы ... 16
Наружные инженерные сети ... 17
Электромонтажные работы ... 17
Благоустройство ... 17
Раздел 51. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ... 18
Таблица ГЭСНр 51-1 Разработка грунта внутри здания ... 18
Таблица ГЭСНр 51-2 Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов ... 18
Таблица ГЭСНр 51-3 Изменение уровня пола в здании ... 19
Таблица ГЭСНр 51-4 Рытье ям для установки стоек и столбов ... 19
Таблица ГЭСНр 51-5 Механизированная разработка грунта в стесненных условиях ... 19
Таблица ГЭСНр 51-6 Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой ... 20
Раздел 52. ФУНДАМЕНТЫ ... 20
Таблица ГЭСНр 52-1 Усиление фундаментов торкретированием ... 20
Таблица ГЭСНр 52-2 Усиление фундаментов цементацией ... 20
Таблица ГЭСНр 52-3 Устройство изоляционного слоя в цоколе существующих зданий ... 21
Таблица ГЭСНр 52-4 Устройство кирпичного цоколя существующих зданий ... 21
Таблица ГЭСНр 52-5 Устройство кирпичных столбчатых фундаментов ... 22
Таблица ГЭСНр 52-6 Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и пристраиваемых фундаментов ... 22
Таблица ГЭСНр 52-7 Подводка, смена, ремонт и уширение фундаментов ... 22
Таблица ГЭСНр 52-8 Смена деревянных ступьев ... 24

Таблица ГЭСНр 52-9 Замена деревянных стульев ... 24
Таблица ГЭСНр 52-10 Смена забирки и обшивки деревянного засыпного цоколя ... 25
Таблица ГЭСНр 52-11 Водоотлив из подвала ... 26
Таблица ГЭСНр 52-12 Устройство прижимной стенки толщиной ½ кирпича при ремонте фундаментов ... 26
Таблица ГЭСНр 52-13 Ремонт оклеечной гидроизоляции подвалов ... 26
Таблица ГЭСНр 52-14 Ремонт обмазочной изоляции фундаментов ... 27
Таблица ГЭСНр 52-15 Герметизация вводов в подвальное помещение ... 27
Таблица ГЭСНр 52-16 Заделка подвальных окон ... 27
Раздел 53. СТЕНЫ ... 28
Таблица ГЭСНр 53-1 Разборка деревянных стен ... 28
Таблица ГЭСНр 53-3 Прорезка проемов в стенах и перегородках ... 29
Таблица ГЭСНр 53-4 Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках ... 29
Таблица ГЭСНр 53-5 Ремонт каркасных стен ... 29
Таблица ГЭСНр 53-6 Добавление утепляющей засыпки ... 30
Таблица ГЭСНр 53-7 Смена досок чистой обшивки стен ... 30
Таблица ГЭСНр 53-8 Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем ... 31
Таблица ГЭСНр 53-9 Смена венцов в стенах ... 31
Таблица ГЭСНр 53-10 Подъем рубленых стен домкратом ... 32
Таблица ГЭСНр 53-11 Ремонт конопатки стен ... 32
Таблица ГЭСНр 53-12 Укрепление деревянных стен ... 32
Таблица ГЭСНр 53-13 Облицовка откосов проемов кирпичом при толщине заделки в ¼ кирпича ... 33
Таблица ГЭСНр 53-14 Заделка трещин в кирпичных стенах ... 33
Таблица ГЭСНр 53-15 Ремонт поверхности кирпичных стен ... 34
Таблица ГЭСНр 53-16 Ремонт кладки стен отдельными местами ... 35
Таблица ГЭСНр 53-17 Ремонт стен из шлакобетонных камней ... 35
Таблица ГЭСНр 53-18 Ремонт перемычек ... 36
Таблица ГЭСНр 53-19 Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную ... 36
Таблица ГЭСНр 53-20 Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом ... 37
Таблица ГЭСНр 53-21 Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий ... 37
Таблица ГЭСНр 53-22 Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен ... 42
Таблица ГЭСНр 53-23 Перекладка карнизов ... 42
Таблица ГЭСНр 53-24 Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъецирования ... 42
Таблица ГЭСНр 53-25 Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий ... 43
Раздел 54. ПЕРЕКРЫТИЯ ... 44
Таблица ГЭСНр 54-1 Разборка перекрытий по стальным балкам с междубалочным заполнением из бетонных сводиков ... 44
Таблица ГЭСНр 54-2 Разборка стальных балок перекрытий ... 44
Таблица ГЭСНр 54-3 Разборка подшивки потолков ... 44
Таблица ГЭСНр 54-4 Ремонт деревянных балок ... 45
Таблица ГЭСНр 54-5 Ремонт деревянных перекрытий со сменой подборов ... 45
Таблица ГЭСНр 54-6 Врубка деревянного ригеля между балками ... 46
Таблица ГЭСНр 54-7 Смена засыпки перекрытия ... 46
Таблица ГЭСНр 54-8 Укладка металлических балок ... 47
Таблица ГЭСНр 54-9 Укладка плит перекрытий площадью до 0,8 м² с заделкой швов ... 47
Таблица ГЭСНр 54-10 Установка деревянной стойки под балки или прогоны ... 47
Таблица ГЭСНр 54-11 Установка металлических анкеров на концы деревянных балок ... 48
Таблица ГЭСНр 54-12 Укрепление существующей подшивки потолка ... 48
Таблица ГЭСНр 54-13 Устранение просадки конца балки на опоре ... 48
Таблица ГЭСНр 54-14 Укрепление концов деревянных балок ... 49
Таблица ГЭСНр 54-15 Укладка сборных железобетонных настилов перекрытия на существующие каменные стены ... 49
Раздел 55. ПЕРЕГОРОДКИ ... 50
Таблица ГЭСНр 55-1 Смена или переборка оштукатуренных перегородок из досок ... 50
Таблица ГЭСНр 55-2 Перестановка филенчатых перегородок ... 51
Таблица ГЭСНр 55-3 Смена отдельных участков перегородок из стеклоблоков ... 51
Таблица ГЭСНр 55-4 Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит по технологии «Knauf» ... 52
Таблица ГЭСНр 55-5 Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи ... 52
Таблица ГЭСНр 55-6 Пробивка проемов в перегородках со сплошным выравниванием откосов ... 52
Таблица ГЭСНр 55-7 Заделка щелей в верхней части перегородок ... 53
Раздел 56. ПРОЕМЫ ... 53
Таблица ГЭСНр 56-1 Демонтаж оконных коробок ... 53

Таблица ГЭСНр 56-2 Снятие оконных переплетов 54
Таблица ГЭСНр 56-3 Снятие подоконных досок 54
Таблица ГЭСНр 56-4 Ремонт оконных коробок и колод 54
Таблица ГЭСНр 56-5 Ремонт оконных переплетов 55
Таблица ГЭСНр 56-6 Ремонт форточек 55
Таблица ГЭСНр 56-7 Устройство форточек в оконных переплетах 56
Таблица ГЭСНр 56-8 Установка неостекленных оконных переплетов в готовые коробки 56
Таблица ГЭСНр 56-9 Демонтаж дверных коробок 57
Таблица ГЭСНр 56-10 Снятие дверных полотен 57
Таблица ГЭСНр 56-11 Снятие наличников 57
Таблица ГЭСНр 56-12 Смена дверных и оконных приборов 58
Таблица ГЭСНр 56-13 Ремонт дверных коробок 59
Таблица ГЭСНр 56-14 Перевязка дверных полотен 59
Таблица ГЭСНр 56-15 Ремонт дверных полотен 60
Таблица ГЭСНр 56-16 Ремонт калевки дверных полотен 60
Таблица ГЭСНр 56-17 Ремонт порогов 61
Таблица ГЭСНр 56-18 Укрепление оконных и дверных коробок 61
Таблица ГЭСНр 56-19 Обивка дверей дерматином 61
Таблица ГЭСНр 56-20 Ремонт ворот и калиток 61
Таблица ГЭСНр 56-21 Установка дверных полотен 62
Таблица ГЭСНр 56-22 Навеска плотничных дверей 62
Таблица ГЭСНр 56-23 Обрамление проемов угловой сталью 63
Таблица ГЭСНр 56-24 Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита 63
Раздел 57. ПОЛЫ 64
Таблица ГЭСНр 57-1 Разборка оснований покрытия полов 64
Таблица ГЭСНр 57-2 Разборка покрытий полов 64
Таблица ГЭСНр 57-3 Разборка плинтусов 64
Таблица ГЭСНр 57-4 Смена и перестилка дощатых покрытий полов 65
Таблица ГЭСНр 57-5 Ремонт дощатых покрытий 65
Таблица ГЭСНр 57-6 Острожка и циклевка полов, бывших в эксплуатации 66
Таблица ГЭСНр 57-7 Ремонт покрытий из штучного паркета 66
Таблица ГЭСНр 57-8 Смена простильных дощатых полов 67
Таблица ГЭСНр 57-9 Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных 67
Таблица ГЭСНр 57-10 Заделка выбоин в полах 68
Таблица ГЭСНр 57-11 Устройство оснований под покрытие пола 69
Таблица ГЭСНр 57-12 Устройство паркетного покрытия пола на гвоздях 70
Таблица ГЭСНр 57-13 Смена вентиляционных половых решеток 70
Таблица ГЭСНр 57-14 Ремонт полов из щитового паркета 71
Таблица ГЭСНр 57-15 Смена керамических плиток в полах 71
Раздел 58. КРЫШИ, КРОВЛИ 72
Таблица ГЭСНр 58-1 Разборка деревянных элементов конструкций крыш 72
Таблица ГЭСНр 58-2 Разборка слуховых окон 72
Таблица ГЭСНр 58-3 Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали 72
Таблица ГЭСНр 58-4 Разборка парапетных решеток 73
Таблица ГЭСНр 58-5 Ремонт деревянных элементов конструкций крыш 73
Таблица ГЭСНр 58-6 Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов 74
Таблица ГЭСНр 58-7 Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавляемых материалов 74
Таблица ГЭСНр 58-8 Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат 75
Таблица ГЭСНр 58-9 Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали 76
Таблица ГЭСНр 58-10 Смена частей водосточных труб 76
Таблица ГЭСНр 58-11 Ремонт металлических парапетных решеток 77
Таблица ГЭСНр 58-12 Устройство обрешетки 77
Таблица ГЭСНр 58-13 Устройство покрытия из рулонных материалов насухо 78
Таблица ГЭСНр 58-14 Смена покрытия из листовой стали 78
Таблица ГЭСНр 58-15 Перенавеска водосточных труб 79
Таблица ГЭСНр 58-16 Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами 79
Таблица ГЭСНр 58-17 Разборка теплоизоляции на кровле 80
Таблица ГЭСНр 58-18 Смена обрешетки 80
Таблица ГЭСНр 58-19 Смена мелких покрытий из листовой стали 81
Таблица ГЭСНр 58-20 Смена обделок из листовой стали 81
Таблица ГЭСНр 58-21 Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах 82
Таблица ГЭСНр 58-22 Смена ухватов для водосточных труб 82

Таблица ГЭСНр 58-23 Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам 83
Таблица ГЭСНр 58-24 Смена кровли из черепицы 83
Таблица ГЭСНр 58-26 Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками 84
Таблица ГЭСНр 58-27 Ремонт мягкой кровли из рубероида РК-350 с использованием аппарата «AIV» с устройством нового покрытия 84
Таблица ГЭСНр 58-28 Подготовка и проварка основания рулонной кровли с использованием аппарата «AIV» для последующего покрытия рулонной кровлей 85
Таблица ГЭСНр 58-29 Ремонт рулонных кровель с применением приклеиваемых рулонных материалов на основе этилен-пропиленовых каучуков 85
Таблица ГЭСНр 58-30 Ремонт кровли с переработкой многослойного рубероидного ковра в ВИР-ПЛАСТ. 86
Раздел 59. ЛЕСТНИЦЫ, КРЫЛЬЦА 86
Таблица ГЭСНр 59-1 Разборка деревянных лестниц и крылец 86
Таблица ГЭСНр 59-2 Разборка деревянных чердачных лестниц 86
Таблица ГЭСНр 59-3 Разборка металлических лестничных решеток 87
Таблица ГЭСНр 59-4 Разборка поручней 87
Таблица ГЭСНр 59-5 Ремонт ступеней 87
Таблица ГЭСНр 59-6 Устройство вставок в каменных ступенях 88
Таблица ГЭСНр 59-7 Ремонт деревянного поручня 88
Таблица ГЭСНр 59-8 Укрепление стоек металлических решеток ограждений 89
Таблица ГЭСНр 59-9 Ремонт металлических лестничных решеток 89
Таблица ГЭСНр 59-10 Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней 89
Раздел 60. ПЕЧНЫЕ РАБОТЫ 90
Таблица ГЭСНр 60-1 Разборка кладки печей и очагов 90
Таблица ГЭСНр 60-2 Разборка дымовых кирпичных труб и боровов 90
Таблица ГЭСНр 60-3 Большой ремонт печей 90
Таблица ГЭСНр 60-4 Малый ремонт печей 91
Таблица ГЭСНр 60-5 Перекладка частей русской печи 92
Таблица ГЭСНр 60-6 Смена водогрейных и пищеварных котлов 92
Таблица ГЭСНр 60-7 Перекладка дымовых труб 92
Таблица ГЭСНр 60-8 Перекладка вертикальных разделок печей 93
Таблица ГЭСНр 60-9 Ремонт отдельных частей трубы 94
Таблица ГЭСНр 60-10 Исправление кладки дымовой трубы 94
Таблица ГЭСНр 60-11 Смена изразцов облицовки печей 94
Таблица ГЭСНр 60-12 Промазка трещин в кладке печи 95
Таблица ГЭСНр 60-13 Обделка кирпичом топливников 95
Таблица ГЭСНр 60-14 Смена приборов в печах 95
Таблица ГЭСНр 60-15 Смена предтопочных листов 97
Таблица ГЭСНр 60-16 Прочистка дымохода 97
Таблица ГЭСНр 60-17 Устройство отверстий для печей и труб 97
Таблица ГЭСНр 60-18 Устройство дымовых каналов в кирпичных стенах 98
Таблица ГЭСНр 60-19 Смена колпаков на дымовых трубах 98
Раздел 61. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ 99
Таблица ГЭСНр 61-1 Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания 99
Таблица ГЭСНр 61-2 Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону отдельными местами 100
Таблица ГЭСНр 61-3 Ремонт штукатурки внутренних стен по дереву отдельными местами 101
Таблица ГЭСНр 61-4 Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону отдельными местами 102
Таблица ГЭСНр 61-5 Ремонт штукатурки потолков по дереву отдельными местами 103
Таблица ГЭСНр 61-6 Ремонт штукатурки столбов и пилястр внутри здания 104
Таблица ГЭСНр 61-7 Ремонт штукатурки откосов внутри здания 104
Таблица ГЭСНр 61-8 Ремонт штукатурки тяг и карнизов внутри здания 105
Таблица ГЭСНр 61-9 Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок 106
Таблица ГЭСНр 61-10 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов 106
Таблица ГЭСНр 61-11 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц 107
Таблица ГЭСНр 61-12 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с люлек 107
Таблица ГЭСНр 61-13 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с земли и лесов 108
Таблица ГЭСНр 61-14 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с лестниц 109
Таблица ГЭСНр 61-15 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с люлек 110
Таблица ГЭСНр 61-16 Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором 110
Таблица ГЭСНр 61-17 Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с земли и лесов 111
Таблица ГЭСНр 61-18 Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с лестниц 112
Таблица ГЭСНр 61-19 Ремонт штукатурки наружных столбов, прямоугольных колонн и пилястр с люлек 113

Таблица ГЭСНр 61-20 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов ... 114
Таблица ГЭСНр 61-21 Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов ... 115
Таблица ГЭСНр 61-22 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг ... 116
Таблица ГЭСНр 61-23 Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг ... 118
Таблица ГЭСНр 61-24 Ремонт штукатурки фасадов сухой растворной смесью (типа «Ветонит») ... 120
Таблица ГЭСНр 61-25 Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом ... 120
Таблица ГЭСНр 61-26 Перетирка штукатурки ... 121
Таблица ГЭСНр 61-27 Насечка поверхностей под штукатурку ... 122
Таблица ГЭСНр 61-28 Устройство основания под штукатурку из металлической сетки ... 122
Таблица ГЭСНр 61-29 Устройство основания под штукатурку по деревянной поверхности ... 123
Таблица ГЭСНр 61-30 Замена основания под штукатурку из драни ... 123
Таблица ГЭСНр 61-31 Оштукатуривание поверхности дымовых труб ... 124
Таблица ГЭСНр 61-32 Выравнивание разрушенных мест раствором с добавлением Ультра-Си при толщине намета до 10 мм ... 124
Раздел 62. МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ ... 125
Подраздел 62.1. ОКРАСКА ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ ... 125
Таблица ГЭСНр 62-1 Окраска водными составами ранее окрашенных поверхностей ... 125
Таблица ГЭСНр 62-2 Простая масляная окраска ранее окрашенных стен ... 126
Таблица ГЭСНр 62-3 Простая масляная окраска ранее окрашенных потолков ... 126
Таблица ГЭСНр 62-4 Простая масляная окраска ранее окрашенных окон ... 126
Таблица ГЭСНр 62-5 Простая масляная окраска ранее окрашенных дверей ... 128
Таблица ГЭСНр 62-6 Простая масляная окраска ранее окрашенных полов ... 128
Таблица ГЭСНр 62-7 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен ... 128
Таблица ГЭСНр 62-8 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных потолков ... 129
Таблица ГЭСНр 62-9 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон ... 130
Таблица ГЭСНр 62-10 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей ... 131
Таблица ГЭСНр 62-11 Улучшенная масляная окраска полов ... 132
Таблица ГЭСНр 62-12 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных стен ... 133
Таблица ГЭСНр 62-13 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных потолков ... 133
Таблица ГЭСНр 62-14 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных окон ... 134
Таблица ГЭСНр 62-15 Высококачественная масляная окраска ранее окрашенных дверей ... 134
Таблица ГЭСНр 62-16 Окрашивание ранее окрашенных поверхностей стен водоэмульсионными составами ... 135
Таблица ГЭСНр 62-17 Окрашивание ранее окрашенных поверхностей потолков, водоэмульсионными составами ... 135
Таблица ГЭСНр 62-18 Окраска масляными составами деревянных поручней с покрытием лаком, плинтусов и галтелей, торцов лестничных маршей ... 136
Подраздел 62.2. ОКРАСКА ФАСАДОВ ... 136
Таблица ГЭСНр 62-19 Окраска известковыми составами ранее окрашенных фасадов ... 136
Таблица ГЭСНр 62-20 Окраска казеиновыми красками ранее окрашенных фасадов ... 137
Таблица ГЭСНр 62-21 Простая масляная окраска ранее окрашенных фасадов ... 137
Таблица ГЭСНр 62-22 Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных фасадов ... 138
Таблица ГЭСНр 62-23 Окраска силикатными красками за 1 раз ранее окрашенных фасадов ... 139
Таблица ГЭСНр 62-24 Окраска силикатными красками за 2 раза ранее окрашенных фасадов ... 140
Таблица ГЭСНр 62-25 Подготовка поверхности ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками ... 141
Таблица ГЭСНр 62-26 Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов ... 142
Таблица ГЭСНр 62-27 Сплошная шпаклевка ранее оштукатуренных поверхностей цементно-поливинилацетатным составом (ЦПВА) ... 143
Подраздел 62.3. ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ... 144
Таблица ГЭСНр 62-28 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических кровель ... 144
Таблица ГЭСНр 62-29 Окраска масляными составами ранее окрашенных больших металлических поверхностей (кроме крыш) ... 144
Таблица ГЭСНр 62-30 Окраска масляными составами ранее окрашенных водосточных труб ... 144
Таблица ГЭСНр 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 ... 145
Таблица ГЭСНр 62-32 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей стальных и чугунных труб ... 145
Таблица ГЭСНр 62-33 Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления ... 146

Таблица ГЭСНр 62-34 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических оконных переплетов, санитарно-технических приборов и других металлических поверхностей площадью до 0,25 м² ... 146
Таблица ГЭСНр 62-35 Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток, оград и ограждений ... 146
Таблица ГЭСНр 62-36 Окраска алюминиевым порошком ранее окрашенных металлических поверхностей ... 147
Подраздел 62.4. РАЗНЫЕ РАБОТЫ ... 148
Таблица ГЭСНр 62-37 Окраска известковыми составами печей, стояков и труб ... 148
Таблица ГЭСНр 62-38 Перематовка стекол ... 148
Таблица ГЭСНр 62-39 Промывка поверхности, окрашенной масляными красками ... 148
Таблица ГЭСНр 62-40 Протирка олифой поверхности, окрашенной масляными красками ... 149
Таблица ГЭСНр 62-41 Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок ... 149
Таблица ГЭСНр 62-42 Протравка цементной штукатурки нейтрализующим раствором ... 150
Таблица ГЭСНр 62-43 Меловая защита стекол при окраске фасадов ... 150
Таблица ГЭСНр 62-44 Огнезащитная пропитка текстильных тканевых покрытий ... 150
Таблица ГЭСНр 62-45 Снятие многослойных лакокрасочных покрытий методом обжига ... 150
Таблица ГЭСНр 62-46 Очистка поверхностей от стойких химических загрязнений ... 151
Раздел 63. СТЕКОЛЬНЫЕ, ОБОЙНЫЕ И ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ ... 151
Таблица ГЭСНр 63-1 Смена стекол толщиной 2-3 мм на штапиках по замазке ... 151
Таблица ГЭСНр 63-2 Смена стекол толщиной 4-6 мм в деревянных переплетах ... 152
Таблица ГЭСНр 63-3 Смена стекол толщиной 4-6 мм в металлических переплетах ... 154
Таблица ГЭСНр 63-4 Перемазка фальцев в деревянных переплетах ... 155
Таблица ГЭСНр 63-5 Снятие обоев ... 155
Таблица ГЭСНр 63-6 Смена обоев ... 155
Таблица ГЭСНр 63-7 Разборка облицовки стен из плит естественного камня и из глазурованных плиток ... 156
Таблица ГЭСНр 63-8 Ремонт облицовки из мраморных плит ... 156
Таблица ГЭСНр 63-9 Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток ... 157
Таблица ГЭСНр 63-10 Разборка облицовки из гипсокартонных листов ... 158
Таблица ГЭСНр 63-11 Ремонт стен, облицованных гипсокартонными листами ... 158
Таблица ГЭСНр 63-12 Ремонт потолков, облицованных гипсокартонными листами ... 158
Раздел 64. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ ... 159
Таблица ГЭСНр 64-1 Базы под колонны высотой до 250 мм ... 159
Таблица ГЭСНр 64-2 Базы под колонны высотой до 400 мм ... 159
Таблица ГЭСНр 64-3 Базы под колонны высотой до 500 мм ... 160
Таблица ГЭСНр 64-4 Базы по пилястрам высотой до 250 мм ... 160
Таблица ГЭСНр 64-5 Базы по пилястрам высотой до 400 мм ... 161
Таблица ГЭСНр 64-6 Базы по пилястрам высотой до 500 мм ... 162
Таблица ГЭСНр 64-7 Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм ... 162
Таблица ГЭСНр 64-8 Балясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 1000 мм ... 163
Таблица ГЭСНр 64-9 Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 750 мм ... 163
Таблица ГЭСНр 64-10 Полубалясины цилиндрические бутылочные и квадратные высотой до 1000 мм ... 164
Таблица ГЭСНр 64-11 Вазы высотой до 500 мм ... 164
Таблица ГЭСНр 64-12 Вазы высотой до 750 мм ... 165
Таблица ГЭСНр 64-13 Вазы высотой до 1000 мм ... 166
Таблица ГЭСНр 64-14 Венки диаметром до 500 мм ... 166
Таблица ГЭСНр 64-15 Венки диаметром до 1000 мм ... 167
Таблица ГЭСНр 64-16 Гербы высотой до 500 мм ... 167
Таблица ГЭСНр 64-17 Гербы высотой до 1000 мм ... 168
Таблица ГЭСНр 64-18 Гирлянды длиной по огибу до 750 мм ... 168
Таблица ГЭСНр 64-19 Гирлянды длиной по огибу до 1000 мм ... 169
Таблица ГЭСНр 64-20 Капители дорические и тосканские высотой до 250 мм ... 169
Таблица ГЭСНр 64-21 Капители дорические и тосканские высотой до 500 мм ... 170
Таблица ГЭСНр 64-22 Капители ионические высотой до 250 мм ... 170
Таблица ГЭСНр 64-23 Капители ионические высотой до 500 мм ... 171
Таблица ГЭСНр 64-24 Капители коринфские высотой до 500 мм ... 171
Таблица ГЭСНр 64-25 Капители коринфские высотой до 750 мм ... 172
Таблица ГЭСНр 64-26 Капители коринфские высотой до 1000 мм ... 173
Таблица ГЭСНр 64-27 Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 500 мм ... 173
Таблица ГЭСНр 64-28 Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 750 мм ... 174
Таблица ГЭСНр 64-29 Картуши с наибольшим измерением (высота, ширина) до 1000 мм ... 174
Таблица ГЭСНр 64-30 Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 200 мм ... 175
Таблица ГЭСНр 64-31 Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 300 мм ... 175

Таблица ГЭСНр 64-32 Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 400 мм 176
Таблица ГЭСНр 64-33 Кронштейны и модульоны с наибольшим измерением до 500 мм 176
Таблица ГЭСНр 64-34 Листы высотой до 150 мм 177
Таблица ГЭСНр 64-35 Листы высотой до 250 мм 177
Таблица ГЭСНр 64-36 Листы высотой до 400 мм 178
Таблица ГЭСНр 64-37 Маски-замки высотой до 250 мм 178
Таблица ГЭСНр 64-38 Маски-замки высотой до 500 мм 179
Таблица ГЭСНр 64-39 Погонные лепные изделия высотой до 50 мм 179
Таблица ГЭСНр 64-40 Погонные лепные изделия высотой до 100 мм 180
Таблица ГЭСНр 64-41 Погонные лепные изделия высотой до 200 мм 180
Таблица ГЭСНр 64-42 Погонные лепные изделия высотой до 300 мм 181
Таблица ГЭСНр 64-43 Поручни шириной до 250 мм 181
Таблица ГЭСНр 64-44 Розетки диаметром до 200 мм 182
Таблица ГЭСНр 64-45 Розетки диаметром до 300 мм 182
Таблица ГЭСНр 64-46 Розетки диаметром до 500 мм 183
Таблица ГЭСНр 64-47 Розетки диаметром до 800 мм 183
Таблица ГЭСНр 64-48 Решетки вентиляционные площадью до 0,1 м² 184
Таблица ГЭСНр 64-49 Решетки вентиляционные площадью до 0,4 м² 184
Таблица ГЭСНр 64-50 Сухари высотой до 150 мм 185
Таблица ГЭСНр 64-51 Сухари высотой до 250 мм 185
Таблица ГЭСНр 64-52 Триглифы высотой до 250 мм 186
Таблица ГЭСНр 64-53 Триглифы высотой до 350 мм 186
Таблица ГЭСНр 64-54 Триглифы высотой до 750 мм 187
Таблица ГЭСНр 64-55 Шишки высотой до 250 мм 187
Таблица ГЭСНр 64-56 Эмблемы круглые диаметром до 200 мм 188
Таблица ГЭСНр 64-57 Эмблемы круглые диаметром до 300 мм 188
Таблица ГЭСНр 64-58 Эмблемы круглые диаметром до 500 мм 189
Таблица ГЭСНр 64-59 Эмблемы круглые диаметром до 800 мм 189
Таблица ГЭСНр 64-60 Эмблемы портальные площадью до 0,5 м² 190
Таблица ГЭСНр 64-61 Эмблемы портальные площадью до 0,75 м² 190
Таблица ГЭСНр 64-62 Эмблемы портальные площадью до 1,0 м² 191
Раздел 65. ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ 191
Подраздел 65.1. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ 191
Таблица ГЭСНр 65-1 Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб 191
Таблица ГЭСНр 65-2 Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб 192
Таблица ГЭСНр 65-3 Снятие арматуры 192
Таблица ГЭСНр 65-4 Демонтаж санитарно-технических приборов 193
Таблица ГЭСНр 65-5 Смена арматуры 194
Таблица ГЭСНр 65-6 Смена санитарно-технических приборов 195
Таблица ГЭСНр 65-7 Смена внутренних трубопроводов из чугунных канализационных труб 198
Таблица ГЭСНр 65-8 Смена трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб 198
Таблица ГЭСНр 65-9 Смена внутренних трубопроводов из стальных труб; замена внутренних трубопроводов из стальных труб на многослойные металл-полимерные трубы 199
Таблица ГЭСНр 65-10 Прочистка канализационной сети 200
Таблица ГЭСНр 65-11 Ремонт бетонных лотков в колодцах 201
Таблица ГЭСНр 65-70 Прочистка труб внутренней канализации диаметром 50-150 мм установкой R 600 для прочистки труб фирмы «ROTHENBERGER» 201
Подраздел 65.2. ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ 202
Таблица ГЭСНр 65-12 Демонтаж расширительных и конденсационных баков 202
Таблица ГЭСНр 65-13 Демонтаж воздухосборников и грязевиков 202
Таблица ГЭСНр 65-14 Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях 202
Таблица ГЭСНр 65-15 Смена отдельных участков трубопроводов с заготовкой труб в построечных условиях; замена трубопроводов отопления из стальных труб на трубопроводы из многослойных металлополимерных труб 203
Таблица ГЭСНр 65-16 Смена сгонов у трубопроводов 204
Таблица ГЭСНр 65-17 Установка заглушек 204
Таблица ГЭСНр 65-18 Ремонт арматуры 205
Таблица ГЭСНр 65-19 Демонтаж нагревательных приборов 206
Таблица ГЭСНр 65-20 Перегруппировка секций старых радиаторов 206
Таблица ГЭСНр 65-21 Добавление или снятие секций радиаторов 207
Таблица ГЭСНр 65-22 Прочистка и промывка отопительных приборов 208
Таблица ГЭСНр 65-23 Слив и наполнение водой системы отопления 209
Таблица ГЭСНр 65-24 Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой 209

Таблица ГЭСНр 65-25 Смена кранов ... 209
Таблица ГЭСНр 65-26 Демонтаж распределительных гребенок ... 210
Таблица ГЭСНр 65-27 Демонтаж элеваторов и элеваторных узлов ... 210
Таблица ГЭСНр 65-71 Комплекс работ по промывке отопительных приборов с применением пневмопистолета «Тайфун» (вне отопительного периода) ... 210
Подраздел 65.3. ВЕНТИЛЯЦИЯ ... 211
Таблица ГЭСНр 65-28 Разборка вентиляционных коробов из плит ... 211
Таблица ГЭСНр 65-29 Разборка вентиляционных шахт ... 211
Таблица ГЭСНр 65-30 Разборка металлических воздуховодов ... 211
Таблица ГЭСНр 65-31 Демонтаж осевых вентиляторов ... 212
Таблица ГЭСНр 65-32 Демонтаж центробежных вентиляторов ... 213
Таблица ГЭСНр 65-33 Смена жалюзийных решеток ... 213
Таблица ГЭСНр 65-34 Ремонт вентиляционных коробов ... 213
Таблица ГЭСНр 65-35 Прочистка вентиляционных каналов ... 214
Подраздел 65.4. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ ... 214
Таблица ГЭСНр 65-36 Снятие газовых приборов ... 214
Таблица ГЭСНр 65-37 Снятие вытяжных труб у газовых приборов ... 214
Подраздел 65.5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ ... 215
Таблица ГЭСНр 65-38 Смена частей канализационного стояка над кровлей ... 215
Раздел 66. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ ... 215
Подраздел 66.1. РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НАРУЖНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ... 215
Таблица ГЭСНр 66-1 Разборка трубопроводов водоснабжения из чугунных труб ... 215
Таблица ГЭСНр 66-2 Разборка трубопроводов канализации ... 215
Таблица ГЭСНр 66-3 Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную ... 216
Таблица ГЭСНр 66-4 Смена железобетонных подушек на дне каналов под трубопроводы ... 216
Таблица ГЭСНр 66-5 Восстановление бетонных стен каналов после ремонтных работ ... 216
Таблица ГЭСНр 66-6 Ремонт железобетонных стен каналов отдельными местами ... 217
Таблица ГЭСНр 66-7 Ремонт штукатурки тепловых колодцев и камер ... 217
Таблица ГЭСНр 66-8 Демонтаж чугунных люков ... 218
Таблица ГЭСНр 66-9 Установка лестниц в существующих тепловых камерах ... 218
Таблица ГЭСНр 66-10 Очистка камер от грязи и ила ... 218
Таблица ГЭСНр 66-11 Очистка проходных и полупроходных каналов ... 219
Таблица ГЭСНр 66-12 Очистка непроходных каналов от ила и грязи ... 219
Таблица ГЭСНр 66-13 Проверка крепления трубопроводов ... 220
Таблица ГЭСНр 66-14 Вырезка и врезка контрольного участка для определения внутреннего состояния труб ... 220
Таблица ГЭСНр 66-15 Замена участков трубопроводов ... 221
Таблица ГЭСНр 66-16 Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах ... 223
Таблица ГЭСНр 66-17 Демонтаж трубопроводов в проходных каналах через окна-шурфы ... 226
Таблица ГЭСНр 66-18 Демонтаж сальниковых компенсаторов ... 228
Таблица ГЭСНр 66-19 Демонтаж П-образных компенсаторов ... 229
Таблица ГЭСНр 66-20 Замена прокладок на фланцевых соединениях трубопроводов ... 230
Таблица ГЭСНр 66-21 Замена набивки сальниковых компенсаторов ... 231
Таблица ГЭСНр 66-22 Замена люков и кирпичных горловин колодцев и камер ... 232
Таблица ГЭСНр 66-23 Замена люков колодцев и камер ... 232
Таблица ГЭСНр 66-24 Разборка тепловой изоляции ... 233
Таблица ГЭСНр 66-25 Прочистка дренажа штангами ... 233
Таблица ГЭСНр 66-26 Демонтаж задвижек ... 233
Подраздел 66.2. РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА БЕСТРАНШЕЙНЫМИ МЕТОДАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИМПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ... 234
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ ПО МЕТОДИКЕ «ПРОЦЕСС ФЕНИКС» ... 234
Таблица ГЭСНр 66-27 Промывка трубопровода для последующего санирования трубопровода ... 234
Таблица ГЭСНр 66-28 Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после промывки с одновременной сушкой трубопровода ... 235
Таблица ГЭСНр 66-29 Санирование трубопровода по методике «Процесс Феникс» ... 235
Таблица ГЭСНр 66-30 Телевизионное инспекционное обследование трубопровода после операции санирования ... 236
ЗАМЕНА СТАРЫХ ТРУБ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫМИ ТРУБАМИ С ПОМОЩЬЮ ПНЕВМОПРОБОЙНИКА ... 237
Таблица ГЭСНр 66-31 Подземное разрушение старой трубы с помощью пневмопробойника с протягиванием на ее место новой полиэтиленовой трубы ... 237
Таблица ГЭСНр 66-32 Протаскивание водопроводной полиэтиленовой трубы в существующую без разрушения с помощью пневмопробойника ... 238

Подраздел 66.3. РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ БЕСТРАНШЕЙНЫМИ МЕТОДАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИМПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ 241
ОБЛИЦОВКА КОЛОДЦЕВ ПОЛИЭТИЛЕНОМ 241
Таблица ГЭСНр 66-33 Облицовка колодцев методом «TROLINING» 241
Таблица ГЭСНр 66-34 Облицовка колодцев полиэтиленовыми трубами 242
ПЕРЕКРЫТИЕ УЧАСТКОВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ С ПОМОЩЬЮ ПНЕВМОЗАГЛУШЕК 243
Таблица ГЭСНр 66-35 Очистка участка трубы под заглушку 243
Таблица ГЭСНр 66-36 Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки 243
БЕСТРАНШЕЙНАЯ ЗАМЕНА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 244
Таблица ГЭСНр 66-37 Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками с помощью пневмопробойника 244
Таблица ГЭСНр 66-38 Заполнение упраздняемых трубопроводов или межтрубного пространства при трубах в футляре песком, бетоном, раствором 245
Таблица ГЭСНр 66-39 Бестраншейная замена канализационных трубопроводов укороченными патрубками «ВИП-ЛАЙНЕР» с помощью пневмопробойника 245
Таблица ГЭСНр 66-40 Бестраншейное восстановление канализационных трубопроводов методом «ФЛЕКСОРЕН» 247
Таблица ГЭСНр 66-41 Восстановление канализационных трубопроводов методом «ИНСИТУФОРМ» 247
Таблица ГЭСНр 66-42 Бестраншейная замена канализационных трубопроводов на пластмассовые методом «ГРУНДОКРАК» 249
Таблица ГЭСНр 66-43 Промывка канализационных сетей спецмашинами «СКАНИЯ» и «SISU» 249
Таблица ГЭСНр 66-44 Восстановление канализационных колодцев методом «TROLINING» 250
Таблица ГЭСНр 66-45 Восстановление канализационных колодцев полиэтиленовыми трубами 252
Таблица ГЭСНр 66-46 Крепление траншей с помощью крепежных блоков 253
Таблица ГЭСНр 66-47 Санация внутренней поверхности стальных труб водопроводных сетей методом нанесения цементно-песчаного раствора 253
Таблица ГЭСНр 66-48 Восстановление внутренних поверхностей канализационных колодцев нанесением цементно-песчаной гидроизоляции 255
Таблица ГЭСНр 66-49 Заделка трещин, раковин и сколов оголовков труб 256
Таблица ГЭСНр 66-50 Замена стальных трубопроводов теплоснабжения, горячего и холодного водоснабжения в закрытых проходных эксплуатируемых коллекторах 257
Таблица ГЭСНр 66-51 Водолазное обследование тоннельных коллекторов внутренним диаметром от 1500 мм до 4050 мм 261
Таблица ГЭСНр 66-52 Подводно-технические водолазные работы по очистке от камней, щебня и ила тоннельных коллекторов внутренним диаметром от 1500 мм до 4050 мм 261
Раздел 67. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ 262
Таблица ГЭСНр 67-1 Демонтаж электропроводки 262
Таблица ГЭСНр 67-2 Демонтаж труб и проводов из труб 262
Таблица ГЭСНр 67-3 Демонтаж кабеля 263
Таблица ГЭСНр 67-4 Демонтаж приборов 263
Таблица ГЭСНр 67-5 Смена ламп 264
Таблица ГЭСНр 67-6 Смена магнитных пускателей 264
Таблица ГЭСНр 67-7 Смена пакетных выключателей 264
Таблица ГЭСНр 67-8 Смена светильников 265
Таблица ГЭСНр 67-9 Смена выключателей и розеток 265
Таблица ГЭСНр 67-10 Смена электросчетчиков 265
Таблица ГЭСНр 67-11 Смена патронов 265
Таблица ГЭСНр 67-12 Ремонт магнитных пускателей 266
Таблица ГЭСНр 67-13 Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов 266
Таблица ГЭСНр 67-14 Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов 266
Таблица ГЭСНр 67-15 Ремонт силового предохранительного шкафа 266
Раздел 68. БЛАГОУСТРОЙСТВО 267
Таблица ГЭСНр 68-1 Корчевка пней вручную давностью рубки до трех лет 267
Таблица ГЭСНр 68-2 Формовочная обрезка деревьев 267
Таблица ГЭСНр 68-3 Валка деревьев в городских условиях 267
Таблица ГЭСНр 68-4 Выкашивание газонов 268
Таблица ГЭСНр 68-5 Вырезка сухих ветвей 268
Таблица ГЭСНр 68-6 Омоложение живых изгородей и кустарников 268
Таблица ГЭСНр 68-7 Штыковка почвы при омоложении растений 269
Таблица ГЭСНр 68-8 Ремонт садовых дорожек 269
Таблица ГЭСНр 68-9 Исправление профиля щебеночных и гравийных оснований 270
Таблица ГЭСНр 68-10 Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси 270
Таблица ГЭСНр 68-11 Перемощение мостовой 270

Таблица ГЭСНр 68-12 Разборка покрытий и оснований ... 271
Таблица ГЭСНр 68-13 Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см ... 273
Таблица ГЭСНр 68-14 Разборка бортовых камней ... 273
Таблица ГЭСНр 68-15 Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог ... 274
Таблица ГЭСНр 68-16 Ремонт тротуаров из литого асфальта ... 275
Таблица ГЭСНр 68-17 Ремонт бордюров ... 275
Таблица ГЭСНр 68-18 Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах ... 275
Таблица ГЭСНр 68-19 Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением ... 276
Таблица ГЭСНр 68-20 Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель ... 276
Таблица ГЭСНр 68-21 Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой ... 276
Таблица ГЭСНр 68-22 Восстановление профиля канав вручную с очисткой от кустарника, отрывкой грунта с разравниванием и планировкой откосов ... 276
Таблица ГЭСНр 68-23 Ремонт металлических ограждений ... 277
Таблица ГЭСНр 68-24 Смена отдельных участков металлического ограждения газонов ... 277
Таблица ГЭСНр 68-25 Смена отдельных частей металлического ограждения спортивных площадок ... 277
Таблица ГЭСНр 68-26 Разборка деревянных заборов ... 278
Таблица ГЭСНр 68-27 Ремонт деревянных ворот и калиток ... 278
Таблица ГЭСНр 68-28 Доработка торцевых поверхностей на ширину свыше 30 мм из-делий из природного камня при мощении и монтаже ... 279
Таблица ГЭСНр 68-29 Ремонт массивной гранитной облицовки мостов и набережных ... 280
Таблица ГЭСНр 68-33 Валка деревьев с корня без корчевки пня ... 280
Таблица ГЭСНр 68-34 Валка деревьев с применением автогидроподъемника без корчевки пня ... 281
Таблица ГЭСНр 68-35 Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня ... 281
Таблица ГЭСНр 68-36 Разборка асфальтобетонного покрытия толщиной 10 см вокруг колодцев ... 282
Таблица ГЭСНр 68-37 Регулирование высотного положения крышек колодцев ... 282
Раздел 69. ПРОЧИЕ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ... 282
Таблица ГЭСНр 69-1 Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную ... 282
Таблица ГЭСНр 69-2 Сверление отверстий ... 283
Таблица ГЭСНр 69-3 Прорезка отверстий в деревянных конструкциях для водогазопроводных и чугунных трубопроводов ... 283
Таблица ГЭСНр 69-4 Заделка отверстий в деревянных конструкциях после прокладки труб ... 284
Таблица ГЭСНр 69-5 Заделка гнезд на фасадах после разборки лесов ... 284
Таблица ГЭСНр 69-6 Устройство и разборка деревянных неинвентарных лесов ... 285
Таблица ГЭСНр 69-7 Устройство ходов, переходных мостиков на чердаке ... 285
Таблица ГЭСНр 69-8 Утепление трубопроводов в каналах и коробах ... 286
Таблица ГЭСНр 69-9 Очистка помещений от строительного мусора ... 286
Таблица ГЭСНр 69-10 Антисептирование древесины ... 286
Таблица ГЭСНр 69-11 Механизированное приготовление растворов в построечных условиях ... 287
Таблица ГЭСНр 69-12 Приготовление растворов вручную ... 288
Таблица ГЭСНр 69-13 Разогрев битумных материалов ... 288
Таблица ГЭСНр 69-14 Приготовление силаксанового клея ... 288
Таблица ГЭСНр 69-15 Затаривание строительного мусора в мешки ... 288
Таблица ГЭСНр 69-16 Ремонт отмостки ... 289
Таблица ГЭСНр 69-17 Ремонт подкрановых путей мостовых кранов ... 289
Таблица ГЭСНр 69-18 Ремонт подкрановых путей козловых кранов ... 290
Таблица ГЭСНр 69-19 Разборка бетонных и железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков ... 291
Таблица ГЭСНр 69-50 Ремонт запани ... 293
IV. Приложения ... 296
Приложение 62.1 Окраска водными составами ранее окрашенных поверхностей ... 296
Приложение 62.2 Окраска масляными и водоэмульсионными красками ранее окрашенных поверхностей 296
Приложение 62.3 Определение площади окраски потолков ... 297
Приложение 62.4 Определение площади окрашиваемой поверхности заполнения оконных и дверных проемов ... 297
Приложение 62.5 Определение объема работ по окраске лепных изделий ... 298
Приложение 62.6 Определение объема работ по окраске труб, включая выступы от фасонных частей, раструбов и крепления ... 299
Приложение 64.1 Нормы расхода моделей и выхода деталей одинакового рисунка ... 299
Приложение 66.1 Коэффициенты к нормам затрат ресурсов при заиленности трубопровода более 30 % ... 299
Приложение 66.2 Расход ресурсов с учетом оборачиваемости ... 300

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ
ГЭСНр 81-04-2001
ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ООО «Стройинформиздат»
129085, г. Москва, проспект Мира, д.95, стр.1
Тел.: (495) 775-11-91, gost.e-ecolog.ru

Подписано в печать 12.03.2014 г. Формат 60х90/8. Печ.л. 39,12
Заказ № 272 Тираж 300 экз.
Отпечатано в тип. ООО «Корина-офсет»
119049, г.Москва, Б. Якиманка, 38 «А»

gost.e-ecolog.ru