ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСНр 81-04-2001

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНр-2001

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2009

gost.e-ecolog.ru

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНр 81-04-2001



Издание официальное

Москва 2009

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Государственные сметные нормативы. Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы.
ГЭСНр 81-04-2001
Москва, 2009 281 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.

РАЗРАБОТАНЫ Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

УТВЕРЖДЕНЫ приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 13 октября 2008 г. № 207

© ФГУ ФЦЦС, 2009

*Информация об изменениях к настоящему ГЭСНр публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Дополнениях и изменениях" к ГЭСНр-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов (*gost.e-ecolog.ru

ISBN 978-5-91418-009-3

Раздел 56. ПРОЕМЫ

Таблица ГЭСНр 56-1 Демонтаж оконных коробок

Состав работ:

для нормы 1 :
01. Отбивка штукатурки в откосах. 02. Снятие оконных коробок.
для нормы 2 :
01. Выламывание четвертей в кладке. 02. Снятие оконных коробок.
для нормы 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 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	1,45	2,92	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	56-1-1	56-1-2	56-1-3
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 м^2 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 м^2

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 2,2 м^3/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 1, 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. Оконопатка коробок паклей. 05. Обратная установка подоконных досок и навеска остекленных створок.

для нормы 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	46,3	46,9	258
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	$м^2$	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
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	$м^3$	0,54	1,35	3,36
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0,165	0,238	-
411-0001	Вода	$м^3$	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	$м^3$	-	0,66
102-0288	Заготовки деревянные профилированные	$м^3$	0,66	-
411-0001	Вода	$м^3$	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	$м^3$	0,1
411-0001	Вода	$м^3$	0,0015
509-9900	Строительный мусор	т	0,1

Таблица ГЭСНр 56-7 Устройство форточек в оконных переплетах

Состав работ:

для норм 1, 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 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	$м^2$	74	66,84	-
102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	$м^3$	0,15	0,15	0,15
411-0001	Вода	$м^3$	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
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	$м^2$	П	П	П

Таблица ГЭСНр 56-9 Демонтаж дверных коробок

Состав работ:

для нормы 1 :

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

для нормы 2 :

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

для норм 3, 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 2,2 м^3/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 м^2 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 1, 3, 5 :

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

для норм 2, 4, 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 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

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед измер	56-13-1	56-13-2	56-13-3	56-13-4
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	$м^2$	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	$м^3$	-	-	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	$м^3$	0,165	0,165	-	-
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0,14	0,14	-	-
411-0001	Вода	$м^3$	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	$м^2$	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	$м^3$	0,33	0,33	-
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0,168	0,168	-
411-0001	Вода	$м^3$	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	$м^3$	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

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	56-15-1	56-15-2	56-15-3	56-15-4	56-15-5
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	$м^3$	0,4	0,4	0,6	0,9	1
411-0001	Вода	$м^3$	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	$м^3$	0,33
411-0001	Вода	$м^3$	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	$м^3$	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 1 :

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

для нормы 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

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	56-18-1	56-18-2
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	$м^3$	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 $м^2$ 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	$м^2$	151,2
101-1932	Войлок строительный толщиной 15 мм	$м^2$	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 $м^2$ 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	$м^3$	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	$м^3$	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 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

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	56-21-1	56-21-2	56-21-3
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	$м^2$	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	$м^2$	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 $м^2$ 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	$м^2$	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

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	56-23-1
101-0996	Угловой равнополочный горячекатаный прокат толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки Ст6сп	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 м^2

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	м^2	99
101-9090	Мастика	т	0,048

Раздел 56. ПРОЕМЫ 48
Таблица ГЭСНр 56-1 Демонтаж оконных коробок 48
Таблица ГЭСНр 56-2 Снятие оконных переплетов 49
Таблица ГЭСНр 56-3 Снятие подоконных досок 49
Таблица ГЭСНр 56-4 Ремонт оконных коробок и колод 49
Таблица ГЭСНр 56-5 Ремонт оконных переплетов 50
Таблица ГЭСНр 56-6 Ремонт форточек 50
Таблица ГЭСНр 56-7 Устройство форточек в оконных переплетах 51
Таблица ГЭСНр 56-8 Установка неостекленных оконных переплетов в готовые коробки 51
Таблица ГЭСНр 56-9 Демонтаж дверных коробок 51
Таблица ГЭСНр 56-10 Снятие дверных полотен 52
Таблица ГЭСНр 56-11 Снятие наличников 52
Таблица ГЭСНр 56-12 Смена дверных и оконных приборов 52
Таблица ГЭСНр 56-13 Ремонт дверных коробок 53
Таблица ГЭСНр 56-14 Перевязка дверных полотен 54
Таблица ГЭСНр 56-15 Ремонт дверных полотен 54
Таблица ГЭСНр 56-16 Ремонт калевки дверных полотен 55
Таблица ГЭСНр 56-17 Ремонт порогов 55
Таблица ГЭСНр 56-18 Укрепление оконных и дверных коробок 55
Таблица ГЭСНр 56-19 Обивка дверей дерматином 56
Таблица ГЭСНр 56-20 Ремонт ворот и калиток 56
Таблица ГЭСНр 56-21 Установка дверных полотен 56
Таблица ГЭСНр 56-22 Навеска плотничных дверей 57
Таблица ГЭСНр 56-23 Обрамление проемов угловой сталью 57
Таблица ГЭСНр 56-24 Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита 58

gost.e-ecolog.ru