ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ГЭСНПиТЕРр-81-04-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ, СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ЦЕНЫ

ПОСОБИЕ ДЛЯ СМЕТЧИКОВ К ТЕРр-81-04-2001

Московская область

ГЭСНПиТЕРр-2001-56 Проемы
ГЭСНПиТЕРр-2001-57 Полы
ГЭСНПиТЕРр-2001-58 Крыши, кровля
ГЭСНПиТЕРр-2001-59 Лестницы, крыльца
ГЭСНПиТЕРр-2001-60 Печные работы

Часть II

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Государственное автономное учреждение Московской области
ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>

Москва 2011

gost.e-ecolog.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ, СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ЦЕНЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ПОСОБИЕ ДЛЯ СМЕТЧИКОВ К ТЕРр-81-04-2001

Московская область

ГЭСНПиТЕРр-2001-56 Проемы
ГЭСНПиТЕРр-2001-57 Полы
ГЭСНПиТЕРр-2001-58 Крыши, кровля
ГЭСНПиТЕРр-2001-59 Лестницы, крыльца
ГЭСНПиТЕРр-2001-60 Печные работы

Часть II

Государственное автономное учреждение Московской области
ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>

Москва 2011

Территориальные единичные расценки, сметные нормы и цены на ремонтно-строительные работы к ТЕРр-2001, Часть II (56-60), Москва, 2011г. - 249 с.

РАЗРАБОТАНЫ Управлением ценообразования в строительстве Государственного автономного учреждения Московской области «Мособлгосэкспертиза» на основе Государственных элементных сметных норм утвержденных приказами Минрегионразвития РФ №207 от 13.10.2008г., №82 от 27.02.2010г., №776 от 24.12.2010г.

УТВЕРЖДЕНЫ: Министерством строительного комплекса Московской области распоряжение №52 от 06.09.2011г.

ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза> 2011 г.

Настоящее пособие к ТЕРр-2001 не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ГАУ МО «Мособлгосэкспертиза».

По вопросам приобретения Пособия обращаться в Государственное автономное учреждение Московской области ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>

117342, г. Москва, ул. Обручева, д. 46, офис 229
тел./факс (495) 334-7973, тел./факс (495) 333-9310
тел. (495) 334-9480

Министерство строительного комплекса Правительства Московской области	Территориальные строительные сметные нормы	ГЭСНПиТЕРр - 2001
ГАУ МО "Мособлгосэкспертиза" Управление ценообразования в строительстве	Элементные сметные нормы и единичные расценки на ремонтно-строительные работы	

Раздел 56
Проемы

ГЭСНПиТЕРр-2001-56

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

I. Общие положения

1.1. В ГЭСНПиТЕРр раздела 56 содержатся сметные нормы и расценки на выполнение работ по разборке, ремонту и заполнению соответствующими элементами оконных и дверных проемов.

1.2. В ГЭСНПиТЕРр раздела 56 учтен весь комплекс операций по разборке, ремонту и заполнению оконных и дверных проемов конструктивными элементами.

1.3. В ГЭСНПиТЕРр раздела 56 учтена разборка конструкций на отдельные элементы.

1.4. В ГЭСНПиТЕРр раздела 56 учтено изготовление профилированных деталей для заполнения проемов.

1.5. В ГЭСНПиТЕРр раздела 56 не учтено антисептирование древесины. Затраты по антисептированию древесины следует учитывать по ГЭСНПиТЕРр раздела 69 «Прочие ремонтно-строительные работы».

1.6. В ГЭСНПиТЕРр раздела 56 на ремонт оконных переплетов и форточек не учтены работы по выемке и установке вновь стекол. Эти затраты следует определять дополнительно.

1.7. В ГЭСНПиТЕРр на ремонт элементов заполнения проемов не учтены снятие и установка приборов. В расценках таблиц 56-7, 56-8, 56-21, 56-22 учтена прирезка оконных и дверных приборов по месту.

II. Исчисление объемов работ

2.1. Величина площади оконных и дверных проемов определяется по наружному обводу коробок.

2.2. Объем работ по заделке проемов определяется по величине их площади.

2.3. Объем работ по смене отдельных участков перегородок определяется по величине площади сменяемых участков.

Раздел 56. Проемы

ТАБЛИЦА 56-1

Демонтаж оконных коробок

СОСТАВ РАБОТ:

01. Отбивка штукатурки в откосах. (норма 1)
02. Выламывание четвертей в кладке. (норма 2)
03. Снятие оконных коробок. (норма 3)
04. Снятие оконных коробок. (нормы 1, 2)

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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-1-1	56-1-2	56-1-3
						Норма расхода ресурсов
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	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,7	0,7	
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин	маш-ч	46,56	1,45	2,92	
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	2,89	5,84	
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
509-9900	Строительный мусор	т	0	10,66	10,76	2,57
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**1051,72**	**2982,41**	**594,69**
Эксплуатация машин		**руб.**		**93,82**	**166,77**	**0**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		22,7	37,5	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**0**	**0**	**0**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**1145,54**	**3149,18**	**594,69**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-2-1	56-2-2
					Норма расхода ресурсов
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

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-2-1	56-2-2
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,48	0,93
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
509-9900	Строительный мусор	т	0	2,52	3,42
					Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**265,14**	**369,8**
Эксплуатация машин		**руб.**		**15**	**29,07**
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		5,57	10,79
Материальные ресурсы		**руб.**		**0**	**0**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**280,14**	**398,87**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-3-1	56-3-2	56-3-3
						Норма расхода ресурсов
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	0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин	маш-ч	46,56	1,58		
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	3,16		
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
509-9900	Строительный мусор	т	0	13,4	3,5	3,5
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**2116,61**	**761,66**	**629,01**
Эксплуатация машин		**руб.**		**78,4**	**0**	**0**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		15,89	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**0**	**0**	**0**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**2195,01**	**761,66**	**629,01**

ТАБЛИЦА 56-4

Ремонт оконных коробок и колод

СОСТАВ РАБОТ:

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. (нормы 1, 2)

04. Оконопатка коробок паклей. (норма 3)

05. Оконопатка коробок паклей. (нормы 1, 2)

06. Обратная установка подоконных досок и навеска остекленных створок. (норма 3)

07. Обратная установка подоконных досок и навеска остекленных створок. (нормы 1, 2)

*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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-4-1	56-4-2	56-4-3
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		505	910	970
1.1	Средний разряд работы			3,5	3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,13	0,19	0,09
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390	0,002	0,002	
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,00224	0,00224	0,00387
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,04	46,3	46,9	258
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71	31,3	31,5	
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,004	0,006	0,012
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	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	м3	1436,2	0,54	1,35	3,36
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	729,98	0,165	0,238	
411-0001	Вода	м3	2,44	0,17	0,24	0,001
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,59	1,18	2,4
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**4580,35**	**8253,7**	**8797,9**
Эксплуатация машин		**руб.**		**11,33**	**16,56**	**7,85**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**1589,79**	**2837,09**	**7370,77**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**6181,47**	**11107,35**	**16176,52**

ТАБЛИЦА 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

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-5

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-5-1	56-5-2
					Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		347,91	376,26
1.1	Средний разряд работы			3,1	4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,19	0,19
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,004	0,004
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	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	1436,2		0,66
102-0288	Заготовки деревянные профилированные	м3	2033,99	0,66	
411-0001	Вода	м3	2,44	0,004	0,004
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,55	0,55
					Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**3005,94**	**3619,62**
Эксплуатация машин		**руб.**		**16,56**	**16,56**
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**1423,91**	**1029,37**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**4446,41**	**4665,55**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-6-1
				Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		91,66
1.1	Средний разряд работы			4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,03
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	0,3
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	1436,2	0,1
411-0001	Вода	м3	2,44	0,0015
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,1
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**881,77**
Эксплуатация машин		**руб.**		**2,62**
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		**руб.**		**148,71**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**1033,1**

ТАБЛИЦА 56-7

Устройство форточек в оконных переплетах

СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие створок со снятием петель.
02. Выемка стекол. (нормы 1, 2)
03. Распиливание брусков створки. (норма 3)
04. Распиливание брусков створки. (нормы 1, 2)
05. Заготовка брусков. (норма 3)
06. Заготовка брусков. (нормы 1, 2)
07. Сборка створок и форточек. (норма 3)
08. Сборка створок и форточек. (нормы 1, 2)
09. Пригонка и навеска створок и форточек. (норма 3)
10. Пригонка и навеска створок и форточек. (нормы 1, 2)
11. Установка пришивных отливов. (норма 3)
12. Нарезка и вставка стекол. (нормы 1, 2)
13. Постановка оконных и форточных приборов. (норма 3)
14. Установка пришивных отливов. (нормы 1, 2)
15. Постановка оконных и форточных приборов. (нормы 1, 2)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 шт. форточек

Устройство форточек в оконных переплетах:

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

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-7-1	56-7-2	56-7-3
						Норма расхода ресурсов
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	31,26	0,19	0,19	0,16
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,13	0,13	0,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х60 мм	т	8475	0,0004	0,0004	
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	7684	0,028	0,025	
101-1251	Стекло листовое площадью до 1,0 м2, 1 группы, толщиной 4 мм, марки М5	м2	36,7	74	66,84	
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,018	0,0056	0,018
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	1,6	1,1	1,6
101-2009	Приборы форточные	компл.	16,29	100	100	100
102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	1601	0,15	0,15	0,15
411-0001	Вода	м3	2,44	0,008	0,005	0,008
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**4544,74**	**4043,75**	**3727,93**
Эксплуатация машин		**руб.**		**17,27**	**17,27**	**13,72**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		2,2	2,2	1,86
Материальные ресурсы		**руб.**		**5136,18**	**4631,39**	**2201,84**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-7-1	56-7-2	56-7-3
Всего, прямые затраты		**руб.**		**9698,19**	**8692,41**	**5943,49**

ТАБЛИЦА 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(норма 1), фрамуг(норма 2), форточек(норма 3)

Установка неостекленных оконных переплетов:

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

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-8-1	56-8-2	56-8-3
						Норма расхода ресурсов
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	31,26	0,28	0,8	0,06
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,2	0,16	0,04
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0938	Скобяные изделия для оконных блоков со спаренными и одинарными переплетами для жилых зданий двустворных с форточкой высотой до 1,8 м	компл.	39,55	100		
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,004	0,004	0,004
203-9003	*Переплеты оконные*	*м2*	*0*	*П*	*П*	*П*
101-2009	Приборы форточные	компл.	16,29			100
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**2423,11**	**879,03**	**660,89**
Эксплуатация машин		**руб.**		**26,19**	**38,96**	**5,36**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		3,25	9,28	0,7
Материальные ресурсы		**руб.**		**4022,9**	**67,9**	**1696,9**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**6472,2**	**985,89**	**2363,15**

ТАБЛИЦА 56-9

Демонтаж дверных коробок

СОСТАВ РАБОТ:

01. Отбивка штукатурки в откосах. (норма 1)
02. Выламывание четвертей в кладке. (норма 2)

03. Снятие дверных коробок. (нормы 3, 4)

04. Снятие дверных коробок. (нормы 1, 2)

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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-9-1	56-9-2	56-9-3
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		179,3	449,6	134,1
1.1	Средний разряд работы			2,3	2,3	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,97	3,97	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин	маш-ч	46,56	3,97	3,97	
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	7,93	7,93	
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
509-9900	Строительный мусор	т	0	10,5	10,6	2,4
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**1437,99**	**3605,79**	**1064,75**
Эксплуатация машин		**руб.**		**196,98**	**196,98**	**0**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		39,94	39,94	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**0**	**0**	**0**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**1634,97**	**3802,77**	**1064,75**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-9

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-9-4
				Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		67,4
1.1	Средний разряд работы			2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
509-9900	Строительный мусор	т	0	1,34
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**535,16**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		**руб.**		**0**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**535,16**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-10-1
				Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		36,28
1.1	Средний разряд работы			2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
509-9900	Строительный мусор	т	0	1,18
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**288,06**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		**руб.**		**0**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**288,06**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-11-1
				Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,21
1.1	Средний разряд работы			2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,4
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**33,43**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		**руб.**		**0**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**33,43**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-12-1	56-12-2	56-12-3
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		99,6	147,6	32,76
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0953	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	20,25			100
101-0956	Петля накладная	шт.	12,01	100		
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,016	0,01	0,004
101-2001	Шпингалеты дверные размером 230х26 мм, оцинкованные или окрашенные	компл.	13,4		100	
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**849,59**	**1259,03**	**279,44**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**	**0**	**0**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**1472,58**	**1509,74**	**2092,9**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**2322,17**	**2768,77**	**2372,34**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-12

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-12-4	56-12-5	56-12-6
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		16,32	73,2	106,8
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0950	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом	компл.	75,7		100	
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,004	0,004	0,008
101-2002	Ручки-кнопки со сквозным стержнем на лапках алюминиевые или из сплава ЦАМ	компл.	24,2	100		
101-2003	Замки накладные с засовом и защелкой	компл.	99,09			100
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**139,21**	**624,4**	**911**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-12

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-12-4	56-12-5	56-12-6
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**	**0**	**0**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**2487,9**	**7637,9**	**10044,79**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**2627,11**	**8262,3**	**10955,79**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-12

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-12-7	56-12-8	56-12-9
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		57,24	32,76	57,24
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0960	Задвижка накладная	шт.	10,7		100	
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,008	0,004	0,004
101-2004	Пружины	компл.	9,23	100		
101-2005	Щеколды	компл.	33			100
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**488,26**	**279,44**	**488,26**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**	**0**	**0**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**1058,79**	**1137,9**	**3367,9**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**1547,05**	**1417,34**	**3856,16**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-12

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-12-10	56-12-11	56-12-12
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		98,4	24,6	16,32
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0955	Упор оконный стальной	компл.	8,3			100
101-0959	Завертка состоящая из планки запорной и ручки из алюминиевого профиля	компл.	9,89		100	
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,016	0,002	0,004
101-2006	Петли накладные с ходом на центрах оцинкованные размером 85х67 мм	компл.	5,94	100		
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**839,35**	**209,84**	**139,21**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**	**0**	**0**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**865,58**	**1022,95**	**897,9**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**1704,93**	**1232,79**	**1037,11**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-12

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-12-13	56-12-14	56-12-15
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		106,8	40,92	32,76
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0954	Прибор фрамужный с вертикальной тягой стальной, покрытый белой эмалью	компл.	27,01	100		
101-0958	Завертка оцинкованная	компл.	3,94			100
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,008	0,012	0,004
101-2007	Петли форточные накладные размером 70х55 мм	компл.	3,74		100	
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**911**	**349,05**	**279,44**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**	**0**	**0**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**2836,79**	**577,69**	**461,9**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**3747,79**	**926,74**	**741,34**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-12

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-12-16
				Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		38,76
1.1	Средний разряд работы			3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,004
101-2008	Задвижки форточные	компл.	2,86	100
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**330,62**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		**руб.**		**353,9**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**684,52**

ТАБЛИЦА 56-13

Ремонт дверных коробок

СОСТАВ РАБОТ:

01. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. (нормы 1, 3, 5)
02. Снятие дверных полотен. (нормы 2, 4, 6)
03. Выравнивание перекосов, дополнительное крепление, пристрожка четвертей. (норма 7)
04. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. (нормы 2, 4, 6)
05. Конопатка коробок. (нормы 1, 3, 5)
06. Обратная навеска дверных полотен. (нормы 2, 4, 6)
07. Конопатка коробок. (нормы 2, 4, 6)

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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-13-1	56-13-2	56-13-3
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		46,99	64,84	32,77
1.1	Средний разряд работы			3,4	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,12	0,12	0,03
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974		0,0004	
101-1704	Войлок строительный	т	9774,51	0,088	0,088	0,078
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71	2,7	2,7	
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,0001	0,0001	0,0007
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	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	1492,01			0,029
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	1436,2	0,165	0,165	
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	729,98	0,14	0,14	
411-0001	Вода	м3	2,44	0,15	0,15	0,001
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,44	0,44	0,44
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**421,5**	**581,61**	**293,95**
Эксплуатация машин		**руб.**		**10,46**	**10,46**	**2,62**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**1219,7**	**1226,49**	**817,46**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**1651,66**	**1818,56**	**1114,03**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-13

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-13-4	56-13-5	56-13-6
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		69,52	149,77	167,62
1.1	Средний разряд работы			3,4	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,03	0,19	0,19
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,0004		0,0004
101-1704	Войлок строительный	т	9774,51	0,078	0,105	0,105
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71		9,84	9,84
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,0013	0,0005	0,0005
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	0,2	0,4	0,4

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-13

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-13-4	56-13-5	56-13-6
102-0048	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, II сорта	м3	1492,01	0,029		
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	1436,2		0,33	0,33
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	729,98		0,168	0,168
411-0001	Вода	м3	2,44	0,001	0,17	0,17
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,44	0,44	0,44
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**623,59**	**1343,44**	**1503,55**
Эксплуатация машин		**руб.**		**2,62**	**16,56**	**16,56**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**831,44**	**1692,28**	**1699,07**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**1457,65**	**3052,28**	**3219,18**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-13

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-13-7
				Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		11,84
1.1	Средний разряд работы			3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**101**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		**руб.**		**0**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**101**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-14-1	56-14-2	56-14-3
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		169,46	284,96	400,46
1.1	Средний разряд работы			4	4	4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-14-1	56-14-2	56-14-3
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	1,5	1,5	1,5
411-0001	Вода	м3	2,44	0,0075	0,0075	0,0075
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,2	0,2	0,2
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**1630,21**	**2741,32**	**3852,43**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**	**0**	**0**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**25,46**	**25,46**	**25,46**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**1655,67**	**2766,78**	**3877,89**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-15-1	56-15-2	56-15-3
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		200,73	263,73	306,33
1.1	Средний разряд работы			4	4	4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
330206	Дрели электрические	маш-ч	1,95	14,1	18,4	21,5
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,11	0,11	0,17
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	1,2	1,2	1,2
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	1436,2	0,4	0,4	0,6
411-0001	Вода	м3	2,44	0,006	0,006	0,006
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,27	0,27	0,4
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**1931,02**	**2537,08**	**2946,89**
Эксплуатация машин		**руб.**		**37,08**	**45,47**	**56,74**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**594,85**	**594,85**	**882,09**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**2562,95**	**3177,4**	**3885,72**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-15

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-15-4	56-15-5
					Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		380,75	454,58
1.1	Средний разряд работы			4	4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
330206	Дрели электрические	маш-ч	1,95	26,7	31,8
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,26	0,28
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	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	1436,2	0,9	1
411-0001	Вода	м3	2,44	0,007	0,012
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,6	0,66
					Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**3662,82**	**4373,06**
Эксплуатация машин		**руб.**		**74,73**	**86,42**
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**1317,19**	**1476,93**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**5054,74**	**5936,41**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-16-1
				Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		13,62
1.1	Средний разряд работы			3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,09
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-1814	Клей столярный сухой	кг	16,96	0,9
102-0084	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	1436,2	0,33
411-0001	Вода	м3	2,44	0,0045
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,22
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**129,53**
Эксплуатация машин		**руб.**		**7,85**
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		**руб.**		**489,22**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**626,6**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-17-1	56-17-2
					Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		74	105,2
1.1	Средний разряд работы			3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,24	0,32
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	т	8475	0,0017	0,0025
102-0288	Заготовки деревянные профилированные	м3	2033,99	0,86	1,11
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,56	0,72
					Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**631,22**	**897,36**
Эксплуатация машин		**руб.**		**20,92**	**27,89**
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**1763,64**	**2278,92**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**2415,78**	**3204,17**

ТАБЛИЦА 56-18

Укрепление оконных и дверных коробок

СОСТАВ РАБОТ:

01. Закрепление коробок дополнительными ершами.
02. Конопатка паклей. (норма 1)

*ИЗМЕРИТЕЛЬ : **100 коробок***

Укрепление оконных и дверных коробок:

56-18-1 с конопаткой

56-18-2 без конопатки

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-18-1	56-18-2
					Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		115,88	21,28
1.1	Средний разряд работы			3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,1	0,01
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1671	Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т,п,/ массой до 1,6 кг	кг	11,99	17,2	17,2
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,04	301	
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	729,98	0,049	
411-0001	Вода	м3	2,44	0,015	

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-18

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-18-1	56-18-2
				Стоимостные показатели	
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**988,46**	**181,52**
Эксплуатация машин		**руб.**		**8,72**	**0,87**
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**2963,07**	**206,23**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**3960,25**	**388,62**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-19-1
				Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		71,18
1.1	Средний разряд работы			3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	9713,41	0,0043
101-1670	Дерматин	м2	37,97	151,2
101-1932	Войлок строительный толщиной 15 мм	м2	21,1	128
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**615**
Эксплуатация машин		**руб.**		**0**
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		**руб.**		**8483,63**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**9098,63**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-20-1	56-20-2
				Норма расхода ресурсов	
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		107,04	212,37
1.1	Средний разряд работы			3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
331532	Пила цепная электрическая	маш-ч	3,27	5,7	14,4

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-20

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-20-1	56-20-2
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	9040,01	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	1492,01	0,52	0,52
102-0088	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100-125 мм, II	м3	1516,01	0,64	0,81
					Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**924,83**	**1834,88**
Эксплуатация машин		**руб.**		**18,64**	**47,09**
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		**руб.**		**1926,89**	**2455,81**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**2870,36**	**4337,78**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-21-1	56-21-2	56-21-3
						Норма расхода ресурсов
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	31,26	1,73	1,73	1,73
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	1,3	1,3	1,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0894	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей в помещение однопольных	компл.	113	100	100	100
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,0038	0,0038	0,0038
203-9004	*Полотна дверные деревянные*	*м2*	*0*	*П*	*П*	*П*
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**1571,13**	**1434,1**	**1210,22**
Эксплуатация машин		**руб.**		**167,4**	**167,4**	**167,4**
в том числе						

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-21

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-21-1	56-21-2	56-21-3
Оплата труда машинистов		руб.		20,07	20,07	20,07
Материальные ресурсы		**руб.**		**11364,5**	**11364,5**	**11364,5**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**13103,03**	**12966**	**12742,12**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-21

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-21-4	56-21-5	56-21-6
						Норма расхода ресурсов
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	31,26	1,73	1,73	1,73
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	1,3	1,3	1,3
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-0894	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей в помещение однопольных	компл.	113	100	100	100
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,0038	0,0038	0,0038
203-9004	*Полотна дверные деревянные*	*м2*	*0*	*П*	*П*	*П*
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**1688,5**	**1210,22**	**1146,84**
Эксплуатация машин		**руб.**		**167,4**	**167,4**	**167,4**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		20,07	20,07	20,07
Материальные ресурсы		**руб.**		**11364,5**	**11364,5**	**11364,5**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**13220,4**	**12742,12**	**12678,74**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-22-1	56-22-2	56-22-3
						Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		25,21	43,18	16,81
1.1	Средний разряд работы			3,2	3,2	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,3	1,3	1,3

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-22

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-22-1	56-22-2	56-22-3
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	1,3	1,3	1,3
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,8	0,8	0,8
4	**МАТЕРИАЛЫ**					
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,0002	0,0002	0,0002
203-0519	Полотна дверные деревянные (для плотничных дверей)	м2	280	100	100	100
101-9082	*Приборы дверные*	*компл.*	*0*	*П*	*П*	*П*
						Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**220,34**	**377,39**	**145,24**
Эксплуатация машин		**руб.**		**110,37**	**110,37**	**110,37**
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		15,08	15,08	15,08
Материальные ресурсы		**руб.**		**28003,39**	**28003,39**	**28003,39**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**28334,1**	**28491,15**	**28259**

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-22

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-22-4	56-22-5
					Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		30,58	6,88
1.1	Средний разряд работы			3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,3	1,3
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	1,3	1,3
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,8	0,8
4	**МАТЕРИАЛЫ**				
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,0002	0,0002
203-0519	Полотна дверные деревянные (для плотничных дверей)	м2	280	100	100
101-9082	*Приборы дверные*	*компл.*	*0*	*П*	*П*
					Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**260,85**	**58,69**
Эксплуатация машин		**руб.**		**110,37**	**110,37**
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		15,08	15,08
Материальные ресурсы		**руб.**		**28003,39**	**28003,39**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**28374,61**	**28172,45**

ТАБЛИЦА 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

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-23

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-23-1
				Норма расхода ресурсов
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	31,26	0,38
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш-ч	8,1	0,43
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,1
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-0982	Прокат полосовой горячекатаный толщиной 10-75 мм, при ширине 100-200 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества марки Ст3сп	т	5649,99	0,05
101-0996	Прокат угловой равнополочный горячекатаный толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм, из углеродистой обыкновенного качества стали марки Ст6сп	т	6102	0,98
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	9423,99	0,0051
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**394,68**
Эксплуатация машин		**руб.**		**24,08**
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		4,41
Материальные ресурсы		**руб.**		**6310,52**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**6729,28**

ТАБЛИЦА 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	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-24-1
				Норма расхода ресурсов
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		288
1.1	Средний разряд работы			3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	**МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**			
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	3,28
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	1,7
4	**МАТЕРИАЛЫ**			
101-0306	Изделия резиновые технические морозостойкие	кг	33,88	42
101-0329	Клей 88-СА	кг	28,93	4
101-0618	Мастика тиоколовая строительного назначения, марки АМ-0,5	кг	74,59	48
101-0848	Пластина губчатая из резины АФ-1	кг	51,97	38
101-1287	*Стекло строительное профильное бесцветное коробчатого сечения*	*м2*	*169,49*	*99*
				Стоимостные показатели
Оплата труда рабочих-строителей		**руб.**		**2488,32**
Эксплуатация машин		**руб.**		**153,77**
в том числе				

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр56-24

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	56-24-1
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		**руб.**		**23873,37**
Всего, прямые затраты		**руб.**		**26515,46**

Содержание

Техническая часть 3
Раздел 56. Проемы 4
ТАБЛИЦА 56-1 Демонтаж оконных коробок 4
ТАБЛИЦА 56-2 Снятие оконных переплетов 4
ТАБЛИЦА 56-3 Снятие подоконных досок 5
ТАБЛИЦА 56-4 Ремонт оконных коробок и колод 5
ТАБЛИЦА 56-5 Ремонт оконных переплетов 6
ТАБЛИЦА 56-6 Ремонт форточек 7
ТАБЛИЦА 56-7 Устройство форточек в оконных переплетах 8
ТАБЛИЦА 56-8 Установка неостекленных оконных переплетов в готовые коробки 9
ТАБЛИЦА 56-9 Демонтаж дверных коробок 9
ТАБЛИЦА 56-10 Снятие дверных полотен 11
ТАБЛИЦА 56-11 Снятие наличников 11
ТАБЛИЦА 56-12 Смена дверных и оконных приборов 11
ТАБЛИЦА 56-13 Ремонт дверных коробок 14
ТАБЛИЦА 56-14 Перевязка дверных полотен 16
ТАБЛИЦА 56-15 Ремонт дверных полотен 17
ТАБЛИЦА 56-16 Ремонт калевки дверных полотен 18
ТАБЛИЦА 56-17 Ремонт порогов 19
ТАБЛИЦА 56-18 Укрепление оконных и дверных коробок 19
ТАБЛИЦА 56-19 Обивка дверей дерматином 20
ТАБЛИЦА 56-20 Ремонт ворот и калиток 20
ТАБЛИЦА 56-21 Установка дверных полотен 21
ТАБЛИЦА 56-22 Навеска плотничных дверей 22
ТАБЛИЦА 56-23 Обрамление проемов угловой сталью 23
ТАБЛИЦА 56-24 Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита 24
Техническая часть 26
Раздел 57. Полы 27
ТАБЛИЦА 57-1 Разборка оснований покрытия полов 27
ТАБЛИЦА 57-2 Разборка покрытий полов 27
ТАБЛИЦА 57-3 Разборка плинтусов 29
ТАБЛИЦА 57-4 Смена и перестилка дощатых покрытий полов 29
ТАБЛИЦА 57-5 Ремонт дощатых покрытий 31
ТАБЛИЦА 57-6 Острожка и циклевка полов, бывших в эксплуатации 32
ТАБЛИЦА 57-7 Ремонт покрытий из штучного паркета 33
ТАБЛИЦА 57-8 Смена простильных дощатых полов 34
ТАБЛИЦА 57-9 Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных 35
ТАБЛИЦА 57-10 Заделка выбоин в полах 36
ТАБЛИЦА 57-11 Устройство оснований под покрытие пола 38

ТАБЛИЦА 57-12 Устройство паркетного покрытия пола на гвоздях 40
ТАБЛИЦА 57-13 Смена вентиляционных половых решеток 41
ТАБЛИЦА 57-15 Смена керамических плиток в полах 41
Техническая часть 43
Раздел 58. Крыши, кровли 44
ТАБЛИЦА 58-1 Разборка деревянных элементов конструкций крыш 44
ТАБЛИЦА 58-2 Разборка слуховых окон 45
ТАБЛИЦА 58-3 Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали 45
ТАБЛИЦА 58-4 Разборка парапетных решеток 46
ТАБЛИЦА 58-5 Ремонт деревянных элементов конструкций крыш 46
ТАБЛИЦА 58-6 Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов 48
ТАБЛИЦА 58-7 Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавляемых материалов 49
ТАБЛИЦА 58-8 Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат 51
ТАБЛИЦА 58-9 Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали 52
ТАБЛИЦА 58-10 Смена частей водосточных труб 53
ТАБЛИЦА 58-11 Ремонт металлических парапетных решеток 55
ТАБЛИЦА 58-12 Устройство обрешетки 55
ТАБЛИЦА 58-13 Устройство покрытия из рулонных материалов насухо 56
ТАБЛИЦА 58-14 Смена покрытия из листовой стали 57
ТАБЛИЦА 58-15 Перенавеска водосточных труб 59
ТАБЛИЦА 58-16 Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами 59
ТАБЛИЦА 58-17 Разборка покрытий кровель 61
ТАБЛИЦА 58-18 Смена обрешетки 62
ТАБЛИЦА 58-19 Смена мелких покрытий из листовой стали 63
ТАБЛИЦА 58-20 Смена обделок из листовой стали 64
ТАБЛИЦА 58-21 Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах 66
ТАБЛИЦА 58-22 Смена ухватов для водосточных труб 66
ТАБЛИЦА 58-23 Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам 67
ТАБЛИЦА 58-24 Смена кровли из черепицы 68
ТАБЛИЦА 58-26 Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками 69
ТАБЛИЦА 58-27 Ремонт мягкой кровли из рубероида РК-350 с использованием аппарата «AIV» с устройством нового покрытия 69
ТАБЛИЦА 58-28 Подготовка и проварка основания рулонной кровли с использованием аппарата «AIV» для последующего 70

покрытия рулонной кровлей
ТАБЛИЦА 58-29 Ремонт рулонных кровель с применением приклеиваемых рулонных материалов на основе этилен-пропиленовых каучуков 71
Техническая часть 73
Раздел 59. Лестницы, крыльца 74
ТАБЛИЦА 59-1 Разборка деревянных лестниц и крылец 74
ТАБЛИЦА 59-2 Разборка деревянных чердачных лестниц 74
ТАБЛИЦА 59-3 Разборка металлических лестничных решеток 75
ТАБЛИЦА 59-4 Разборка поручней 75
ТАБЛИЦА 59-5 Ремонт ступеней 76
ТАБЛИЦА 59-6 Устройство вставок в каменных ступенях 77
ТАБЛИЦА 59-7 Ремонт деревянного поручня 77
ТАБЛИЦА 59-8 Укрепление стоек металлических решеток ограждений 78
ТАБЛИЦА 59-9 Ремонт металлических лестничных решеток 78
ТАБЛИЦА 59-10 Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней 79
Техническая часть 80
Раздел 60. Печные работы 81
ТАБЛИЦА 60-1 Разборка кладки печей и очагов 81
ТАБЛИЦА 60-2 Разборка дымовых кирпичных труб и боровов 82
ТАБЛИЦА 60-3 Большой ремонт печей 82
ТАБЛИЦА 60-4 Малый ремонт печей 83
ТАБЛИЦА 60-5 Перекладка частей русской печи 84
ТАБЛИЦА 60-6 Смена водогрейных и пищеварных котлов 85
ТАБЛИЦА 60-7 Перекладка дымовых труб 86
ТАБЛИЦА 60-8 Перекладка вертикальных разделок печей 88
ТАБЛИЦА 60-9 Ремонт отдельных частей трубы 89
ТАБЛИЦА 60-10 Исправление кладки дымовой трубы 89
ТАБЛИЦА 60-11 Смена изразцов облицовки печей 90
ТАБЛИЦА 60-12 Промазка трещин в кладке печи 91
ТАБЛИЦА 60-13 Обделка кирпичом топливников 92
ТАБЛИЦА 60-14 Смена приборов в печах 92
ТАБЛИЦА 60-15 Смена предтопочных листов 96
ТАБЛИЦА 60-16 Прочистка дымохода 97
ТАБЛИЦА 60-17 Устройство отверстий для печей и труб 97
ТАБЛИЦА 60-18 Устройство дымовых каналов в кирпичных стенах 98
ТАБЛИЦА 60-19 Смена колпаков на дымовых трубах 99

gost.e-ecolog.ru