

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

**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 030954	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,48	0,93
4 509-9900	МАТЕРИАЛЫ 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 050101	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ 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		
4 509-9900	МАТЕРИАЛЫ 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 ГЗ	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 ГЭСНПТЕРр56-7

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 рубленых

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 цилиндрическим 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 пристройка 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 ГЭСНПиТЕРр-56-13

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 ГЭСНПТЕРр56-13

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 ГЭСНПТЕРр56-13

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 ГЗ	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 м

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 Стбсп	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

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 57 Полы

ГЭСНПиТЕРр-2001-57

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

I. Общие положения

1.1. В ГЭСНПиТЕРр раздела 57 содержатся сметные нормы и расценки на выполнение работ по разборке и ремонту полов.

1.2. В ГЭСНПиТЕРр раздела 57 учтен весь комплекс операций по разборке, ремонту и устройству полов, включая: устройство ограждений по технике безопасности; уборку материалов, отходов и мусора; сортировку, очистку и штабелировку материалов при разборке.

1.3. В ГЭСНПиТЕРр раздела 57 учтена разборка конструкций на отдельные элементы.

1.4. В ГЭСНПиТЕРр раздела 57 не учтено антисептирование древесины. Затраты по антисептированию древесины следует учитывать по ГЭСНПиТЕРр раздела 69 «Прочие ремонтно-строительные работы».

II. Исчисление объемов работ

2.1. Объем работ по разборке, ремонту и устройству полов определяется по площади между внутренними гранями стен или перегородок с учетом покрытия в подоконных нишах и дверных проемах.

2.2. Площади, занимаемые перегородками (кроме чистых), колоннами, печами, фундаментами, выступающими над уровнем пола, в объем работ не включаются.

2.3. Объем работ по разборке и смене лаг следует принимать по площади пола.

Раздел 57. Полы

ТАБЛИЦА 57-1

Разборка оснований покрытия полов
СОСТАВ РАБОТ:

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 основания

Разборка оснований покрытия полов:

- 57-1-1 кирпичных столбиков под лаги
- 57-1-2 лаг из досок и брусков
- 57-1-3 простильных полов
- 57-1-4 дощатых оснований щитового паркета

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-1-1	57-1-2	57-1-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,71	7,67	17,44
1.1	Средний разряд работы			2	2	2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
4	МАТЕРИАЛЫ					
509-9900	Строительный мусор	т	0	3,62	0,7	4,67
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		67,94	59,83	136,03
Эксплуатация машин		руб.		0	0	0
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		67,94	59,83	136,03

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕРр57-1

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-1-4
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		14,9
1.1	Средний разряд работы			2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
4	МАТЕРИАЛЫ			
509-9900	Строительный мусор	т	0	1,92
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		116,22
Эксплуатация машин		руб.		0
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		0
Всего, прямые затраты		руб.		116,22

ТАБЛИЦА 57-2

Разборка покрытий полов
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований.
- 02. Укладка на строительной площадке.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 покрытия

Разборка покрытий полов:

- 57-2-1 из линолеума и релина
- 57-2-2 из плиток поливинилхлоридных
- 57-2-3 из керамических плиток
- 57-2-4 цементных
- 57-2-5 из древесностружечных плит в один слой

57-2-6 из древесностружечных плит в два слоя

57-2-7 из древесноволокнистых плит

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-2-1	57-2-2	57-2-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		11,39	35,49	69,87
1.1	Средний разряд работы			2	2	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,13	0,13	1,44
3 030954	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,13	0,13	1,44
4 509-9900	МАТЕРИАЛЫ Строительный мусор	т	0	0,47	1,4	5,2
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		88,84	276,82	595,99
Эксплуатация машин		руб.		4,06	4,06	45,01
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		1,51	1,51	16,7
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		92,9	280,88	641

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-2-4	57-2-5	57-2-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		111,2	16,17	23,94
1.1	Средний разряд работы			3	2	2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		21	0,15	0,31
3 030954	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	1,8	0,15	0,31
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м³/мин	маш-ч	46,56	19,2		
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	38,4		
4 509-9900	МАТЕРИАЛЫ Строительный мусор	т	0	6,6	1,25	2,5
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		948,54	126,13	186,73
Эксплуатация машин		руб.		1008,97	4,69	9,69
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		213,99	1,74	3,6
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		1957,51	130,82	196,42

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-2-7
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		11,09
1.1	Средний разряд работы			2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,12

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-2-7
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ			
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,55
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		86,5
Эксплуатация машин		руб.		3,75
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		1,39
Материальные ресурсы		руб.		0
Всего, прямые затраты		руб.		90,25

ТАБЛИЦА 57-3
Разборка плинтусов
СОСТАВ РАБОТ:
ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м плинтуса
Разборка плинтусов:

- 57-3-1 деревянных и из пластмассовых материалов
57-3-2 цементных и из керамической плитки

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-3-1	57-3-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		3,77	14,28
1.1	Средний разряд работы			2	2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
4	МАТЕРИАЛЫ				
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,11	0,62
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		29,41	111,38
Эксплуатация машин		руб.		0	0
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0
Всего, прямые затраты		руб.		29,41	111,38

ТАБЛИЦА 57-4
Смена и перестилка дощатых покрытий полов
СОСТАВ РАБОТ:

01. Разборка полов с плинтусами и вентиляционными решетками.
02. Настилка пола из досок с поперечным перепиливанием по размеру помещения с подготовкой досок по толщине с добавлением новых досок.
03. Острожка провесов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2

- 57-4-1 Перестилка дощатых полов не крашенных
57-4-2 Добавлять к расценке 57-4-1 при крашенных полах
57-4-3 Добавлять к расценке 57-4-1 при площади пола до 5 м2
Смена дощатых полов с добавлением новых досок:
57-4-4 до 25%
57-4-5 до 50%
57-4-6 Добавлять к расценке 57-4-4 при крашенных полах
57-4-7 Добавлять к расценке 57-4-4 при площади пола до 5 м2

- 57-4-8 Добавлять к расценке 57-4-5 при крашенных полах
 57-4-9 Добавлять к расценке 57-4-5 при площади пола до 5 м²
 57-4-10 Выравнивание лаг с изготовлением прокладок

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-4-1	57-4-2	57-4-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		121	11,8	59,3
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,3	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,3		
340311	Машина для острожки деревянных полов	маш-ч	2,09	5,69		
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,1		
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,024		
203-0344	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-27 толщиной 27 мм, шириной без гребня от 100 до 140 мм	м3	2156,01	0,19		
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1032,13	100,65	505,83
Эксплуатация машин		руб.		29,99	0	0
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		3,48	0	0
Материальные ресурсы		руб.		697,11	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		1759,23	100,65	505,83

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-4

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-4-4	57-4-5	57-4-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		125	146	12,1
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,9	1,9	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,9	1,9	
340311	Машина для острожки деревянных полов	маш-ч	2,09	5,69	5,69	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,3	0,9	
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,024	0,024	
203-0344	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-27 толщиной 27 мм, шириной без гребня от 100 до 140 мм	м3	2156,01	0,59	1,56	
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1066,25	1245,38	103,21
Эксплуатация машин		руб.		66,18	149,74	0
в том числе						

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-4						
Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-4-4	57-4-5	57-4-6
	Оплата труда машинистов	руб.		10,44	22,04	0
	Материальные ресурсы	руб.		1559,52	3650,85	0
	Всего, прямые затраты	руб.		2691,95	5045,97	103,21

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-4						
Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-4-7	57-4-8	57-4-9
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		61	13,8	69
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
4	МАТЕРИАЛЫ					
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		520,33	117,71	588,57
	Эксплуатация машин	руб.		0	0	0
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		0	0	0
	Материальные ресурсы	руб.		0	0	0
	Всего, прямые затраты	руб.		520,33	117,71	588,57

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-4				
Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-4-10
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,4
1.1	Средний разряд работы			3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,001
102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	1430	0,036
Стоимостные показатели				
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		71,65
	Эксплуатация машин	руб.		0
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб.		0
	Материальные ресурсы	руб.		63,46
	Всего, прямые затраты	руб.		135,11

ТАБЛИЦА 57-5
Ремонт дощатых покрытий
СОСТАВ РАБОТ:

01. Расчистка щелей, заготовка реек с загонкой их в щели с прострожкой провесов вручную. (норма 1)
02. Удаление негодных досок в полах с укладкой новых, укреплением и острожкой провесов вручную. (норма 2)
- ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 (норма 1) 100 м досок (норма 2)**
- 57-5-1 Ремонт дощатых покрытий, сплачивание со вставкой реек
- 57-5-2 Смена досок в полах до 3 шт. в одном месте

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-5

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-5-1	57-5-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		45	58,6
1.1	Средний разряд работы			3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,2	0,7
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,2	0,7
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,07	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,001	0,003
203-0344	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-27 толщиной 27 мм, шириной без гребня от 100 до	м3	2156,01	0,1	0,46
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		383,85	499,86
Эксплуатация машин		руб.		12,35	42,8
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		2,32	8,12
Материальные ресурсы		руб.		227,58	1027,7
Всего, прямые затраты		руб.		623,78	1570,36

ТАБЛИЦА 57-6

Острожка и циклевка полов, бывших в эксплуатации

СОСТАВ РАБОТ:

01. Подметание пола.
02. Утапливание шляпок гвоздей. (нормы 1, 2, 3, 4)
03. Острожка и циклевка пола. (норма 5)
04. Циклевка пола. (норма 6)
05. Уборка стружки. (нормы 5, 6)
06. Острожка пола. (нормы 1, 2, 3, 4)
07. Уборка стружки. (нормы 1, 2, 3, 4)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 пола

Острожка провесов дощатых покрытий площадью:

- 57-6-1 до 5 м2
57-6-2 свыше 5 м2

Острожка дощатых покрытий площадью:

- 57-6-3 до 5 м2
57-6-4 свыше 5 м2
57-6-5 Острожка и циклевка паркетных полов
57-6-6 Циклевка паркетных полов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-6-1	57-6-2	57-6-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		14,6	9,7	60,3
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331441	Рубанок электрический	маш-ч	7,01	7,3	4,85	
340311	Машина для острожки деревянных полов	маш-ч	2,09			30,15
4	МАТЕРИАЛЫ					
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		124,54	82,74	514,36

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-6

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-6-1	57-6-2	57-6-3
Эксплуатация машин		руб.		51,17	34	63,01
в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб.		0	0	0
	Материальные ресурсы	руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		175,71	116,74	577,37

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-6

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-6-4	57-6-5	57-6-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		40,2	47,7	36,4
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
340310	Машина паркетно-шлифовальная	маш-ч	2,66		7,15	18,2
340311	Машина для острожки деревянных полов	маш-ч	2,09	19,3	16,7	
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	72,31		15,7	21,3
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		342,91	406,88	310,49
Эксплуатация машин		руб.		40,34	53,92	48,41
в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	1135,27	1540,2
Всего, прямые затраты		руб.		383,25	1596,07	1899,1

ТАБЛИЦА 57-7**Ремонт покрытий из штучного паркета****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Удаление негодных планок.
02. Очистка основания.
03. Укладка новых планок с пристрожкой и пригонкой. (нормы 1, 2, 3)
04. Укладка мастики с выравниванием. (нормы 4, 5, 6)
05. Прибивка гвоздями. (нормы 1, 2, 3)
06. Укладка новых планок с пристрожкой и пригонкой. (нормы 4, 5, 6)
07. Острожка и циклевка вручную.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 мест

Ремонт покрытий из штучного паркета:

- 57-7-1 на гвоздях площадью в одном месте до 5 планок
 57-7-2 на гвоздях площадью в одном месте до 0,5 м2
 57-7-3 на гвоздях площадью в одном месте до 1 м2
 57-7-4 на мастике площадью в одном месте до 5 планок
 57-7-5 на мастике площадью в одном месте до 0,5 м2
 57-7-6 на мастике площадью в одном месте до 1 м2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-7-1	57-7-2	57-7-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		34,99	114,46	176,19
1.1	Средний разряд работы			3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,02	0,13	0,29

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕРр57-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-7-1	57-7-2	57-7-3
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,02	0,13	0,29
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,05	0,2	0,4
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	т	8475	0,001	0,011	0,023
203-0583	Паркет штучный береза	м2	203,4	6,1	40,8	82
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,14	0,94	1,89
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		302,31	988,93	1522,28
Эксплуатация машин		руб.		4,98	21,5	43,93
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0,23	1,51	3,36
Материальные ресурсы		руб.		1249,22	8391,95	16873,73
Всего, прямые затраты		руб.		1556,51	9402,38	18439,94

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕРр57-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-7-4	57-7-5	57-7-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		35,16	109,59	177,19
1.1	Средний разряд работы			3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,02	0,21	0,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,02	0,21	0,42
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,1	0,4	0,8
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0609	Мастика клеящая каучуковая, марки КН-2	кг	8,35	16,5	150	300
203-0583	Паркет штучный береза	м2	203,4	6,1	40,8	82
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,072	0,66	1,32
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		303,78	946,86	1530,92
Эксплуатация машин		руб.		9,34	41,43	82,87
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0,23	2,44	4,87
Материальные ресурсы		руб.		1378,52	9551,22	19183,8
Всего, прямые затраты		руб.		1691,64	10539,51	20797,59

ТАБЛИЦА 57-8

Смена простильных дощатых полов
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Разборка простильных полов с очисткой годных досок.
- 02. Устройство настила из досок по готовым опорам.
- 03. Пробивка досок гвоздями.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 пола

- Смена простильных дощатых полов:
- 57-8-1 с добавлением новых досок до 25%
 - 57-8-2 с добавлением новых досок до 50%

57-8-3 с полной сменой досок

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-8-1	57-8-2	57-8-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		42,62	44,66	62,07
1.1	Средний разряд работы			2,4	2,4	2,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,07	0,19	0,47
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,07	0,19	0,47
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,1	0,3	0,7
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,013	0,013	0,013
102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	1155	0,63	1,68	4,2
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,39	0,82	1,86
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		344,8	361,3	502,15
Эксплуатация машин		руб.		10,91	32,09	75,71
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0,81	2,2	5,45
Материальные ресурсы		руб.		883,36	2096,11	5006,71
Всего, прямые затраты		руб.		1239,07	2489,5	5584,57

ТАБЛИЦА 57-9

Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных

СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие отставших плиток.
02. Очистка основания.
03. Смазка основания мастикой.
04. Наклеивание плиток.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 плиток

Ремонт покрытий из плиток поливинилхлоридных размером:

57-9-1 200х200 мм

57-9-2 300х300 мм

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-9-1	57-9-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,52	9,03
1.1	Средний разряд работы			3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,1	0,1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,1	0,1
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,1	0,1
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0609	Мастика клеящая каучуковая, марки КН-2	кг	8,35	1,81	4,08
101-1865	Плитки поливинилхлоридные	м2	132	4	9
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,12	0,18
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		40,05	80,01
Эксплуатация машин		руб.		11,84	11,84

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-9

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-9-1	57-9-2
в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		1,16	1,16
Материальные ресурсы		руб.		543,11	1222,07
Всего, прямые затраты		руб.		595	1313,92

ТАБЛИЦА 57-10**Заделка выбоин в полах****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест.

02. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифованием вручную. (нормы 1, 2, 3, 4, 5, 6)

03. Промазка кромок мастикой битумной. (нормы 7, 8, 9, 10, 11, 12)

04. Железнение поверхности. (нормы 1, 2, 3, 4, 5, 6)

05. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифованием вручную. (нормы 7, 8, 9, 10, 11, 12)

06. Железнение поверхности. (нормы 7, 8, 9, 10, 11, 12)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 мест

Заделка выбоин в полах:

57-10-1	цементных площадью до 0,25 м2
57-10-2	цементных площадью до 0,5 м2
57-10-3	цементных площадью до 1,0 м2
57-10-4	мозаичных площадью до 0,25 м2
57-10-5	мозаичных площадью до 0,5 м2
57-10-6	мозаичных площадью до 1,0 м2
57-10-7	асфальтовых площадью до 0,25 м2
57-10-8	асфальтовых площадью до 0,5 м2
57-10-9	асфальтовых площадью до 1,0 м2
57-10-10	кислоситовых площадью до 0,25 м2
57-10-11	кислоситовых площадью до 0,5 м2
57-10-12	кислоситовых площадью до 1,0 м2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-10-1	57-10-2	57-10-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		40,73	69,35	124,23
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,68	1,38
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	0,32	0,68	1,38
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	0,32	0,68	1,38
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	412,01	0,01	0,02	0,045
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,43	1	2,14
411-0001	Вода	м3	2,44	0,05	0,07	0,1
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,3	0,7	1,48
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		347,43	591,56	1059,68
Эксплуатация машин		руб.		15,39	32,7	66,36
в том числе						

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-10-1	57-10-2	57-10-3
	Оплата труда машинистов	руб.		3,22	6,84	13,88
	Материальные ресурсы	руб.		227,76	528,21	1131,16
	Всего, прямые затраты	руб.		590,58	1152,47	2257,2

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-10-4	57-10-5	57-10-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		108,03	184,44	372,18
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,51	1,23	2,53
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	0,51	1,23	2,53
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	0,51	1,23	2,53
4	МАТЕРИАЛЫ					
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,31	0,71	1,53
402-0052	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	572	0,43	1	2,14
411-0001	Вода	м3	2,44	0,05	0,07	0,1
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,51	1,19	2,54
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		921,5	1573,27	3174,7
	Эксплуатация машин	руб.		24,53	59,15	121,67
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		5,13	12,37	25,45
	Материальные ресурсы	руб.		407,22	941,23	2019,62
	Всего, прямые затраты	руб.		1353,25	2573,65	5315,99

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-10-7	57-10-8	57-10-9
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		28,74	51,21	90,45
1.1	Средний разряд работы			2,6	2,6	2,6
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,16	0,38	0,84
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	0,16	0,38	0,84
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	0,16	0,38	0,84
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390	0,006	0,014	
101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	3039,69			0,03
410-0085	Плотные асфальтобетоны, тип Вх марка I	т	496,29	0,83	1,93	4,1
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,26	0,61	1,28

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-10-7	57-10-8	57-10-9
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		236,82	421,97	745,31
	Эксплуатация машин	руб.		7,69	18,27	40,4
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		1,61	3,82	8,45
	Материальные ресурсы	руб.		432,26	1005,3	2125,98
	Всего, прямые затраты	руб.		676,77	1445,54	2911,69

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-10-10	57-10-11	57-10-12
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		53,16	111,6	136,8
1.1	Средний разряд работы			3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,06	2,64	5,42
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	0,17	0,47	0,98
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш-ч	12,4	0,89	2,17	4,44
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	0,17	0,47	0,98
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0580	Магний технический хлористый (бишофит)	т	932,36	0,011	0,028	0,056
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	0,47	1,1	2,35
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	т	12470	0,012	0,028	0,06
101-2290	Кислота соляная техническая	т	1205,71	0,23	0,47	1,01
115-2490	Порошки магнезитовые каустические марки ПМК-87	т	1415,25	0,2	0,6	1,08
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,23	0,54	1,15
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		471	988,78	1212,05
	Эксплуатация машин	руб.		19,21	49,51	102,18
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		10,66	26,56	54,53
	Материальные ресурсы	руб.		736,67	1829,51	3628,71
	Всего, прямые затраты	руб.		1226,88	2867,8	4942,94

ТАБЛИЦА 57-11**Устройство оснований под покрытие пола****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания.
02. Разметка и заготовка материалов.
03. Укладка плит. (нормы 1, 2, 7, 8)
04. Нанесение мастики. (нормы 3, 4, 5, 6)
05. Очистка швов от мастики. (нормы 3, 4, 5, 6)
06. Острожка провесов вручную. (норма 7)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 основания

Устройство оснований под покрытие пола:

- 57-11-1 из древесноволокнистых плит насухо в два слоя площадью до 20 м2
- 57-11-2 из древесноволокнистых плит насухо в два слоя площадью свыше 20 м2

- 57-11-3 из древесноволокнистых плит на мастике в один слой площадью до 20 м2
 57-11-4 из древесноволокнистых плит на мастике в один слой площадью свыше 20 м2
 57-11-5 из древесно-стружечных плит площадью до 20 м2
 57-11-6 из древесно-стружечных плит площадью свыше 20 м2
 Устройство обрешетки из досок под паркет:
 57-11-7 щитовой
 57-11-8 штучный

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-11-1	57-11-2	57-11-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		26,03	22,64	30,56
1.1	Средний разряд работы			2,3	2,3	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,28	0,28	0,13
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,28	0,28	0,13
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,14	0,14	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0609	Мастика клеящая каучуковая, марки КН-2	кг	8,35			133
101-0684	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А, твердые марки ТС-400 толщиной 5 мм	1000 м2	11999,99	0,204	0,204	0,102
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		208,76	181,57	249,68
Эксплуатация машин		руб.		20,96	20,96	14,52
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		3,25	3,25	1,51
Материальные ресурсы		руб.		2448	2448	2334,55
Всего, прямые затраты		руб.		2677,72	2650,53	2598,75

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-11

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-11-4	57-11-5	57-11-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		26,04	46,06	38,12
1.1	Средний разряд работы			2,5	2,7	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,13	0,1	0,1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,13	0,1	0,1
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,12	0,08	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0609	Мастика клеящая каучуковая, марки КН-2	кг	8,35	133	133	133
101-0684	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А, твердые марки ТС-400 толщиной 5 мм	1000 м2	11999,99	0,102		
101-0698	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 15-17 мм	100 м2	2275,5		1,02	1,02

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-11

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-11-4	57-11-5	57-11-6
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		212,75	382,76	316,78
	Эксплуатация машин	руб.		14,52	10,1	10,1
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		1,51	1,16	1,16
	Материальные ресурсы	руб.		2334,55	3431,56	3431,56
	Всего, прямые затраты	руб.		2561,82	3824,42	3758,44

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-11

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-11-7	57-11-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		47,24	25,99
1.1	Средний разряд работы			2,8	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,27	0,53
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,27	0,53
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,13	0,29
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50	т	8475	0,004	0,0125
102-0076	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	990	1,42	2,88
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		395,87	206,36
	Эксплуатация машин	руб.		19,77	41,85
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб.		3,13	6,15
	Материальные ресурсы	руб.		1439,7	2957,14
	Всего, прямые затраты	руб.		1855,34	3205,35

ТАБЛИЦА 57-12**Устройство паркетного покрытия пола на гвоздях****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания.
02. Укладка паркетной планки на гвоздях. (норма 1)
03. Укладка доски на гвоздях. (норма 2)
04. Укладка, пригонка и прирезка в местах примыкания.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 покрытия

Устройство паркетного покрытия:

57-12-1 из штучного паркета без жилок на гвоздях

57-12-2 из паркетных досок на гвоздях

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-12-1	57-12-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		142,78	96,07
1.1	Средний разряд работы			3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,2	0,6
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,2	0,6
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,07	0,07

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-12

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-12-1	57-12-2
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0109	Бумага мешочная битумированная Б-78	т	11300,01	0,012	0,012
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50	т	8475	0,0136	0,003
203-0551	Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины березы	м2	132,55		102
203-0583	Паркет штучный береза	м2	203,4	102	
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1357,84	913,63
Эксплуатация машин		руб.		12,35	24,86
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		2,32	6,96
Материальные ресурсы		руб.		20997,66	13681,13
Всего, прямые затраты		руб.		22367,85	14619,62

ТАБЛИЦА 57-13
Смена вентиляционных половых решеток
СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие вентиляционных половых решеток с расчисткой места.
02. Установка и укрепление новых решеток.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 шт.

57-13-1 Смена вентиляционных половых решеток

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-13-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		34,45
1.1	Средний разряд работы			2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,0004
101-1978	Решетки металлические вентиляционные для пола	шт.	11,85	100
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		288,69
Эксплуатация машин		руб.		0
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		1191,79
Всего, прямые затраты		руб.		1480,48

ТАБЛИЦА 57-15
Смена керамических плиток в полах
СОСТАВ РАБОТ:

01. Вырубка старых поврежденных плиток вручную с расчисткой мест.
02. Укладка плиток на растворе с расшивкой швов и протиркой поверхности.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 плиток

Смена керамических коврово-мозаичных плиток в полах:

57-15-1 до 10 шт.

57-15-2 более 10 шт.

Смена метлахских плиток в полах:

57-15-3 до 10 шт.

57-15-4 более 10 шт.

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р57-15

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-15-1	57-15-2	57-15-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		12,3	7,38	16,65
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,05	0,05	0,1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоментные, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,05	0,05	0,1
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,05	0,05	0,1
4	МАТЕРИАЛЫ					
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,01	0,01	0,02
411-0001	Вода	м3	2,44	0,05	0,05	0,05
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,1	0,1	0,1
101-0287	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные с красителем квадратные и прямоугольные	м2	67,8	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		104,92	62,95	142,02
Эксплуатация машин		руб.		5,92	5,92	11,84
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0,58	0,58	1,16
Материальные ресурсы		руб.		5,32	5,32	10,52
Всего, прямые затраты		руб.		116,16	74,19	164,38

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр57-15

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	57-15-4
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		10,99
1.1	Средний разряд работы			3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоментные, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,1
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,1
4	МАТЕРИАЛЫ			
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,02
411-0001	Вода	м3	2,44	0,05
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,1
101-0287	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные с красителем квадратные и прямоугольные	м2	67,8	П
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		93,74
Эксплуатация машин		руб.		11,84
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		1,16
Материальные ресурсы		руб.		10,52
Всего, прямые затраты		руб.		116,1

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 58 Крыши, кровли

ГЭСНПиТЕРр-2001-58

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

I. Общие положения

1.1. В ГЭСНПиТЕРр раздела 58 содержатся сметные нормы и расценки на выполнение работ по разборке, ремонту и смене основных видов конструкций крыш и кровель.

1.2. В ГЭСНПиТЕРр раздела 58 учтен весь комплекс операций по разборке, ремонту, смене и устройству основных конструкций крыш и кровель, включая: устройство ограждений по технике безопасности; уборку материалов, отходов и мусора; сортировку и штабелировку материалов.

1.3. В ГЭСНПиТЕРр раздела 58 учтена разборка конструкций на отдельные элементы.

1.4. В ГЭСНПиТЕРр раздела 58 учтено производство работ:

а) на высоте до 15 м включительно (на каждый последующий метр высоты заработная плата и нормы затрат труда рабочих-строителей увеличивается на 0,5%);

б) при усредненном уклоне крыш для каждого вида покрытий;

в) с использованием оцинкованной листовой стали толщиной 0,5 мм при весе 1 м² - 4 кг (или одного листа размерами 1420x710 мм; для случаев использования черной кровельной стали затраты принимаются те же с добавлением расхода олифы на проолифку покрытия в количестве 2,8 кг на 100 м²).

II. Исчисление объемов работ

2.1. Объем работ по кровле определяется по площади ремонтируемого покрытия без вычета площади, занимаемой слуховыми окнами, трубами, брандмауэрами и парапетами, и без учета их обделки.

2.2. При определении объемов работ по смене покрытий из кровельной стали стоячие фальцы не учитываются.

2.3. Длина ската кровли принимается от конька до крайней грани карниза; в кровлях без настенных желобов - с добавлением 0,07 м на спуск кровли над карнизом; в кровлях с карнизными свесами и настенными желобами - с уменьшением на 0,7 метра.

Раздел 58. Крыши, кровли

ТАБЛИЦА 58-1

Разборка деревянных элементов конструкций крыш
СОСТАВ РАБОТ:

01. Разборка элементов конструкций с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 кровли

Разборка деревянных элементов конструкций крыш:

58-1-1	обрешетки из брусков с прозорами
58-1-2	стропил со стойками и подкосами из досок
58-1-3	стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен
58-1-4	мауэрлатов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-1-1	58-1-2	58-1-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		15,16	22,68	27,08
1.1	Средний разряд работы			2,2	2,4	2,4
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,46	0,29	0,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш-ч	86,4	0,46	0,29	0,42
4	МАТЕРИАЛЫ					
509-9900	Строительный мусор	т	0	1,4	0,9	1,25
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		120,37	183,48	219,08
Эксплуатация машин		руб.		39,74	25,06	36,29
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		6,21	3,92	5,67
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		160,11	208,54	255,37

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-1

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-1-4
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,73
1.1	Средний разряд работы			2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,27
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш-ч	86,4	0,27
4	МАТЕРИАЛЫ			
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,81
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		53,44
Эксплуатация машин		руб.		23,33
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		3,65
Материальные ресурсы		руб.		0
Всего, прямые затраты		руб.		76,77

ТАБЛИЦА 58-2**Разборка слуховых окон****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка с очисткой и укладкой материалов на стройплощадке.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 окон

Разборка слуховых окон:

58-2-1	прямоугольных двускатных
58-2-2	прямоугольных односкатных
58-2-3	полукруглых и треугольных

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-2-1	58-2-2	58-2-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		341,3	309,3	138,4
1.1	Средний разряд работы			2,2	2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	6,1	6,1	4,28
4	МАТЕРИАЛЫ					
509-9900	Строительный мусор	т	0	5,6	5,6	4,6
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2709,92	2455,84	1098,9
Эксплуатация машин		руб.		10,37	10,37	7,28
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		2720,29	2466,21	1106,18

ТАБЛИЦА 58-3**Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка креплений.

02. Разборка на элементы.

03. Укладка на стройплощадке.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м труб(норма 2,3) 100м покрытий(норма 1)

Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали:

58-3-1	поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.
58-3-2	водосточных труб с земли и подмостей
58-3-3	водосточных труб с люлек

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-3-1	58-3-2	58-3-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		9,1	11,04	29,34
1.1	Средний разряд работы			2	2,3	2,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,12		
4	МАТЕРИАЛЫ					
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,12	0,325	0,325
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		70,98	88,54	235,31
Эксплуатация машин		руб.		0,2	0	0
в том числе						

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-3

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-3-1	58-3-2	58-3-3
	Оплата труда машинистов	руб.		0	0	0
	Материальные ресурсы	руб.		0	0	0
	Всего, прямые затраты	руб.		71,18	88,54	235,31

ТАБЛИЦА 58-4

Разборка парапетных решеток

СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Разборка креплений.
- 02. Разборка на элементы.
- 03. Укладка на стройплощадке.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м парапетных решеток

58-4-1 Разборка парапетных решеток

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-4-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		14,8
1.1	Средний разряд работы			2,1
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	0,95
4	МАТЕРИАЛЫ			
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,8
Стоимостные показатели				
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		116,48
	Эксплуатация машин	руб.		1,62
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб.		0
	Материальные ресурсы	руб.		0
	Всего, прямые затраты	руб.		118,1

ТАБЛИЦА 58-5

Ремонт деревянных элементов конструкций крыш

СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Установка и снятие временных разгрузочных креплений.
- 02. Удаление негодного элемента.
- 03. Заготовка и установка нового элемента.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м(нормы 1-5) 1 шт. (норма 6, 7)

Ремонт деревянных элементов конструкций крыш:

- 58-5-1 укрепление стропильных ног расшивкой досками с двух сторон
- 58-5-2 смена стропильных ног из бревен
- 58-5-3 смена стропильных ног из брусьев
- 58-5-4 смена стропильных ног из досок
- 58-5-5 смена отдельных частей мауэрлатов с осмолкой и обертывание толью
- 58-5-6 выправка деревянных стропильных ног с постановкой раскосов
- 58-5-7 смена концов деревянных стропильных с установкой стоек под стропильные ноги

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-5-1	58-5-2	58-5-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		39,87	160,21	150,09
1.1	Средний разряд работы			3	3	3

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-5

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-5-1	58-5-2	58-5-3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,64	1,81	1,18
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,35	0,63	0,32
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989		0,025	0,025
101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	т	13232		0,012	0,012
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,038	0,007	0,005
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	558,33		4,72	
102-0032	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более, II сорта	м3	2156,01			2,66
102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	1320,01	2,1		
509-9900	Строительный мусор	т	0		2,66	0,97
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		340,09	1366,59	1280,27
Эксплуатация машин		руб.		31,6	57,99	29,9
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		3227,19	3027,67	6103,39
Всего, прямые затраты		руб.		3598,88	4452,25	7413,56

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-5

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-5-4	58-5-5	58-5-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		133,25	160,21	1,42
1.1	Средний разряд работы			3	3	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,52	1,81	0,51
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,19	0,63	0,27
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390		0,08	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989			0,001
101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	т	13232	0,012		
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71		37	
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,013	0,004	
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	558,33		4,72	0,067
102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	1320,01	0,95		

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-5

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-5-4	58-5-5	58-5-6
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,564	1,27	
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1136,62	1366,59	11,9
Эксплуатация машин		руб.		17,45	57,99	24,4
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		1568,51	3165,7	43,4
Всего, прямые затраты		руб.		2722,58	4590,28	79,7

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-5

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-5-7
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,24
1.1	Средний разряд работы			3
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	0,63
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,34
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989	0,002
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,001
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	558,33	0,063
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		36,17
Эксплуатация машин		руб.		30,71
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		59,13
Всего, прямые затраты		руб.		126,01

ТАБЛИЦА 58-6
Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов
СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие покрытия.
02. Укладка листов с прибивкой гвоздями и прокладкой шайб.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 покрытия

Ремонт отдельных мест покрытия из асбоцементных листов:

- 58-6-1 обыкновенного профиля
58-6-2 усиленного профиля

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-6-1	58-6-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		81,2	94,8
1.1	Средний разряд работы			3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,52	2,32
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	1,52	2,32
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,89	0,89

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-6

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-6-1	58-6-2
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0032	Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля толщиной 5,5 мм	м2	12,43	135	
101-0035	Листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля 54/200 толщиной 6	м2	13,23		130
101-0173	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5х120 мм	т	11978	0,0019	0,0011
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989	0,005	0,005
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,04	0,02
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м2	6,23	5	5
509-9900	Строительный мусор	т	0	1,47	2,35
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		692,64	808,64
Эксплуатация машин		руб.		247,82	337,42
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		20,52	31,32
Материальные ресурсы		руб.		2209,9	2018,17
Всего, прямые затраты		руб.		3150,36	3164,23

ТАБЛИЦА 58-7

Ремонт отдельными местами рулонного покрытия и смена существующих рулонных кровель на кровли из наплавливаемых материалов

СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Расчистка покрытия. (нормы 1, 2, 3, 4, 5)
- 02. Снятие старого покрытия. (нормы 6, 7)
- 03. Разогревание готовой мастики. (нормы 1, 2, 3, 4, 5)
- 04. Расчистка основания. (нормы 6, 7)
- 05. Покрытие новыми материалами.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 покрытия

Ремонт отдельными местами рулонного покрытия с промазкой:

- 58-7-1 битумными составами с заменой 1 слоя
- 58-7-2 битумными составами с заменой 2 слоев
- 58-7-3 рубероидной мастикой
- 58-7-4 смолой
- 58-7-5 битумным лаком

Смена существующих рулонных кровель на покрытия из наплавливаемых материалов:

- 58-7-6 в два слоя
- 58-7-7 в один слой

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-7-1	58-7-2	58-7-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		22,35	43,04	12,53
1.1	Средний разряд работы			3,2	3,2	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,15	0,27	0,23
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,15	0,27	0,23
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш-ч	30	0,75	1,49	0,61
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,1	0,18	0,1

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-7-1	58-7-2	58-7-3
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390	0,33	0,57	0,25
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60			0,2
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,34	0,65	
101-9123	Материалы рулонные кровельные	м2	0	115	233	
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		195,34	376,17	102,37
Эксплуатация машин		руб.		35,91	68,83	34,21
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		1,74	3,13	2,67
Материальные ресурсы		руб.		1118,7	1932,3	859,5
Всего, прямые затраты		руб.		1349,95	2377,3	996,08

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-7-4	58-7-5	58-7-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		13,3	11,05	54,87
1.1	Средний разряд работы			2,5	2,7	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,25	0,18	0,27
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоховые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,25	0,18	0,27
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш-ч	30	0,32		
150401	Горелки газопламенные	маш-ч	3,5			7,58
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,12	0,06	0,18
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	3039,69			0,0021
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	0			114
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989			0,043
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1694,99	0,15		
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01			0,1
101-1805	Гвозди строительные	т	11978			0,0014
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	6,09			6,9
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	9073,89		0,2	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8			1,5
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,2	0,2	
509-9900	Строительный мусор	т	0			0,78
101-9122	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	0			134
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		108,66	91,83	497,67
Эксплуатация машин		руб.		27,88	10,86	50,66
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		2,9	2,09	3,13

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-7-4	58-7-5	58-7-6
Материальные ресурсы		руб.		266,25	1826,78	2222,4
Всего, прямые затраты		руб.		402,79	1929,47	2770,73

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-7-7
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		46,47
1.1	Средний разряд работы			3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,15
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,15
150401	Горелки газопламенные	маш-ч	3,5	4,39
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,1
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	3039,69	0,0021
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	0	134
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989	0,043
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,1
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,0014
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	6,09	3,45
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	1,5
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,78
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		421,48
Эксплуатация машин		руб.		28,77
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		1,74
Материальные ресурсы		руб.		2201,39
Всего, прямые затраты		руб.		2651,64

ТАБЛИЦА 58-8

Смена отдельных листов металлической кровли или постановка заплат

СОСТАВ РАБОТ:

01. Смена негодных листов не более 5 шт. в одном месте с заготовкой и укладкой новых листов с закреплением. (нормы 1, 2)
02. Вырубка негодной части кровли с разгибанием фальцев. (нормы 3, 4, 5, 6)
03. Заготовка и прибивка кляммер.
04. Заготовка заплат. (нормы 3, 4, 5, 6)

05. Постановка заплат из кровельной стали на место и соединение ее с рядовым покрытием. (нормы 3, 4, 5, 6)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 листов(норма 1,2) 100 заплат (норма 3 - 6)

Смена негодных листов кровли до 5 шт. в одном месте из листовой кровельной стали:

58-8-1 черной

58-8-2 оцинкованной

Постановка заплат из листовой кровельной стали:

58-8-3 черной размером 1/4 листа

58-8-4 черной размером 1/2 листа

58-8-5 оцинкованной размером 1/4 листа

58-8-6 оцинкованной размером 1/2 листа

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-8

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-8-1	58-8-2	58-8-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		131,6	128,6	58,4
1.1	Средний разряд работы			3	3	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,12	0,12	0,04
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,12	0,12	0,04
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,7	0,7	0,2
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	16950	0,003		0,001
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,003	0,003	0,001
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,37	0,16	0,05
101-9350	Сталь листовая	т	0	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1122,55	1096,96	494,06
Эксплуатация машин		руб.		64,77	64,77	18,68
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		1,39	1,39	0,46
Материальные ресурсы		руб.		86,78	35,93	28,93
Всего, прямые затраты		руб.		1274,1	1197,66	541,67

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-8

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-8-4	58-8-5	58-8-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		71,3	57,5	69,2
1.1	Средний разряд работы			2,9	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,07	0,04	0,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,07	0,04	0,07
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,4	0,2	0,4
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	16950	0,0015		
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,0018	0,001	0,0018
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,09	0,04	0,08
101-9350	Сталь листовая	т	0	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		603,2	490,48	590,28
Эксплуатация машин		руб.		37,06	18,68	37,06
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0,81	0,46	0,81
Материальные ресурсы		руб.		46,99	11,98	21,56
Всего, прямые затраты		руб.		687,25	521,14	648,9

ТАБЛИЦА 58-9**Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Очистка поврежденных мест от краски, замазки и ржавчины.
02. Выправка загибов и заусенец на ремонтируемых местах.

03. Промазка фальцев и свищей.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 кровли

58-9-1 Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-9-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		2,87
1.1	Средний разряд работы			2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	15118,99	0,001
101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	16950	0,001
101-1847	Замазка защитная	кг	9,61	0,6
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		22,39
Эксплуатация машин		руб.		0
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		37,83
Всего, прямые затраты		руб.		60,22

ТАБЛИЦА 58-10**Смена частей водосточных труб****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Снятие негодных частей.

02. Навеска новых готовых частей труб с укреплением.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м(нормы 1-2) 100 шт. (норма 3-7)

Смена:

58-10-1	прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей
58-10-2	прямых звеньев водосточных труб с люлек
58-10-3	колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей
58-10-4	колен водосточных труб с люлек
58-10-5	отливов (отметов) водосточных труб
58-10-6	воронок водосточных труб с земли, лестниц или подмостей
58-10-7	воронок водосточных труб с люлек

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-10-1	58-10-2	58-10-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		36,8	88,6	63,9
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
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	0,08	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	4455,2	0,0005	0,0005	0,0004
201-1101	Звенья водосточных труб из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	м	56,5	114,5	114,5	
201-1102	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	шт.	34,8			100

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-10-1	58-10-2	58-10-3
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		313,9	755,76	545,07
	Эксплуатация машин	руб.		11,33	6,97	6,97
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		0	0	0
	Материальные ресурсы	руб.		6471,48	6471,48	3481,78
	Всего, прямые затраты	руб.		6796,71	7234,21	4033,82

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-10-4	58-10-5	58-10-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		134,1	53,1	53,1
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,08	0,08	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	4455,2	0,0004	0,0004	0,0004
201-1102	Колено из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм, диаметром 140 мм, марка ТВ-140	шт.	34,8	100		
201-1103	Отливы (отметы) из оцинкованной стали толщиной 0,55 мм диаметром 140 мм	шт.	35,9		100	
301-1104	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55 диаметром 215 мм	шт.	67,8			100
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		1143,87	452,94	452,94
	Эксплуатация машин	руб.		6,97	6,97	6,97
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		0	0	0
	Материальные ресурсы	руб.		3481,78	3591,78	6781,78
	Всего, прямые затраты	руб.		4632,62	4051,69	7241,69

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-10-7
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		119,7
1.1	Средний разряд работы			3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	4455,2	0,0004
301-1104	Воронка водосточная из оцинкованной стали толщиной 0,55 диаметром 215 мм	шт.	67,8	100
Стоимостные показатели				
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		1021,04
	Эксплуатация машин	руб.		6,97
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб.		0

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-10-7
Материальные ресурсы		руб.		6781,78
Всего, прямые затраты		руб.		7809,79

ТАБЛИЦА 58-11
Ремонт металлических парапетных решеток
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Выправление погнутых элементов без снятия.
- 02. Укрепление отдельных элементов решеток.
- 03. Крепление решетки в местах заделки.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 10 м решеток

58-11-1 Ремонт металлических парапетных решеток

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-11-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,73
1.1	Средний разряд работы			3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш-ч	8,1	0,41
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	10169,99	0,0012
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	23,09	1,14
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,001
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		40,87
Эксплуатация машин		руб.		3,32
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		50,5
Всего, прямые затраты		руб.		94,69

ТАБЛИЦА 58-12
Устройство обрешетки
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Раскрой брусков и досок.
- 02. Крепление элементов обрешетки гвоздями.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2

58-12-1 Устройство обрешетки сплошной из досок
Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю:
58-12-2 из листовой стали
58-12-3 из асбестоцементных листов
58-12-4 из черепицы

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-12-1	58-12-2	58-12-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		31,83	21,35	18,8
1.1	Средний разряд работы			2,2	2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,44	0,32	0,19

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-12

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-12-1	58-12-2	58-12-3
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,44	0,32	0,19
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,31	0,19	0,1
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,009	0,006	0,006
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	1287,01			0,54
102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	832,7	2,64	1,8	0,48
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		252,73	169,52	149,27
Эксплуатация машин		руб.		40,78	26,57	14,66
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		5,1	3,71	2,2
Материальные ресурсы		руб.		2306,13	1570,73	1166,55
Всего, прямые затраты		руб.		2599,64	1766,82	1330,48

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-12

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-12-4
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		18,41
1.1	Средний разряд работы			2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,08
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,0042
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	1287,01	0,9
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		146,18
Эксплуатация машин		руб.		9,47
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0,93
Материальные ресурсы		руб.		1208,62
Всего, прямые затраты		руб.		1364,27

ТАБЛИЦА 58-13**Устройство покрытия из рулонных материалов насухо****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Раскрой материала.
02. Укладка материалов.
03. Пришивка гвоздями и шпаклевка стыков мастикой. (норма 2)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 кровли

Устройство покрытия из рулонных материалов:

- 58-13-1 насухо без промазки кромок
 58-13-2 насухо с промазкой кромок мастикой

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-13

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-13-1	58-13-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,52	8,36
1.1	Средний разряд работы			2,3	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,06	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	т	8475	0,003	0,003
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390		0,022
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РКК-350Б	м2	7,46	115	115
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		36,25	68,3
Эксплуатация машин		руб.		5,23	6,1
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		883,33	957,91
Всего, прямые затраты		руб.		924,81	1032,31

ТАБЛИЦА 58-14**Смена покрытия из листовой стали****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка старой кровли.
02. Заготовка картин для рядового покрытия скатов, свесов, настенных желобов и разжелобков.
03. Покрытие кровли готовыми картинками с установкой и прибивкой кляммер, присоединением рядового покрытия к желобам и разжелобкам.
04. Изоляция готовой герметизирующей замазкой всех фальцев открытия карнизного свеса, настенного желоба, разжелобков, а также фальцев рядового покрытия, расположенных в полосе равной 1 м и лежащей выше фальца, соединяющего рядовое покрытие с желобом.
05. Укладка подкладочного слоя из толя на мастике по всей ширине сплошной опалубке свеса, а также подкладочного слоя из старой кровельной стали вдоль желоба и нижней части разжелобков.

06. Защита специальными щитами перекрытий зданий от атмосферных осадков в перерывах между рабочими сменами.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 покрытия

Смена покрытия кровли средней сложности из листовой стали:

- 58-14-1 с настенными желобами и свесами
- 58-14-2 без настенных желобов и свесов
- 58-14-3 с настенными желобами и свесами при площади покрытия до 50 м2
- 58-14-4 без настенных желобов и свесов при площади покрытия до 50 м2

Смена покрытия кровли простой сложности из листовой стали:

- 58-14-5 с настенными желобами и свесами
- 58-14-6 без настенных желобов и свесов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-14-1	58-14-2	58-14-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		148,46	138,96	152,91
1.1	Средний разряд работы			3,5	3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		2,18	2,05	2,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	2,18	2,05	2,24

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-14-1	58-14-2	58-14-3
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,6	0,57	0,62
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390	0,032		0,032
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989	0,073	0,052	0,073
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71	15,7		15,7
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,0013	0,0012	0,0013
101-1847	Замазка защитная	кг	9,61	0,9	0,9	0,9
101-9351	Сталь листовая оцинкованная	т	0	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1346,53	1260,37	1386,89
Эксплуатация машин		руб.		120,45	113,77	124,07
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		25,29	23,78	25,98
Материальные ресурсы		руб.		659,54	334,45	659,54
Всего, прямые затраты		руб.		2126,52	1708,59	2170,5

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-14-4	58-14-5	58-14-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		143,12	117,28	109,77
1.1	Средний разряд работы			3,5	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		2,11	2,18	2,05
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	2,11	2,18	2,05
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,58	0,6	0,57
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390		0,032	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989	0,052	0,071	0,065
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71		15,7	
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,0012	0,0011	0,0009
101-1847	Замазка защитная	кг	9,61	0,9	0,9	0,9
101-9351	Сталь листовая оцинкованная	т	0	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1298,1	1039,1	972,56
Эксплуатация машин		руб.		116,52	120,45	113,77
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		24,48	25,29	23,78
Материальные ресурсы		руб.		334,45	645,17	408,71
Всего, прямые затраты		руб.		1749,07	1804,72	1495,04

ТАБЛИЦА 58-15
Перенавеска водосточных труб
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Снятие труб с коленами и воронками.
- 02. Выправка помятых мест частей труб и креплений.
- 03. Навеска труб с креплением ухватами или хомутами.
- 04. Замена негодных ухватов и пробок.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м труб

- Перенавеска водосточных труб:
- 58-15-1 с земли, лестниц или подмостей
- 58-15-2 с люлек

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-15-1	58-15-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		60,4	108,7
1.1	Средний разряд работы			3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	8022,98	0,001	0,001
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989	п	п
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		521,86	939,17
Эксплуатация машин		руб.		0	0
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		8,02	8,02
Всего, прямые затраты		руб.		529,88	947,19

ТАБЛИЦА 58-16
Ремонт выравнивающих стяжек отдельными местами
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест.
- 02. Заделка выбоин цементным раствором с железнением. (нормы 1, 2, 3)
- 03. Огрунтовка подготовленных мест, заделка выбоин асфальтовой смесью с уплотнением и трамбованием поверхности вручную. (нормы 4, 5, 6)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 мест

- Ремонт цементной стяжки площадью заделки:
- 58-16-1 до 0,25 м2
- 58-16-2 до 0,5 м2
- 58-16-3 до 1,0 м2
- Ремонт асфальтовой стяжки площадью заделки:
- 58-16-4 до 0,25 м2
- 58-16-5 до 0,5 м2
- 58-16-6 до 1,0 м2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-16-1	58-16-2	58-16-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		45,4	75,3	129,9
1.1	Средний разряд работы			3,3	3,3	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,32	0,68	1,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,51	1,02	2,1

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР р58-16

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-16-1	58-16-2	58-16-3
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин	маш-ч	46,56	0,32	0,68	1,38
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	0,32	0,68	1,38
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	412,01	0,004	0,009	0,021
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,43	1	2,14
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,3	0,7	1,48
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		402,24	667,16	1150,91
Эксплуатация машин		руб.		16,26	34,44	69,93
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		3,22	6,84	13,88
Материальные ресурсы		руб.		225,16	523,51	1121,02
Всего, прямые затраты		руб.		643,66	1225,11	2341,86

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР р58-16

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-16-4	58-16-5	58-16-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		24,3	43,2	76,3
1.1	Средний разряд работы			2,8	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,16	0,38	0,84
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,32	0,67	1,37
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин	маш-ч	46,56	0,16	0,38	0,84
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	0,16	0,38	0,84
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390	0,006	0,014	0,03
410-0021	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	459,91	0,83	1,93	4,1
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,26	0,61	1,28
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		203,63	362,02	639,39
Эксплуатация машин		руб.		8,24	19,41	42,72
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		1,61	3,82	8,45
Материальные ресурсы		руб.		402,07	935,09	1987,33
Всего, прямые затраты		руб.		613,94	1316,52	2669,44

ТАБЛИЦА 58-17**Разборка покрытий кровель****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка покрытий кровель. (нормы 1, 2, 3)

02. Разборка теплоизоляции. (нормы 4, 5, 6)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 покрытия кровли

Разборка покрытий кровель:

58-17-1 из листовой стали

58-17-2 из черепицы

58-17-3 из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов

Разборка теплоизоляции на кровле из:

58-17-4 двух слоёв стеклоткани

58-17-5 ваты минеральной толщиной 100 мм

58-17-6 плит пенополистирольных толщиной 100 мм

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-17-1	58-17-2	58-17-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		10,49	67,19	24,39
1.1	Средний разряд работы			2	2	2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,25	1,7	0,63
4	МАТЕРИАЛЫ					
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,51	11,55	1,45
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		81,82	524,08	190,24
Эксплуатация машин		руб.		0,43	2,89	1,07
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		82,25	526,97	191,31

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-17

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-17-4	58-17-5	58-17-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		9,21	13,08	10,12
1.1	Средний разряд работы			2	1,7	1,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,11	1,11	0,34
4	МАТЕРИАЛЫ					
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,1	1,04	0,32
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		71,84	99,67	78,33
Эксплуатация машин		руб.		0,19	1,89	0,58
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		72,03	101,56	78,91

ТАБЛИЦА 58-18

Смена обрешетки

СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Снятие досок или брусков обрешетки.
- 02. Перепиливание новых досок.
- 03. Укладка новых досок или брусков на место с пришивкой гвоздями.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 сменяемой обрешетки

Смена обрешетки с прозорами:

- 58-18-1 из досок толщиной до 30 мм
- 58-18-2 из досок толщиной до 50 мм
- 58-18-3 из брусков толщиной 50 мм и выше

Смена обрешетки сплошным настилом из досок толщиной:

- 58-18-4 до 30 мм
- 58-18-5 до 50 мм

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-18-1	58-18-2	58-18-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		45,7	65,12	81,26
1.1	Средний разряд работы			2,2	2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,23	0,39	0,63
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,18	0,28	0,5
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,001	0,004	0,001
102-0024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	1601			1,03
102-0076	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	990	0,8	1,3	
509-9900	Строительный мусор	т	0	1,27	2,11	2,11
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		362,86	517,05	645,2
Эксплуатация машин		руб.		16,08	25,07	44,66
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		803,98	1334,91	1661,01
Всего, прямые затраты		руб.		1182,92	1877,03	2350,87

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-18

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-18-4	58-18-5
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		95,69	138,49
1.1	Средний разряд работы			2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,87	1,56
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,78	1,12
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,004	0,001
102-0076	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	990	3,2	5,2

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-18

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-18-4	58-18-5
509-9900	Строительный мусор	т	0	1,7	2,83
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		759,78	1099,61
Эксплуатация машин		руб.		69,47	100,28
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		3215,91	5159,98
Всего, прямые затраты		руб.		4045,16	6359,87

ТАБЛИЦА 58-19**Смена мелких покрытий из листовой стали****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка старого покрытия.
02. Заготовка картин и клеммер.
03. Укладка картин на место с выправкой костылей для карнизных свесов и крючьев для желобов.
04. Восстановление примыкания обделок к существующей кровле.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м покрытия

Смена мелких покрытий из листовой стали в кровлях из рулонных и штучных материалов:

- 58-19-1 разжелобков
 58-19-2 настенных желобов
 58-19-3 карнизных свесов

Смена мелких покрытий из листовой стали в кровлях металлических:

- 58-19-4 разжелобков
 58-19-5 настенных желобов
 58-19-6 карнизных свесов с настенными желобами

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-19-1	58-19-2	58-19-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		151,27	117,45	101,24
1.1	Средний разряд работы			2,5	2,5	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,13	0,18	0,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,13	0,18	0,25
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,05	0,07	0,1
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989		0,117	0,116
101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	8022,98		0,006	0,006
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,459	0,298	0,294
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,002	0,001	0,001
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,465	0,358	0,594
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1235,88	959,57	827,13
Эксплуатация машин		руб.		8,42	11,73	16,53
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		1,51	2,09	2,9
Материальные ресурсы		руб.		5164,76	4098,43	4047,64
Всего, прямые затраты		руб.		6409,06	5069,73	4891,3

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-19

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-19-4	58-19-5	58-19-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		101,64	78,32	117,45
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,13	0,13	0,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,13	0,13	0,42
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,05	0,05	0,18
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989		0,117	0,233
101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	8022,98		0,006	0,012
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,459	0,298	0,592
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,002	0,001	0,001
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,468	0,358	0,712
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		866,99	668,07	1001,85
Эксплуатация машин		руб.		8,42	8,42	28,82
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		1,51	1,51	4,87
Материальные ресурсы		руб.		5164,76	4098,43	8134,1
Всего, прямые затраты		руб.		6040,17	4774,92	9164,77

ТАБЛИЦА 58-20**Смена обделок из листовой стали****СОСТАВ РАБОТ:**

- 01. Снятие старых элементов.
- 02. Заготовка новых деталей.
- 03. Укрепление элементов на месте.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м

Смена обделок из листовой стали (поясков, сандриков, отливов, карнизов) шириной:

58-20-1 до 0,4 м

58-20-2 до 0,7 м

Смена обделок из листовой стали (брандмауэров и парапетов без обделки боковых стенок) шириной:

58-20-3 до 1 м

58-20-4 до 1,75 м

Смена обделок из листовой стали, примыканий:

58-20-5 к каменным стенам

58-20-6 к деревянным стенам

58-20-7 к дымовым трубам

58-20-8 к вытяжным трубам

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-20-1	58-20-2	58-20-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		41,41	63,22	70,25
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,08	0,14	0,18

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-20

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-20-1	58-20-2	58-20-3
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,08	0,14	0,18
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,04	0,06	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	8022,98	0,006	0,006	0,012
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,184	0,324	0,412
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,004	0,004	0,004
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,224	0,33	0,492
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		353,23	539,27	599,23
Эксплуатация машин		руб.		5,99	9,61	11,73
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0,93	1,62	2,09
Материальные ресурсы		руб.		2156,85	3724,85	4758,59
Всего, прямые затраты		руб.		2516,07	4273,73	5369,55

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-20

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-20-4	58-20-5	58-20-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		113,23	65,21	51,97
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,3	0,05	0,05
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,3	0,05	0,05
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,12	0,03	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,74	0,09	0,09
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,002	0,01	0,01
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,89	0,05	0,05
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		965,85	556,24	443,3
Эксплуатация машин		руб.		19,84	4,18	4,18
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		3,48	0,58	0,58
Материальные ресурсы		руб.		8311,96	1127,78	1127,78
Всего, прямые затраты		руб.		9297,65	1688,2	1575,26

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-20

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-20-7	58-20-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		87,18	92,86
1,1	Средний разряд работы			3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,05	0,06

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР р58-20

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-20-7	58-20-8
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,05	0,06
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,03	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,09	0,11
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,01	0,013
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,04	0,18
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		743,65	792,1
Эксплуатация машин		руб.		4,18	5,36
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0,58	0,7
Материальные ресурсы		руб.		1127,78	1387,72
Всего, прямые затраты		руб.		1875,61	2185,18

ТАБЛИЦА 58-21

Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах

СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие старого колпака.
02. Изготовление нового колпака.
03. Установка на место с креплением.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 10 шт.

- 58-21-1 Смена колпаков на дымовых и вентиляционных трубах в один канал
 58-21-2 На каждый следующий канал добавлять к расценке 58-21-1

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-21-1	58-21-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		18,6	5,2
1,1	Средний разряд работы			2,5	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,03	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,071	0,021
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,052	0,015
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		151,96	42,48
Эксплуатация машин		руб.		2,62	0,87
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		795,2	235,2
Всего, прямые затраты		руб.		949,78	278,55

ТАБЛИЦА 58-22

Смена ухватов для водосточных труб

СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие старых ухватов.
02. Установка новых ухватов в прежние гнезда с заготовкой и заменой пробок.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 шт.

Смена ухватов для водосточных труб:

- 58-22-1 в каменных стенах

58-22-2 в деревянных стенах

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-22-1	58-22-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		37,8	21,7
1,1	Средний разряд работы			2,5	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989	0,092	0,092
101-0794	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 2,6 мм	т	8022,98	0,0004	0,0004
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,01	0,01
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		308,83	177,29
Эксплуатация машин		руб.		0,87	0,87
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		554,2	554,2
Всего, прямые затраты		руб.		863,9	732,36

ТАБЛИЦА 58-23

Устройство обделок в местах примыкания кровли к радио и телеантеннам

СОСТАВ РАБОТ:

01. Очистка поверхности кровли.
02. Устройство бетонной подушки.
03. Оклейка поверхности подушки мешковиной, пропитанной суриком.
04. Установка стальных гильз с зачеканкой зазоров смоляной паклей.
05. Покрытие поверхности рубероидом в 3 слоя на мастике.
06. Установка фартуков с креплением хомутами.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 1 место

58-23-1 Установка стальной гильзы и фартука при обделке мест примыкания мягкой кровли

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-23-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,83
1,1	Средний разряд работы			3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш-ч	8,1	0,5
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	15118,99	0,001
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390	0,06
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	13,55	0,11
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РКК-3506	м2	7,46	17,25
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	10362	0,0005
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,04	0,45
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,007
101-1782	Ткань мешочная	10 м2	84,75	0,052
110-0208	Гильзы стальные с фланцами	т	9040,01	0,015

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР р58-23

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-23-1
401-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	м3	560	0,032
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		75,32
Эксплуатация машин		руб.		7,54
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		594,27
Всего, прямые затраты		руб.		677,13

ТАБЛИЦА 58-24**Смена кровли из черепицы****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка кровли из черепицы.

02. Подбор черепицы и укладка ее по обрешетке с пригонкой.

03. Крепление черепицы.

04. Промазка швов со стороны чердака готовым цементным раствором с добавлением в него волокнистых веществ.

05. Укладка фасонных деталей на коньки и ребра.

06. Обделка мест примыкания к слуховым окнам, трубам, брандмауэрам и другим выступающим частям с конопаткой швов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 покрытия кровли

Смена кровли из черепицы при добавлении нового материала:

58-24-1 до 50%

58-24-2 до 75%

58-24-3 При смене покрытия с уклоном более 35 градусов (более 1:1,43) добавлять к расценкам 58-24-1 и 58-24-2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-24-1	58-24-2	58-24-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		149,34	170	29,98
1,1	Средний разряд работы			3,5	3,5	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,36	2,11	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	1,36	2,11	
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,51	0,63	
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	5989	0,005	0,005	
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,03	0,03	
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71	11	11	
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,002	0,002	
101-1976	Примеси волокнистых веществ	кг	25,31	1,35	1,35	
102-0062	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м3	770	0,02	0,02	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,27	0,27	
404-9095	Черепица	1000 шт.	0	П	П	

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-24

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-24-1	58-24-2	58-24-3
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		1354,51	1541,9	271,92
	Эксплуатация машин	руб.		86,97	120,88	0
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		15,78	24,48	0
	Материальные ресурсы	руб.		642,63	642,63	0
	Всего, прямые затраты	руб.		2084,11	2305,41	271,92

ТАБЛИЦА 58-26

Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Прорезка борозд в старой рулонной кровле нарезчиками с алмазными дисками.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м

Прорезка борозд в старой кровле нарезчиками с алмазными дисками, толщина кровли:

58-26-1	до 10 см
58-26-2	до 20 см
58-26-3	более 20 см

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-26-1	58-26-2	58-26-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		0	0	0
1,1	Средний разряд работы			0	0	0
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,2	0,5	1,3
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
121202	Нарезчики швов дисковые	маш-ч	120,7	0,2	0,5	1,3
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-2431	Фреза для нарезчика	шт.	515,02	0,05	0,1	0,15
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		0	0	0
	Эксплуатация машин	руб.		24,14	60,35	156,91
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб.		3,48	8,7	22,62
	Материальные ресурсы	руб.		25,75	51,5	77,25
	Всего, прямые затраты	руб.		49,89	111,85	234,16

ТАБЛИЦА 58-27

Ремонт мягкой кровли из рубероида РК-350 с использованием аппарата «AIV» с устройством нового покрытия**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовительные работы и грунтовка кровли.
02. Тепловая обработка кровли аппаратом "AIV".
03. Подготовительные работы ко второй тепловой обработке.
04. Вторичная обработка кровли аппаратом "AIV".
05. Уплотнение кровли в монолит.
06. Укладка нового рулонного ковра в один слой.
07. Уплотнение кровли. (норма 1)
08. Тепловая обработка кровли аппаратом "AIV". (норма 2)

09. Укладка второго слоя нового рулонного ковра. (норма 2)

10. Уплотнение кровли. (норма 2)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 покрытия

Ремонт мягкой кровли из рубероида РК-350 с использованием аппарата "AIV" с устройством нового покрытия:

58-27-1 в один слой

58-27-2 в два слоя

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-27-1	58-27-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		1,46	1,81
1,1	Средний разряд работы			4,4	4,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
333404	Аппарат "AIV"	маш-ч	18,21	0,33	0,33
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0076	Битумы нефтяные строительные кровельные марки БНК-90/30	т	1412,52	0,006	0,008
101-0852	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой марки РКК-350Б	м2	7,46	1,61	2,72
101-1780	Эмульсия битумная для гидроизоляционных работ	т	2000	0,0035	0,0035
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		14,91	18,21
Эксплуатация машин		руб.		6,01	6,01
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		27,49	38,59
Всего, прямые затраты		руб.		48,41	62,81

ТАБЛИЦА 58-28**Подготовка и проварка основания рулонной кровли с использованием аппарата «AIV» для последующего покрытия рулонной кровлей****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Уборка и просушка кровли.
02. Вскрытие пузырей старой кровли.
03. Огрунтовка (смазка) кровли.
04. Подготовка битума (приготовление битумной крошки) для всего процесса.
05. Укладка битума на место проварки.
06. Установка аппарата "AIV" на место проварки, проварка и перестановка его.
07. Разравнивание битумной мастики после работы аппарата.
08. Грунтовка кровли и уплотнение ручным катком.
09. Вскрытие пузырей и засыпка битумной крошкой.
10. Установка на место проварки аппарата "AIV" и проварка, перестановка на другое место.
11. Разравнивание битумной мастики и укладка заплат.
12. Грунтовка и уплотнение катком.
13. Подноска и снятие инструментов, аппарата, материалов и отключение системы питания аппаратов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 1 м2

58-28-1 Подготовка и проварка основания рулонной кровли с использованием аппарата "AIV" для последующего покрытия рулонной кровлей

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-28-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		1,08
1,1	Средний разряд работы			4,4

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР р58-28

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-28-1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
333404	Аппарат "AIV"	маш-ч	18,21	0,09
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные марки БНК-45/190, БНК-45/180	т	1529,99	0,0023
101-0585	Масло дизельное моторное М-10ДМ	т	3997,5	0,0025
101-1746	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350	м2	6,49	0,05
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		11,03
Эксплуатация машин		руб.		1,64
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		13,84
Всего, прямые затраты		руб.		26,51

ТАБЛИЦА 58-29**Ремонт рулонных кровель с применением приклеиваемых рулонных материалов на основе этилен-пропиленовых каучуков****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Очистка поверхности кровли.
02. Подъем материалов и инструмента для ремонта кровли на высоту 20 метров.
03. Устранение вздутий и неровностей на поверхности старого рулонного ковра.
04. Сплошная грунтовка основания.
05. Распаковка рулонного материала и очистка поверхности от талька.
06. Обезжиривание поверхности кровельного рулонного материала.
07. Шлифовка поверхности кровельного рулонного материала.
08. Нанесение клеевой мастики "Ярославна БПХ-3" на кровельный рулонный материал.
09. Приклеивание рулонного кровельного материала к основанию.
10. Нанесение клея на поверхность кромки и заглаживание шва вручную.
11. Герметизация открытых краев швов внахлест и краев кровельного полотна.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 покрытия

58-29-1 Ремонт рулонных кровель с применением приклеиваемых рулонных материалов на основе этилен-пропиленовых каучуков

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-29-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		41,85
1,1	Средний разряд работы			2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,19
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
030952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м	маш-ч	27,66	0,19
330301	Машины шлифовальные электрические	маш-ч	5,13	4,07
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0856	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой марки РКП-3506	м2	6,19	39,81
101-1292	Уайт-спирит	т	6667,01	0,01
101-4212	Клей 88-НП	кг	33,31	2,59
101-4215	Мастика "Ярославна БПХ-1"	т	19578,9	0,26
101-4217	Мастика "Ярославна БПХ-2"	т	43982,4	0,01
101-4219	Мастика "Ярославна БПХ-3"	т	45295,14	0,14

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р58-29

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	58-29-1
101-4957	Материал рулонный на основе этилен-пропиленовых каучуков толщиной 1,1 мм, обычное исполнение	м2	48,88	111,11
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		341,91
Эксплуатация машин		руб.		26,13
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		2,2
Материальные ресурсы		руб.		17702,08
Всего, прямые затраты		руб.		18070,12

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 59 Лестницы, крыльца

ГЭСНПиТЕРр-2001-59

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

I. Общие положения

1.1. В ГЭСНПиТЕРр раздела 59 содержатся сметные нормы и расценки на выполнение работ по разборке элементов лестниц, ремонту и устройству лестничных маршей и площадок, ремонту на месте, смене и установке отдельных ступеней, ремонту и укреплению стоек металлических лестничных решеток, ремонту других несгораемых и деревянных элементов лестниц.

1.2. В ГЭСНПиТЕРр раздела 59 учтен весь комплекс операций по разборке, ремонту, смене и устройству лестничных площадок и маршей, включая: устройство ограждений по технике безопасности; уборку материалов, отходов и мусора; сортировку и штабелировку материалов.

1.3. В ГЭСНПиТЕРр раздела 59 учтена разборка конструкций на отдельные элементы. В расценках не учтена разборка обрушением.

1.4. В ГЭСНПиТЕРр раздела 59 предусмотрены работы по установке и разборке подмостей.

1.5. В ГЭСНПиТЕРр раздела 59 на выполнение работ по заделке гнезд затраты рассчитаны, исходя из условий использования одинарного кирпича размером 250х120х65 мм.

1.6. В ГЭСНПиТЕРр раздела 59 учтены работы с применением готовых бетонных смесей и растворов.

II. Исчисление объемов работ

2.1. Объем работ по разборке чистых деревянных лестниц определяется по суммарной площади горизонтальной проекции маршей и площадок.

2.2. Объем работ по установке и замене отдельных каменных, железобетонных и мозаичных ступеней определяется по суммарной длине ступеней с учетом длины их заделки в стены.

Раздел 59. Лестницы, крыльца

ТАБЛИЦА 59-1
Разборка деревянных лестниц и крылец
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Разборка лестничных маршей с перилами и площадками. (норма 1)
 - 02. Разборка крылец с площадками и ступенями. (норма 2)
 - 03. Выкапывание деревянных ступьев крыльца. (норма 2)
- ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 горизонтальной проекции
- Разборка деревянных:
- 59-1-1 лестниц с маршами и площадками
 - 59-1-2 крылец с площадками и ступенями

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-1-1	59-1-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		125,57	206,23
1.1	Средний разряд работы			2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	6,16	
4	МАТЕРИАЛЫ				
509-9900	Строительный мусор	т	0	17,82	23,12
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		997,03	1637,47
Эксплуатация машин		руб.		10,47	0
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0
Всего, прямые затраты		руб.		1007,5	1637,47

ТАБЛИЦА 59-2
Разборка деревянных чердачных лестниц
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Разборка деревянных чердачных лестниц.
- ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м марша
- 59-2-1 Разборка деревянных чердачных лестниц

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-2-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		53,83
1.1	Средний разряд работы			2,2
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	1,22
4	МАТЕРИАЛЫ			
509-9900	Строительный мусор	т	0	3,35
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		427,41
Эксплуатация машин		руб.		2,07
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		0
Всего, прямые затраты		руб.		429,48

ТАБЛИЦА 59-3

Разборка металлических лестничных решеток

СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие решетки с перерезкой звеньев решетки автогенном.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м решетки

Разборка металлических лестничных решеток при весе одного метра решетки:

59-3-1 до 60 кг

59-3-2 свыше 60 кг

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-3-1	59-3-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		47,3	69,34
1.1	Средний разряд работы			2,2	2,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш-ч	1,2	4,7	6,4
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	6,23	3,9	5,3
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	38,49	0,6	0,8
509-9900	Строительный мусор	т	0	2,5	5
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		375,56	556,11
Эксплуатация машин		руб.		5,64	7,68
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		47,39	63,81
Всего, прямые затраты		руб.		428,59	627,6

ТАБЛИЦА 59-4

Разборка поручней

СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие поручня.

02. Вывертывание шурупов. (нормы 1, 2)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м поручня (нормы 1,3) 100 шт.(норма 2)

Разборка поручней деревянных:

59-4-1 прямой части

59-4-2 закруглений

59-4-3 Разборка поручней поливинилхлоридных

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-4-1	59-4-2	59-4-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		13,25	26,11	3,36
1.1	Средний разряд работы			2,8	2,8	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
4	МАТЕРИАЛЫ					
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,14	0,08	0,07
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		111,04	218,8	27,45
Эксплуатация машин		руб.		0	0	0
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		111,04	218,8	27,45

ТАБЛИЦА 59-5**Ремонт ступеней****СОСТАВ РАБОТ:**

- 01. Снятие негодных ступеней. (норма 1)
- 02. Расчистка трещин и отбитых мест. (нормы 2, 3)
- 03. Изготовление новых ступеней и установка их на место. (норма 1)
- 04. Устройство и разборка опалубки. (нормы 2, 3)
- 05. Заделка мест ремонта. (нормы 2, 3)
- 06. Шлифование отремонтированных мест вручную. (нормы 2, 3)
- 07. Затирка и железнение отремонтированных мест. (нормы 2, 3)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 ступеней

Ремонт ступеней:

- 59-5-1 деревянных
- 59-5-2 бетонных
- 59-5-3 мозаичных

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-5-1	59-5-2	59-5-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		318,6	102,89	107,3
1.1	Средний разряд работы			3	3,1	3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,61	0,29	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,61	0,29	0,36
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,4	0,15	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	412,01		0,1	0,1
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,003	0,001	0,001
102-0112	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта	м3	1243	0,369		
102-0116	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	1233,01	1,6		
102-0138	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, IV сорта	м3	601,99		0,529	0,562
204-0028	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I диаметром 3 мм	т	7200,02		0,002	0,002
401-0025	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В12,5 (М150)	м3	580,01		0,28	
402-0052	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	572			0,29
509-9900	Строительный мусор	т	0	3,34		
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2717,66	888,97	973,21
Эксплуатация машин		руб.		53,94	22,14	33,92
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		7,08	3,36	4,18
Материальные ресурсы		руб.		2467,42	548,43	571,78
Всего, прямые затраты		руб.		5239,02	1459,54	1578,91

ТАБЛИЦА 59-6

Устройство вставок в каменных ступенях

СОСТАВ РАБОТ:

01. Вырубка гнезд в поврежденных местах.

02. Установка вставок в гнезда с заготовкой вставок.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 мест

59-6-1 Устройство вставок в каменных ступенях

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-6-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		179,7
1.1	Средний разряд работы			4,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,3
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	4,3
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш-ч	1,53	4,3
4	МАТЕРИАЛЫ			
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,04
412-9180	Плиты облицовочные	м2	0	П
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1938,96
Эксплуатация машин		руб.		206,79
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		43,26
Материальные ресурсы		руб.		20,79
Всего, прямые затраты		руб.		2166,54

ТАБЛИЦА 59-7

Ремонт деревянного поручня

СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие сменяемой части поручня.

02. Расчистка поврежденных мест.

03. Постановка заделок с зачисткой после заделки со шпаклевкой и шлифовкой.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 заделок в поручнях

Ремонт:

59-7-1 прямой части поручня с постановкой заделок

59-7-2 закруглений поручня с постановкой заделок

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-7-1	59-7-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		37,92	42,29
1.1	Средний разряд работы			3	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
330206	Дрели электрические	маш-ч	1,95	2,4	3,8
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-1480	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	16974	0,0023	0,0023
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	72,31	1,2	1,2
101-1712	Шпатлевка клеевая	т	4294,02	0,0055	0,0055
102-0116	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	1233,01	0,1	0,1

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 59-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-7-1	59-7-2
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		323,46	365,39
	Эксплуатация машин	руб.		4,68	7,41
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб.		0	0
	Материальные ресурсы	руб.		272,73	272,73
	Всего, прямые затраты	руб.		600,87	645,53

ТАБЛИЦА 59-8

Укрепление стоек металлических решеток ограждений

СОСТАВ РАБОТ:

01. Расчистка гнезд.
02. Раскливание стойки металлическими клиньями.
03. Заделка гнезд цементным раствором с затиркой и заглаживанием поверхности.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 укрепленных стоек

59-8-1 Укрепление стоек металлических решеток ограждений

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-8-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		24,05
1.1	Средний разряд работы			3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,05
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ			
201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	10045	0,036
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,07
Стоимостные показатели				
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		228,72
	Эксплуатация машин	руб.		1,56
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб.		0,58
	Материальные ресурсы	руб.		398,01
	Всего, прямые затраты	руб.		628,29

ТАБЛИЦА 59-9

Ремонт металлических лестничных решеток

СОСТАВ РАБОТ:

01. Очистка решеток от коррозии.
02. Выправка решеток.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м решетки

59-9-1 Ремонт металлических лестничных решеток

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-9-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		9,71
1.1	Средний разряд работы			3,8

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 59-9

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-9-1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ			
201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	10045	0,038
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,084
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		91,27
Эксплуатация машин		руб.		2,19
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0,81
Материальные ресурсы		руб.		425,37
Всего, прямые затраты		руб.		518,83

ТАБЛИЦА 59-10

Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней

СОСТАВ РАБОТ:

01. Пробивка вручную гнезд или борозд в кирпичных стенах.
02. Снятие ступеней с опоры с устройством временного крепления вышележащей ступени.
03. Установка ступеней с заделкой их концов в стену и выверкой правильности установки ступеней.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м ступеней

Смена отдельных каменных и железобетонных ступеней:

59-10-1 на косоурах

59-10-2 на сплошном основании или с заделкой двух концов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	59-10-1	59-10-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		189,8	278,85
1.1	Средний разряд работы			3,1	3,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,74	4,79
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,2	0,4
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	4,54	4,39
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	519,8	0,353	0,706
403-1257	Ступени железобетонные лестничные	м3	851,59	5,42	5,42
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	1752,59	0,25	0,5
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1639,87	2470,61
Эксплуатация машин		руб.		164,32	182,03
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		55,36	56,33
Материальные ресурсы		руб.		5237,25	5858,89
Всего, прямые затраты		руб.		7041,44	8511,53

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 60 Печные работы

ГЭСНПиТЕРр-2001-60

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

I. Общие положения

1.1. В ГЭСНПиТЕРр раздела 60 содержатся сметные нормы и расценки на выполнение работ по разборке и ремонту элементов печей.

1.2. В ГЭСНПиТЕРр раздела 60 учтен весь комплекс операций по разборке и ремонту элементов печей, включая: устройство кружал для кладки сводов; теску, околку и сортировку кирпичей; приготовление раствора; пробную топку отремонтированных печей; устройство ограждений по технике безопасности; уборку материалов, отходов и мусора; сортировку и штабелировку материалов.

1.3. В расценках раздела учтена разборка конструкций на отдельные элементы. Разборка конструкций путем обрушения не предусмотрена.

1.4. В расценках раздела учтена перестановка лестниц и стремянок высотой до 3,5 м, а также сборка, разборка и передвигка подмостей высотой до 2 м в пределах помещения.

II. Исчисление объемов работ

2.1. Объем работ по кладке и разборке печей и очагов определяется без вычета объема пустот.

2.2. В объем кладки включается кладка от обреза фундамента или основания до верхнего уровня чистого пола.

2.3. Объем работ по устройству разделок и холодных четвертей в объем работ по кладке и разборке печей не включается.

Раздел 60. Печные работы

ТАБЛИЦА 60-1

Разборка кладки печей и очагов

СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Снятие приборов. (нормы 1, 3)
- 02. Снятие изразцов. (нормы 2, 4)
- 03. Снятие футляров из кровельной стали. (норма 5)
- 04. Снятие приборов. (нормы 2, 4, 5)
- 05. Разборка кладки. (нормы 1, 3)
- 06. Разборка кладки. (нормы 2, 4, 5)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 1 м3 кладки

Разборка кладки печей:

- 60-1-1 необлицованных
- 60-1-2 облицованных

Разборка кладки очагов:

- 60-1-3 необлицованных
- 60-1-4 облицованных
- 60-1-5 Разборка кладки печей в футлярах из кровельной стали

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-1-1	60-1-2	60-1-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,74	8,01	6,07
1.1	Средний разряд работы			2	2,2	2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
4	МАТЕРИАЛЫ					
509-9900	Строительный мусор	т	0	2,04	2,19	1,79
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		52,57	63,6	47,35
Эксплуатация машин		руб.		0	0	0
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		52,57	63,6	47,35

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-1

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-1-4	60-1-5
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		6,39	7,76
1.1	Средний разряд работы			2,2	2,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
4	МАТЕРИАЛЫ				
509-9900	Строительный мусор	т	0	1,94	2,05
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		50,74	61,07
Эксплуатация машин		руб.		0	0
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0
Всего, прямые затраты		руб.		50,74	61,07

ТАБЛИЦА 60-2

Разборка дымовых кирпичных труб и боровов

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разборка дымовых кирпичных труб и боровов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м

60-2-1 Разборка дымовых кирпичных труб и боровов в один канал

60-2-2 На каждый следующий канал добавлять к расценке 60-2-1

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-2-1	60-2-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		164,47	94,44
1.1	Средний разряд работы			2,5	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		3,98	1,82
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	3,98	1,82
4	МАТЕРИАЛЫ				
509-9900	Строительный мусор	т	0	31,1	19,89
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1343,72	771,57
Эксплуатация машин		руб.		124,41	56,89
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		46,17	21,11
Материальные ресурсы		руб.		0	0
Всего, прямые затраты		руб.		1468,13	828,46

ТАБЛИЦА 60-3

Большой ремонт печей

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разборка лицевой стороны печи, прогоревших дымоходов и топливников.

02. Восстановление разобранной кладки с добавлением нового кирпича.

03. Установка изразцов. (норма 1)

04. Снятие и установка печных приборов. (норма 2)

05. Снятие и установка печных приборов. (норма 1)

06. Промывка и протирка поверхности облицовки печей. (норма 1)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 10 печей

Большой ремонт печей:

60-3-1 облицованных

60-3-2 неолицованных

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-3-1	60-3-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		190,94	156,46
1.1	Средний разряд работы			3,2	2,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	2,14	1,57
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50	т	8475	0,005	
101-0799	Проволока светлая	т	6215	0,004	
407-0001	Глина	м3	87,8	2,03	1,26
408-0141	Песок природный для строительных растворов	м3	60	1,31	0,81
411-0001	Вода	м3	2,44	0,91	0,54

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-3

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-3-1	60-3-2
509-9900	Строительный мусор	т	0	9,29	6,49
101-9053	Изразцы рядовые	м2	0	П	
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1668,82	1254,81
Эксплуатация машин		руб.		3,64	2,67
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		326,29	160,55
Всего, прямые затраты		руб.		1998,75	1418,03

ТАБЛИЦА 60-4**Малый ремонт печей****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка поврежденных участков кладки.
02. Восстановление кладки разобранного участка.
03. Отделка поверхности ремонтируемого участка кладки.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 шт.

Малый ремонт:

60-4-1	сводов русских печей
60-4-2	пода, наружной стенки русских печей
60-4-3	сводов голландских печей
60-4-4	пода, топочного или поддувального отверстия голландских печей
60-4-5	боковой или задней стенки кухонных очагов
60-4-6	топочного или поддувального отверстия кухонных очагов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-4-1	60-4-2	60-4-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		576,88	177,88	617,34
1.1	Средний разряд работы			3,1	3,1	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	2,17	2,17	2,17
4	МАТЕРИАЛЫ					
407-0001	Глина	м3	87,8	1,4	1,4	1,4
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,9	0,9	0,9
411-0001	Вода	м3	2,44	0,63	0,63	0,63
509-9900	Строительный мусор	т	0	6,6	6,6	6,6
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		4984,24	1536,88	5265,91
Эксплуатация машин		руб.		3,69	3,69	3,69
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		178,46	178,46	178,46
Всего, прямые затраты		руб.		5166,39	1719,03	5448,06

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-4

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-4-4	60-4-5	60-4-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		312,84	239,34	149,04
1.1	Средний разряд работы			2,8	2,8	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	2,17	2,17	2,17
4	МАТЕРИАЛЫ					
407-0001	Глина	м3	87,8	1,4	1,4	1,4
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,9	0,9	0,9
411-0001	Вода	м3	2,44	0,63	0,63	0,63
509-9900	Строительный мусор	т	0	6,6	6,6	6,6
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2621,6	2005,67	1217,66
Эксплуатация машин		руб.		3,69	3,69	3,69
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		178,46	178,46	178,46
Всего, прямые затраты		руб.		2803,75	2187,82	1399,81

ТАБЛИЦА 60-5**Перекладка частей русской печи****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка кладки частей печи.

02. Восстановление разобранный кладки с добавлением нового кирпича.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 мест

Перекладка:

- 60-5-1 устья русской печи
60-5-2 свода русской печи
60-5-3 пода русской печи
60-5-4 наружной стенки русской печи

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-5-1	60-5-2	60-5-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		337,7	936,2	351,2
1.1	Средний разряд работы			3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,06	0,06	0,17
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,06	0,06	0,17
4	МАТЕРИАЛЫ					
407-0001	Глина	м3	87,8	1,47	1,47	3,22
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,95	0,95	2,07
411-0001	Вода	м3	2,44	0,64	0,64	1,28
509-9900	Строительный мусор	т	0	8,79	8,79	17,58
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П	П

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-5

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-5-1	60-5-2	60-5-3
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2917,73	8088,77	3034,37
Эксплуатация машин		руб.		6,72	6,72	19,04
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0,81	0,81	2,3
Материальные ресурсы		руб.		187,63	187,63	410,04
Всего, прямые затраты		руб.		3112,08	8283,12	3463,45

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-5

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-5-4
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		400,37
1.1	Средний разряд работы			3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,17
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,17
4	МАТЕРИАЛЫ			
407-0001	Глина	м3	87,8	3,22
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	2,07
411-0001	Вода	м3	2,44	1,28
509-9900	Строительный мусор	т	0	17,58
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	7
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		3459,2
Эксплуатация машин		руб.		19,04
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		2,3
Материальные ресурсы		руб.		410,04
Всего, прямые затраты		руб.		3888,28

ТАБЛИЦА 60-6

Смена водогрейных и пищеварных котлов

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разборка кладки со снятием старого котла.
02. Установка нового котла с восстановлением разобранной кладки и добавлением нового кирпича.
- ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 котлов

Смена водогрейных и пищеварных котлов вместимостью:

- 60-6-1 75 литров
- 60-6-2 185 литров
- 60-6-3 300 литров

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-6-1	60-6-2	60-6-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		223,75	283,46	406,98
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,44	1,56	1,72
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	1,44	1,56	1,72

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-6

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-6-1	60-6-2	60-6-3
4	МАТЕРИАЛЫ					
301-1304	Котел пищеварочный емкостью 75 л	шт.	565	100		
301-1305	Котел пищеварочный емкостью 185 л	шт.	1392,99		100	
301-1306	Котел пищеварочный емкостью 300 л	шт.	2258,99			100
407-0001	Глина	м3	87,8	2,03	2,17	2,38
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	1,31	1,4	1,51
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П	П
411-0001	Вода	м3	2,44	0,98	1,03	1,12
509-9900	Строительный мусор	т	0	14,55	19,86	25,33
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1908,59	2417,91	3471,54
Эксплуатация машин		руб.		161,28	174,72	192,64
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		19,44	21,06	23,22
Материальные ресурсы		руб.		56759,23	139576,04	226201,3
Всего, прямые затраты		руб.		58829,1	142168,67	229865,48

ТАБЛИЦА 60-7**Перекладка дымовых труб****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка кладки.
02. Кладка труб с добавлением нового кирпича.
03. Устройство горизонтальных разделок. (нормы 1, 2, 3, 4)
04. Выкладка выдр и головок с устройством отливов. (нормы 5, 6, 7, 8)
05. Швабровка каналов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м труб

- 60-7-1 Перекладка дымовых труб под крышей с добавлением нового кирпича до 25% в один канал
- 60-7-2 На каждый следующий канал добавлять к расценке 60-7-1
- 60-7-3 Перекладка дымовых труб под крышей с добавлением нового кирпича 50% в один канал
- 60-7-4 На каждый следующий канал добавлять к расценке 60-7-3
- 60-7-5 Перекладка дымовых труб над крышей с добавлением нового кирпича до 25 % в один канал
- 60-7-6 На каждый следующий канал добавлять к расценке 60-7-5
- 60-7-7 Перекладка дымовых труб над крышей с добавлением нового кирпича до 50% в один канал
- 60-7-8 На каждый следующий канал добавлять к расценке 60-7-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-7-1	60-7-2	60-7-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		566,95	320,45	608,12
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,22	0,56	2,21
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,37	0,17	0,66
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,85	0,39	1,55
4	МАТЕРИАЛЫ					
407-0001	Глина	м3	87,8	1,8	0,7	1,8

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-7-1	60-7-2	60-7-3
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	1,2	0,5	1,2
411-0001	Вода	м3	2,44	0,74	0,31	0,74
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П	П
509-9900	Строительный мусор	т	0	9,09	3,74	12,28
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		4836,08	2733,44	5187,26
Эксплуатация машин		руб.		68,01	31,23	122,37
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		14,86	6,82	26,9
Материальные ресурсы		руб.		231,85	92,22	231,85
Всего, прямые затраты		руб.		5135,94	2856,89	5541,48

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-7-4	60-7-5	60-7-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		336,47	565,48	320,45
1.1	Средний разряд работы			3	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		1,22	2,29	1,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,37	0,69	0,31
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,85	1,6	0,71
4	МАТЕРИАЛЫ					
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 25	м3	497		5	2,68
407-0001	Глина	м3	87,8	0,7		
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,5		
411-0001	Вода	м3	2,44	0,31	0,2	0,1
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П	П
509-9900	Строительный мусор	т	0	7,43	12,34	5,37
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2870,09	4823,54	2733,44
Эксплуатация машин		руб.		68,01	127,3	56,91
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		14,86	27,87	12,42
Материальные ресурсы		руб.		92,22	2485,49	1332,2
Всего, прямые затраты		руб.		3030,32	7436,33	4122,55

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-7-7	60-7-8
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		609,21	336,37
1.1	Средний разряд работы			3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		4,43	1,66
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	1,33	0,5

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-7

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-7-7	60-7-8
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	3,1	1,16
4	МАТЕРИАЛЫ				
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно- известковый марки 25	м3	497	5	2,68
411-0001	Вода	м3	2,44	0,4	0,3
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П
509-9900	Строительный мусор	т	0	17,34	8,28
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		5196,56	2869,24
Эксплуатация машин		руб.		245,87	92,26
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		53,91	20,2
Материальные ресурсы		руб.		2485,98	1332,69
Всего, прямые затраты		руб.		7928,41	4294,19

ТАБЛИЦА 60-8**Перекладка вертикальных разделок печей****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка кладки поврежденной части разделки.

02. Восстановление разобранного участка разделки с добавлением нового кирпича.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м разделок

Перекладка вертикальных разделок печей толщиной:

60-8-1 0,25 кирпича

60-8-2 0,5 кирпича

60-8-3 1,0 кирпич

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-8-1	60-8-2	60-8-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		72,73	89,47	157,93
1.1	Средний разряд работы			3,2	3	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,73	1,3	2,49
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,73	1,3	2,49
4	МАТЕРИАЛЫ					
407-0001	Глина	м3	87,8	0,185	0,35	0,665
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,119	0,225	0,428
411-0001	Вода	м3	2,44	0,07	0,14	0,3
509-9900	Строительный мусор	т	0	2,56	3,4	6,96
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		635,66	763,18	1323,45
Эксплуатация машин		руб.		81,76	145,6	278,88
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		9,86	17,55	33,62
Материальные ресурсы		руб.		23,55	44,57	84,8
Всего, прямые затраты		руб.		740,97	953,35	1687,13

ТАБЛИЦА 60-9**Ремонт отдельных частей трубы****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Укрепление отдельных кирпичей патрубка или их замена. (норма 1)
02. Разборка поврежденной кладки. (нормы 2, 3)
03. Закрепление существующих приборов. (норма 1)
04. Восстановление разобранной части кладки с добавлением нового кирпича. (нормы 2, 3)
05. Швабровка отремонтированных поверхностей. (норма 1)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 шт.

- 60-9-1 Ремонт патрубков трубы
 60-9-2 Ремонт разделок трубы в один канал
 60-9-3 На каждый следующий канал добавлять к расценке 60-9-2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-9-1	60-9-2	60-9-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		177,77	240,06	65,09
1.1	Средний разряд работы			3,2	3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,78	1,06	0,41
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,78	1,06	0,41
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1704	Войлок строительный	т	9774,51		0,13	0,1
407-0001	Глина	м3	87,8	0,6	0,6	0,2
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,4	0,4	0,2
411-0001	Вода	м3	2,44	0,27	0,27	0,08
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П	П
509-9900	Строительный мусор	т	0	2	2	1
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1553,71	2047,71	555,22
Эксплуатация машин		руб.		87,36	118,72	45,92
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		10,53	14,31	5,54
Материальные ресурсы		руб.		77,34	1348,03	1007,21
Всего, прямые затраты		руб.		1718,41	3514,46	1608,35

ТАБЛИЦА 60-10**Исправление кладки дымовой трубы****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разборка неисправной кирпичной кладки с очисткой кирпича.
02. Восстановление разобранной кладки с заменой негодных кирпичей.
03. Швабровка восстановленной поверхности.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 кирпичей(норма 1) 100 труб (норма 2,3) 100 каналов (норма 4)

- 60-10-1 Исправление кладки дымовой трубы
 Исправление оголовка дымовых труб с добавлением до 50% нового кирпича:
 60-10-2 с одним каналом
 60-10-3 с двумя каналами
 60-10-4 На каждый следующий канал сверх двух добавлять к расценке 60-10-3

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-10-1	60-10-2	60-10-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		14,77	126,22	200,68
1.1	Средний разряд работы			2,9	2,9	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,08	0,98	1,67
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,08	0,98	1,67
4	МАТЕРИАЛЫ					
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 25	м3	497	0,06	1,3	2
407-0001	Глина	м3	87,8	0,004		
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,003		
411-0001	Вода	м3	2,44	0,002	0,2	0,3
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,51	5,46	8,31
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		124,95	1067,82	1711,8
Эксплуатация машин		руб.		8,96	109,76	187,04
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		1,08	13,23	22,55
Материальные ресурсы		руб.		30,36	646,59	994,73
Всего, прямые затраты		руб.		164,27	1824,17	2893,57

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-10

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-10-4
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		62,61
1.1	Средний разряд работы			3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,52
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,52
4	МАТЕРИАЛЫ			
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 25	м3	497	0,6
411-0001	Вода	м3	2,44	0,1
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		534,06
Эксплуатация машин		руб.		58,24
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		7,02
Материальные ресурсы		руб.		298,44
Всего, прямые затраты		руб.		890,74

ТАБЛИЦА 60-11**Смена изразцов облицовки печей****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Удаление поврежденных изразцов с расчисткой и промывкой мест установки.
02. Подбор новых изразцов по цвету с подтеской их по месту.

03. Установка изразцов на растворе с закреплением и расшивкой швов.

04. Протирка облицовки ветошью.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 изразцов

60-11-1 Смена изразцов облицовки печей

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-11-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		118,76
1.1	Средний разряд работы			4,3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1757	Ветошь	кг	1,81	0,1
407-0001	Глина	м3	87,8	0,2
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,1
411-0001	Вода	м3	2,44	0,07
509-9900	Строительный мусор	т	0	0,93
101-9053	Изразцы рядовые	м2	0	П
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1194,73
Эксплуатация машин		руб.		0
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		23,91
Всего, прямые затраты		руб.		1218,64

ТАБЛИЦА 60-12

Промазка трещин в кладке печи

СОСТАВ РАБОТ:

01. Расчистка и расшивка трещин.

02. Промазка трещин глиняным раствором.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 1 печь или очаг

60-12-1 Промазка трещин в кладке печи

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-12-1
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		1,57
1.1	Средний разряд работы			2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
4	МАТЕРИАЛЫ			
407-0001	Глина	м3	87,8	0,006
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,003
411-0001	Вода	м3	2,44	0,002
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		12,47
Эксплуатация машин		руб.		0
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		0,71
Всего, прямые затраты		руб.		13,18

ТАБЛИЦА 60-13**Обделка кирпичом топливников****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Обделка кирпичом топливников.

02. Промазка трещин в кладке.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 топливников

Обделка кирпичом топливников:

60-13-1 ванных колонок

60-13-2 очагов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-13-1	60-13-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		231,28	155,68
1.1	Средний разряд работы			3,3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,34	0,34
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	112	0,34	0,34
4	МАТЕРИАЛЫ				
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2200	1,6	1,6
407-0001	Глина	м3	87,8	1,2	0,7
408-0141	Песок природный для строительных растворов	м3	60	1	1
411-0001	Вода	м3	2,44	0,54	0,29
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2049,14	1327,95
Эксплуатация машин		руб.		38,08	38,08
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		4,59	4,59
Материальные ресурсы		руб.		3686,68	3642,17
Всего, прямые затраты		руб.		5773,9	5008,2

ТАБЛИЦА 60-14**Смена приборов в печах****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Снятие старых приборов.

02. Постановка нового прибора с укреплением его проволокой.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 приборов

Смена в печах необлицованных:

60-14-1 вычистных и поддувальных дверок

60-14-2 топочных дверок

60-14-3 вьюшек

60-14-4 задвижек

60-14-5 духовых шкафов

60-14-6 водогрейных коробок

60-14-7 душников и розеток

Смена в печах облицованных без исправления облицовки:

60-14-8 вычистных и поддувальных дверок

60-14-9 топочных дверок

60-14-10 вьюшек

60-14-11 задвижек

60-14-12 духовых шкафов

60-14-13 водогрейных коробок

60-14-14 душников и розеток

Смена в печах облицованных с исправлением облицовки:

60-14-15	вычистных и поддувальных дверок
60-14-16	топочных дверок
60-14-17	духовых шкафов
60-14-18	водогрейных коробок

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-14-1	60-14-2	60-14-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		109,4	197,57	138,7
1.1	Средний разряд работы			2,7	3,3	2,7
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,58	0,44	0,3
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0799	Проволока светлая	т	6215	0,005	0,005	
301-1500	Дверки вычистные и поддувальные	шт.	18,26	100		
301-1501	Вьюшки	шт.	33,51			100
301-1506	Топочные дверки	шт.	96,05		100	
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2200	0,8	0,6	0,4
407-0001	Глина	м3	87,8	0,336	0,252	0,17
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,216	0,162	0,11
411-0001	Вода	м3	2,44	0,16	0,12	0,08
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		909,11	1750,47	1152,6
Эксплуатация машин		руб.		0,99	0,75	0,51
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		3659,93	10988,21	4252,72
Всего, прямые затраты		руб.		4570,03	12739,43	5405,83

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-14-4	60-14-5	60-14-6
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		69,4	206,56	175,78
1.1	Средний разряд работы			3,4	2,5	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,3	1,9	1,4
4	МАТЕРИАЛЫ					
301-1503	Шкафы духовые	шт.	101,25		100	
301-1504	Коробка водогрейная	шт.	134,01			100
302-1502	Задвижка печная	шт.	42,75	100		
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2200	0,4	1	1,9
407-0001	Глина	м3	87,8	0,168	0,42	0,798
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,108	0,27	0,513
411-0001	Вода	м3	2,44	0,078	0,19	0,37
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		622,52	1687,6	1436,12
Эксплуатация машин		руб.		0,51	3,23	2,38

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-14-4	60-14-5	60-14-6
в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб.		0	0	0
	Материальные ресурсы	руб.		5176,42	12378,54	17682,75
	Всего, прямые затраты	руб.		5799,45	14069,37	19121,25

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-14-7	60-14-8	60-14-9
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		38,35	130,4	239,66
1.1	Средний разряд работы			3	3,6	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7		0,58	0,44
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0799	Проволока светлая	т	6215		0,005	0,014
301-1500	Дверки вычистные и поддувальные	шт.	18,26		100	
301-1505	Душники и розетки	шт.	19,25	100		
301-1506	Топочные дверки	шт.	96,05			100
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2200	0,011	0,8	0,6
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	729,98			0,03
407-0001	Глина	м3	87,8	0,007	0,336	0,252
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60		0,216	0,162
411-0001	Вода	м3	2,44	0,003	0,16	0,12
Стоимостные показатели						
	Оплата труда рабочих-строителей	руб.		327,13	1197,07	2279,17
	Эксплуатация машин	руб.		0	0,99	0,75
в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб.		0	0	0
	Материальные ресурсы	руб.		1949,82	3659,93	11066,05
	Всего, прямые затраты	руб.		2276,95	4857,99	13345,97

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-14-10	60-14-11	60-14-12
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		170,2	138,7	277,27
1.1	Средний разряд работы			3,8	3,8	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,3	0,3	1,81
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0799	Проволока светлая	т	6215			0,002
301-1501	Вьюшки	шт.	33,51	100		
301-1503	Шафы духовые	шт.	101,25			100
302-1502	Задвижка печная	шт.	42,75		100	
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2200	0,4	0,4	1
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	729,98			0,005

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-14-10	60-14-11	60-14-12
407-0001	Глина	м3	87,8	0,168	0,168	0,42
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,108	0,108	0,27
411-0001	Вода	м3	2,44	0,078	0,078	0,21
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		1599,88	1303,78	2545,34
Эксплуатация машин		руб.		0,51	0,51	3,08
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		4252,42	5176,42	12394,67
Всего, прямые затраты		руб.		5852,81	6480,71	14943,09

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-14-13	60-14-14	60-14-15
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		239,6	57,25	151,55
1.1	Средний разряд работы			3,4	4	4,6
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	1,4		0,58
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0799	Проволока светлая	т	6215	0,03		0,018
301-1500	Дверки вычистные и поддувальные	шт.	18,26			100
301-1504	Коробка водогрейная	шт.	134,01	100		
301-1505	Душники и розетки	шт.	19,25		100	
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2200	1,9		0,8
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка ГЗ	т	729,98	0,01		0,004
407-0001	Глина	м3	87,8	0,798	0,011	0,336
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,573	0,007	0,216
411-0001	Вода	м3	2,44	0,39	0,005	0,16
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2149,21	550,75	1591,28
Эксплуатация машин		руб.		2,38	0	0,99
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		17880,15	1926,4	3743,64
Всего, прямые затраты		руб.		20031,74	2477,15	5335,91

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-14-16	60-14-17	60-14-18
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		239,66	287,77	270,56
1.1	Средний разряд работы			4,8	4,4	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш-ч	1,7	0,44	1,81	1,4
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0799	Проволока светлая	т	6215	0,015	0,02	0,03

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-14

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-14-16	60-14-17	60-14-18
301-1503	Шкафы духовые	шт.	101,25		100	
301-1504	Коробка водогрейная	шт.	134,01			100
301-1506	Топочные дверки	шт.	96,05	100		
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2200	0,6	1	1,9
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка ГЗ	т	729,98	0,003	0,005	0,01
407-0001	Глина	м3	87,8	0,252	0,42	0,798
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,162	0,27	0,513
411-0001	Вода	м3	2,44	0,12	0,21	0,39
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2585,93	2938,13	2543,26
Эксплуатация машин		руб.		0,75	3,08	2,38
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		11052,55	12506,54	17876,55
Всего, прямые затраты		руб.		13639,23	15447,75	20422,19

ТАБЛИЦА 60-15

Смена предтопочных листов

СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие старых листов.
02. Заготовка новых из кровельной стали.
03. Установка листов на место.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 листов

Смена предтопочных листов:

- 60-15-1 дугообразных
60-15-2 прямоугольных

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-15-1	60-15-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		36,04	29,32
1.1	Средний разряд работы			2	2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,05	0,06
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	т	8475	0,008	0,008
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,108	0,138
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		281,11	228,7
Эксплуатация машин		руб.		4,36	5,23
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		0	0
Материальные ресурсы		руб.		1277,4	1613,4
Всего, прямые затраты		руб.		1562,87	1847,33

ТАБЛИЦА 60-16
Прочистка дымохода
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Пробивка отверстия.
- 02. Удаление сажи.
- 03. Обратная заделка дымохода.
- 04. Опробование дымохода.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м дымохода

- Прочистка дымохода:
- 60-16-1 из кирпича горизонтального
 - 60-16-2 из кирпича вертикального
 - 60-16-3 из кровельной стали

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-16-1	60-16-2	60-16-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		17,74	9,24	17,2
1.1	Средний разряд работы			2	2,2	2,2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х50 мм	т	8475			0,002
101-0799	Проволока светлая	т	6215			0,004
402-0012	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 25	м3	497	0,001	0,001	
404-0276	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250х120х65 мм, марка 125	1000 шт.	2200	0,03	0,03	
407-0001	Глина	м3	87,8			0,07
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,021	0,021	0,06
411-0001	Вода	м3	2,44			0,034
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		138,37	73,37	136,57
Эксплуатация машин		руб.		0	0	0
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		67,76	67,76	51,64
Всего, прямые затраты		руб.		206,13	141,13	188,21

ТАБЛИЦА 60-17
Устройство отверстий для печей и труб
СОСТАВ РАБОТ:

- 01. Разметка отверстий.
- 02. Удаление засыпки и смазки. (нормы 1, 2)
- 03. Выпиливание отверстий в полах. (нормы 3, 4)
- 04. Отбивка штукатурки и перерубка драни (при оштукатуренных потолках). (нормы 1, 2)
- 05. Выпиливание отверстий в накате и подшивке потолка. (нормы 1, 2)
- 06. Выпиливание отверстий в полах. (норма 2)

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 отверстий

- Устройство отверстий для печей и труб:
- 60-17-1 в перекрытиях чердачных
 - 60-17-2 в перекрытиях междуэтажных
 - 60-17-3 в полах без отделки фриза
 - 60-17-4 в полах с отделкой фриза

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-17

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-17-1	60-17-2	60-17-3
Норма расхода ресурсов						
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		246,13	281,23	205,07
1.1	Средний разряд работы			3	3	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0	0	0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331532	Пила цепная электрическая	маш-ч	3,27	86,14	98,43	71,77
4	МАТЕРИАЛЫ					
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2099,49	2398,89	1771,8
Эксплуатация машин		руб.		281,68	321,87	234,69
в том числе						
Оплата труда машинистов		руб.		0	0	0
Материальные ресурсы		руб.		0	0	0
Всего, прямые затраты		руб.		2381,17	2720,76	2006,49

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-17

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-17-4
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		322,75
1.1	Средний разряд работы			3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
331532	Пила цепная электрическая	маш-ч	3,27	112,96
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,15
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,001
102-0116	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	1233,01	0,725
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2788,56
Эксплуатация машин		руб.		382,45
в том числе				
Оплата труда машинистов		руб.		0
Материальные ресурсы		руб.		905,91
Всего, прямые затраты		руб.		4076,92

ТАБЛИЦА 60-18**Устройство дымовых каналов в кирпичных стенах****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Отбивка штукатурки.
02. Пробивка борозды для устройства каналов сечением 1х0,5 кирпича.
03. Заделка борозды с внешней стороны кирпичом на растворе.
04. Смазка и швабровка стенок канала.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м канала

- 60-18-1 Устройство дымовых каналов в кирпичных стенах в один канал
 60-18-2 На каждый следующий канал добавлять к расценке к 60-18-1

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-18-1	60-18-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		423,27	325,83
1.1	Средний разряд работы			2,3	2,3

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр 60-18

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-18-1	60-18-2
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		2,3	2,3
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	2,3	2,3
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные	маш-ч	1,53	4,6	4,6
4	МАТЕРИАЛЫ				
407-0001	Глина	м3	87,8	0,7	1,1
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	60	0,5	0,7
411-0001	Вода	м3	2,44	0,34	0,49
509-9900	Строительный мусор	т	0	4,8	4,8
404-9001	Кирпич	1000 шт.	0	П	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		3394,63	2613,16
Эксплуатация машин		руб.		114,13	114,13
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		23,14	23,14
Материальные ресурсы		руб.		92,29	139,78
Всего, прямые затраты		руб.		3601,05	2867,07

ТАБЛИЦА 60-19

Смена колпаков на дымовых трубах

СОСТАВ РАБОТ:

01. Снятие старого колпака.
02. Изготовление нового колпака.
03. Установка колпака на место с закреплением проволокой.

ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 колпаков

- 60-19-1 Смена колпаков на дымовых трубах на один канал
 60-19-2 На каждый следующий канал добавлять к расценке 60-19-1

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм	Баз.цена, руб.	60-19-1	60-19-2
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		263,25	78,37
1.1	Средний разряд работы			3	3
2	Затраты труда машинистов	чел.ч		0,22	0,06
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномоховые, высота подъема 45 м	маш-ч	31,26	0,22	0,06
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч	87,17	0,25	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0799	Проволока светлая	т	6215	0,0025	0,0013
101-1706	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	11200,01	0,6	0,17
101-1805	Гвозди строительные	т	11978	0,006	0,003
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		2245,52	668,5
Эксплуатация машин		руб.		28,67	7,98
в том числе					
Оплата труда машинистов		руб.		2,55	0,7
Материальные ресурсы		руб.		6807,41	1948,02
Всего, прямые затраты		руб.		9081,6	2624,5

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 стеклопрофилиата	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 наплавливаемых 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