

СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ГЭСНр 81-02-56-2022

Сборник 56. Проемы

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.56.1. ГЭСНр сборника 56 содержат совокупность количественных показателей строительных ресурсов (материалов, изделий и конструкций, затрат труда рабочих в строительстве, времени эксплуатации машин и механизмов), установленных на принятый измеритель.

В ГЭСНр сборника 56 расход ресурсов рассчитан на выполнение всего комплекса работ, необходимых при разборке, ремонте и заполнении соответствующими элементами оконных и дверных проемов, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при разборке; очистку, сортировку и штабелировку материалов и отходов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования, и т.п.

1.56.2. В ГЭСНр сборника 56 расход ресурсов рассчитан исходя из условий разборки конструкций на отдельные элементы.

1.56.3. В ГЭСНр сборника 56 предусмотрен расход ресурсов на выполнение работ по изготовлению профилированных деталей для заполнения проемов.

1.56.4. В ГЭСНр сборника 56 не учтен расход ресурсов на выполнение работ по антисептированию деталей и изделий, который, в необходимых случаях, определяется по ГЭСНр сборника 69 «Прочие ремонтно-строительные работы».

1.56.5. В ГЭСНр сборника 56 на выполнение работ по ремонту оконных переплетов и форточек не учтен расход ресурсов на выполнение работ по выемке и установке вновь стекол, который определяется дополнительно.

1.56.6. В ГЭСНр сборника 56 на выполнение работ по ремонту элементов заполнения проемов не учтен расход ресурсов на выполнение работ по снятию и установке приборов; в нормах табл. 56-01-007, 56-01-008, 56-01-021, 56-01-022 предусмотрен расход ресурсов на выполнение работ по прирезке оконных и дверных приборов на рабочем месте в установленные блоки заполнения проемов.

II. ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ

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

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

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

2.56.4. Объем работ по нормам табл. 56-01-028 определяется по количеству дверных полотен (100 шт. дверных полотен).

III. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 1. ПРОЕМЫ

Таблица ГЭСНр 56-01-001 Демонтаж оконных коробок

Состав работ:

Для нормы 56-01-001-01:

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

Для нормы 56-01-001-02:

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

Для нормы 56-01-001-03:

01. Снятие оконных коробок.

Измеритель: 100 шт

Демонтаж оконных коробок:

56-01-001-01 в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах

56-01-001-02 в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке

56-01-001-03 в рубленых стенах

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-001-01	56-01-001-02	56-01-001-03
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ				
1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч		382,36	
1-100-25	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	128,73		72,79
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,15	3,62	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,7	0,7	
91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	1,45	2,92	
91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	2,89	5,84	
4	МАТЕРИАЛЫ				
	Строительный мусор	т	10,66	10,76	2,57

Таблица ГЭСНр 56-01-002 Снятие оконных переплетов

Состав работ:

01. Снятие оконных переплетов со снятием петель.

Измеритель: 100 м²

Снятие оконных переплетов:

56-01-002-01 неостекленных

56-01-002-02 остекленных

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-002-01	56-01-002-02
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ			
1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	33,06	46,11
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48	0,93
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,48	0,93
4	МАТЕРИАЛЫ			
	Строительный мусор	т	2,52	3,42

Таблица ГЭСНр 56-01-003 Снятие подоконных досок

Состав работ:

Для норм с 56-01-003-01 по 56-01-003-03:

01. Снятие старых подоконных досок.

Для нормы 56-01-003-04:

01. Снятие пластиковых подоконных досок с очисткой.
02. Очистка оснований.
03. Укладка годного материала на строительной площадке.

Измеритель: 100 м²

Снятие подоконных досок:

56-01-003-01 бетонных и мозаичных

56-01-003-02 деревянных в каменных зданиях

56-01-003-03 деревянных в деревянных зданиях

56-01-003-04 пластиковых		Ед. изм.	56-01-003-01	56-01-003-02	56-01-003-03	56-01-003-04
Код ресурса	Наименование элемента затрат					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ					
1-100-18	Средний разряд работы 1,8	чел.-ч	275,6			
1-100-19	Средний разряд работы 1,9	чел.-ч				14,7
1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч			79,22	
1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч		94,97		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,58			
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	1,58			
91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	3,16			
4	МАТЕРИАЛЫ					
	Строительный мусор	т	13,4	3,5	3,5	0,7

Таблица ГЭСНр 56-01-004 Ремонт оконных коробок

Состав работ:

Для норм с 56-01-004-01 по 56-01-004-03, с 56-01-004-07 по 56-01-004-08:

01. Смена на месте бруска коробки с заготовкой новых элементов.
02. Обратная постановка створок с прирезкой к бруску петель.
03. Оконопатка коробок.

Для норм с 56-01-004-04 по 56-01-004-06, с 56-01-004-10 по 56-01-004-11:

01. Снятие подоконных досок и оконных переплетов.
02. Смена на месте бруска коробки с заготовкой новых элементов.
03. Обратная постановка створок с прирезкой к бруску петель.
04. Установка подоконных досок.
05. Оконопатка коробок.

Для нормы 56-01-004-09:

01. Снятие створок.
02. Смена на месте бруска коробки с заготовкой новых элементов.
03. Обратная постановка створок с прирезкой к бруску петель.
04. Оконопатка коробок.

Для нормы 56-01-004-12:

01. Снятие подоконных досок и оконных переплетов.
02. Заготовка нового бруска коробки с выделкой сопряжений.
03. Пригонка и постановка нового бруска коробки.
04. Сборка, пригонка и навеска переплетов с прирезкой к бруску петель.
05. Установка подоконных досок.
06. Оконопатка коробок.

Измеритель: 10 шт

Ремонт узких одинарных оконных коробок без снятия подоконных досок и переплетов:

- 56-01-004-01 в каменных стенах
 56-01-004-02 в деревянных рубленых стенах
 56-01-004-03 в деревянных каркасных стенах

Ремонт узких одинарных оконных коробок со снятием подоконных досок и переплетов:

- 56-01-004-04 в каменных стенах
 56-01-004-05 в деревянных рубленых стенах
 56-01-004-06 в деревянных каркасных стенах

Ремонт широких составных оконных коробок без снятия подоконных досок и переплетов:

- 56-01-004-07 в каменных стенах
 56-01-004-08 в деревянных рубленых стенах
 56-01-004-09 в деревянных каркасных стенах

Ремонт широких составных оконных коробок со снятием подоконных досок и переплетов:

- 56-01-004-10 в каменных стенах
 56-01-004-11 в деревянных рубленых стенах
 56-01-004-12 в деревянных каркасных стенах

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-004-01	56-01-004-02	56-01-004-03	56-01-004-04	56-01-004-05
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ						
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	48,72	38,46	33,83	68,24	
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч					61,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,14	0,08	0,04	0,21	0,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,04			0,07	

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,08	0,04	0,14	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ						
01.7.15.07	Дюбели пластмассовые с шурупом	кг				П	
01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	0,1			0,1	
01.7.15.06-0064	Гвозди стальные отделочные, диаметр 1,6 мм, длина 25 мм	т				0,0001	
01.7.15.06-0087	Гвозди стальные проволочные формовочные, диаметр 1,8 мм, длина 150 мм	т				0,001	0,003
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг					0,8
01.7.20.02-0002	Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	105	12	92	105	96
03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,0168			0,236	
04.3.01.07-0021	Раствор штукатурный, известковый, М4	м3				0,08	
11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
12.1.02.06	Материалы рулонные кровельные	м2	2,7			2,7	
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	0,2		0,2	0,2	
14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т				0,002	
	Строительный мусор	т	0,112	0,112	0,112	0,2	0,22

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-004-06	56-01-004-07	56-01-004-08	56-01-004-09	56-01-004-10
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ						
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч		156,64	117,86	100,19	182,42
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	57,27				
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,22	0,14	0,06	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч		0,07			0,12
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,15	0,14	0,06	0,17
4	МАТЕРИАЛЫ						
01.7.15.07	Дюбели пластмассовые с шурупом	кг					П
01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг		0,5			0,1
01.7.15.06-0087	Гвозди стальные проволочные формовочные, диаметр 1,8 мм, длина 150 мм	т	0,004			0,0001	0,001
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	0,8				
01.7.20.02-0002	Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	92	140	136	128	140
03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т		0,224			0,2924
04.3.01.07-0021	Раствор штукатурный, известковый, М4	м3					0,08
11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,16	0,33	0,33	0,33	0,33
11.1.03.06-0082	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 20-22 мм, сорт II	м3	0,03			0,06	
12.1.02.06	Материалы рулонные кровельные	м2		9,84			9,84
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	0,2	0,4			0,4
14.2.04.01-0001	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т					0,002
	Строительный мусор	т	0,22	0,2	0,22	0,22	0,2

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-004-11	56-01-004-12
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ			
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	148,97	
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч		131,3
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,14	0,06

3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,14	0,06
4	МАТЕРИАЛЫ			
01.7.15.06-0087	Гвозди стальные проволочные формовочные, диаметр 1,8 мм, длина 150 мм	т	0,003	0,005
01.7.15.14-0045	Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 35 мм	100 шт	13,33	13,33
01.7.20.02-0002	Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	136	128
11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,33	0,33
11.1.03.06-0082	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 20-22 мм, сорт II	м3		0,06
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг		0,4
	Строительный мусор	т	0,22	0,22

Таблица ГЭСНр 56-01-005 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 шт

Ремонт оконных переплетов с заменой брусков:

56-01-005-01 из профилированных заготовок

56-01-005-02 с изготовлением элементов по размеру и профилю

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-005-01	56-01-005-02
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ			
1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	347,91	
1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч		376,26
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,19	0,19
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	0,19
4	МАТЕРИАЛЫ			
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,004	0,004
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	4	4
11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3		0,66
11.1.03.07-0012	Брус профилированный хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 150 мм, толщина 200 мм, сорт II	м3	0,66	
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	0,8	0,8
	Строительный мусор	т	0,55	0,55

Таблица ГЭСНр 56-01-006 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

56-01-006-01 Ремонт форточек

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-006-01
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ		
1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	91,66
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ		
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0015
11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,1
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	0,3
	Строительный мусор	т	0,1

Таблица ГЭСНр 56-01-007 Устройство форточек в оконных переплетах

Состав работ:

Для норм 56-01-007-01, 56-01-007-02:

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

Для нормы 56-01-007-03:

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

Измеритель: 100 шт

Устройство форточек в оконных переплетах:

- 56-01-007-01 остекленных спаренных
56-01-007-02 остекленных створных
56-01-007-03 неостекленных

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-007-01	56-01-007-02	56-01-007-03
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ				
1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч		435,28	
1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	465,65		
1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч			370,57
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,32	0,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,19	0,19	0,16
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	0,13	0,1
4	МАТЕРИАЛЫ				
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,008	0,005	0,008
01.7.15.06-0064	Гвозди стальные отделочные, диаметр 1,6 мм, длина 25 мм	т	0,0004	0,0004	
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	18	5,6	18
01.8.02.06	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м2	74	66,84	
11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,15	0,15	0,15
11.2.07.11	Приборы оконные	компл	100	100	100
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	1,6	1,1	1,6
14.5.02.02-0102	Мастика-замазка оконная на олифе	т	0,028	0,025	

Таблица ГЭСНр 56-01-008 Установка неостекленных оконных переплетов в готовые коробки

Состав работ:

Для норм 56-01-008-01, 56-01-008-03:

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

Для нормы 56-01-008-02:

01. Пригонка створок к коробкам.
02. Навеска створок с разметкой мест врезки петель и врезкой петель.

Измеритель: 100 шт

Установка неостекленных оконных переплетов:

- 56-01-008-01 створных
56-01-008-02 глухих
56-01-008-03 форточек

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-008-01	56-01-008-02	56-01-008-03
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ				
1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч		84,93	
1-100-48	Средний разряд работы 4,8	чел.-ч	224,57		61,25
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48	0,96	0,1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				

91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,28	0,8	0,06
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,16	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ				
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	4	4	4
11.2.07.10	Переплеты оконные	м2	П	П	П
11.2.07.11	Приборы оконные	компл	100		100

Таблица ГЭСНр 56-01-009 Демонтаж дверных коробок

Состав работ:

Для нормы 56-01-009-01:

01. Отбивка штукатурки в откосах.

02. Снятие дверных коробок.

Для нормы 56-01-009-02:

01. Выламывание четвертей в кладке.

02. Снятие дверных коробок.

Для норм 56-01-009-03, 56-01-009-04:

01. Снятие дверных коробок.

Измеритель: 100 шт

Демонтаж дверных коробок:

56-01-009-01 в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах

56-01-009-02 в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке

56-01-009-03 в деревянных стенах рубленых

56-01-009-04 в деревянных стенах каркасных и в перегородках

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-009-01	56-01-009-02	56-01-009-03	56-01-009-04
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ					
1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч			134,1	67,4
1-100-23	Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	179,3	449,6		
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	чел.-ч	3,97	3,97		
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	3,97	3,97		
91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	7,93	7,93		
4	МАТЕРИАЛЫ					
	Строительный мусор	т	10,5	10,6	2,4	1,34

Таблица ГЭСНр 56-01-010 Снятие дверных полотен

Состав работ:

01. Снятие дверных полотен со снятием петель.

Измеритель: 100 м2

56-01-010-01 Снятие дверных полотен

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-010-01
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ		
1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	36,28
4	МАТЕРИАЛЫ		
	Строительный мусор	т	1,18

Таблица ГЭСНр 56-01-011 Снятие наличников

Состав работ:

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

Измеритель: 100 м

56-01-011-01 Снятие наличников

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-011-01
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ		
1-100-22	Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	4,21
4	МАТЕРИАЛЫ		
	Строительный мусор	т	0,4

Таблица ГЭСНр 56-01-012 Смена дверных и оконных приборов

Состав работ:

01. Снятие приборов.

02. Установка новых приборов.

Измеритель: 100 шт

Смена дверных приборов:

56-01-012-01	петли
56-01-012-02	шпингалеты
56-01-012-03	ручки-скобы
56-01-012-04	ручки-кнопки
56-01-012-05	замки врезные
56-01-012-06	замки накладные
56-01-012-07	пружины
56-01-012-08	здвижки
56-01-012-09	щеколды

Смена оконных приборов:

56-01-012-10	петли
56-01-012-11	ручки
56-01-012-12	остановы
56-01-012-13	фрамужные приборы
56-01-012-14	петли форточные
56-01-012-15	завертки форточные
56-01-012-16	здвижки

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-012-01	56-01-012-02	56-01-012-03	56-01-012-04	56-01-012-05
1 1-100-30	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	83	123	27,3	13,6	61
4 01.7.04.04	МАТЕРИАЛЫ Приборы дверные	шт					100
01.7.04.09	Приборы дверные	шт	100				
01.7.04.10	Приборы дверные	шт			100	100	
01.7.04.11	Приборы дверные	шт		100			
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	16	10	4	4	4

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-012-06	56-01-012-07	56-01-012-08	56-01-012-09	56-01-012-10
1 1-100-30	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	89	47,7	27,3	57,24	82
4 01.7.04.03	МАТЕРИАЛЫ Приборы дверные	шт			100		
01.7.04.04	Приборы дверные	шт	100				
01.7.04.09	Приборы дверные	шт				100	
01.7.04.09	Приборы оконные	шт					100
01.7.04.11	Приборы дверные	шт		100			
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	8	8	4	4	16

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-012-11	56-01-012-12	56-01-012-13	56-01-012-14
1 1-100-30	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	20	13,6	89	34,1
4 01.7.04.09	МАТЕРИАЛЫ Приборы оконные	шт				100
01.7.04.10	Приборы оконные	шт	100			
01.7.04.11	Приборы оконные	шт		100	100	
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	2	4	8	12

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-012-15	56-01-012-16
1 1-100-30	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	27,3	32,3
4 01.7.04.02	МАТЕРИАЛЫ Приборы оконные	шт	100	
01.7.04.03	Приборы оконные	шт		100

01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	4	4
-----------------	--	----	---	---

Таблица ГЭСНр 56-01-013 Ремонт дверных коробок

Состав работ:

Для норм 56-01-013-01, 56-01-013-03, 56-01-013-05:

01. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента.

02. Конопатка коробок.

Для норм 56-01-013-02, 56-01-013-04, 56-01-013-06:

01. Снятие дверных полотен.

02. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента.

03. Обратная навеска дверных полотен.

04. Конопатка коробок.

Для нормы 56-01-013-07:

01. Выравнивание перекосов, дополнительное крепление, пристрожка четвертей.

Измеритель: 10 шт

Ремонт дверных коробок узких:

56-01-013-01 в каменных стенах без снятия полотен

56-01-013-02 в каменных стенах со снятием полотен

56-01-013-03 в деревянных стенах без снятия полотен

56-01-013-04 в деревянных стенах со снятием полотен

Ремонт дверных коробок широких в каменных стенах:

56-01-013-05 без снятия полотен

56-01-013-06 со снятием полотен

56-01-013-07 выправка, укрепление и пристрожка четвертей

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-013-01	56-01-013-02	56-01-013-03	56-01-013-04	56-01-013-05
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ						
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	46,99	64,84	32,77	69,52	149,77
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,12	0,03	0,03	0,19
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	0,12	0,03	0,03	0,19
4	МАТЕРИАЛЫ						
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15	0,15	0,001	0,001	0,17
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0001	0,0001	0,0007	0,0013	0,0005
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг		0,4		0,4	
01.7.20.02-0002	Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	15	15	12	12	15
03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,14	0,14			0,168
11.1.03.06	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм	м3			0,029	0,029	
11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,165	0,165			0,33
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	2,7	2,7			9,84
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4
	Строительный мусор	т	0,44	0,44	0,44	0,44	0,44

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-013-06	56-01-013-07
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ			
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч		11,84
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	167,62	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,19	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	
4	МАТЕРИАЛЫ			
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,17	
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0005	
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	0,4	
01.7.20.02-0002	Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	15	
03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,168	

11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,33	
12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	9,84	
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	0,4	
	Строительный мусор	т	0,44	

Таблица ГЭСНр 56-01-014 Перевязка дверных полотен

Состав работ:

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

Измеритель: 100 шт

Перевязка дверного полотна с уменьшением размера:

- 56-01-014-01 по высоте
 56-01-014-02 по ширине
 56-01-014-03 по высоте и ширине

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-014-01	56-01-014-02	56-01-014-03
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ				
1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	169,46	284,96	400,46
4	МАТЕРИАЛЫ				
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0075	0,0075	0,0075
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	1,5	1,5	1,5
	Строительный мусор	т	0,2	0,2	0,2

Таблица ГЭСНр 56-01-015 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 шт

Ремонт дверных полотен со сменой брусков обвязки:

- 56-01-015-01 горизонтальных на 2 сопряжения верхних
 56-01-015-02 горизонтальных на 2 сопряжения нижних
 56-01-015-03 вертикальных с числом сопряжений 2
 56-01-015-04 вертикальных с числом сопряжений 3
 56-01-015-05 вертикальных с числом сопряжений 4

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-015-01	56-01-015-02	56-01-015-03	56-01-015-04	56-01-015-05
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ						
1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	200,73	263,73	306,33	380,75	454,58
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,11	0,11	0,17	0,26	0,28
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	0,11	0,17	0,26	0,28
4	МАТЕРИАЛЫ						
01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,006	0,006	0,006	0,007	0,012
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	7,332	9,568	11,18	13,884	16,536
11.1.03.01-0062	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II	м3	0,4	0,4	0,6	0,9	1
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	1,2	1,2	1,2	1,45	2,4
	Строительный мусор	т	0,27	0,27	0,4	0,6	0,66

Таблица ГЭСНр 56-01-016 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 мест

- 56-01-016-01 Ремонт калевки дверного полотна

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-016-01

1 1-100-39	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	13,62
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09
3 91.14.02-001	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09
4 01.7.03.01-0001 11.1.03.01-0062 14.1.01.01-0003	МАТЕРИАЛЫ Вода Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II Клей столярный сухой Строительный мусор	м3 м3 кг т	0,0045 0,33 0,9 0,22

Таблица ГЭСНр 56-01-017 Ремонт порогов**Состав работ:**

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

Измеритель: 100 мест

Ремонт порогов шириной:

56-01-017-01 до 100 мм

56-01-017-02 свыше 100 мм до 150 мм

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-017-01	56-01-017-02
1 1-100-30	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	74	105,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,24	0,32
3 91.14.02-001	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24	0,32
4 01.7.15.06-0122 11.1.03.07-0012	МАТЕРИАЛЫ Гвозди стальные строительные, диаметр 1,8 мм, длина 50-60 мм Брус профилированный хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 150 мм, толщина 200 мм, сорт II Строительный мусор	т м3 т	0,0017 0,86 0,56	0,0025 1,11 0,72

Таблица ГЭСНр 56-01-018 Укрепление оконных и дверных коробок**Состав работ:**

Для нормы 56-01-018-01:

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

Для нормы 56-01-018-02:

01. Закрепление коробок дополнительными ершами.

Измеритель: 100 шт

Укрепление оконных и дверных коробок:

56-01-018-01 с конопаткой

56-01-018-02 без конопатки

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-018-01	56-01-018-02
1 1-100-30	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	115,88	21,28
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0,01
3 91.14.02-001	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	0,01
4 01.7.03.01-0001 01.7.07.29-0111 03.1.01.01-0002 08.1.02.11-0023	МАТЕРИАЛЫ Вода Пакля смоляная пропитанная Гипс строительный Г-3 Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	м3 кг т кг	0,015 301 0,049 17,2	

Таблица ГЭСНр 56-01-019 Обивка дверей дерматином**Состав работ:**

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

Измеритель: 100 м2

56-01-019-01 Обивка дверей дерматином

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-019-01
1 1-100-31	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	71,18

4	МАТЕРИАЛЫ		
01.6.02.03-0001	Кожа искусственная обивочная	м2	151,2
01.7.15.06-0064	Гвозди стальные отделочные, диаметр 1,6 мм, длина 25 мм	т	0,0043
01.7.20.02-0002	Войлок технический грубошерстный для изоляции, темный, толщина 8-10 мм	кг	125

Таблица ГЭСНр 56-01-020 Ремонт ворот и калиток**Состав работ:**

Для норм 56-01-020-01, 56-01-020-02:

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.

Для нормы 56-01-020-03:

01. Снятие ворот с петель.
02. Ремонт ворот со сменой частей в полотнах с добавлением до 25% нового готового материала.
03. Навеска ворот на петли.

Измеритель: 100 м2

56-01-020-01	Ремонт калиток
56-01-020-02	Ремонт ворот
56-01-020-03	Ремонт металлических каркасов ворот с частичной заменой внутренней деревянной обвязки

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-020-01	56-01-020-02	56-01-020-03
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ				
1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	107,04	212,37	
1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч			233,42
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			1,75
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч			1,75
91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч			7,14
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч			11,27
4	МАТЕРИАЛЫ				
01.3.02.03-0001	Ацетилен газообразный технический	м3			0,071
01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3			0,352
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	13,68	34,56	
01.7.04.07	Изделия скобяные для дверных блоков (для калиток)	компл	П		
01.7.04.07	Изделия скобяные для дверных блоков (для ворот)	компл		П	
01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т			0,0048
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	20	50	5,7
08.3.05.02	Прокат тонколистовой горячекатаный углеродистый	т			1,6
08.3.07.01	Прокат горячекатаный полосовой	т			0,037
11.1.03.01-0066	Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт П	м3	0,64	0,81	
11.1.03.06-0082	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 20-22 мм, сорт П	м3	0,52	0,52	0,251
	Строительный мусор	т			1,8

Таблица ГЭСНр 56-01-021 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 шт

Установка дверных полотен:

56-01-021-01	наружных кроме балконных
56-01-021-02	наружных балконных спаренных
56-01-021-03	наружных балконных без фрамуг
56-01-021-04	наружных балконных отдельных с фрамугами
56-01-021-05	внутренних межкомнатных
56-01-021-06	внутренних в санузлах, кухонных, шкафовых, антресольных

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-021-01	56-01-021-02	56-01-021-03	56-01-021-04
-------------	------------------------------	----------	--------------	--------------	--------------	--------------

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ					
1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч			120,3	
1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч		140,46		
1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	151,8			163,14
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,03	3,03	3,03	3,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,73	1,73	1,73	1,73
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,3	1,3	1,3	1,3
4	МАТЕРИАЛЫ					
01.7.04.07-0022	Комплект скобяных изделий для отдельных полотен однопольных входных дверей при заполнении отдельными элементами в помещении	компл	100	100	100	100
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	3,8	3,8	3,8	3,8
11.2.01.05	Полотна деревянные для балконных дверей	м2		П	П	П
11.2.02.07	Полотна для блоков дверных для жилых и общественных зданий	м2	П			

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-021-05	56-01-021-06
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ			
1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	120,3	114
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,03	3,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,73	1,73
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,3	1,3
4	МАТЕРИАЛЫ			
01.7.04.07-0022	Комплект скобяных изделий для отдельных полотен однопольных входных дверей при заполнении отдельными элементами в помещении	компл	100	100
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	3,8	3,8
11.2.02.07	Полотна для блоков дверных для жилых и общественных зданий	м2	П	П

Таблица ГЭСНр 56-01-022 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

Навеска плотничных дверей:

- 56-01-022-01 на шпонках или в наконечник при числе створок 1
 56-01-022-02 на шпонках или в наконечник при числе створок 2
 56-01-022-03 на планках при числе створок 1
 56-01-022-04 на планках при числе створок 2
 56-01-022-05 на качающихся петлях

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-022-01	56-01-022-02	56-01-022-03	56-01-022-04	56-01-022-05
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ						
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч				30,58	6,88
1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч			16,81		
1-100-32	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	25,21	43,18			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
4	МАТЕРИАЛЫ						
01.7.04.07	Приборы дверные	компл	П	П	П	П	П
01.7.15.14-0163	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
11.2.02.12	Полотна дверные деревянные	м2	100	100	100	100	100

Таблица ГЭСНр 56-01-023 Обрамление проемов угловой сталью**Состав работ:**

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

Измеритель: т

56-01-023-01 Обрамление проемов угловой сталью

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-023-01
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ		
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	44
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,38
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,43
4	МАТЕРИАЛЫ		
01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,0051
08.3.07.01-0060	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 100x10 мм	т	0,05
08.3.08.02-0004	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 180-200 мм, толщина полки 11-30 мм	т	0,98

Таблица ГЭСНр 56-01-024 Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита**Состав работ:**

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

Измеритель: 100 м2

56-01-024-01 Замена в оконных проемах элементов стеклопрофилита

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-024-01
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ		
1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	288
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,7
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,28
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,7
4	МАТЕРИАЛЫ		
01.7.19.01-0012	Изделия резиновые технические морозостойкие	кг	42
01.7.19.04-0001	Пластины губчатые из резины АФ-1	кг	38
01.8.02.07-0001	Стекло строительное профильное бесцветное коробчатого сечения	м2	99
14.1.04.02-0002	Клей, марка 88-СА	кг	4
14.5.04.07-0012	Мастика тиоколовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения	кг	48

Таблица ГЭСНр 56-01-025 Изготовление и установка ворот и дверей в готовые проемы**Состав работ:**

Для нормы 56-01-025-01:

01. Сборка ворот из металлических заготовок.
02. Установка в готовые проемы на петли или крючки.

Для нормы 56-01-025-02:

01. Изготовление элементов двери из прокатной стали.
02. сборка конструкции двери из подготовленных частей.
03. Вырезка отверстия под замок.
04. Обшивка с двух сторон листовой сталью.
05. Сварка каркаса.

Для нормы 56-01-025-03:

01. Разметка и сверление отверстий в металлических конструкциях.
02. Установка каркаса с помощью анкеров.
03. Установка петель с креплением электросваркой.
04. Установка продольной задвижки.
05. Установка кронштейна для пружины.
06. Установка замка.
07. Навешивание двери с подгонкой.
08. Заделка щелей монтажной пеной вручную.

Измеритель: т (норма 56-01-025-01); м2 (нормы 56-01-025-02, 56-01-025-03)

56-01-025-01 Изготовление и установка ворот в готовые проемы на готовые петли или крючки

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-025-01	56-01-025-02	56-01-025-03
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ				
1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч			2,16
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	54,61		
1-100-37	Средний разряд работы 3,7	чел.-ч		1,62	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,01	0,05	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,01	0,05	
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		0,57	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ				
01.5.02.01	Металлоконструкции каркасов ворот	т	0,41		
01.7.04.03	Задвижки	шт			П
01.7.04.04	Замки врезные	компл			П
01.7.04.09	Петли	шт			П
01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т		0,00026	0,00005
01.7.14.01-0002	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 1000 мл	шт			0,26
01.7.15.03	Болты с гайками и шайбами	т	0,003		
01.7.15.07-0005	Дюбели стальные рамные монтажные, диаметр 10 мм, длина 130 (132, 152) мм	10 шт			П
08.3.04.02	Прокат горячекатаный квадратного сечения из углеродистой стали	т		0,0102	
08.3.05.02	Прокат листовой горячекатаный углеродистый	т	0,59	0,0323	
08.3.08.02	Прокат горячекатаный угловой равнополочный	т		0,0085	

Таблица ГЭСНр 56-01-026 Ремонт деревянных подоконных досок

Состав работ:

01. Вырезка или выдалбливание части доски.
02. Постановка готовой части бруска на клею.

Измеритель: 100 м

56-01-026-01 Ремонт деревянных подоконных досок без снятия с места

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-026-01
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ		
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	50
4	МАТЕРИАЛЫ		
11.1.03.06	Доски обрезные	м3	0,3
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	7,9

Таблица ГЭСНр 56-01-027 Снятие дверных (оконных) приборов

Состав работ:

01. Отвинчивание шурупов.
02. Снятие приборов.

Измеритель: 100 шт

Снятие дверных (оконных) приборов:

56-01-027-01 врезных

56-01-027-02 накладных

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-027-01	56-01-027-02
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ			
1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	13,81	5,73

Таблица ГЭСНр 56-01-028 Смена филенок в дверных полотнах

Состав работ:

01. Вырезка или выдалбливание филенки.
02. Постановка готовой филенки на клею.

Измеритель: 100 шт

Смена филенок в дверных полотнах:

56-01-028-01 гладких дощатых

56-01-028-02 фанерных

56-01-028-03 из древесноволокнистых плит твердых

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-028-01	56-01-028-02	56-01-028-03
1 1-100-35	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	751	629	641
4 01.7.15.14-0163	МАТЕРИАЛЫ Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 30-35 мм	кг	1,2	1,2	1,2
11.1.03.06	Доски обрезные хвойных пород длиной: 2-6,5 м, толщиной 25-40 мм	м3	1,8		
11.2.08.01	Плиты древесноволокнистые твердые	м2			71
11.2.11.05	Фанера клееная	м3		0,7	
14.1.01.01-0003	Клей столярный сухой	кг	13	10	10
	Строительный мусор	т	1,1	0,4	0,3

Таблица ГЭСНр 56-01-029 Снятие старой обивки дверей

Состав работ:

01. Снятие негодной обивки.

Измеритель: 100 м2

56-01-029-01 Снятие старой обивки дверей

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-029-01
1 1-100-21	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 2,1	чел.-ч	4
4	МАТЕРИАЛЫ Строительный мусор	т	0,3

Таблица ГЭСНр 56-01-030 Обивка дверей

Состав работ:

01. Обивка деревянных дверей кровельной сталью с соединением листов фальцем.

02. Проолифка кровельной стали с двух сторон.

Измеритель: 100 м2

Обивка дверей кровельной сталью:

56-01-030-01 на фальцах

56-01-030-02 взакрой

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-030-01	56-01-030-02
1 1-100-23	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ Средний разряд работы 2,3	чел.-ч	65,11	36,71
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34	0,34
3 91.06.06-044	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 5 м	маш.-ч	0,17	0,17
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	0,17
4 08.3.05.05-0053	МАТЕРИАЛЫ Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	1,05	1,05
14.5.05.02-0001	Олифа натуральная	кг	2,7	2,7

Таблица ГЭСНр 56-01-031 Установка дверных коробок

Состав работ:

Для нормы 56-01-031-01:

01. Очистка проемов от раствора.

02. Установка коробок с проверкой правильности установки.

03. Крепление коробок к стене ершами и гвоздями.

04. Конопатка коробок паклей.

Для норм 56-01-031-02, 56-01-031-03:

01. Нашивка брусков на дверные коробки.

02. Установка коробок с проверкой правильности установки.

03. Конопатка коробок паклей.

Для нормы 56-01-031-04:

01. Установка коробок с проверкой правильности установки.

02. Крепление коробок к стене ершами и гвоздями.

03. Конопатка коробок паклей.

Измеритель: 100 м2

Установка дверных коробок:

56-01-031-01 в каменных стенах

56-01-031-02 в деревянных рубленых стенах с гребнем

56-01-031-03 в деревянных рубленых стенах без гребня

56-01-031-04 в деревянных каркасных стенах и в перегородках

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-031-01	56-01-031-02	56-01-031-03	56-01-031-04
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ					
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	72,73			66,39
1-100-34	Средний разряд работы 3,4	чел.-ч			120,06	
1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч		386,04		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,32	0,82	0,82	0,53
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,32	0,82	0,82	0,53
4	МАТЕРИАЛЫ					
01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	72,2	239	238	178
01.7.15.07	Дюбели пластмассовые с шурупом	кг	П			П
01.7.15.06-0087	Гвозди стальные проволочные формовочные, диаметр 1,8 мм, длина 150 мм	т	0,00012	0,0148	0,0148	
03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,117			
11.1.03.01	Бруски обрезные (хвойных пород)	м3		0,97	0,97	
11.2.02.06	Коробки дверные	м	168	290	290	290
12.1.02.06	Материалы рулонные кровельные	м2	57,1			

Таблица ГЭСНр 56-01-032 Установка оконных коробок**Состав работ:**

Для норм 56-01-032-01, 56-01-032-02:

01. Очистка проемов.

02. Крепление и конопатка коробок.

Для норм 56-01-032-03, 56-01-032-04:

01. Набивка брусков на оконные коробки.

02. Установка коробок с проверкой по отвесу и нарубанием гребня на торцах.

03. Крепление и конопатка коробок.

Для норм 56-01-032-05, 56-01-032-06:

01. Набивка брусков на оконные коробки.

02. Крепление и конопатка коробок.

Для норм 56-01-032-07, 56-01-032-08:

01. Крепление и конопатка коробок.

Измеритель: 100 м2

Установка оконных коробок в каменных стенах площадью:

56-01-032-01 до 2 м2

56-01-032-02 более 2 м2

Установка оконных коробок в деревянных стенах рубленых с вырубкой гребня площадью:

56-01-032-03 до 2 м2

56-01-032-04 более 2 м2

Установка оконных коробок в деревянных стенах рубленых без гребня площадью:

56-01-032-05 до 2 м2

56-01-032-06 более 2 м2

Установка оконных коробок в деревянных нерубленых стенах площадью:

56-01-032-07 до 2 м2

56-01-032-08 более 2 м2

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-032-01	56-01-032-02	56-01-032-03	56-01-032-04	56-01-032-05
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ						
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	93,55	68,54			
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч					138,54
1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч			396,93	289,49	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,61	1,2	1,85	1,28	1,86
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	1,24	0,99	1,4	0,99	1,43
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37	0,21	0,45	0,29	0,43
4	МАТЕРИАЛЫ						
01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	129	87,2	239	161	239
01.7.15.07	Дюбели пластмассовые с шурупом	кг	18	11			
01.7.15.06-0087	Гвозди стальные проволочные формовочные, диаметр 1,8 мм, длина 150 мм	т	0,0002	0,0001	0,015	0,01	0,015
03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,024	0,015			
11.1.03.01	Бруски обрезные (хвойных пород)	м3			0,96	0,66	
11.2.07.09	Коробки оконные	м	290	202	290	202	290

12.1.02.06	Материалы рулонные кровельные	м2	102	69			
14.2.04.01	Смолы каменноугольные	т	0,045	0,034			

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	56-01-032-06	56-01-032-07	56-01-032-08
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ				
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч		84,91	62,6
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	97,61		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,28	1,56	1,09
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
91.06.06-046	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м	маш.-ч	0,99	1,18	0,75
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,29	0,38	0,34
4	МАТЕРИАЛЫ				
01.7.07.29-0111	Пакля смоляная пропитанная	кг	161	178	132
01.7.15.07	Дюбели пластмассовые с шурупом	кг		18	11
01.7.15.06-0087	Гвозди стальные проволочные формовочные, диаметр 1,8 мм, длина 150 мм	т	0,01		
11.2.07.09	Коробки оконные	м	202	290	202