ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА

СБОРНИКИ РЕСУРСНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

СБОРНИК 63 СТЕКОЛЬНЫЕ, ОБОЙНЫЕ И ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ

ШНК 4.02.63-07

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РЕСПУБЛИКИ

УЗБЕКИСТАН ПО АРХИТЕКТУРЕ И СТРОИТЕЛЬСТВУ

ТАШКЕНТ 2007 г.

ШНК 4.02.63-07 Сборники ресурсных сметных норм на ремонтно-строительные работы. Сборник 63 "Стекольные, обойные и облицовочные работы".

Сборник доработан ОАО "Узшахарсозлик ЛИТИ" на основании Сборника 63 "Стекольные, обойные и облицовочные работы" (утвержденного приказом Госархитектстроя РУз № 38 от 01.08.05)

Рассмотрен и представлен на утверждение Управлением экономических реформ в капитальном строительстве.

Утверждено Госархитектстроем РУз. приказ № 15 от 01.02.2007 года.

Ташкент 2007 г.

Госунарстрониц й Уолитот	Градостроительные нормы и правила	Доработанные ШНК 4.02.63-07
Государственный Комитет Республики Узбекистан по архитектуре и строительству (Госархитектстрой)	Сборники ресурсных сметных норм на ремонтно-строительные работы. Сборник 63. Стекольные, обойные и облицовочные работы.	Взамен ШНК 4.02.63-05

Техническая часть

1. Общие указания

- 1.1. В настоящем сборнике содержатся нормы на выполнение стекольных, обойных и облицовочных работ при ремонте зданий и сооружений.
- 1.2. В нормах расход ресурсов рассчитан на выполнение всего комплекса работ, включая устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при производств подготовительных работ.
- 1.3. В нормах настоящего сборника расход ресурсов на выполнение стекольных, обойных и облицовочных работ рассчитан исходя из условий их производства с инвентарных столиков, стремянок и приставных лестниц в помещениях высотой (от пола до потолка) до 4 м, а также использования ранее установленных лесов для смежных работ.

Устройство деревянных неинвентарных лесов специально для производства стекольных, обойных и облицовочных работ (при обосновании необходимости в проекте) надлежит учитывать дополнительно по нормам сборника ШНК4.02.69-06 "Прочие ремонтно-строительные работы".

1.4. В нормах, предусматривающих производство работ с наружных подвес-

- ных люлек, последние в состав ШНК по статье "Машины и механизмы" не включаются. При необходимости определять дополнительно по проектным данным или по согласовании с заказчиком.
- 1.5. В нормах на выполнение стекольных работ не учтен расход ресурсов на выполнение работ по снятию и навеске оконных створок, переплетов и фрамуг, который следует определять по нормам сборника ШНК4.02.56-06 "Проемы".
- 1.6. Возврат материалов и масса строительного мусора по таблицам с 63-7 по 63-12 определяется заказчиком и подрядчиком непосредственным осмотром на месте.

2. Правила определения объемов работ

- 2.1. Объем стекольных работ определяется по площади остекления, т.е. по размеру стекол.
- 2.2. Объем работ по снятию старых обоев и линкруста определяется по площади очищенной поверхности.
- 2.3. Объем работ по оклеиванию обоями определяется по площади оклеиваемой поверхности.

	Утверждены приказом	
Внесены ОАО	Государственного Комитета	Срок введения в действие
«Узшахарсозлик ЛИТИ»	Республики Узбекистан	_
-	по архитектуре и строительству	2007 г.
	2007 г.	

Издание официальное

- 2.4. Объем работ по ремонту поверхности облицовки природным камнем определяется по площади облицовываемой поверхности, при этом:
- размеры стен и колонн принимаются с учетом изломов в плане по наружному
- обводу, т.е. по сечениям, включающим облицовочные плиты;
- площадь облицовки профилированныпринимается ми плитами без рельефа камней и деталей.

Таблипа 63-1 Смена стекол толщиной 2-3 мм на штапиках по замазке

Состав работ:

01. Выемка стекол с очисткой фальцев и снятие штапиков. 02. Нарезка и прирезка стекол. 03. Промазка фальцев и стекол. 04. Вставка стекол с укреплением их и установкой штапиков. 05. Протирка стекол.

Измеритель: 100 м² остекления

Смена стекол в деревянных переплетах при площади стекла:

до 0.25 м^2 до 1.0 м^2 63-1-1

63-1-2 до 0.5 м^2

Смена стекол в металлических переплетах при площади стекла:

63-1-4 до 0.25 м^2 63-1-6 до 1,0 м²

до 0.5 м^2 63-1-5

При работе с приставных лестниц добавлять:

63-1-7 к 63-1-1 63-1-10 к 63-1-4 63-1-8 к 63-1-2 63-1-11 к 63-1-5 63-1-9 к 63-1-3 63-1-12 к 63-1-6 При работе с люлек добавлять:

63-1-13 к 63-1-1 63-1-16 к 63-1-4 63-1-14 к 63-1-2 63-1-17 к 63-1-5 63-1-15 к 63-1-3 63-1-18 к 63-1-6

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-1-1	63-1-2	63-1-3	63-1-4	63-1-5	63-1-6
1	Затраты труда рабочих- строителей	челч	310,88	196,3	137,8	325,0	189,8	140,4
2	Затраты труда машинистов	челч	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
	3 МАШИН	ыим	EXAHI	измы				
C 1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	машч	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
C 2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	4M.	АТЕРИ	АЛЫ					
C 33133	Стекло оконное	M ²	110,0	115,0	115,0	110,0	115,0	115,0
C 31600	Замазка оконная на олифе	Т	0,0976	0,0732	0,0488	0,25	0,141	0,101
C 30372	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	Т	0,0007	0,0005	0,0003	-	-	-
C 44059	Ветошь	КГ	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-1-1	63-1-2	63-1-3	63-1-4	63-1-5	63-1-6
C 51359	Штапики	M	816,0	612,0	408,0	-	-	-
C 99999	Строительный мусор	Т	0,55	0,5	0,48	0,59	0,52	0,48

Код	Наименование	Ед.	63 1 7	63 1 8	63 1 0	63 1 10	63 1 11	63-1-12
pecypca	элемента затрат	измер.	05-1-7	03-1-0	03-1-9	03-1-10	03-1-11	03-1-12
1	Затраты труда рабочих-	челч	84,5	47,58	33,15	79,3	45,8	25,7
	строителей							

Код	Наименование	Ед.	62 1 12	63 1 14	62 1 15	62 1 16	62 1 17	63-1-18
pecypca	элемента затрат	измер.	03-1-13	03-1-14	03-1-13	03-1-10	03-1-17	03-1-18
1	Затраты труда рабочих-	челч	68,25	38,09	26,52	63,7	33,66	26,65
	строителей							

Таблица 63-2 Смена стекол толщиной 4-6 мм в деревянных переплетах

Состав работ:

01. Выемка стекол с очисткой фальцев и снятием штапиков. 02. Нарезка и прирезка стекол. 03. Промазка фальцев и стекол (нормы 1-3), или обкладывание стекол эластичными прокладками (нормы 4-6). 04. Вставка стекол с укреплением их и установкой штапиков. 05. Протирка стекол.

Измеритель: 100 м² остекления

Смена стекол в деревянных переплетах на штапиках по замазке при площади стекол:

63-2-1 до 0,25 м²

63-2-3 до $1,0 \text{ м}^2$

63-2-2 до 0.5 м^2

Смена стекол в деревянных переплетах на штапиках по эластичной прокладке при площади стекол:

63-2-4	до 0,25 м ²	63-2-6	до 1,0 м ²
63-2-5	до 0,5 м ²		
При работе с л	пестниц добавлять:		
63-2-7	к 63-2-1	63-2-10	к 63-2-4
63-2-8	к 63-2-2	63-2-11	к 63-2-5
63-2-9	к 63-2-3	63-2-12	к 63-2-6
При работе с л	полек добавлять:		
63-2-13	к 63-2-1	63-2-16	к 63-2-4
63-2-14	к 63-2-2	63-2-17	к 63-2-5
63-2-15	к 63-2-3	63-2-18	к 63-2-6

Код	Наименование	Ед.	63 2 1	63 2 2	63 2 3	63 2 4	63 2 5	63-2-6
pecypca	элемента затрат	измер.	03-2-1	03-2-2	03-2-3	03-2-4	03-2-3	03-2-0
	Затраты труда рабочих- строителей	челч	191,1	135,2	105,3	214,5	150,8	115,7
2	Затраты труда машинистов	челч	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ								

Код	паименование	ЕД.	•	63-2-1	63-2-2	2 63-2-3	3 63-2-4	63-2-5	63-2-6
pecypca	элемента затрат	изме	p.	55 2	05 2 1	05 2	05 2 7	03 2 3	03 2 0
C 1522	Подъемники мачтовые	маш.	-ч	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	строительные 0,5 т								
C 2509	Автомобили бортовые	маш.	-Ч	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
	грузоподъемностью до 5 т								
		4 MA	TE	РИАЛ	Ы				
C 33134	Стекло оконное, толщиной	\mathbf{M}^2		103,0	103,0	104,0	103,0	103,0	104,0
	4мм								
C 31600	Замазка оконная на олифе	Т		0,0976	5 0,073	2 0,048	8 -	-	-
C 30372	Гвозди отделочные кругль	іе т		0,000	7 0,000	5 0,000	3 0,0007	0,0005	0,0003
	1,6х25 мм								
C 30535	Прокладки резиновые	КГ		-	-	-	73,1	51,0	38,6
C 51359	Штапики	М		816,0	612,0	408,0	816,0	612,0	408,0
C 44059	Ветошь	КГ		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
C 99999	Строительный мусор	Т		1,03	1,013	0,99	1,01	1,0	0,98
							1		
Код	Наименование	Ед.	63	3-2-7	63-2-8	63-2-9	63-2-10	63-2-11	63-2-12
pecypca	элемента затрат	измер.	0.5	, , ,	03 2 0	03 2 7	03 2 10	03 2 11	03 2 12
1	Затраты труда рабочих-	чеп -ч	46	6 15	32.11	24 83	52.1	36 27	27 43

Επ

Наименование

Код	Наименование	Ед.	63-2-7	63-2-8	63-2-9	63-2-10	63-2-11	63-2-12
pecypca	элемента затрат	измер.	05 2 7	03 2 0	05 2 7	03 2 10	03 2 11	05 2 12
1	Затраты труда рабочих-	челч	46,15	32,11	24,83	52,1	36,27	27,43
	строителей							

Код	Наименование	Ед.	63 2 13	63 2 14	63 2 15	63 2 16	63-2-17	63 2 18
pecypca	элемента затрат	измер.	03-2-13	03-2-14	03-2-13	03-2-10	03-2-17	03-2-18
1	Затраты труда рабочих-	челч	36,92	25,87	19,9	41,6	28,9	21,8
	строителей							

Таблица 63-3 Смена стекол толщиной 4-6 мм в металлических переплетах

Состав работ:

01. Выемка стекол с очисткой фальцев и снятием штапиков. 02. Нарезка и прирезка стекол. 03. Промазка фальцев и стекол (нормы 1-3), или обкладывание стекол эластичными прокладками (нормы 4-6). 04. Вставка стекол с укреплением их и установкой штапиков. 05. Протирка стекол.

Измеритель: 100 м² остекления

Смена стекол в металлических переплетах на штапиках по замазке при площади стекол:

до $0,25 \text{ м}^2$ 63-3-1

до 1,0 м² 63-3-3

63-3-2 до 0.5 м^2

Смена стекол в металлических переплетах на штапиках по эластичной прокладке при площади стекол:

до $0,25 \text{ м}^2$ 63-3-4

63-3-6 до 1,0 м²

до 0.5 м^2 63-3-5

При работе с лестниц добавлять:

63-3-7 к 63-3-1 к 63-3-2 63-3-8

63-3-10 к 63-3-4

63-3-11 к 63-3-5 к 63-3-6

63-3-9 к 63-3-3 63-3-12

При работе с люлек добавлять:

63-3-13	к 63-3-1	63-3-16	к 63-3-4
63-3-14	к 63-3-2	63-3-17	к 63-3-5
63-3-15	к 63-3-3	63-3-18	к 63-3-6

Код	Наименование	Ед.							
			63-3-1	63-3-2	63-3-3	63-3-4	63-3-5	63-3-6	
pecypca	элемента затрат	измер.							
1	Затраты труда рабочих-	челч	191,1	135,2	105,3	243,1	171,6	135,2	
	строителей								
2	Затраты труда машинистов	челч	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ								
C 1522	Подъемники мачтовые	машч	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	
	строительные 0,5 т				ŕ		ŕ	,	
C 2509	Автомобили бортовые	машч	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	
	грузоподъемностью до 5 т				-, -	-, -	-, -	- 4 -	
	4 МАТЕРИАЛЫ								
C 33134	Стекло оконное, толщиной 4	\mathbf{M}^2	103,0	103,0	104,0	103,0	103,0	104,0	
	MM		, -	, -	- ,-	,-	,-	- ,-	
C 31600	Замазка оконная на олифе	Т	0,161	0,115	0,69	-	-	-	
C 30535	Прокладки резиновые	КГ	-	-	-	73,1	51,0	38,6	
C 44059	Ветошь	КГ	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
C 99999	Строительный мусор	Т	1,07	1,04	1,0	1,0	0,98	0,98	
	T		1	1		1	1	1	
Код	Наименование	Ед.	63-3-7	63-3-8	63-3-9	63-3-10	63-3-11	63-3-12	
pecypca	элемента затрат	измер.	00 0 7	00 0	00 0 7	00 0 10	00 0 11	00 0 12	
1	Затраты труда рабочих-	челч	46,15	32,11	24,83	59,41	41,47	32,11	
	строителей								
TC	11	Г							
Код	Наименование	Ед.	63-3-13	63-3-14	63-3-15	63-3-16	63-3-17	63-3-18	
pecypca	элемента затрат	измер.							
1	Затраты труда рабочих-	челч	36,92	25,87	19,9	47,58	33,15	25,74	
	строителей								

Таблица 63-4 Перемазка фальцев в деревянных переплетах

Состав работ:

01. Очистка старой замазки. 02. Промазка фальцев.

Измеритель: 100 м² переплетов

Перемазка фальцев:

63-4-1 с земли или лесов

63-4-3 с люлек

63-4-2 с лестниц

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-4-1	63-4-2	63-4-3			
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч	56,42	67,12	64,92			
2	2 Затраты труда машинистов			0,1	0,1			
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ								

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-4-1	63-4-2	63-4-3			
C 2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,1	0,1	0,1			
	4 МАТЕРИАЛЫ							
C 31600	Замазка оконная на олифе	Т	0,0488	0,0488	0,0488			

Таблица 63-5 Снятие обоев

Состав работ:

01. Снятие обоев

Измеритель: 100 м² очищаемой поверхности

- 63-5-1 Снятие обоев простых и улучшенных
- 63-5-2 Снятие обоев высококачественных и линкруста

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-5-1	63-5-2				
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч	10,4	14,69				
	4 МАТЕРИАЛЫ							
C 99999	Строительный мусор	T	0,03	0,08				

Таблица 63-6 Смена обоев

Состав работ:

01. Сдирание старых обоев. 02. Обработка стен пемзой. 03. Подмазка раковин и щелей. 04. Приготовление клеевых составов. 05. Проклейка стен бумагой. 06. Обработка швов подклейки пемзой. 07. Обрезка кромок обоев (при необходимости). 08. Наклейка обоев, бордюров или фризов.

Измеритель: 100 м² оклеенной поверхности

- 63-6-1 Смена обоев обыкновенного качества
- 63-6-2 Смена обоев улучшенных
- 63-6-3 Смена обоев высококачественных

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-6-1	63-6-2	63-6-3			
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч	52,62	54,73	68,77			
2	Затраты труда машинистов		0,2	0,2	0,2			
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
C 1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	машч	0,1	0,1	0,1			
C 2509	С 2509 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т		0,1	0,1	0,1			
	4 МАТЕРИАЛЫ							

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-6-1	63-6-2	63-6-3
C 32270	Обои	100 м ²	1,12	1,12	1,12
C 31710	Шпатлевка клеевая	Т	0,009	0,009	0,09
C 30221	Бумага ролевая	Т	0,007	0,007	0,007
C 31679	Клей обойный	Т	0,002	0,002	0,003
C 35512	Пемза шлаковая, марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м ³	0,0004	0,0004	0,0004
M 9210	Вода	м ³	0,01	0,01	0,015

Таблица 63-7 Разборка облицовки стен из плит естественного камня и из глазурованных плиток

Состав работ:

01. Разборка облицовки из плит и плиток. 02. Очистка годных плит и плиток от раствора. 03. Укладка годных плит и плиток в штабели.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

- 63-7-1 Разборка облицовки стен из плит и плиток мраморных
- 63-7-2 Разборка облицовки стен из плит и плиток гранитных
- 63-7-3 Разборка облицовки стен из плит и плиток известковых
- 63-7-4 Разборка облицовки стен из плит и плиток железобетонных
- 63-7-5 Разборка облицовки стен из плит и плиток керамических глазурованных плиток

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-7-1	63-7-2	63-7-3	63-7-4	63-7-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч	364,1	612,2	547,3	513,5	74,3
2	Затраты труда машинистов	челч	3,49	8,67	7,31	7,4	1,99
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
C 1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	машч	0,61	1,53	1,29	1,3	0,35
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 КПА (7 ATM.) 2,2 м3/мин	машч	2,88	7,14	6,02	6,1	1,64
C 1199	Молотки отбойные пневматические	машч	5,76	14,28	12,04	12,2	3,28

Таблица 63-8 Ремонт облицовки из мраморных плит

Состав работ:

01. Отбивка поврежденной части облицовки площадью до 1 м² в одном месте. 02. Подготовка поверхности и нанесение раствора на отделываемую поверхность с приготовлением раствора. 03. Шлифовка со шпаклевкой за 2 раза. 04. Полировка с проклейкой, натиркой воском и протирка ветошью.

Измеритель: 100 мест

63-8-1 Ремонт облицовки из мраморных плит стен гладких

- 63-8-2 Ремонт облицовки из мраморных плит колонн прямоугольных
- 63-8-3 Ремонт облицовки из мраморных плит колонн круглых
- 63-8-4 Ремонт облицовки из мраморных плит капителей, карнизов, отливов

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-8-1	63-8-2	63-8-3	63-8-4			
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч	23,9	33,1	41,4	40,0			
2	Затраты труда машинистов	челч	0,1	0,1	0,1	0,1			
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ								
C 2509	Автомобили бортовые	машч	0,05	0,05	0,05	0,05			
	грузоподъемностью до 5 т								
C 1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	машч	0,05	0,05	0,05	0,05			
4 МАТЕРИАЛЫ									
C 35537	Камень природный шлифовочный	КГ	0,6	0,6	0,6	1,2			
C 35536	Камень оселковый шлифовочный	КГ	0,13	0,13	0,13	0,25			
C 30654	Гипс строительный	Т	0,042	0,042	0,042	0,085			
C 31687	Клей столярный	КГ	0,5	0,5	0,5	0,9			
C 31065	Краски сухие для внутренних работ	Т	0,003	0,003	0,003	0,01			
C 31620	Воск	Т	0,00004	0,00004	0,00004	0,00008			
C 34283	Скипидар живичный	Т	0,0001	0,0001	0,0001	0,00018			
C 30542	Губка резиновая	КГ	0,035	0,035	0,035	0,07			
C 44629	Ткань мешочная	10 м ²	0,07	0,07	0,07	-			
M 9210	Вода	M^3	0,063	0,063	0,063	0,085			
C 99999	Строительный мусор	Т	0,022	0,022	0,022	0,045			

Таблица 63-9 Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток

Состав работ:

01. Вырубка поврежденных плиток и раствора. 02. Подготовка и укладка плиток на растворе. 03. Расшивка швов и протирка поверхности.

Измеритель: 100 плиток

Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток рядовых на стенах:

- 63-9-1 со сменой плиток в одном месте до 10 штук
- 63-9-2 со сменой плиток в одном месте более 10 штук

Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток рядовых на столбах и откосах:

- 63-9-3 со сменой плиток в одном месте до 10 штук
- 63-9-4 со сменой плиток в одном месте более 10 штук

Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток:

63-9-5 карнизных

63-9-6 плинтусных

Код	Наименование	Ед.	63-9-1	63-0-2	63-0-3	63-0-4	63-9-5	63-0-6
pecypca	элемента затрат	измер.	ep.	03-7-3	03-7-4	03-7-3	03-9-0	
1	Затраты труда рабочих- строителей	челч	28,05	20,79	52,25	37,29	27,83	27,83
2	Затраты труда машинистов	челч	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ								

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	63-9-1	63-9-2	63-9-3	63-9-4	63-9-5	63-9-6		
C 2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05		
	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	машч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05		
	4 МАТЕРИАЛЫ									
C 30701	Плитки керамические	\mathbf{M}^2	2,47	2,47	2,47	2,47	-	-		
	глазурованные									
C 44354	Плитки плинтусные	M	-	-	-	-	-	16,5		
C 44351	Плитки карнизные	M	-	-	-	-	16,5	-		
M 43544	Растворы тяжелые цементные	м ³	0,037	0,037	0,037	0,037	0,016	0,016		
C 44059	Ветошь	КГ	0,01	0,01	0,015	0,015	0,01	0,01		
C 35510	Опилки древесные	м ³	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,001	0,001		
M 9210	Вода	\mathbf{M}^3	0,012	0,012	0,012	0,012	0,01	0,01		
C 44849	Цемент	T	0,001	0,001	0,001	0,001	0,0003	0,0003		
C 99999	Строительный мусор	Т	0,09	0,09	0,09	0,09	0,03	0,03		

Таблица 63-10 Разборка облицовки из гипсокартонных листов

Состав работ:

01. Снятие гипсокартонных листов со складированием годных в штабель.

Измеритель: 100 м² облицовки

Разборка облицовки из гипсокартонных листов:

63-10-1 стен и перегородок

63-10-2 потолков

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-10-1	63-10-2				
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч	7,31	9,58				
2	Затраты труда машинистов	челч	0,2	0,2				
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
C 1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	машч	0,2	0,2				

Таблица 63-11 Ремонт стен облицованных гипсокартонными листами

Состав работ:

01. Удаление поврежденных мест. 02. Установка новых листов с подгонкой по месту. 03. Заделка стыков.

Измеритель: 100 м² ремонтируемой поверхности

Ремонт стен облицованных гипсокартонными листами площадью ремонтируемых мест:

63-11-1 до 1 м² 63-11-2 до 5 м² 63-11-3 до 10 м²

Код	Наименование элементов затрат	Ед.	63-11-1	63-11-2	63-11-3

pecypca		измер.				
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч	36,25	30,59	24,92	
2	Затраты труда машинистов	челч	0,38	0,38	0,38	
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
C 2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,2	0,2	0,2	
C 1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	машч	0,18	0,18	0,18	
	4 МАТЕРИАЛЫ					
C 44617	Листы гипсокартонные	M^2	105,0	105,0	105,0	
C 30372	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	Т	0,003	0,003	0,003	
C 30654	Гипс строительный	Т	0,49	0,49	0,49	
C 31692	Клей № 88	КГ	4,8	4,8	4,8	
M 43547	Раствор известковый	м ³	0,06	0,06	0,06	
C 35501	Ткань	10 м ²	1,2	1,2	1,2	
M 9210	Вода	\mathbf{M}^3	0,24	0,24	0,24	

Таблица 63-12 Ремонт потолков облицованных гипсокартонными листами

Состав работ:

01. Удаление поврежденных мест. 02. Установка новых листов с подгонкой по месту. 03. Заделка стыков.

Измеритель: 100 м² ремонтируемой поверхности

Ремонт потолков облицованных гипсокартонными листами площадью ремонтируемых мест: 63.12.1 до 10.8^2

63-12-1 до 1 м² 63-12-2 до 5 м²

до 1 м ²	63-12-3	до 10 м ²
TO 5 1.2		

Код ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	63-12-1	63-12-2	63-12-3	
1	Затраты труда рабочих-строителей	челч	41,92	36,25	30,59	
2	Затраты труда машинистов	челч	0,38	0,38	0,38	
	3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
C 2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	машч	0,2	0,2	0,2	
C 1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	машч	0,18	0,18	0,18	
	4 МАТЕРИАЛЫ					
C 44617	Листы гипсокартонные	\mathbf{M}^2	105,0	105,0	105,0	
C 30372	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	Т	0,003	0,003	0,003	
C 30654	Гипс строительный	Т	0,49	0,49	0,49	
C 31692	Клей № 88	КГ	4,8	4,8	4,8	
M 43547	Раствор известковый	\mathbf{M}^3	0,06	0,06	0,06	
C 35501	Ткань	10 м ²	1,2	1,2	1,2	
M 9210	Вода	м ³	0,24	0,24	0,24	

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая ча	СТЬ	3
Таблица 63-1	Смена стекол толщиной 2-3 мм на штапиках по замазке	4
Таблица 63-2	Смена стекол толщиной 4-6 мм в деревянных переплетах	5
Таблица 63-3	Смена стекол толщиной 4-6 мм в металлических переплетах	6
Таблица 63-4	Перемазка фальцев в деревянных переплетах	7
Таблица 63-5	Снятие обоев	8
Таблица 63-6	Смена обоев	8
Таблица 63-7	Разборка облицовки стен из плит естественного камня и из глазурованных	
	плиток	9
Таблица 63-8	Ремонт облицовки из мраморных плит	9
Таблица 63-9	Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток	10
Таблица 63-10	Разборка облицовки из гипсокартонных листов	11
Таблица 63-11	Ремонт стен облицованных гипсокартонными листами	11
Таблица 63-12	Ремонт потолков облицованных гипсокартонными листами	12