

Қазақстан Республикасы сәулет, қала құрылысы және
құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтер
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР

Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства Республики Казахстан
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И
СМЕТАМ

ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР

6- бөлім. Жөндеу-құрылыс жұмыстары. Ойықтар

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 6. Работы ремонтно-строительные. Проемы

ҚР ЭСН 8.05-01-2022
ЭСН РК 8.05-01-2022

Ресми басылым
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан

Нур-Султан 2022

Қазақстан Республикасы сәулет, қала құрылысы және
құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтер
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР

Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства Республики Казахстан
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ

ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР

6- бөлім. Жөндеу-құрылыс жұмыстары. Ойықтар

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 6. Работы ремонтно-строительные. Проемы

**ҚР ЭСН 8.05-01-2022
ЭСН РК 8.05-01-2022**

**Ресми басылым
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан**

Нұр-Сұлтан 2022

Алғы сөз

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрлігі (ҚР ИИДМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ИИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 18.04.2022 жылғы № 71-НҚ бұйрығымен 18.04.2022 жылдан бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ЭСН 8.05-01-2015 ЖӨНДЕУ - ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН РЕСУРСТАР ШЫҒЫНДАРЫНЫҢ ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР ЖИНАҒЫ

Осы мемлекеттік нормативті сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті органның ведомствосы рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара қайта басуға, көбейтуге және таратуға болмайды.

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (МИИР РК)
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИИР РК от 18.04.2022 года № 71-НҚ с 18.04.2022 года
4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	ЭСН РК 8.05-01-2015 СБОРНИК ЭЛЕМЕНТНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ РАСХОДА РЕСУРСОВ НА РЕМОНТНО- СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения ведомства уполномоченного органа в области архитектуры, градостроительства и строительства.

Содержание

Общая часть	1
Техническая часть.....	1
ПОДРАЗДЕЛ 1206-01 Проемы.....	3
ГРУППА 1206-0101 Проемы	3
Таблица 1206-0101-01 Коробки оконные. Демонтаж	3
Таблица 1206-0101-02 Переплеты оконные. Снятие	3
Таблица 1206-0101-03 Доски подоконные. Снятие	4
Таблица 1206-0101-04 Коробки оконные и колоды. Ремонт	5
Таблица 1206-0101-05 Переплеты оконные. Ремонт	6
Таблица 1206-0101-06 Форточки. Ремонт	6
Таблица 1206-0101-07 Форточки в оконных переплетах. Устройство	7
Таблица 1206-0101-08 Переплеты оконные неостекленные. Установка	8
Таблица 1206-0101-09 Коробки дверные. Демонтаж	9
Таблица 1206-0101-10 Полотна дверные. Снятие	10
Таблица 1206-0101-11 Наличники. Снятие	10
Таблица 1206-0101-12 Приборы дверные и оконные. Смена	11
Таблица 1206-0101-13 Коробки дверные. Ремонт	13
Таблица 1206-0101-14 Полотна дверные. Перевязка.....	15
Таблица 1206-0101-15 Полотна дверные. Ремонт.....	16
Таблица 1206-0101-16 Дверные полотна. Ремонт калевки	17
Таблица 1206-0101-17 Пороги. Ремонт	18
Таблица 1206-0101-18 Коробки оконные и дверные. Укрепление	18
Таблица 1206-0101-19 Ворота и калитки. Ремонт	19
Таблица 1206-0101-20 Полотна дверные. Установка	20
Таблица 1206-0101-21 Двери плотничные. Навеска	21
Таблица 1206-0101-22 Проемы. Обрамление угловой сталью	23
Таблица 1206-0101-23 Проемы оконные. Замена элементов стеклопрофилита	23

**БЕЛГІ ҮШІН
ДЛЯ ЗАМЕТОК**

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ**Элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы****РАЗДЕЛ 6. РАБОТЫ РЕМОНТНО- СТРОИТЕЛЬНЫЕ. ПРОЕМЫ**

Дата введения 2022-04-18

Общая часть

Элементные сметные нормы расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы Раздела 6 «Работы ремонтно-строительные. Проемы» рекомендуются для определения базовой потребности ресурсов на каждый вид работы, приведенной в Разделе и последующего составления сметной документации ресурсным методом. Данный Раздел входит в состав элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы.

Техническая часть**1 Общие указания**

1.1 В настоящем Разделе содержатся нормы на выполнение работ по разборке, ремонту и заполнению соответствующими элементами оконных и дверных проемов.

1.3 В нормах Раздела потребность ресурсов рассчитана исходя из условий разборки конструкций на отдельные элементы.

1.4 В нормах Раздела предусмотрены расход ресурсов на выполнение работ по изготовлению профилированных деталей для заполнения проемов.

1.5 Нормы Раздела 6 не учитывают выполнение работ по антисептированию деталей и изделий, которые, в необходимых случаях, следует определять по нормам Раздела 19 «Работы ремонтно-строительные прочие».

1.6 Нормами 1206-0101-(0501÷0502, 0601) на ремонт оконных переплетов и форточек не учитываются работы по выемке и установке стекол вновь, которые следует определять дополнительно по нормам Раздела 13 «Работы ремонтно-строительные стекольные, обойные и облицовочные».

1.7 Нормы 1206-0101-(0401÷0403, 0501÷0502, 0601, 1301÷1306, 1401÷1403, 1501÷1505, 1601, 1901÷1902) на ремонт проемов не учитывают снятие и установку приборов; нормы 1206-0101-(0701÷0703, 0801÷0803, 2101÷2105) учитывают прирезку оконных и дверных приборов на рабочем месте в установленные блоки заполнения проемов.

Издание официальное

2 Правила исчисления 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.

ПОДРАЗДЕЛ 1206-01 Проемы
ГРУППА 1206-0101 Проемы
Таблица 1206-0101-01 Коробки оконные. Демонтаж

1206-0101-0101 Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах
Состав работ: 1. Отбивка штукатурки в откосах. 2. Снятие оконных коробок.

1206-0101-0102 Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с выламыванием четвертей в кладке
Состав работ: 1. Выламывание четвертей в кладке. 2. Снятие оконных коробок.

1206-0101-0103 Коробки оконные в рубленых бревенчатых и брусчатых стенах. Демонтаж
Состав работ: 1. Снятие оконных коробок.

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0101	1206-0101-0102	1206-0101-0103
009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	-	3,8236	-
009-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	1,2873	-	0,7279
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0215	0,0362	-
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,007	0,007	-
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,0145	0,0292	-
343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0289	0,0584	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,1066	0,1076	0,0257

Таблица 1206-0101-02 Переплеты оконные. Снятие

Состав работ: 1. Снятие оконных переплетов со снятием петель.

1206-0101-0201 Переплеты оконные неостекленные. Снятие

1206-0101-0202 Переплеты оконные остекленные. Снятие

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0201	1206-0101-0202
009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3)	чел.-ч	0,3306	0,4611
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0048	0,0093
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0048	0,0093
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,0252	0,0342

Таблица 1206-0101-03 Доски подоконные. Снятие

Состав работ: 1. Снятие старых подоконных досок.

1206-0101-0301 Доски подоконные бетонные и мозаичные. Снятие

1206-0101-0302 Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие

1206-0101-0303 Доски подоконные деревянные в зданиях деревянных. Снятие

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0301	1206-0101-0302	1206-0101-0303
009-0118	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8)	чел.-ч	2,756	-	-
009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	-	-	0,7922
009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3)	чел.-ч	-	0,9497	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0158	-	-
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,0158	-	-
343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0316	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,134	0,035	0,035

Таблица 1206-0101-04 Коробки оконные и колоды. Ремонт

1206-0101-0401 Коробки оконные и колоды в каменных стенах при одном переплете. Ремонт

Состав работ: 1. Снятие подоконных досок и оконных переплетов. 2. Смена на месте бруска коробки или колоды с вырубкой негодной части, подготовкой новых элементов и установкой на место. 3. Осмолка и обивка толем сменяемых частей коробок. 4. Оконопатка коробок паклей. 5. Обратная установка подоконных досок и навеска остекленных створок.

1206-0101-0402 Коробки оконные и колоды в каменных стенах при двух переплетах. Ремонт

Состав работ: 1. Снятие подоконных досок и оконных переплетов. 2. Смена на месте бруска коробки или колоды с вырубкой негодной части, подготовкой новых элементов и установкой на место. 3. Осмолка и обивка толем сменяемых частей коробок. 4. Оконопатка коробок паклей. 5. Обратная установка подоконных досок и навеска остекленных створок.

1206-0101-0403 Коробки оконные и колоды в рубленых и брусчатых стенах. Ремонт

Состав работ: 1. Снятие подоконных досок и оконных переплетов. 2. Смена на месте бруска коробки или колоды с вырубкой негодной части, подготовкой новых элементов и установкой на место. 3. Оконопатка коробок паклей. 4. Обратная установка подоконных досок и навеска остекленных створок.

Измеритель: коробка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0401	1206-0101-0402	1206-0101-0403
009-0118	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8)	чел.-ч	5,05	-	-
009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	-	-	9,7
009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3)	чел.-ч	-	9,1	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0013	0,0019	0,0009
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,0019	0,0009
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
215-202-0502	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0054	0,0135	0,0336
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00165	0,00238	-
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	0,01	0,02
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	0,06	0,12
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0124	0,0124	0,0187
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0017	0,0024	0,00001
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,313	0,315	-
235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,02	0,02	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0401	1206-0101-0402	1206-0101-0403
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,002	0,002	0,002
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,0059	0,0118	0,024
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,463	0,469	2,58

Таблица 1206-0101-05 Переплеты оконные. Ремонт

Состав работ: 1. Снятие и разборка створок. 2. Заготовка нового бруска с выделкой сопряжений. 3. Пригонка и постановка нового бруска. 4. Сборка, пригонка и навеска створок с прирезкой петель.

1206-0101-0501 Переплеты оконные. Ремонт с заменой брусков из профилированных заготовок

1206-0101-0502 Переплеты оконные остекленные. Ремонт с заменой брусков с изготовлением элементов по размеру и профилю

Измеритель: створка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0501	1206-0101-0502
009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	3,4791	-
009-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	3,7626
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0019	0,0019
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,0019
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0066	0,0066
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,04	0,04
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00004	0,00004
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,008	0,008
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,0055	0,0055

Таблица 1206-0101-06 Форточек. Ремонт

Состав работ: 1. Снятие форточек. 2. Смена бруска с заготовкой нового. 3. Пристрожка форточек с установкой угольников. 4. Навеска форточек с прирезкой петель.

1206-0101-0601 Форточки. Ремонт

<i>Измеритель: шт.</i>			
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0601
009-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,9166
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
215-202-0502	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,001
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,000015
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,003
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,001

Таблица 1206-0101-07 Форточки в оконных переплетах. Устройство

1206-0101-0701 Форточки в оконных переплетах остекленных спаренных. Устройство

Состав работ: 1. Снятие створок со снятием петель. 2. Выемка стекол. 3. Распиливание брусков створки. 4. Заготовка брусков. 5. Сборка створок и форточек. 6. Пригонка и навеска створок и форточек. 7. Нарезка и вставка стекол. 8. Установка пришивных отливов. 9. Постановка оконных и форточных приборов.

1206-0101-0702 Форточки в оконных переплетах остекленных створных. Устройство

Состав работ: 1. Снятие створок со снятием петель. 2. Выемка стекол. 3. Распиливание брусков створки. 4. Заготовка брусков. 5. Сборка створок и форточек. 6. Пригонка и навеска створок и форточек. 7. Нарезка и вставка стекол. 8. Установка пришивных отливов. 9. Постановка оконных и форточных приборов.

1206-0101-0703 Форточки в оконных переплетах неостекленных. Устройство

Состав работ: 1. Снятие створок со снятием петель. 2. Распиливание брусков створки. 3. Заготовка брусков. 4. Сборка створок и форточек. 5. Пригонка и навеска створок и форточек. 6. Установка пришивных отливов. 7. Постановка оконных и форточных приборов.

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0701	1206-0101-0702	1206-0101-0703
009-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	-	4,3528	-
009-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	4,6565	-	-
009-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	-	-	3,7057
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0032	0,0032	0,0026
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0019	0,0019	0,0016
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,0013	0,001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
215-202-0502	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0015	0,0015	0,0015
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,18	0,056	0,18
217-108-0103	Гвоздь ГОСТ 283-75 отделочный	кг	0,004	0,004	-
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м²	0,74	0,6684	-
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00008	0,00005	0,00008
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,00028	0,00025	-
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,006	0,011	0,006
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	1[П]	1[П]	1[П]

Таблица 1206-0101-08 Переплеты оконные неостекленные. Установка

Состав работ: 1. Пригонка створок к коробкам. 2. Навеска створок с разметкой мест врезки петель и врезкой петель. 3. Установка оконных приборов.

1206-0101-0801 Переплеты оконные неостекленные створные. Установка

Измеритель: створка

1206-0101-0802 Переплеты оконные неостекленные глухие. Установка

Измеритель: фрамуга

1206-0101-0803 Форточки неостекленных оконных переплетов. Установка

Измеритель: форточка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0801	1206-0101-0802	1206-0101-0803
009-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	0,8493	-
009-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	2,2457	-	0,6125
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0048	0,0816	0,001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0028	0,08	0,0006
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0016	0,0004
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,04	0,04	0,04
261-104-0103	Переплеты оконные деревянные	м²	П	П	П
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	1[П]	-	1[П]

Таблица 1206-0101-09 Коробки дверные. Демонтаж

1206-0101-0901 Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах

Состав работ: 1. Отбивка штукатурки в откосах. 2. Снятие дверных коробок.

1206-0101-0902 Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с выламыванием четвертей в кладке

Состав работ: 1. Выламывание четвертей в кладке. 2. Снятие дверных коробок.

1206-0101-0903 Коробки дверные в деревянных стенах рубленых. Демонтаж

Состав работ: 1. Снятие дверных коробок.

1206-0101-0904 Коробки дверные в деревянных стенах каркасных и в перегородках. Демонтаж

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0901	1206-0101-0902	1206-0101-0903	1206-0101-0904
009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	-	-	1,5131	0,7638
009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3)	чел.-ч	1,9603	4,4966	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0397	0,0397	-	-
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-0901	1206-0101-0902	1206-0101-0903	1206-0101-0904
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,0397	0,0397	-	-
343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0793	0,0793	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,105	0,106	0,024	0,0134

Таблица 1206-0101-10 Полотна дверные. Снятие

Состав работ: 1. Снятие дверных полотен со снятием петель.

1206-0101-1001 Полотна дверные. Снятие

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1001
009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,3628
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,0118

Таблица 1206-0101-11 Наличники. Снятие

Состав работ: 1. Снятие наличников с одной стороны оконных или дверных проемов.

1206-0101-1101 Наличники. Снятие

Измеритель: м

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1101
009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2)	чел.-ч	0,0421
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,004

Таблица 1206-0101-12 Приборы дверные и оконные. Смена

Состав работ: 1. Снятие приборов. 2. Установка новых приборов.

1206-0101-1201 Приборы дверные. Смена петель
 1206-0101-1202 Приборы дверные. Смена шпингалетов
 1206-0101-1203 Приборы дверные. Смена ручек-скоб
 1206-0101-1204 Приборы дверные. Смена ручек-кнопок

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1201	1206-0101-1202	1206-0101-1203	1206-0101-1204
009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,996	1,476	0,3276	0,1632
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,16	0,1	0,04	0,04
261-107-0628	Скобяные изделия	компл. кт	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Продолжение таблицы 1206-0101-12

Состав работ: 1. Снятие приборов. 2. Установка новых приборов.

1206-0101-1205 Приборы дверные. Смена замков врезных
 1206-0101-1206 Приборы дверные. Смена замков накладных
 1206-0101-1207 Приборы дверные. Смена пружин
 1206-0101-1208 Приборы дверные. Смена задвижек

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1205	1206-0101-1206	1206-0101-1207	1206-0101-1208
009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,732	1,068	0,5724	0,3276
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,04	0,08	0,08	0,04

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1205	1206-0101-1206	1206-0101-1207	1206-0101-1208
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	1	1	1	1

Продолжение таблицы 1206-0101-12

Состав работ: 1. Снятие приборов. 2. Установка новых приборов.

1206-0101-1209 Приборы дверные. Смена щеколд
 1206-0101-1210 Приборы оконные. Смена петель
 1206-0101-1211 Приборы оконные. Смена ручек
 1206-0101-1212 Приборы оконные. Смена остановов

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1209	1206-0101-1210	1206-0101-1211	1206-0101-1212
009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,5724	0,984	0,246	0,1632
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,04	0,16	0,02	0,04
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Продолжение таблицы 1206-0101-12

Состав работ: 1. Снятие приборов. 2. Установка новых приборов.

1206-0101-1213 Приборы оконные. Смена фрамужных приборов
 1206-0101-1214 Приборы оконные. Смена петель форточных
 1206-0101-1215 Приборы оконные. Смена заверток форточных
 1206-0101-1216 Приборы оконные. Смена задвижек

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1213	1206-0101-1214	1206-0101-1215	1206-0101-1216
009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,068	0,4092	0,3276	0,3876
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,08	0,12	0,04	0,04
261-107-0628	Скобяные изделия	компле кт	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Таблица 1206-0101-13 Коробки дверные. Ремонт

1206-0101-1301 Коробки дверные узкие в каменных стенах. Ремонт без снятия полотен

Состав работ: 1. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. 2. Конопатка коробок.

1206-0101-1302 Коробки дверные узкие в каменных стенах. Ремонт со снятием полотен

Состав работ: 1. Снятие дверных полотен. 2. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. 3. Обратная навеска дверных полотен. 4. Конопатка коробок.

1206-0101-1303 Коробки дверные узкие в деревянных стенах. Ремонт без снятия полотен

Состав работ: 1. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. 2. Конопатка коробок.

1206-0101-1304 Коробки дверные узкие в деревянных стенах. Ремонт со снятием полотен

Состав работ: 1. Снятие дверных полотен. 2. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. 3. Обратная навеска дверных полотен. 4. Конопатка коробок.

Измеритель: коробка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1301	1206-0101-1302	1206-0101-1303	1206-0101-1304
009-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	4,699	6,484	3,277	6,952
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,012	0,012	0,003	0,003
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,012	0,012	0,003	0,003
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1301	1206-0101-1302	1206-0101-1303	1206-0101-1304
215-202-0502	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0165	0,0165	-	-
215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	-	0,0029	0,0029
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,014	0,014	-	-
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	-	0,04	-	0,04
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,01	0,07	0,13
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,01	0,01	-	-
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,015	0,015	0,0001	0,0001
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,27	0,27	-	-
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,02	0,02	0,02	0,02
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,044	0,044	0,044	0,044
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0363	0,0363	1,99	1,99

Продолжение таблицы 1206-0101-13

1206-0101-1305 Коробки дверные широкие в каменных стенах. Ремонт без снятия полотен

Состав работ: 1. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. 2. Конопатка коробок.

1206-0101-1306 Коробки дверные широкие в каменных стенах. Ремонт со снятием полотен

Состав работ: 1. Снятие дверных полотен. 2. Смена на месте бруска коробки с заготовкой нового элемента. 3. Обратная навеска дверных полотен. 4. Конопатка коробок.

1206-0101-1307 Коробки дверные. Выправка укрепления и пристрожка четвертей

Состав работ: 1. Выравнивание перекосов, дополнительное крепление, пристрожка четвертей.

Измеритель: коробка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1305	1206-0101-1306	1206-0101-1307
009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	-	-	1,184

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1305	1206-0101-1306	1206-0101-1307
009-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	14,977	16,762	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,019	0,019	-
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,019	0,019	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
215-202-0502	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,033	0,033	-
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0168	0,0168	-
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	-	0,04	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,05	0,05	-
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,05	0,05	-
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,017	0,017	-
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,984	0,984	-
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,04	0,04	-
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,044	0,044	-
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,369	0,369	-

Таблица 1206-0101-14 Полотна дверные. Перевязка

Состав работ: 1. Разборка дверного полотна. 2. Опиливание торцов обвязки и средников, опиление филенок. 3. Выделка новых сопряжений. 4. Сборка на клею, постановка нагелей и зачистка.

1206-0101-1401 Полотна дверные. Перевязка с уменьшением размера по высоте

1206-0101-1402 Полотна дверные. Перевязка с уменьшением размера по ширине

1206-0101-1403 Полотна дверные. Перевязка с уменьшением размера по высоте и ширине

Измеритель: полотно

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1401	1206-0101-1402	1206-0101-1403
009-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,6946	2,8496	4,0046
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,000075	0,000075	0,000075
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,015	0,015	0,015

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1401	1206-0101-1402	1206-0101-1403
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,002	0,002	0,002

Таблица 1206-0101-15 Полотна дверные. Ремонт

Состав работ: 1. Высверливание нагелей. 2. Снятие негодного бруска. 3. Очистка сопряжений от клея. 4. Заготовка нового бруска с выделкой сопряжений. 5. Пригонка бруска. 6. Постановка на клей. 7. Высверливание отверстий для нагелей, изготовление и постановка нагелей.

1206-0101-1501 Полотна дверные. Ремонт со сменой брусков обвязки горизонтальных на 2 сопряжения, верхних

1206-0101-1502 Полотна дверные. Ремонт со сменой брусков обвязки горизонтальных на 2 сопряжения, нижних

1206-0101-1503 Полотна дверные. Ремонт со сменой брусков обвязки вертикальных с числом сопряжений 2

1206-0101-1504 Полотна дверные. Ремонт со сменой брусков обвязки вертикальных с числом сопряжений 3

Измеритель: брусок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1501	1206-0101-1502	1206-0101-1503	1206-0101-1504
009-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	2,0073	2,6373	3,0633	3,8075
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0011	0,0011	0,0017	0,0026
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	0,0017	0,0026
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,141	0,184	0,215	0,267
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,004	0,004	0,006	0,009
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00006	0,00006	0,00006	0,00007
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,012	0,012	0,012	0,0145
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,0027	0,0027	0,004	0,006

Продолжение таблицы 1206-0101-15

Состав работ: 1. Высверливание нагелей. 2. Снятие негодного бруска. 3. Очистка сопряжений от клея. 4. Заготовка нового бруска с выделкой сопряжений. 5. Пригонка бруска. 6. Постановка на клей. 7. Высверливание отверстий для нагелей, изготовление и постановка нагелей.

1206-0101-1505 Полотна дверные. Ремонт со сменой брусков обвязки вертикальных с числом сопряжений 4

Измеритель: брусок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1505
009-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	4,5458
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0028
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0028
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,318
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,01
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00012
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,026
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,0066

Таблица 1206-0101-16 Дверные полотна. Ремонт калевки

Состав работ: 1. Вырезка или выдалбливание части бруска (с калевкой) длиной до 30 см. 2. Постановка готовой части бруска с калевкой на клею и пришивкой шпильками.

1206-0101-1601 Дверные полотна. Ремонт калевки

Измеритель: отремонтированное место

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1601
009-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1362
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0009
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0009
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1601
215-202-0502	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0033
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,000045
261-105-0634	Клей столярный сухой	кг	0,0356
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,0022

Таблица 1206-0101-17 Пороги. Ремонт

Состав работ: 1. Отеска и острожка поврежденного места порога. 2. Заготовка нового бруска из доски с отборной четверти. 3. Установка бруска на порог с закреплением гвоздями.

1206-0101-1701 Пороги шириной до 100 мм. Ремонт

1206-0101-1702 Пороги шириной до 150 мм. Ремонт

Измеритель: отремонтированное место

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1701	1206-0101-1702
009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,74	1,052
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0024	0,0032
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0024	0,0032
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-202-0502	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0086	0,0111
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,017	0,025
261-107-0831	Мусор строительный	т	0,0056	0,0072

Таблица 1206-0101-18 Коробки оконные и дверные. Укрепление

1206-0101-1801 Коробки оконные и дверные. Укрепление с конопаткой

Состав работ: 1. Закрепление коробок дополнительными ершами. 2. Конопатка паклей.

1206-0101-1802 Коробки оконные и дверные. Укрепление без конопатки

Состав работ: 1. Закрепление коробок дополнительными ершами.

1206-0101-1803 Коробки оконные и дверные. Укрепление с заполнением пеной монтажной

Состав работ: 1. Закрепление коробок дополнительными ершами. 2. Заполнение зазора пеной монтажной.

Измеритель: коробка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1801	1206-0101-1802	1206-0101-1803
009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,1588	0,2128	1,1588
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0001	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	0,0001	0,0016
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00049	-	-
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00015	-	-
261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, крепежи, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,172	0,172	0,172
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	-	-	0,25
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	3,01	-	-

Таблица 1206-0101-19 Ворота и калитки. Ремонт

Состав работ: 1. Снятие калиток и ворот. 2. Укрепление столбов. 3. Ремонт калиток (или ворот) со сменой частей в полотнах с добавлением до 25% нового готового материала. 4. Прирезка приборов. 5. Навеска калиток и ворот.

1206-0101-1901 Калитки. Ремонт

1206-0101-1902 Ворота. Ремонт

Измеритель: м² полотна

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1901	1206-0101-1902
009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	1,0704	2,1237
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
343-102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,057	0,144
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-1901	1206-0101-1902
215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0064	0,0081
215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0052	0,0052
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002	0,0005

Таблица 1206-0101-20 Полотна дверные. Установка

Состав работ: 1. Пригонка дверных полотен к коробке. 2. Разметка мест острожки. 3. Острожка четвертей с пригонкой полотен. 4. Разметка мест установки петель с долблением гнезд. 5. Крепление петель шурупами. 6. Навеска дверных полотен.

1206-0101-2001 Полотна дверные наружные кроме балконных. Установка

1206-0101-2002 Полотна дверные наружные балконные спаренные. Установка

1206-0101-2003 Полотна дверные наружные балконные без фрамуг. Установка

1206-0101-2004 Полотна дверные наружные балконные раздельные с фрамугами. Установка

Измеритель: полотно

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-2001	1206-0101-2002	1206-0101-2003	1206-0101-2004
009-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	-	-	1,203	-
009-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	1,4046	-	-
009-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	1,518	-	-	1,6314
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0303	0,0303	0,0303	0,0303
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0173	0,0173	0,0173	0,0173
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,013	0,013	0,013	0,013
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,038	0,038	0,038	0,038
261-104-0106	Полотна для дверных блоков деревянные	м²	П	П	П	П
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Продолжение таблицы 1206-0101-20

Состав работ: 1. Пригонка дверных полотен к коробке. 2. Разметка мест острожки. 3. Острожка четвертей с пригонкой полотен. 4. Разметка мест установки петель с долблением гнезд. 5. Крепление петель шурупами. 6. Навеска дверных полотен.

1206-0101-2005 Полотна дверные внутренние межкомнатные. Установка

1206-0101-2006 Полотна дверные внутренние в санузлах, кухонные, шкафовые, антресольные. Установка

Измеритель: полотно

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-2005	1206-0101-2006
009-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	1,203	1,14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0303	0,0303
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0173	0,0173
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,013	0,013
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,038	0,038
261-104-0106	Полотна для дверных блоков деревянные	м ²	П	П
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	1[П]	1[П]

Таблица 1206-0101-21 Двери плотничные. Навеска

Состав работ: 1. Прирезка и пригонка дверных полотен к проему. 2. Установка и крепление петель на шурупах. 3. Постановка приборов и навеска дверей на петлях.

1206-0101-2101 Двери плотничные при числе створок 1. Навеска на шпонках или в наконечник

1206-0101-2102 Двери плотничные при числе створок 2. Навеска на шпонках или в наконечник

1206-0101-2103 Двери плотничные при числе створок 1. Навеска на планках

1206-0101-2104 Двери плотничные при числе створок 2. Навеска на планках

Измеритель: м² полотна

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-2101	1206-0101-2102	1206-0101-2103	1206-0101-2104
009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	-	-	-	0,3058

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-2101	1206-0101-2102	1206-0101-2103	1206-0101-2104
009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	-	-	0,1681	-
009-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,2521	0,4318	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,021	0,021	0,021	0,021
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,013	0,013	0,013
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,008	0,008	0,008	0,008
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,002	0,002	0,002	0,002
261-104-0106	Полотна для дверных блоков деревянные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	0,5[П]	0,5[П]	0,5[П]	0,5[П]

Продолжение таблицы 1206-0101-21

Состав работ: 1. Прирезка и пригонка дверных полотен к проему. 2. Установка и крепление петель на шурупах. 3. Постановка приборов и навеска дверей на петлях.

1206-0101-2105 Двери плотничные. Навеска на качающихся петлях

Измеритель: м² полотна

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-2105
009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,0688
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,021
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,008
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,002
261-104-0106	Полотна для дверных блоков деревянные	м ²	1[П]
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	0,5[П]

Таблица 1206-0101-22 Проемы. Обрамление угловой сталью

Состав работ: 1. Отбивка штукатурки вручную. 2. Установка металлоконструкций со сваркой.

1206-0101-2201 Проемы. Обрамление угловой сталью

Измеритель: т

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-2201
009-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	44
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,48
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,38
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,43
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
214-201-0103	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм	т	0,98
261-102-0104	Сталь полосовая ГОСТ 535-2005	т	0,05[II]
261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0051

Таблица 1206-0101-23 Проемы оконные. Замена элементов стеклопрофилита

Состав работ: 1. Выемка негодных элементов. 2. Установка новых элементов стеклопрофилита с герметизацией стыков.

1206-0101-2301 Проемы оконные. Замена элементов стеклопрофилита

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-2301
009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	2,88
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,017
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0328
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,017
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-105-0507	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,48

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1206-0101-2301
261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,04
261-107-0325	Стекло строительное профильное бесцветное коробчатого сечения ГОСТ 21992-83	м ²	0,99
261-107-0724	Пластина резиновая губчатая ГОСТ 7338-90	кг	0,38
261-107-0744	Изделия резиновые технические морозостойкие	кг	0,42

Ресми басылым

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму
министірлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық
істері комитеті**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс
саласындағы мемлекеттік нормативтер**

**ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА
АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР
ҚР ЭСН 8.05-01-2022**

6- бөлім. Жөндеу- құрылыс жұмыстары. Ойықтар

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 x 84 ¹/₈

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

Издание официальное

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан**

**Государственные нормативы в области
архитектуры, градостроительства и строительства**

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ЭСН РК 8.05-01-2022**

Раздел 6. Работы ремонтно- строительные. Проемы

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 x 84 ¹/₈

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная