

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**

ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР

**10- бөлім. Ағаш, сүрек композитті және пластмасса
конструкцияларды орнату бойынша құрылыс
жұмыстары**

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

**Раздел 10. Работы строительные по устройству
конструкций деревянных, древеснокомпозитных и
пластмассовых**

**ҚР ЭСН 8.04-01-2022
ЭСН РК 8.04-01-2022**

Ресми басылым

Издание официальное

Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму
министірілігінің 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 г.

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

ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР

**10- бөлім. Ағаш, сүрек композитті және пластмасса
конструкцияларды орнату бойынша құрылыс жұмыстары**

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

**Раздел 10. Работы строительные по устройству конструкций
деревянных, древеснокомпозитных и пластмассовых**

**ҚР ЭСН 8.04-01-2022
ЭСН РК 8.04-01-2022**

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

Алғы сөз

- | | |
|---|--|
| 1 ӘЗІРЛЕГЕН | «ҚазҚСҒЗИ» АҚ |
| 2 ҰСЫНҒАН | Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрілігінің (ҚР ИИДМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар баскармасы |
| 3 ҚАБЫЛДАҒАН ЖӘНЕ
ҚОЛДАНЫСҚА
ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ | ҚР ИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің
18.04.2022 жылғы № 71-НҚ бұйрығымен

18.04.2022 жылдан бастап |
| 4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ | ҚР ЭСН 8.04-01-2015 ҚҰРЫЛЫС
ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН РЕСУРСТАР
ШЫҒЫНДАРЫНЫҢ ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ
НОРМАЛАР ЖИНАҒЫ |

Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара 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 (ҚДСЖКХ МИИР РК) |
| 3 ПРИНЯТ | Приказом ҚДСЖКХ МИИР РК от 18.04.2022 г. №71- НҚ |
| И ВВЕДЕН
В ДЕЙСТВИЕ | с 18.04.2022 года |
| 4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН | ЭСН РК 8.04-01-2015 «СБОРНИК ЭЛЕМЕНТНЫХ
СМЕТНЫХ НОРМ РАСХОДА РЕСУРСОВ НА
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ» |

Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства РК

СОДЕРЖАНИЕ

Общая часть.....	1
Техническая часть	1
ПОДРАЗДЕЛ 1110-01 Конструкции деревянные	6
ГРУППА 1110-0101 Конструкции кровельных покрытий, стропила.....	6
Таблица 1110-0101-01 Конструкции кровельных покрытий. Сборка и установка..	6
ГРУППА 1110-0102 Стены.....	9
Таблица 1110-0102-01 Стены. Рубка.....	9
Таблица 1110-0102-02 Стены. Работы дополнительные	11
Таблица 1110-0102-03 Стены рубленые. Установка сжимов	14
Таблица 1110-0102-04 Элементы каркаса. Установка.....	15
Таблица 1110-0102-05 Стены каркасно-плитные. Устройство.....	16
Таблица 1110-0102-06 Стены каркасные. Обшивка	17
ГРУППА 1110-0103 Перегородки.....	19
Таблица 1110-0103-01 Перегородки. Устройство под штукатурку	19
Таблица 1110-0103-02 Перегородки чистые. Устройство.....	21
Таблица 1110-0103-03 Перегородки каркасно-филенчатые и барьеры. Устройство	23
ГРУППА 1110-0104 Перекрытия	24
Таблица 1110-0104-01 Перекрытия с укладкой балок. Устройство.....	24
Таблица 1110-0104-02 Потолки. Подшивка	29
Таблица 1110-0104-03 Доски ходовые. Укладка.....	31
ГРУППА 1110-0105 Стропила	32
Таблица 1110-0105-01 Стропила. Установка с изготовлением	32
ГРУППА 1110-0106 Окна	33
Таблица 1110-0106-01 Окна слуховые. Устройство	33
Таблица 1110-0106-02 Проемы оконные в стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами.....	33
Таблица 1110-0106-03 Проемы оконные в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами	38
Таблица 1110-0106-04 Приборы. Установка	40
Таблица 1110-0106-05 Проемы ленточные оконные в стенах промышленных зданий. Заполнение	40
Таблица 1110-0106-06 Проемы оконные в каменных стенах промышленных зданий. Заполнение отдельными элементами	43
Таблица 1110-0106-07 Проемы оконные в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами	45
Таблица 1110-0106-08 Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах.....	46
ГРУППА 1110-0107 Двери	47

Таблица 1110-0107-01 Проемы дверные. Установка блоков	47
Таблица 1110-0107-02 Проемы дверные наружные и внутренние в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами	50
Таблица 1110-0107-03 Проемы балконные в каменных стенах жилых и общественных зданий. Заполнение блоками	51
Таблица 1110-0107-04 Проемы балконные в деревянных рубленых стенах. Заполнение блоками	52
Таблица 1110-0107-05 Проемы оконные и дверные в деревянных стенах. Установка коробок	53
Таблица 1110-0107-06 Двери. Обивка	56
Таблица 1110-0107-07 Проемы дверные в наружных стенах. Конопатка коробок паклей	59
ГРУППА 1110-0108 Ворота	60
Таблица 1110-0108-01 Ворота. Установка	60
ГРУППА 1110-0109 Лестницы внутриквартирные, крыльца, козырьки	61
Таблица 1110-0109-01 Лестницы внутриквартирные, крыльца и козырьки. Устройство	61
ГРУППА 1110-0110 Каркас из брусьев для навесов и крылец	63
Таблица 1110-0110-01 Каркас из брусьев. Установка	63
ГРУППА 1110-0111 Шкафы встроенные, антресольные полки, штучные изделия .	64
Таблица 1110-0111-01 Шкафы встроенные, антресольные полки, штучные изделия. Установка по месту	64
Таблица 1110-0111-02 Шкафы встроенные, антресольные полки. Установка дверных блоков	64
Таблица 1110-0111-03 Изделия штучные. Установка	65
Таблица 1110-0111-04 Наличники. Установка и крепление	66
ГРУППА 1110-0112 Эстакады	66
Таблица 1110-0112-01 Эстакады деревянные. Устройство	66
Таблица 1110-0112-02 Эстакады деревянные. Ограждение	69
Таблица 1110-0112-03 Будки моторные. Устройство	70
ГРУППА 1110-0113 Ограждения площадок и участков предприятий, зданий и сооружений	71
Таблица 1110-0113-01 Заборы. Устройство	71
Таблица 1110-0113-02 Калитки. Устройство	74
Таблица 1110-0113-03 Ворота. Устройство	77
Таблица 1110-0113-04 Заборы из щитов. Устройство	79
Таблица 1110-0113-05 Калитки из готовых полотен. Устройство	81
Таблица 1110-0113-06 Ворота из готовых полотен. Устройство	83
ГРУППА 1110-0114 Прочие конструкции	85
Таблица 1110-0114-01 Стулья на лежнях. Установка	85

Таблица 1110-0114-02 Ростверки. Устройство.....	86
Таблица 1110-0114-03 Цоколи. Устройство с установкой заборки	87
Таблица 1110-0114-04 Прогоны. Укладка по фермам	88
Таблица 1110-0114-05 Настил. Устройство по фермам	89
ГРУППА 1110-0115 Конструкции. Огнезащита.....	91
Таблица 1110-0115-01 Конструкции деревянные. Огнезащита.....	91
Таблица 1110-0115-02 Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита деревянных конструкций	92
ГРУППА 1110-0116 Антисептирование.....	93
Таблица 1110-0116-01 Антисептирование водными растворами.....	93
Таблица 1110-0116-02 Антисептирование пастами.....	94
ПОДРАЗДЕЛ 1110-02 Здания жилые и общественные. Сборка из деталей заводского изготовления комплектной поставки	96
ГРУППА 1110-0201 Щиты дощатые подпольных каналов.....	96
Таблица 1110-0201-01 Щиты. Укладка над подпольными каналами	96
ГРУППА 1110-0202 Колонны деревянные клееные для промышленных зданий	96
Таблица 1110-0202-01 Колонны клееные объемом до 1 м3. Установка.....	96
ГРУППА 1110-0203 Перекрытия цокольные.....	97
Таблица 1110-0203-01 Перекрытия цокольные. Сборка	97
Таблица 1110-0203-02 Цоколь. Утепление плитами	98
ГРУППА 1110-0204 Стены наружные и внутренние.....	98
Таблица 1110-0204-01 Стены щитовой конструкции. Сборка	98
Таблица 1110-0204-02 Стены каркасной конструкции. Сборка	99
Таблица 1110-0204-03 Стены из панелей для жилых и общественных зданий. Сборка	101
Таблица 1110-0204-04 Стены из панелей для промышленных зданий. Сборка ..	102
Таблица 1110-0204-05 Стены из брусьев. Сборка	102
Таблица 1110-0204-06 Стены из структурно изоляционных панелей. Сборка....	103
ГРУППА 1110-0205 Рейки маячные	104
Таблица 1110-0205-01 Стены. Прибивка маячных реек.....	104
ГРУППА 1110-0206 Перегородки.....	104
Таблица 1110-0206-01 Перегородки. Сборка	104
ГРУППА 1110-0207 Перекрытия междуэтажные	105
Таблица 1110-0207-01 Перекрытия с настилкой полов. Сборка	105
ГРУППА 1110-0208 Перекрытия чердачные	106
Таблица 1110-0208-01 Перекрытия чердачные по деревянным балкам. Сборка	106
Таблица 1110-0208-02 Перекрытия чердачные по дощатым фермам. Сборка	107
ГРУППА 1110-0209 Перекрытия панельные.....	108

Таблица 1110-0209-01 Перекрытия. Сборка.....	108
Таблица 1110-0209-02 Перекрытия из структурно изоляционных панелей. Сборка	108
ГРУППА 1110-0210 Стропила	109
Таблица 1110-0210-01 Стропила. Установка.....	109
ГРУППА 1110-0211 Крыши, карнизы, фронтоны.....	110
Таблица 1110-0211-01 Кровля, карнизы и фронтоны. Сборка	110
ГРУППА 1110-0212 Лестницы.....	111
Таблица 1110-0212-01 Лестницы с перилами и площадки. Сборка.....	111
Таблица 1110-0212-02 Площадки лестничные. Ограждение перилами	112
ГРУППА 1110-0213 Веранды, террасы, крыльца, козырьки и люфт-клозеты	112
Таблица 1110-0213-01 Веранды и террасы. Сборка.....	112
Таблица 1110-0213-02 Крыльца, козырьки и люфт-клозеты. Сборка.....	113
ГРУППА 1110-0214 Здания из объемных деревянных блоков (контейнеров). Сборка	114
Таблица 1110-0214-01 Блоки (контейнеры). Установка.....	114
ПОДРАЗДЕЛ 1110-03 Градирни	115
ГРУППА 1110-0301 Градирни	115
Таблица 1110-0301-01 Окна воздухоходные. Обшивка козырьков	115
Таблица 1110-0301-02 Окна воздухоходные. Установка элементов обшивки поворотных щитов	115
Таблица 1110-0301-03 Перегородки ветровые. Установка элементов обшивки щитов	116
Таблица 1110-0301-04 Трубы водораспределения. Устройство мостков.....	116
ПОДРАЗДЕЛ 1110-04 Каркасно-обшивные конструкции с применением гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит. Устройство.....	118
ГРУППА 1110-0401 Перегородки на деревянном каркасе.....	118
Таблица 1110-0401-01 Перегородки для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой.....	118
Таблица 1110-0401-02 Перегородки. Устройство с заделкой стыков гермитом по периметру.....	121
Таблица 1110-0401-03 Перегородки в зданиях промышленных предприятий. Устройство	123
ГРУППА 1110-0402 Перегородки на металлическом каркасе.....	124
Таблица 1110-0402-01 Перегородки в зданиях промышленных предприятий. Устройство	124
Таблица 1110-0402-04 Проемы дверные в перегородках. Оформление (обделка)	128
Таблица 1110-0402-05 Проемы дверные в перегородках. Установка блоков и металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	128

Таблица 1110-0402-06 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство	129
Таблица 1110-0402-07 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство.....	131
Таблица 1110-0402-08 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с трехслойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство	133
Таблица 1110-0402-09 Перегородки с двойным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство.....	135
Таблица 1110-0402-10 Перегородки с двойным металлическим каркасом с пространством для пропуска коммуникаций и двухслойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство	138
ГРУППА 1110-0403 Потолки подвесные	139
Таблица 1110-0403-01 Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство.....	139
Таблица 1110-0403-02 Потолки подвесные на двухуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство.....	141
ГРУППА 1110-0404 Стены.....	142
Таблица 1110-0404-01 Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля гипсокартонными листами	142
Таблица 1110-0404-02 Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами	146
ГРУППА 1110-0405 Прочие	150
Таблица 1110-0405-01 Откосы дверных и оконных проемов. Обшивка гипсокартонными листами	150
Таблица 1110-0405-02 Уголки под отделку на внешние углы конструкций из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов. Установка	151
ПОДРАЗДЕЛ 1110-05 Изделия и конструкции из ПВХ и алюминиевых профилей .	152
ГРУППА 1110-0501 Изделия и конструкции из ПВХ и алюминиевых профилей. Проемы	152
Таблица 1110-0501-01 Проемы оконные. Установка блоков из ПВХ профилей. 152	
Таблица 1110-0501-02 Проемы дверные наружные и внутренние. Установка блоков из ПВХ профилей	154
Таблица 1110-0501-03 Проемы балконные. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	155
Таблица 1110-0501-04 Доски подоконные из ПВХ. Установка	156
Таблица 1110-0501-05 Проемы. Установка витражных блоков из ПВХ.....	157
Таблица 1110-0501-06 Проемы. Установка балконных блоков из алюминиевых профилей	157
Таблица 1110-0501-07 Проемы оконные. Установка блоков из алюминиевых профилей	158
Таблица 1110-0501-08 Проемы дверные. Установка блоков из алюминиевых профилей	159

ГРУППА 1110-0502 Изделия и конструкции из ПВХ и алюминиевых профилей.

Перегородки 160

Таблица 1110-0502-01 Перегородки с устройством каркаса из алюминиевого
профиля. Монтаж 160

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ

Элементные сметные нормы на строительные работы**РАЗДЕЛ 10. РАБОТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПО УСТРОЙСТВУ КОНСТРУКЦИЙ ДЕРЕВЯННЫХ, ДРЕВЕСНОКОМПОЗИТНЫХ И ПЛАСТМАССОВЫХ**

Дата введения 2022-04-18

Общая часть

Элементные сметные нормы на строительные работы Раздела 10 «Работы строительные по устройству конструкций деревянных, древеснокомпозитных и пластмассовых» 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 на строительные работы.

Техническая часть**1 Общие указания**

1.1 В настоящем Разделе содержатся нормы на выполнение работ строительных по устройству конструкций деревянных, древеснокомпозитных и пластмассовых в промышленном и жилищно-гражданском строительстве.

1.2 Раздел состоит из пяти подразделов:

- Конструкции деревянные;
- Здания жилые и общественные. Сборка из деталей заводского изготовления комплектной поставки;
- Градирни;
- Каркасно-обшивные конструкции с применением гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит. Устройство;
- Изделия и конструкции из ПВХ и алюминиевых профилей.

1.3 Нормы, приведенные в подразделе 1110-01, предназначены для определения работ по деревянным конструкциям, выполняемые

Издание официальное

с применением изделий заводского производства и частично с изготовлением отдельных элементов непосредственно на строительной площадке.

1.4 Нормы, приведенные в подразделе 1110-02, предназначены для определения устройства деревянных конструкций зданий, собираемых из узлов и деталей заводского изготовления комплектной поставки. В нормах этого подраздела полностью учтены затраты труда рабочих-строителей и время эксплуатации машин, а также расход вспомогательных материалов (гвоздей, поволоков, пакли, смолы и др.), необходимых для выполнения работ по отдельным конструктивным частям зданий.

Изделия и детали, входящие в комплекты зданий заводского изготовления, включая поставляемые за дополнительную плату материалы (плиты минераловатные, фибролитовые, древесноволокнистые, асбестоцементные изделия, кровельная сталь, уплотняющие прокладки, рулонные материалы) в нормах подраздела 1110-02 на деревянные части зданий не приведены. Их расход следует предусматривать дополнительно.

1.5 В нормах предусмотрено выполнение работ с применением лесоматериалов мягких пород (сосны, ели, пихты и др.). При применении лесоматериалов других пород к нормам затрат труда (кроме норм 1110-0102-(0101÷0107)) следует применять коэффициенты:

- для дуба, бука, граба, ясеня – 1,2;
- для лиственницы, березы. – 1,1.

При рубке стен из лиственницы к нормам затрат труда (1110-0102-(0101÷0107)) следует применять коэффициент 1,15.

1.6 В нормах учтено выполнение полного комплекса работ – основных, перечень которых приведен в «Составе работ», а также вспомогательных (неинвентарные бойки, шаблоны и т.д.) и сопутствующих, в том числе:

- транспортирование материалов и изделий от приобъектного склада к месту укладки;
- защита деревянных конструкций от гниения при их установке в зданиях и сооружениях с обычной влажностной средой.

Дополнительную защиту деревянных конструкций от гниения (кроме деревянных конструкций градилен) в случаях, предусмотренных проектом, следует определять по нормам 1110-0116-(0101÷0103, 0201÷0205).

1.7 Устройство деревянных конструкций эстакад, сооружаемых на бетонных основаниях, следует определять по нормам 1110-0112-(0103÷0105).

1.8 Заполнение оконных и дверных проемов блоками (за исключением вмонтированных в панели) в зданиях из конструкций заводского изготовления, следует определять:

- для оконных проемов – по нормам 1110-0106-(0205÷0212), учитывая только полиуретановый герметик пенного типа, приборы оконные, гвозди строительные и водный антисептик;
- для дверных проемов в деревянных нерубленых стенах – по нормам 1110-0107-(0103÷0104), учитывая только гвозди строительные;
- для дверных проемов в рубленых стенах – по нормам 1110-0107-(0201÷0202), учитывая только гвозди строительные, ерши металлические.

1.9 Сечение коробок, наличников и размеры подоконных досок следует принимать по проекту.

1.10 Нормами 1110-0102-(0401÷0402) предусмотрена установка несущих каркасов промышленных зданий (стойки, обвязки). Заполнение каркасов следует определять по нормам 1110-0102-(0501÷0502).

1.11 При заполнении проемов оконными блоками с открывающимися переплетами в каменных стенах промышленных зданий к нормам 1110-0106- (0301÷0303) следует добавлять нормы 1110-0106-(0401÷0402).

1.12 Нормы 1110-0214-(0101÷0102) предназначены для определения установки деревянных объемных блоков (контейнеров) при строительстве жилых, общественных и вспомогательных помещений производственных зданий.

В зависимости от назначения блоки (контейнеры) поставляются с вмонтированным бытовым или производственным оборудованием, с внутренними тепловыми, санитарно-техническими сетями, электрооборудованием, слаботочными устройствами и сопутствующими материалами в комплектной поставке.

1.13 Если проектом предусмотрено устройство лесов при рубке и обшивке стен двухэтажных домов, то их устройство определяется дополнительно по нормам Раздела 8 «Работы строительные по устройству конструкций из кирпича и блоков».

1.14 Нормы 1110-0402-(0601÷1001), 1110-0403-(0101÷0202), 1110-0404-(0101÷0206), 1110-0405-(0101÷0201), 1110-0501-(0101÷0804) учитывают выполнение полного комплекса основных работ, перечень которых приведен в «Составе работ», а также вспомогательных и сопутствующих, в том числе перестановка столиков-подмостей в пределах рабочего места; перемещение материалов на расстояние до 10 м; переходы из помещения в помещение на расстояние до 30 м.

1.15 При замене пакли пропитанной на полиуретановый герметик пенного типа расход последнего принимается по проекту с исключением из норм пакли пропитанной и гипса.

1.17 Нормы 1110-0402-(0601÷1001), 1110-0403-(0101÷0202), 1110-0404-(0101÷0206), 1110-0405-(0101÷0201) учитывают выполнение работ на высоте до 4 м.

2 Правила исчисления объемов работ

2.1 Площадь вертикальной проекции цоколя следует определять как произведение периметра наружных стен (за вычетом пристроенных частей зданий) на высоту цоколя, измеренную от спланированной отметки до верха сливной доски.

2.2 Периметр наружных стен следует определять по наружным размерам здания, внутренних (кроме рубленых) по размерам между внутренними гранями наружных стен, внутренних рубленых – по размерам между наружными гранями наружных стен, перегородок – по их длине.

2.3 Высоту стен и перегородок следует принимать по проекту:

- стен рубленых и каркасных – между нижней гранью нижнего венца (обвязки) и верхней гранью верхнего венца (обвязки) без добавления на осадку;
- стен из щитов заводского изготовления – от нижней грани цокольной обвязки до верха чердачной балки;
- перегородок – от отметки чистого пола до их верха.

2.4 Площадь стен и перегородок (кроме щитовых и панельных) следует определять за вычетом проемов.

2.5 Площадь дверных, воротных и оконных проемов следует определять по наружным размерам коробок, а площадь ворот без коробок или с металлическим креплением к конструкциям стен – по размерам полотен.

2.6 Площадь междуэтажных и чердачных перекрытий следует определять в пределах капитальных стен без вычета площади, занимаемой печами и трубами.

2.7 Площадь застройки моторных будок при эстакадах следует определять по наружным размерам цоколя.

2.8 Площадь деревянных заборов следует определять по их длине (без вычета столбов) и высоте панелей.

2.9 Объем работ по устройству стропил, каркасов и эстакад следует принимать по спецификациям древесины, приведенным в проекте.

2.10 Площадь лестниц следует определять по суммарной площади горизонтальной проекции маршей и площадок.

2.11 Объем работ по обшивке козырьков воздухоходных окон следует определять по полной развернутой площади козырька согласно проектным данным.

2.12 Объем работ по устройству мостков по трубам водораспределения, а также стоек для поворотных щитов из брусьев, нормы для которых даны на 1 м³ в деле, должны исчисляться по проекту без каких-либо добавок на отходы древесины.

2.13. Объем блоков (контейнеров) следует определять по наружным габаритным размерам.

2.14 В нормах таблиц Раздела 10 (1110-0402-06, 1110-0403-(01, 02) 1110-0404-01, 1110-0405-01) на устройство перегородок, подвесных потолков, обшивка стен, откосов на основе из гипсокартонных листов учтена работа по заделке стыков, швов и углублений от шурупов сухими смесями, т.е. получение поверхности пригодной под любую отделку (окраска, оклейка обоями декоративная штукатурка, облицовка керамической плиткой.).

При повышенных требованиях к качеству, согласно проекту, перед окраской выполняется окончательная подготовка обшитой поверхности финишной шпаклевкой. Данный вид работы и расход ресурсов, при необходимости, учитывается по нормам 1115-0206-(0207, 0208).»

3 Коэффициенты к элементным сметным нормам расхода ресурсов

Таблица 1

№ позиции	Условия применения	Нормы	Коэффициенты к нормам		
			затрат труда основных рабочих	времени эксплуатации машин	расхода материалов
3.1	Установка пружин или пневмозатворов при заполнении проемов дверными блоками	1110-0107-(0101÷0104)	1,03	–	–
3.2	Устройство перегородок в помещениях с ребристыми потолками	1110-0402-(0101÷0105)	1,1	1,03	–

	Оформление проемов в перегородках зданий промышленных предприятий с каркасом из стальных холодногнутох оцинкованных профилей марок:				
3.3	ПС-4 и ПН-4	1110-0402-0402	—	—	1,07
3.4	ПС-5 и ПН-5		—	—	1,19
3.5	ПС-6 и ПН-6		—	—	1,28

ПОДРАЗДЕЛ 1110-01 Конструкции деревянные
ГРУППА 1110-0101 Конструкции кровельных покрытий, стропила
Таблица 1110-0101-01 Конструкции кровельных покрытий. Сборка и установка

1110-0101-0101 Конструкции арок и ферм сегментных с металлической затяжкой пролетом 18 м. Сборка укрупнительная и установка
Состав работ: 1. Укрупнительная сборка конструкций. 2. Подъем и установка конструкций с креплением.

1110-0101-0102 Конструкции арок и ферм сегментных с металлической затяжкой пролетом 24 м. Сборка укрупнительная и установка
Состав работ: 1. Укрупнительная сборка конструкций. 2. Подъем и установка конструкций с креплением.

1110-0101-0103 Балки пролетом 9 м, объемом до 0,5 м³. Установка
Состав работ: 1. Подъем и установка конструкций с креплением.

1110-0101-0104 Балки пролетом 9 м, объемом более 0,5 м³. Установка
Состав работ: 1. Подъем и установка конструкций с креплением.

Измеритель: конструкция

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0101-0101	1110-0101-0102	1110-0101-0103	1110-0101-0104
002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,4)	чел.-ч	-	-	5,4	6,17
002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,8)	чел.-ч	19,7	-	-	-
002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4)	чел.-ч	-	31,2	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,1	2,46	0,44	0,59
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,24	0,68	0,05	0,11
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,5	0,77	0,31	0,31
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,3	7,28	-	0,2
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,36	1,01	0,08	0,17
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0101-0101	1110-0101-0102	1110-0101-0103	1110-0101-0104
215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м³	0,06	0,06	-	-
215-202-0503	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 3	м³	-	-	0,01	0,01
215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,11	0,11	-	-
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	21	23	2,46	4,63
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,6	1,6	0,04	0,24
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	-	-	0,486	0,33
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	-	-	0,0041	0,01
261-102-0321	Элементы металлические	кг	П	П	П	П
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	П	П	П	П
261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,013	0,02	-	0,00042
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0016	0,0016	0,00027	0,0005
261-107-0994	Глухари металлические	т	-	-	0,00031	0,00047

Продолжение таблицы 1110-0101-01

Состав работ: 1. Подъем и установка конструкций с креплением.

1110-0101-0105 Балки пролетом 12 м. Установка

1110-0101-0106 Балки пролетом 15 м, объемом до 2 м³. Установка

1110-0101-0107 Балки пролетом 15 м, объемом более 2 м³. Установка

1110-0101-0108 Балки пролетом 18 м одинарные объемом до 5 м³. Установка

Измеритель: конструкция

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0101-0105	1110-0101-0106	1110-0101-0107	1110-0101-0108
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	-	-	-	12,1
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	6,25	-	-	-
002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,4)	чел.-ч	-	6,5	7,35	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,84	0,86	1,18	1,84
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,21	0,22	0,35	0,61
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,31	0,31	0,31	0,31
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,39	0,55	0,55	1,68
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,32	0,33	0,52	0,92
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0503	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 3	м³	-	-	-	0,02
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	-	-	-	0,32
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,1	0,126	0,22	-
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0151	0,0188	0,0212	0,032
261-102-0321	Элементы металлические	кг	П	П	П	П
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	П	П	П	П
261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	0,00157	0,00157	0,0047
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0007	0,0001	0,0001	0,0003

Продолжение таблицы 1110-0101-01

1110-0101-0109 Балки пролетом 18 м спаренные объемом до 10 м³. Установка

Состав работ: 1. Подъем и установка конструкций с креплением.

1110-0101-0110 Панели покрытий длиной 6 м, площадью до 10 м². Укладка

Состав работ: 1. Подъем и установка конструкций с креплением. 2. Укладка панелей покрытия с заделкой стыков.

Измеритель: конструкция

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0101-0109	1110-0101-0110
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	15,3	-
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	-	3,43
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,9	0,12
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,04	-
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,31	0,1
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,68	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	1,55	0,02
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-202-0503	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 3	м³	0,03	0,01
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	-	0,01
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,32	0,06
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,032	0,0095
261-102-0321	Элементы металлические	кг	П	П
261-103-0119	Панели покрытия	м²	-	П
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	П	П
261-105-0615	Жгут пароизоляционный, диаметр 40 мм	м	-	8
261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0047	-
261-107-0677	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м³	-	0,06
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00051	-
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	-	0,00064

ГРУППА 1110-0102 Стены
Таблица 1110-0102-01 Стены. Рубка

Состав работ: 1. Укладка подкладной доски с прокладкой просмоленной пакли, обернутой двумя слоями толя. 2. Рубка стен. 3. Антисептирование нижних венцов. 4. Первичная конопатка стен.

1110-0102-0101 Стены из брусев толщиной 100 мм. Рубка

1110-0102-0102 Стены из брусев толщиной 150 мм. Рубка

1110-0102-0103 Стены из брусев толщиной 180 мм. Рубка

1110-0102-0104 Стены из бревен диаметром 20 см. Рубка

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0101	1110-0102-0102	1110-0102-0103	1110-0102-0104
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	2,08	2,12	2,15	3,02
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0284	0,0421	0,0503	0,0737
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0254	0,0391	0,0473	0,0691
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,003	0,003	0,003	0,0046
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0203	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м ³	0,102	0,153	0,184	-
215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	0,0011	0,0016	0,0019	-
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	-	-	-	0,0044
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0102	0,0102	0,0102	0,033
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	0,336	0,347	0,354	0,21
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м ³	-	-	-	0,245
261-107-0466	Войлок строительный	т	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000046	0,0000502	0,0000525	0,000153
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,42	2,13	2,55	1,95

Продолжение таблицы 1110-0102-01

Состав работ: 1. Укладка подкладной доски с прокладкой просмоленной пакли, обернутой двумя слоями толя. 2. Рубка стен. 3. Антисептирование нижних венцов. 4. Первичная конопатка стен.

1110-0102-0105 Стены из бревен диаметром 24 см. Рубка

1110-0102-0106 Стены из бревен диаметром 26 см. Рубка

1110-0102-0107 Стены из пластин. Рубка

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0105	1110-0102-0106	1110-0102-0107
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	3,06	3,07	1,9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0867	0,0867	0,0377
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0818	0,0818	0,0325
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0049	0,0049	0,0052
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м³	-	-	0,101
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0044	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,035	0,038	0,032
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,24	0,27	0,19
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,291	0,315	0,0118
261-107-0466	Войлок строительный	т	0,00007	0,00007	0,00007
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000153	0,000153	0,000096
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,68	1,54	1,29

Таблица 1110-0102-02 Стены. Работы дополнительные

1110-0102-0201 Стены рубленые. Обшивка досками

Состав работ: 1. Установка прибоин и обшивка досками обшивки.

Измеритель: м² стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов

1110-0102-0202 Стены. Острожка брусев

Состав работ: 1. Острожка брусев с одной стороны.

Измеритель: м² стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов

1110-0102-0203 Стены. Острожка бревен

Состав работ: 1. Острожка бревен с одной стороны.

Измеритель: м² стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов

1110-0102-0204 Стены. Устройство фронтонов

Состав работ: 1. Устройство фронтонов с изготовлением и установкой элементов каркаса и обшивкой досками обшивки.

Измеритель: м² фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0201	1110-0102-0202	1110-0102-0203	1110-0102-0204
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	0,4	0,0751	0,232	0,68
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0074	-	-	0,0105
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0074	-	-	0,0105
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,004	-	-	0,0068
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	-	0,03	0,0928	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0503	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 3	м ³	0,0064	-	-	-
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	-	-	-	0,0136
215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м ³	0,0143	-	-	0,0158
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,037	-	-	0,041

Продолжение таблицы 1110-0102-02

1110-0102-0205 Стены. Устройство карнизов

Состав работ: 1. Установка кобылок, лобовых досок и обшивка досками обшивки.

1110-0102-0206 Стены. Обивка кровельной сталью неоцинкованной по войлоку

Состав работ: 1. Обивка стен кровельной сталью по войлоку. 2. Проолифка с двух сторон кровельной стали.

1110-0102-0207 Стены. Обивка кровельной сталью неоцинкованной по асбесту

Состав работ: 1. Обивка стен кровельной сталью по асбесту. 2. Проолифка с двух сторон кровельной стали.

1110-0102-0208 Стены. Обивка кровельной сталью оцинкованной по войлоку

Состав работ: 1. Обивка стен кровельной сталью по войлоку.

Измеритель: м² стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0205	1110-0102-0206	1110-0102-0207	1110-0102-0208
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	-	-	-	0,334
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	-	-	0,28	-
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	-	0,364	-	-
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	1,43	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,009	0,0021	0,0023	0,0021
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,009	0,0021	0,0023	0,0021
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0143	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	-	-	-	0,0044
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	0,0058	-	-	-
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0092	-	-	-
215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м³	0,0106	-	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	-	-	-
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	-	0,01	0,01	0,01
217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	-	-	0,0032	-
261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	-	0,0044	0,0044	-
261-107-0432	Ветошь	кг	-	0,006	0,009	-
261-107-0466	Войлок строительный	т	-	0,0018	-	0,0018

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0205	1110-0102-0206	1110-0102-0207	1110-0102-0208
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	-	0,003	0,003	-
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	-	0,027	0,027	-

Продолжение таблицы 1110-0102-02

Состав работ: 1. Обивка стен кровельной сталью по асбесту.

1110-0102-0209 Стены. Обивка кровельной сталью оцинкованной по асбесту

Измеритель: м² стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0209
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	0,251
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0023
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0023
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0044
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,01
217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,0032

Таблица 1110-0102-03 Стены рубленые. Установка сжимов

Состав работ: 1. Установка сжимов с постановкой болтов.

1110-0102-0301 Стены рубленые. Установка сжимов

Измеритель: м сжимов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0301
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	1,17

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0301
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0039
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0039
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0351
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
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	0,0105
215-204-0102	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0004
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	1,46
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0307

Таблица 1110-0102-04 Элементы каркаса. Установка

Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок. 2. Постановка креплений.

1110-0102-0401 Элементы каркаса из брусев. Установка

1110-0102-0402 Элементы каркаса из бревен и пластин. Установка

Измеритель: м³ древесины в конструкции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0401	1110-0102-0402
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	22,5	20,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,38
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,36	0,38
343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,3
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,2
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м³	-	0,33
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	0,93	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0401	1110-0102-0402
215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,01	0,035
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,12	-
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	7,5	18,5
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3	0,5
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	1,45	0,46
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,0042
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	-	0,72
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,00186
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00301	0,00107

Таблица 1110-0102-05 Стены каркасно-плитные. Устройство

Состав работ: 1. Заготовка и крепление вспомогательного каркаса к несущему. 2. Антисептирование стоек. 3. Заполнение каркаса фибролитовыми плитами.

1110-0102-0501 Стены каркасно-плитные. Устройство с заполнением каркаса плитами фибролитовыми в 1 слой

1110-0102-0502 Стены каркасно-плитные. Устройство с заполнением каркаса плитами фибролитовыми в 2 слоя

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0501	1110-0102-0502
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	1,05	1,48
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0145	0,0218
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0058	0,0087
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,0131
343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0105	0,0148
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0105	0,0148
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
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	0,0207	0,0207

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0501	1110-0102-0502
215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,0004	0,0004
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0061	0,0061
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,194	0,194
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,148	0,242
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000054	0,000054
261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,0000621	0,0001317
261-107-0481	Плиты фибролитовые на портландцементе марки 300, толщина 50 мм	м³	0,0454	0,0979
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00003	0,00003
261-201-0607	Пахла пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,152	0,152

Таблица 1110-0102-06 Стены каркасные. Обшивка

1110-0102-0601 Стены каркасные. Обшивка досками обшивки

Состав работ: 1. Обшивка стен пергамином. 2. Обшивка стен досками обшивки. 3. Обшивка углов и пересечений.

1110-0102-0602 Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волоконными твердыми толщиной 5 мм

Состав работ: 1. Обшивка стен плитами.

1110-0102-0603 Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм

Состав работ: 1. Обшивка стен плитами.

1110-0102-0604 Стены каркасные. Обшивка досками под штукатурку

Состав работ: 1. Обшивка стен пергамином. 2. Обшивка стен досками под штукатурку.

Измеритель: м² обшивки стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0601	1110-0102-0602	1110-0102-0603	1110-0102-0604
002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2)	чел.-ч	-	-	-	0,242
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	-	0,183	-	-
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	0,363	-	-	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0601	1110-0102-0602	1110-0102-0603	1110-0102-0604
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	-	-	0,753	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0056	0,0052	0,0049	0,0074
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,0052	0,0049	0,0074
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0036	0,0018	0,0075	0,0024
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-203-0204	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	-	-	-	0,02
215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0014	-	-	-
215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м²	-	0,001025	-	-
215-303-0101	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15-17 мм	100 м²	-	-	0,01025	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0725	0,037	0,042	0,06
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,022	-	-	0,022
232-601-0101	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м³	0,0143	-	-	-
235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м²	1,05	-	-	1,05

Продолжение таблицы 1110-0102-06

Состав работ: 1. Обшивка стен пергамином.

1110-0102-0605 Стены каркасные. Обшивка пергамином

Измеритель: м² обшивки стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0605
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	0,0828

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0102-0605
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0004
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,022
235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м ²	1,05

ГРУППА 1110-0103 Перегородки**Таблица 1110-0103-01 Перегородки. Устройство под штукатурку**

1110-0103-0101 Перегородки щитовые неодранкованные толщиной 48 мм. Устройство под штукатурку

Состав работ: 1. Устройство диафрагмы с прокладкой толя. 2. Изготовление и установка обвязок. 3. Устройство перегородок с креплением к стенам.

1110-0103-0102 Перегородки дощатые двухслойные с прокладкой толя. Устройство под штукатурку

Состав работ: 1. Устройство диафрагмы с прокладкой толя. 2. Устройство перегородок с креплением к стенам.

1110-0103-0103 Перегородки дощатые однослойные, забранные в обвязки. Устройство под штукатурку

Состав работ: 1. Устройство диафрагмы с прокладкой толя. 2. Устройство перегородок с креплением к стенам.

1110-0103-0104 Перегородки каркасные обшитые с двух сторон досками с засыпным утеплителем. Устройство под штукатурку

Состав работ: 1. Устройство диафрагмы с прокладкой толя. 2. Изготовление и установка каркасов. 3. Устройство перегородок с креплением к стенам. 4. Утепление перегородок.

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0103-0101	1110-0103-0102	1110-0103-0103	1110-0103-0104
002-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,2)	чел.-ч	0,616	-	-	1,15
002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,4)	чел.-ч	-	-	0,946	-
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	-	1,26	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0343	0,0235	0,0193	0,0459

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0103-0101	1110-0103-0102	1110-0103-0103	1110-0103-0104
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0206	0,0141	0,0116	0,0218
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	-	-	-	0,0093
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0137	0,0094	0,0077	0,0148
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	-	0,0126	0,0095	0,0115
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
211-302-0301	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м³	-	-	-	0,078
215-202-0504	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 4	м³	0,0024	0,0023	0,0028	0,0081
215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	-	0,061	-	-
215-204-0304	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	-	0,0039	0,054	0,0657
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0723	0,18	0,1	0,22
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,015	1,2	0,0234	0,0189
261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, крепежи, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,28	-	-	-
261-103-0134	Щит перегородок	м²	0,964	-	-	-
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000032	0,000032	0,000032	0,000065

Продолжение таблицы 1110-0103-01

Состав работ: 1. Устройство диафрагмы с прокладкой толя. 2. Изготовление и установка каркасов. 3. Устройство перегородок с креплением к стенам.

1110-0103-0105 Перегородки каркасные обшитые с двух сторон досками без утеплителя. Устройство под штукатурку

1110-0103-0106 Перегородки каркасные из фибролитовых плит толщиной 75 мм однослойные. Устройство под штукатурку

1110-0103-0107 Перегородки каркасные из фибролитовых плит толщиной 50 мм двухслойные с воздушной прослойкой. Устройство под штукатурку

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0103-0105	1110-0103-0106	1110-0103-0107
002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,4)	чел.-ч	-	0,806	1,16
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	0,771	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0249	0,0142	0,0182
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,015	0,0085	0,0109
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0099	0,0057	0,0073
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0077	0,0081	0,0116
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
215-202-0504	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 4	м³	0,0081	0,0081	0,0082
215-204-0304	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,0657	-	-
215-204-0504	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	-	0,0052	0,0052
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,22	0,23	0,44
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,0189	0,0194	0,015
261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	-	0,28	0,28
261-107-0481	Плиты фибролитовые на портландцементе марки 300, толщина 50 мм	м³	-	-	0,0946
261-107-0482	Плиты фибролитовые на портландцементе марки 300, толщина 75 мм	м³	-	0,062	-
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000065	0,0000092	0,0000092

Таблица 1110-0103-02 Перегородки чистые. Устройство

1110-0103-0201 Перегородки чистые щитовые (глухие под остекление, с металлической сеткой, филенчатые). Устройство

Состав работ: 1. Изготовление и установка каркаса или обвязок перегородок с острожкой открытых поверхностей. 2. Установка щитов. 3. Крепление перегородок к стенам и полу.

1110-0103-0202 Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство

Состав работ: 1. Изготовление и установка каркаса или обвязок перегородок с острожкой открытых поверхностей. 2. Устройство однослойных дощатых перегородок. 3. Крепление перегородок к стенам и полу.

1110-0103-0203 Перегородки чистые каркасные. Устройство с обшивкой фанерой с двух сторон

Состав работ: 1. Изготовление и установка каркаса или обвязок перегородок с острожкой открытых поверхностей. 2. Обшивка каркаса фанерой. 3. Крепление перегородок к стенам и полу.

1110-0103-0204 Перегородки чистые каркасные. Устройство с обшивкой фанерой с одной стороны

Состав работ: 1. Изготовление и установка каркаса или обвязок перегородок с острожкой открытых поверхностей. 2. Обшивка каркаса фанерой. 3. Крепление перегородок к стенам и полу.

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0103-0201	1110-0103-0202	1110-0103-0203	1110-0103-0204
002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,4)	чел.-ч	-	1,19	-	-
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	0,661	-	-	-
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	-	-	1,43	-
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	-	-	-	1,08
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0312	0,0161	0,0023	0,0017
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0125	0,0097	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0187	0,0064	0,0023	0,0017
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	-	0,0083	0,01	0,0076
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	-	0,0028	-	0,025
	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	м ³	-	0,0019	-	0,0076

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0103-0201	1110-0103-0202	1110-0103-0203	1110-0103-0204
215-202-0504	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 4	м³	-	-	0,007	-
215-204-0204	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 4	м³	0,0002	-	-	-
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	0,046	-	-
215-301-1001	Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ ГОСТ 9620-94 толщиной 3 мм	м³	-	-	0,0067	0,0034
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,09	0,042	0,124	0,097
223-503-0301	Нащельник деревянный	м	0,9	-	0,87	-
261-103-0134	Щит перегородок	м²	0,964	-	-	-
261-103-0146	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	3,45	-	-	-
261-107-0895	Паста антисептическая	т	-	0,000032	0,000071	0,000039

Таблица 1110-0103-03 Перегородки каркасно-филенчатые и барьеры. Устройство

Состав работ: 1. Изготовление и установка каркаса или обвязок перегородок с острожкой открытых поверхностей. 2. Установка щитов. 3. Крепление перегородок к стенам и полу. 4. Установка приборов.

1110-0103-0301 Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах. Устройство

Измеритель: м² перегородок

1110-0103-0302 Барьеры в гардеробных. Устройство

Измеритель: м² барьеров

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0103-0301	1110-0103-0302
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	-	0,696

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0103-0301	1110-0103-0302
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	0,889	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0382	0,0459
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0382	0,0459
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0089	0,0139
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,0089	0,0139
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-202-0502	Брусok 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	-
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	0,0149
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	0,0117
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,008	0,12
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000684	-
261-103-0134	Щит перегородок	м²	1	1
261-103-0146	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	-	1,74
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П	П

ГРУППА 1110-0104 Перекрытия

Таблица 1110-0104-01 Перекрытия с укладкой балок. Устройство

1110-0104-0101 Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из щитов. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка анкеров. 3. Антисептирование концов балок с обертыванием толем. 4. Установка ригелей с креплением хомутами. 5. Укладка наката. 6. Прокладка пергамина. 7. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

1110-0104-0102 Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из горбыля. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка анкеров. 3. Антисептирование концов балок с обертыванием толем. 4. Установка ригелей с креплением хомутами. 5. Укладка наката. 6. Прокладка пергамина. 7. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

1110-0104-0103 Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с накатом из досок. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка анкеров. 3. Антисептирование концов балок с обертыванием толем. 4. Установка ригелей с креплением хомутами. 5. Укладка наката. 6. Прокладка пергамина. 7. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

1110-0104-0104 Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка анкеров. 3. Антисептирование концов балок с обертыванием толем. 4. Установка ригелей с креплением хомутами. 5. Устройство несущей подшивки. 6. Прокладка пергамина. 7. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

Измеритель: м² перекрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0104-0101	1110-0104-0102	1110-0104-0103	1110-0104-0104
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	-	-	1,19	-
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	-	1,22	-	-
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	0,94	-	-	-
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	-	-	-	1,09
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0544	0,0475	0,0331	0,0359
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0327	0,0284	0,0198	0,0215
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0217	0,0191	0,0133	0,0144
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0047	0,0122	0,006	0,0054
	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	м ³	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
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	м ³	-	-	0,0185	-
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	-	-	-	0,0262
215-205-0101	Горбыль из хвойных пород деловой длиной от 0,8 м до 2 м	м ³	-	0,061	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,025	0,025	0,158

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0104-0101	1110-0104-0102	1110-0104-0103	1110-0104-0104
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0053	0,0053	0,0053	0,0053
234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м³	П	П	П	П
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,525	0,525	0,525	0,525
235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м²	1,11	1,11	1,11	1,11
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00136	0,00136	0,00136	0,00136
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	П	П	П	П
261-103-0133	Щит перекрытий деревянный для малоэтажных домов ГОСТ 1005-86	м²	0,8	-	-	-
261-107-0466	Войлок строительный	т	0,000115	0,000115	0,000115	0,000115
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000175	0,000175	0,000175	0,000175

Продолжение таблицы 1110-0104-01

1110-0104-0105 Перекрытия с укладкой балок по рубленным стенам с накатом из щитов. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка ригелей с креплением хомутами. 3. Укладка наката. 4. Прокладка пергамина. 5. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

1110-0104-0106 Перекрытия с укладкой балок по рубленным стенам с накатом из горбыля. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка ригелей с креплением хомутами. 3. Укладка наката. 4. Прокладка пергамина. 5. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

1110-0104-0107 Перекрытия с укладкой балок по рубленным стенам с накатом из досок. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка ригелей с креплением хомутами. 3. Укладка наката. 4. Прокладка пергамина. 5. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

1110-0104-0108 Перекрытия с укладкой балок по рубленным стенам с несущей подшивкой из досок. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка ригелей с креплением хомутами. 3. Устройство несущей подшивки. 4. Прокладка пергамина. 5. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

Измеритель: м² перекрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0104-0105	1110-0104-0106	1110-0104-0107	1110-0104-0108
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	-	1,76	-	-
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	1,47	-	1,72	-
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	-	-	-	1,63
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0535	0,0466	0,0323	0,0348
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,032	0,0279	0,0193	0,0208
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0215	0,0187	0,013	0,014
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0074	0,0176	0,0086	0,0081
	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	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
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	-	-	0,0185	-
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	-	-	0,0262
215-205-0101	Горбыль из хвойных пород деловой длиной от 0,8 м до 2 м	м³	-	0,061	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0325	0,0325	0,0325	0,158
234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м³	П	П	П	П
235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м²	1,11	1,11	1,11	1,11
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00026	0,00026	0,00026	0,00026
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	П	П	П	П
261-103-0133	Щит перекрытий деревянный для малоэтажных домов ГОСТ 1005-86	м²	0,8	-	-	-

Продолжение таблицы 1110-0104-01

1110-0104-0109 Перекрытия с укладкой балок по нерубленным стенам с накатом из щитов. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка ригелей с креплением хомутами. 3. Укладка наката. 4. Прокладка пергамина. 5. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

1110-0104-0110 Перекрытия с укладкой балок по нерубленным стенам с накатом из горбыля. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка ригелей с креплением хомутами. 3. Укладка наката. 4. Прокладка пергамина. 5. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

1110-0104-0111 Перекрытия с укладкой балок по нерубленным стенам с накатом из досок. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка ригелей с креплением хомутами. 3. Укладка наката. 4. Прокладка пергамина. 5. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

1110-0104-0112 Перекрытия с укладкой балок по нерубленным стенам с несущей подшивкой из досок. Устройство

Состав работ: 1. Укладка балок с черепными брусками. 2. Установка ригелей с креплением хомутами. 3. Устройство несущей подшивки. 4. Прокладка пергамина. 5. Утепление перекрытий плитами минераловатными.

Измеритель: м² перекрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0104-0109	1110-0104-0110	1110-0104-0111	1110-0104-0112
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	-	1,18	-	-
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	0,897	-	1,14	-
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	-	-	-	1,05
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0537	0,0467	0,0324	0,0348
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0322	0,028	0,0194	0,0208
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0215	0,0187	0,013	0,014
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0045	0,0118	0,0057	0,0052
	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	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,	м³	-	-	0,0185	-

	шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2					
--	--	--	--	--	--	--

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0104-0109	1110-0104-0110	1110-0104-0111	1110-0104-0112
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	-	-	0,0262
215-205-0101	Горбыль из хвойных пород деловой длиной от 0,8 м до 2 м	м³	-	0,061	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0325	0,0325	0,0325	0,158
234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м³	П	П	П	П
235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м²	1,11	1,11	1,11	1,11
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00026	0,00026	0,00026	0,00026
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	П	П	П	П
261-103-0133	Щит перекрытий деревянный для малоэтажных домов ГОСТ 1005-86	м²	0,8	-	-	-

Таблица 1110-0104-02 Потолки. Подшивка

1110-0104-0201 Потолки. Подшивка досками обшивки

Состав работ: 1. Подшивка потолков досками обшивки.

1110-0104-0202 Потолки. Подшивка под штукатурку

Состав работ: 1. Подшивка потолков досками под штукатурку.

1110-0104-0203 Потолки. Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм

Состав работ: 1. Подшивка потолков плитами древесноволокнистыми.

1110-0104-0204 Потолки. Подшивка сталью кровельной неоцинкованной по дереву

Состав работ: 1. Подшивка потолков кровельной сталью. 2. Проолифка кровельной стали с двух сторон.

Измеритель: м² потолков

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0104-0201	1110-0104-0202	1110-0104-0203	1110-0104-0204
002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,4)	чел.-ч	-	0,394	-	-
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	-	-	-	0,279
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	0,526	-	0,671	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0064	0,0089	0,0054	0,0011
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,002	0,0027	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0062	0,0054	0,0011
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0053	0,0039	0,0067	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-204-0304	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	-	0,0262	-	-
215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 м²	-	-	0,00105	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,063	0,132	0,06	0,033
232-601-0101	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м³	0,0186	-	-	-
236-104-0101	Олифа "Оксол" ГОСТ 32389-2013	кг	-	-	-	0,03
261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	-	-	-	0,0042
261-107-0432	Ветошь	кг	-	-	-	0,006
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	-	-	-	0,002

Продолжение таблицы 1110-0104-02

1110-0104-0205 Потолки. Подшивка сталью кровельной неоцинкованной по асбесту

Состав работ: 1. Подшивка потолков кровельной сталью. 2. Проолифка кровельной стали с двух сторон.

1110-0104-0206 Потолки. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву

Состав работ: 1. Подшивка потолков кровельной сталью.

1110-0104-0207 Потолки. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по асбесту

Состав работ: 1. Подшивка потолков кровельной сталью.

Измеритель: м² потолков

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0104-0205	1110-0104-0206	1110-0104-0207
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	-	0,249	0,302
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	0,332	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0023	0,0011	0,0023
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0023	0,0011	0,0023
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	-	0,0042	0,0042
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,042	0,033	0,042
217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,0032	-	0,0032
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,03	-	-
261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,0042	-	-
261-107-0432	Ветошь	кг	0,006	-	-
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,002	-	-

Таблица 1110-0104-03 Доски ходовые. Укладка

Состав работ: 1. Укладка ходовых досок по чердачным перекрытиям.

1110-0104-0301 Доски ходовые. Укладка

Измеритель: м ходов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0104-0301
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	0,0349
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0012
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0008

331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0004
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0104-0301
215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,003
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0066

ГРУППА 1110-0105 Стропила
Таблица 1110-0105-01 Стропила. Установка с изготовлением

Состав работ: 1. Изготовление элементов стропил из досок и брусев. 2. Контрольная сборка стропил на бойке. 3. Укладка мауэрлатов с антисептированием пастами и обертыванием толем. 4. Установка стропил с креплением.

1110-0105-0101 Стропила. Установка с изготовлением

Измеритель: м³ древесины в конструкции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0105-0101
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	22,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,37
МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,22
343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
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	0,06
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	0,16
215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	0,83
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	3,38
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,038
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00196

ГРУППА 1110-0106 Окна
Таблица 1110-0106-01 Окна слуховые. Устройство

Состав работ: 1. Устройство каркаса с установкой переплетов и обшивкой боковых стенок досками.

1110-0106-0101 Окна слуховые. Устройство

Измеритель: слуховое окно

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0101
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	6,08
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,22
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,11
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,11
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,16
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м³	0,06
215-204-0203	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 3	м³	0,06
215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,1
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4
261-104-0103	Переплеты оконные деревянные	м²	0,5[П]
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П

Таблица 1110-0106-02 Проемы оконные в стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами

Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Осмолка и обивка толем коробок. 3. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 4. Установка накладных приборов.

1110-0106-0201 Проемы оконные площадью до 2 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными

1110-0106-0202 Проемы оконные площадью более 2 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными

1110-0106-0203 Проемы оконные площадью до 2 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)

1110-0106-0204 Проемы оконные площадью более 2 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0201	1110-0106-0202	1110-0106-0203	1110-0106-0204
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	-	-	2,35	1,6
002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,4)	чел.-ч	1,64	-	-	-
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	-	1,18	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0901	0,074	0,1018	0,0826
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0531	0,0378	0,0638	0,0453
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0148	0,0145	0,0152	0,015
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0238	0,0167	0,0536	0,0369
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0222	0,0217	0,0228	0,0223
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1017	0,066	0,1017	0,066
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м ³	0,00138	0,00096	0,00138	0,00096
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000298	0,000206	0,000436	0,000302
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,114	0,074	0,114	0,074
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0296	0,0193	0,0296	0,0193
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,028	0,019	0,042	0,028
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	1,18	0,82	1,76	1,22
261-104-0120	Блоки оконные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,692	0,48	1,04	0,72
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П	П	П	П

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0201	1110-0106-0202	1110-0106-0203	1110-0106-0204
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00031	0,000217	0,000519	0,00036

Продолжение таблицы 1110-0106-02

Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Прибивка к коробкам вертикальных брусков для образования гребня и выборка паза в торцах брусьев (бревен). 3. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 4. Установка подоконных досок, наличников. 5. Установка накладных приборов.

1110-0106-0205 Проемы оконные площадью до 2 м² в деревянных рубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными

1110-0106-0206 Проемы оконные площадью более 2 м² в деревянных рубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными

1110-0106-0207 Проемы оконные площадью до 2 м² в деревянных рубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)

1110-0106-0208 Проемы оконные площадью более 2 м² в деревянных рубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0205	1110-0106-0206	1110-0106-0207	1110-0106-0208
002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,9)	чел.-ч	4,64	-	4,66	-
002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4)	чел.-ч	-	3,27	-	3,27
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0425	0,0406	0,0428	0,0405
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0425	0,0406	0,0428	0,0405
343-302-0301	Шуруповёрты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0855	0,0555	0,0855	0,0555
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0503	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 3	м ³	0,0063	0,0039	0,0063	0,0039
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,161	0,111	0,161	0,111

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0205	1110-0106-0206	1110-0106-0207	1110-0106-0208
217-603-0104	Вода техническая	м ³	0,02	0,012	0,02	0,012
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	5,87	3,8	5,87	3,8
261-104-0111	Доски подоконные ГОСТ 23166-99	м	0,83[П]	0,65[П]	0,83[П]	0,65[П]
261-104-0120	Блоки оконные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,692	0,48	1,04	0,72
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000022	0,000013	0,000022	0,000013
261-107-0628	Скобяные изделия	компл. кт	П	П	П	П

Продолжение таблицы 1110-0106-02

1110-0106-0209 Проемы оконные площадью до 2 м² в деревянных нерубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными

Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 3. Установка подоконных досок, наличников. 4. Установка накладных приборов.

1110-0106-0210 Проемы оконные площадью более 2 м² в деревянных нерубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными

Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 3. Установка подоконных досок, наличников. 4. Установка накладных приборов.

1110-0106-0211 Проемы оконные площадью до 2 м² в деревянных нерубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)

Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 3. Установка подоконных досок, наличников. 4. Установка накладных приборов.

1110-0106-0212 Проемы оконные площадью более 2 м² в деревянных нерубленых стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами раздельными (раздельно-спаренными)

Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 3. Установка подоконных досок, наличников. 4. Установка накладных приборов.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0209	1110-0106-0210	1110-0106-0211	1110-0106-0212
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	2,08	-	2,6	-
002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,4)	чел.-ч	-	1,45	-	1,73
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0418	0,0401	0,0418	0,0401
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0418	0,0401	0,0418	0,0401
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0855	0,0555	0,0855	0,0555
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0503	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 3	м³	0,0032	0,0022	0,0032	0,0022
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,151	0,102	0,154	0,104
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,004	0,006	0,004	0,006
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	5,87	3,8	5,87	3,8
261-104-0111	Доски подоконные ГОСТ 23166-99	м	0,83[П]	0,65[П]	0,83[П]	0,65[П]
261-104-0120	Блоки оконные	м²	1[П]	П	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,692	0,48	1,04	0,72
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000005	0,000007	0,000005	0,000007
261-107-0628	Скобяные изделия	компл. кт	П	П	П	П

Продолжение таблицы 1110-0106-02

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

1110-0106-0213 Проемы оконные площадью до 2 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка деревянных блоков с двухкамерным стеклопакетом

1110-0106-0214 Проемы оконные площадью более 2 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка деревянных блоков с двухкамерным стеклопакетом

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0213	1110-0106-0214
002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,4)	чел.-ч	1,6739	1,3640
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0126	0,0113
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0048	0,0043
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0035
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0039	0,0035
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1596	0,1000
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2184	0,1187
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-104-0120	Блоки оконные	м ²	1,0	1,0
261-105-0605	Герметик силиконовый, устойчивый к влажности и ультрафиолетовому излучению, 310 мл	шт.	0,916	0,781
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,720	0,690
261-107-0488	Лента бутиловая диффузионная	м	П	П
261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	П	П
261-107-0506	Лента бутиловая	м	П	П

Таблица 1110-0106-03 Проемы оконные в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами

1110-0106-0301 Проемы оконные площадью до 5 м² в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами

Состав работ: 1. Установка оконных блоков с монтажными досками. 2. Осмолка коробок с обивкой толем. 3. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 4. Установка наличников.

1110-0106-0302 Проемы оконные площадью до 10 м² в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами

Состав работ: 1. Установка оконных блоков с монтажными досками. 2. Осмолка коробок с обивкой толем. 3. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 4. Установка наличников.

1110-0106-0303 Проемы оконные площадью более 10 м² в каменных стенах промышленных зданий. Установка блоков с одинарными и спаренными переплетами

Состав работ: 1. Установка оконных блоков с монтажными досками. 2. Осмолка коробок с обивкой толем. 3. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 4. Установка наличников.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0301	1110-0106-0302	1110-0106-0303
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	1,32	0,947	0,824
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0691	0,066	0,0654
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0148	0,0144	0,0143
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,0322	0,03	0,0296
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,0112	0,0112
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0221	0,0216	0,0215
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	-	-	0,022
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,036	0,0229	0,0569
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0739	0,047	0,0426
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м ³	0,0017	0,0011	0,0007
215-202-0502	Брусok 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	м ³	-	-	0,0018
215-204-0504	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	м ³	0,0049	0,0025	0,0028
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000245	0,000162	0,000084
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0496	0,0317	0,0285
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0744	0,0259	0,0159
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0218	0,0147	0,0071
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	1,39	0,77	0,66
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0301	1110-0106-0302	1110-0106-0303
261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, крепежи, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,215	0,09	0,072
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	4,28	2,83	2,2
261-104-0120	Блоки оконные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]

261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,544	0,364	0,2236
261-107-0466	Войлок строительный	т	-	-	0,000075
261-107-0594	Ерши металлические	кг	-	-	0,1564
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,000502	0,000304	0,00014

Таблица 1110-0106-04 Приборы. Установка

Состав работ: 1. Установка скобяных изделий.

1110-0106-0401 Приборы фрамужные. Установка

1110-0106-0402 Приборы оконные. Установка

Измеритель: комплект

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0401	1110-0106-0402
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	-	0,445
002-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 5)	чел.-ч	0,753	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0005	0,0013
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0013
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,048	0,032
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	1[П]	1[П]

Таблица 1110-0106-05 Проемы ленточные оконные в стенах промышленных зданий. Заполнение

1110-0106-0501 Проемы ленточные оконные высотой 1,215 м в стенах промышленных зданий. Заполнение блоками с одинарными и спаренными переплетами

Состав работ: 1. Приварка деталей крепления. 2. Установка блоков с креплением. 3. Обивка коробок толем и заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 4. Прибивка наличников.

1110-0106-0502 Проемы ленточные оконные высотой 1,815 м в стенах промышленных зданий. Заполнение блоками с одинарными и спаренными переплетами

Состав работ: 1. Приварка деталей крепления. 2. Установка блоков с креплением. 3. Обивка коробок толем и заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 4. Прибивка наличников.

1110-0106-0503 Проемы ленточные оконные высотой 2,415 м в стенах промышленных зданий. Заполнение блоками с одинарными и спаренными переплетами

Состав работ: 1. Приварка деталей крепления. 2. Установка импостов. 3. Установка блоков с креплением. 4. Обивка коробок толем и заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 5. Прибивка наличников.

1110-0106-0504 Проемы ленточные оконные высотой 3,615 м в стенах промышленных зданий. Заполнение блоками с одинарными и спаренными переплетами

Состав работ: 1. Приварка деталей крепления. 2. Установка импостов. 3. Установка блоков с креплением. 4. Обивка коробок толем и заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 5. Прибивка наличников.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0501	1110-0106-0502	1110-0106-0503	1110-0106-0504
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	1,09	0,852	0,974	0,755
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0717	0,0655	0,072	0,066
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0145	0,0144	0,0146	0,0146
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,0356	0,0296	0,0356	0,0296
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0164	0,0121	0,0119	0,0078
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0216	0,0215	0,0218	0,0218
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1896	0,1254	0,1688	0,1299
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м ³	0,0012	0,0009	0,0012	0,0008
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0501	1110-0106-0502	1110-0106-0503	1110-0106-0504
215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м ³	0,0034	0,0028	0,0026	0,002

216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000167	0,00012	0,00012	0,000085
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,127	0,084	0,113	0,087
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0138	0,0094	0,0077	0,0058
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,005	0,007	0,007	0,005
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,61	0,421	0,342	0,259
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000244	0,000161	0,000244	0,000165
261-103-0139	Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13х34 мм ГОСТ 8242-88	м	2,03	1,42	1,24	0,93
261-103-0140	Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13х54 мм ГОСТ 8242-88	м	0,9	0,54	0,457	0,302
261-103-0141	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	0,74	0,64	1,31	1
261-104-0104	Коробки оконные деревянные	м	-	-	0,175[П]	0,174[П]
261-104-0120	Блоки оконные	м²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,44	0,316	0,316	0,2216
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0000055	0,0000075	0,0000074	0,0000055
261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000023	0,000017	0,000016	0,000011

Продолжение таблицы 1110-0106-05

Состав работ: 1. Приварка деталей крепления. 2. Установка импостов. 3. Установка блоков с креплением. 4. Обивка коробок толем и заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 5. Прибивка наличников.

1110-0106-0505 Проемы ленточные оконные высотой 4,215 м в стенах промышленных зданий. Заполнение блоками с одинарными и спаренными переплетами

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0505
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	0,804
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0146
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,0336
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0078
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0218
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1374
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м³	0,0007
215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0018
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000094
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,092
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0068
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,006
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,304
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000155
261-103-0139	Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13х34 мм ГОСТ 8242-88	м	0,84
261-103-0140	Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13х54 мм ГОСТ 8242-88	м	0,258
261-103-0141	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	1,43
261-104-0104	Коробки оконные деревянные	м	0,173[П]
261-104-0120	Блоки оконные	м²	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,248
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0000061
261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000011

Таблица 1110-0106-06 Проемы оконные в каменных стенах промышленных зданий. Заполнение отдельными элементами

1110-0106-0601 Проемы оконные площадью до 5 м² в каменных стенах промышленных зданий. Заполнение переплетами одинарными глухими

Состав работ: 1. Установка коробок и монтажных досок, осмолка, обивка толем и заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 2. Пригонка и укрепление переплетов. 3. Установка наличников.

1110-0106-0602 Проемы оконные площадью до 10 м² в каменных стенах промышленных зданий. Заполнение переплетами одинарными глухими

Состав работ: 1. Установка коробок и монтажных досок, осмолка, обивка толем и заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 2. Пригонка и укрепление переплетов. 3. Установка наличников.

1110-0106-0603 Проемы оконные площадью до 5 м² в каменных стенах промышленных зданий. Заполнение переплетами одинарными открывающимися

Состав работ: 1. Установка коробок и монтажных досок, осмолка, обивка толем и и заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 2. Пригонка и укрепление переплетов. 3. Навеска открывающихся створок и прирезка приборов. 4. Установка наличников.

1110-0106-0604 Проемы оконные площадью до 10 м² в каменных стенах промышленных зданий. Заполнение переплетами одинарными открывающимися

Состав работ: 1. Установка коробок и монтажных досок, осмолка, обивка толем и заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 2. Пригонка и укрепление переплетов. 3. Навеска открывающихся створок и прирезка приборов. 4. Установка наличников.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0601	1110-0106-0602	1110-0106-0603	1110-0106-0604
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	1,67	1,23	-	-
002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,7)	чел.-ч	-	-	2,25	1,56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0409	0,0392	0,0409	0,0392
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0246	0,0235	0,0246	0,0235
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,016	0,01	0,016	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0163	0,0157	0,0163	0,0157
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	-	0,025	-	0,025
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1669	0,1086	0,1669	0,1086
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м ³	0,0017	0,0011	0,0017	0,0011
215-203-0504	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	м ³	0,0049	0,0025	0,0049	0,0025

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0601	1110-0106-0602	1110-0106-0603	1110-0106-0604
215-204-0102	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0004	0,0007	0,0004	0,0007
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000202	0,000135	0,000202	0,000135
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	-	0,00011	-	0,00011
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,112	0,073	0,112	0,073
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0063	0,0063	0,0063	0,0063
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0218	0,0147	0,0218	0,0147
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	1,16	0,76	1,16	0,76
261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,22	0,092	0,22	0,092
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	4,28	2,83	4,28	2,83
261-104-0103	Переплеты оконные деревянные	м²	0,91[П]	0,93[П]	0,91[П]	0,93[П]
261-104-0104	Коробки оконные деревянные	м	3,11[П]	2,42[П]	3,11[П]	2,42[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,544	0,364	0,544	0,364
261-107-0628	Скобяные изделия	компл. кт	-	-	П	П
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,000456	0,000304	0,000456	0,000304

Таблица 1110-0106-07 Проемы оконные в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами

Состав работ: 1. Установка коробок с прибивкой вертикальных брусков для образования гребня, с выборкой паза в торцах брусьев (бревен). 2. Заполнение зазора между блоком и стеной монтажной пеной. 3. Пригонка и навеска переплетов. 4. Укладка уплотняющей прокладки. 5. Установка наличников и деревянных подоконных досок. 6. Установка приборов.

1110-0106-0701 Проемы оконные площадью до 2 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение переплетами одинарными

1110-0106-0702 Проемы оконные площадью более 2 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение переплетами одинарными

1110-0106-0703 Проемы оконные площадью до 2 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение переплетами раздельными

1110-0106-0704 Проемы оконные площадью более 2 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение переплетами раздельными

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0701	1110-0106-0702	1110-0106-0703	1110-0106-0704
002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,9)	чел.-ч	5,99	4	-	-
002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4,1)	чел.-ч	-	-	7,19	4,69
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,041	0,0393	0,041	0,0396
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,041	0,0393	0,041	0,0396
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,149	0,097	0,149	0,097
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0503	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 3	м³	0,0063	0,0039	0,0063	0,0039
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,112	0,073	0,112	0,073
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,006	0,009	0,006	0,009
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,02	0,012	0,02	0,012
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	5,87	3,8	5,87	3,8
261-104-0103	Переплеты оконные деревянные	м²	0,74[П]	0,81[П]	1,6[П]	1,84[П]
261-104-0104	Коробки оконные деревянные	м	3,8[П]	3,17[П]	3,8[П]	3,17[П]
261-104-0111	Доски подоконные ГОСТ 23166-99	м	0,83[П]	0,65[П]	0,83[П]	0,65[П]
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000022	0,000013	0,000022	0,000013
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П	П	П	П
261-107-0742	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,04246	0,03378	0,04246	0,03378
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	1,2	2,6	1,8

Таблица 1110-0106-08 Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах

Состав работ: 1. Установка подоконных досок с пригонкой, осмолкой, обивкой войлоком и подливкой раствором.

1110-0106-0801 Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 1 м

1110-0106-0802 Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м

1110-0106-0803 Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема более 2 м

Измеритель: м² проемов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0106-0801	1110-0106-0802	1110-0106-0803
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	1,11	0,586	0,402
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0097	0,0047	0,0026
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0042	0,002	0,0011
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,016	0,01	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0055	0,0027	0,0015
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
212-402-0106	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:3	м³	0,0063	0,0034	0,0023
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0056	0,003	0,002
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,093	0,056	0,037
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,011	0,006	0,004
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,0941	0,0558	0,05
261-104-0111	Доски подоконные ГОСТ 23166-99	м	1,4[П]	0,74[П]	0,507[П]
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000012	0,000007	0,000005
261-107-0466	Войлок строительный	т	0,00089	0,00052	0,00035
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00012	0,00006	0,00004

ГРУППА 1110-0107 Двери**Таблица 1110-0107-01 Проемы дверные. Установка блоков**

1110-0107-0101 Проемы дверные наружные площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков

Состав работ: 1. Осмолка и обивка коробок толем. 2. Установка блоков. 3. Установка приборов.

1110-0107-0102 Проемы дверные наружные площадью более 3 м² в каменных стенах. Установка блоков

Состав работ: 1. Осмолка и обивка коробок толем. 2. Установка блоков. 3. Установка приборов.

1110-0107-0103 Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м² в деревянных нерубленых стенах. Установка блоков

Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Установка наличников. 3. Установка приборов.

1110-0107-0104 Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м² в деревянных нерубленых стенах. Установка блоков
 Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Установка наличников. 3. Установка приборов.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0101	1110-0107-0102	1110-0107-0103	1110-0107-0104
002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,4)	чел.-ч	-	-	1,15	-
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	0,899	-	-	0,987
002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,8)	чел.-ч	-	0,801	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,101	0,0811	0,039	0,0384
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0692	0,0506	-	-
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0119	0,0098	-	-
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,0131	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,0207	0,039	0,0384
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м ³	0,00105	0,00076	-	-
215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м ³	0,0008	0,0007	0,0008	0,0007
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0413	0,0168	0,1012	0,0626
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,021	0,0152	-	-
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	0,89	0,65	-	-
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	-	-	5,4	3,87
261-104-0121	Блоки дверные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	0,296	-	-
261-107-0594	Ерши металлические	кг	0,375	0,2241	-	-
261-107-0628	Скобяные изделия	компл. кт	П	П	П	П
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,000171	-	-
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	-	-	1,08	0,74

Продолжение таблицы 1110-0107-01

1110-0107-0105 Проемы площадью до 2 м² в перекрытиях. Установка блоков люков

Состав работ: 1. Осмолка и обивка коробок толем. 2. Установка блоков. 3. Установка приборов.

1110-0107-0106 Проемы дверные площадью до 3 м² во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях

Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Установка приборов.

1110-0107-0107 Проемы дверные площадью более 3 м² во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях

Состав работ: 1. Установка блоков. 2. Установка приборов.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0105	1110-0107-0106	1110-0107-0107
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	1,23	-	-
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	-	-	0,8471
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	-	0,9753	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0964	0,0253	0,0365
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0692	-	-
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0088	0,002	0,0029
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	-	0,002	0,0029
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0286	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0184	0,0213	0,0307
343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	-	0,0408	0,02
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	-	0,1576	0,092
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0253	0,0477	0,0259
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м ³	0,00167	-	-
215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	-	0,001	0,001
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0105	1110-0107-0106	1110-0107-0107

216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000258	-	-
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,016	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	-	0,00721	0,00481
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0333	-	-
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	1,42	-	-
261-103-0120	Лазы и люки	м ²	1[П]	-	-
261-104-0121	Блоки дверные	м ²	-	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	-	0,24	0,18
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П	П	П
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,000375	-	-
261-107-0992	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	-	3,03	1,77
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	-	-

Таблица 1110-0107-02 Проемы дверные наружные и внутренние в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами

Состав работ: 1. Установка коробок с прибивкой вертикальных брусков для образования гребня, выборкой паза в торцах брусьев (бревен). 2. Пригонка и навеска дверных полотен с установкой приборов. 3. Установка наличников.

1110-0107-0201 Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 2 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами

1110-0107-0202 Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0201	1110-0107-0202
002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4,1)	чел.-ч	4,42	3,34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0447	0,0427
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0447	0,0427

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0201	1110-0107-0202
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-202-0503	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 3	м³	0,0051	0,0033
215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0008	0,0008
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,003	0,002
223-503-0301	Нащельник деревянный	м	-	0,4622
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	6,6	4,73
261-104-0105	Коробки дверные деревянные	м	3,15[П]	2,32[П]
261-104-0106	Полотна для дверных блоков деревянные	м²	0,85[П]	0,87[П]
261-107-0594	Ерши металлические	кг	0,25	0,096
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П	П

Таблица 1110-0107-03 Проемы балконные в каменных стенах жилых и общественных зданий. Заполнение блоками

Состав работ: 1. Установка блоков с осмолкой и обивкой толем. 2. Заполнение зазора между дверной коробкой и стеной монтажной пеной. 3. Установка накладных приборов.

1110-0107-0301 Проемы балконные площадью до 3 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Заполнение блоками дверными с полотнами спаренными

1110-0107-0302 Проемы балконные площадью более 3 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Заполнение блоками дверными с полотнами спаренными

1110-0107-0303 Проемы балконные площадью до 3 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Заполнение блоками дверными с полотнами раздельными (раздельно-спаренными)

1110-0107-0304 Проемы балконные площадью более 3 м² в каменных стенах жилых и общественных зданий. Заполнение блоками дверными с полотнами раздельными (раздельно-спаренными)

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0301	1110-0107-0302	1110-0107-0303	1110-0107-0304
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	1,38	-	-	-
002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,4)	чел.-ч	-	-	2,25	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0301	1110-0107-0302	1110-0107-0303	1110-0107-0304
002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,8)	чел.-ч	-	1,22	-	-
002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4)	чел.-ч	-	-	-	2,06
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,104	0,0806	0,1203	0,0895
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0733	0,0502	0,0901	0,0594
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0099	0,0098	0,0097	0,0097
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0119	0,0083	0,0202	0,0131
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	0,0206	0,0205	0,0204
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1154	0,1583	0,1154	0,1583
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,073	0,1	0,073	0,1
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,006	0,001	0,063	0,001
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,03	0,017	0,04	0,03
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	1,14	0,73	1,7	1,09
261-104-0122	Блоки дверные балконные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,668	0,428	1,004	0,644
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П	П	П	П
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,000301	0,000193	0,000507	0,000321

Таблица 1110-0107-04 Проемы балконные в деревянных рубленых стенах. Заполнение блоками

Состав работ: 1. Установка блоков с прибивкой вертикальных брусков к коробкам для образования гребня, выборкой паза в торцах брусьев (бревен). 2. Конопатка коробок. 3. Установка наличников. 4. Установка накладных приборов.

1110-0107-0401 Проемы балконные площадью до 3 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение блоками дверными с полотнами спаренными

1110-0107-0402 Проемы балконные площадью более 3 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение блоками дверными с полотнами спаренными

1110-0107-0403 Проемы балконные площадью до 3 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение блоками дверными с полотнами раздельными (раздельно-спаренными)

1110-0107-0404 Проемы балконные площадью более 3 м² в деревянных рубленых стенах. Заполнение блоками дверными с полотнами раздельными (раздельно-спаренными)

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0401	1110-0107-0402	1110-0107-0403	1110-0107-0404
002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4)	чел.-ч	4,14	-	4,59	-
002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4,1)	чел.-ч	-	2,96	-	3,54
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0397	0,0383	0,0402	0,0395
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0397	0,0383	0,0402	0,0395
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,129	0,084	0,129	0,084
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0503	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 3	м ³	0,004	0,0023	0,004	0,0023
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,097	0,063	0,097	0,063
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,021	0,014	0,021	0,014
217-603-0104	Вода техническая	м ³	0,014	0,007	0,014	0,007
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	6,8	4,16	6,8	4,16
261-104-0122	Блоки дверные балконные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000015	0,000008	0,000015	0,000008
261-107-0628	Скобяные изделия	компл. кт	П	П	П	П
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,67	1,07	2,51	1,61

Таблица 1110-0107-05 Проемы оконные и дверные в деревянных стенах. Установка коробок

1110-0107-0501 Проемы оконные площадью до 2 м² в деревянных рубленых стенах. Установка коробок

Состав работ: 1. Установка коробок. 2. Прибивка к коробкам вертикальных брусков для образования гребня, выборка паза в торцах брусьев (бревен). 3. Установка наличников.

1110-0107-0502 Проемы оконные площадью более 2 м² в деревянных рубленых стенах. Установка коробок

Состав работ: 1. Установка коробок. 2. Прибивка к коробкам вертикальных брусков для образования гребня, выборка паза в торцах брусьев (бревен). 3. Установка наличников.

1110-0107-0503 Проемы дверные площадью до 3 м² в деревянных рубленых стенах. Установка коробок

Состав работ: 1. Установка коробок. 2. Прибивка к коробкам вертикальных брусков для образования гребня, выборка паза в торцах брусьев (бревен). 3. Установка распорных досок в дверных коробках. 4. Установка наличников.

1110-0107-0504 Проемы дверные площадью более 3 м² в деревянных рубленых стенах. Установка коробок

Состав работ: 1. Установка коробок. 2. Прибивка к коробкам вертикальных брусков для образования гребня, выборка паза в торцах брусьев (бревен). 3. Установка распорных досок в дверных коробках. 4. Установка наличников.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0501	1110-0107-0502	1110-0107-0503	1110-0107-0504
002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,9)	чел.-ч	-	-	3,56	2,6
002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4)	чел.-ч	3,74	2,58	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0105	0,0072	0,0111	0,008
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0105	0,0072	0,0111	0,008
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0503	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 3	м ³	0,0032	0,0023	0,0051	0,0033
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м ³	-	-	0,0008	0,0008
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0376	0,0259	0,043	0,0293
217-603-0104	Вода техническая	м ³	0,013	0,006	0,016	0,013
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	5,87	3,8	6,6	4,73
261-104-0104	Коробки оконные деревянные	м	3,46[П]	2,4[П]	-	-
261-104-0105	Коробки дверные деревянные	м	-	-	3,15[П]	2,31[П]

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0501	1110-0107-0502	1110-0107-0503	1110-0107-0504
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000014	0,000007	0,000017	0,000014

Продолжение таблицы 1110-0107-05

1110-0107-0505 Проемы оконные площадью до 2 м² в деревянных нерубленых стенах. Установка коробок
 Состав работ: 1. Установка коробок. 2. Установка наличников.

1110-0107-0506 Проемы оконные площадью более 2 м² в деревянных нерубленых стенах. Установка коробок
 Состав работ: 1. Установка коробок. 2. Установка наличников.

1110-0107-0507 Проемы дверные площадью до 3 м² в деревянных нерубленых стенах. Установка коробок
 Состав работ: 1. Установка коробок. 2. Установка распорных досок в дверных коробках. 3. Установка наличников.

1110-0107-0508 Проемы дверные площадью более 3 м² в деревянных нерубленых стенах. Установка коробок
 Состав работ: 1. Установка коробок. 2. Установка распорных досок в дверных коробках. 3. Установка наличников.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0505	1110-0107-0506	1110-0107-0507	1110-0107-0508
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	0,782	0,484	0,755	0,539
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0093	0,0064	0,0093	0,0069
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0093	0,0064	0,0093	0,0069
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м ³	-	-	0,0008	0,0008
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0206	0,015	0,0206	0,015
217-603-0104	Вода техническая	м ³	-	-	0,002	0,002
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	5,87	3,8	6,6	4,73

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0505	1110-0107-0506	1110-0107-0507	1110-0107-0508
261-104-0104	Коробки оконные деревянные	м	3,46[П]	2,4[П]	-	-
261-104-0105	Коробки дверные деревянные	м	-	-	3,15[П]	2,31[П]
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	-	-	0,000003	0,000003
261-107-0594	Ерши металлические	кг	0,013	0,006	0,012	0,005

Таблица 1110-0107-06 Двери. Обивка

1110-0107-0601 Двери. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по войлоку с двух сторон

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок с прокладкой войлока, пропитанного глиняным раствором. 2. Проолифка кровельной стали.

1110-0107-0602 Двери. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по войлоку с одной стороны

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок с прокладкой войлока, пропитанного глиняным раствором. 2. Проолифка кровельной стали.

1110-0107-0603 Двери. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по асбесту с двух сторон

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок с прокладкой асбестового картона. 2. Проолифка кровельной стали.

1110-0107-0604 Двери. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по асбесту с одной стороны

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок с прокладкой асбестового картона. 2. Проолифка кровельной стали.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0601	1110-0107-0602	1110-0107-0603	1110-0107-0604
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	-	-	1,35	0,81
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	1,6	0,96	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0062	0,0032	0,0055	0,0032
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0601	1110-0107-0602	1110-0107-0603	1110-0107-0604
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0025	0,0012	0,0022	0,0012
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0037	0,002	0,0033	0,002
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
211-102-0101	Глина природная	м³	0,0021	0,0014	-	-
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,092	0,06	0,092	0,06
217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	-	-	0,0078	0,0052
261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,0107	0,0072	0,0107	0,0072
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0049	0,003	0,0049	0,003
261-107-0466	Войлок строительный	т	0,00452	0,00303	-	-
261-201-0345	Пигмент тертый	кг	0,00992	0,0067	0,00992	0,0067
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0875	0,0589	0,0875	0,0589

Продолжение таблицы 1110-0107-06

1110-0107-0605 Двери. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по дереву с двух сторон

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок кровельной сталью по дереву. 2. Проолифка кровельной стали.

1110-0107-0606 Двери. Обивка кровельной неоцинкованной сталью по дереву с одной стороны

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок кровельной сталью по дереву. 2. Проолифка кровельной стали.

1110-0107-0607 Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок с прокладкой войлока, пропитанного глиняным раствором.

1110-0107-0608 Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок с прокладкой войлока, пропитанного глиняным раствором.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0605	1110-0107-0606	1110-0107-0607	1110-0107-0608
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	1,25	0,75	1,56	0,936
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0026	0,0018	0,0054	0,0037
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,001	0,0007	0,0022	0,0015
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0016	0,0011	0,0032	0,0022
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
211-102-0101	Глина природная	м³	-	-	0,0021	0,0014
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	-	-	0,0107	0,0072
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0176	0,01	0,092	0,06
261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,0107	0,0072	-	-
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0049	0,003	-	-
261-107-0466	Войлок строительный	т	-	-	0,00452	0,00303
261-201-0345	Пигмент тертый	кг	0,00992	0,0067	-	-
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0875	0,0589	-	-

Продолжение таблицы 1110-0107-06

1110-0107-0609 Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по асбесту с двух сторон

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок с прокладкой асбестового картона.

1110-0107-0610 Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по асбесту с одной стороны

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок с прокладкой асбестового картона.

1110-0107-0611 Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок кровельной сталью по дереву.

1110-0107-0612 Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны

Состав работ: 1. Обивка дверных полотен и коробок кровельной сталью по дереву.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0609	1110-0107-0610	1110-0107-0611	1110-0107-0612
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	1,31	0,786	1,22	0,732
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0059	0,0032	0,0026	0,0018
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0022	0,0012	0,001	0,0007
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0037	0,002	0,0016	0,0011
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0107	0,0072	0,0107	0,0072
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,092	0,06	0,0176	0,012
217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,0078	0,0052	-	-

Таблица 1110-0107-07 Проемы дверные в наружных стенах. Конопатка коробок паклей

1110-0107-0701 Проемы дверные площадью до 3 м² в наружных каменных стенах. Конопатка коробок паклей

Состав работ: 1. Приготовление гипсового раствора, смачивание пакли. 2. Конопатка коробок.

1110-0107-0702 Проемы дверные площадью более 3 м² в наружных каменных стенах. Конопатка коробок паклей

Состав работ: 1. Приготовление гипсового раствора, смачивание пакли. 2. Конопатка коробок.

1110-0107-0703 Проемы дверные площадью до 3 м² в наружных деревянных нерубленых стенах. Конопатка коробок паклей

Состав работ: 1. Конопатка коробок.

1110-0107-0704 Проемы дверные площадью более 3 м² в наружных деревянных нерубленых стенах. Конопатка коробок паклей

Состав работ: 1. Конопатка коробок.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0701	1110-0107-0702	1110-0107-0703	1110-0107-0704
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	0,358	0,252	0,261	0,185
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0107-0701	1110-0107-0702	1110-0107-0703	1110-0107-0704
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0000367	0,0000234	-	-
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,244	0,156	0,244	0,156

ГРУППА 1110-0108 Ворота
Таблица 1110-0108-01 Ворота. Установка

1110-0108-0101 Ворота с коробками стальными с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками. Установка

Состав работ: 1. Обрамление проемов стальными деталями. 2. Установка полотен. 3. Установка поковок и приборов.

1110-0108-0102 Ворота с коробками деревянными с утепленными полотнами и калитками. Установка

Состав работ: 1. Установка деревянных коробок. 2. Установка полотен. 3. Установка поковок и приборов.

Измеритель: м² полотна

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0108-0101	1110-0108-0102
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	-	0,902
002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,7)	чел.-ч	2,06	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1116	0,0373
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0193	-
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,0643	-
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,5098	-
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	-	0,0047
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,028	0,0373
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0426	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0016	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0108-0101	1110-0108-0102
214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0024	-
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0000222	-
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0287	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,009	0,003
217-401-0101	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 2 мм	м ²	-	0,129
222-509-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,0391	-
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	-	0,28
261-104-0105	Коробки дверные деревянные	м	-	0,83[П]
261-104-0119	Ворота распашные	м ²	1[П]	0,9[П]
261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001163	-
261-107-0594	Ерши металлические	кг	-	0,8064
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П	П
261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,11	-
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	-	0,000124
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,224	-
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,067	-

ГРУППА 1110-0109 Лестницы внутриквартирные, крыльца, козырьки
Таблица 1110-0109-01 Лестницы внутриквартирные, крыльца и козырьки. Устройство

1110-0109-0101 Лестницы с подшивкой досками внутриквартирные. Устройство обшивки

Состав работ: 1. Изготовление элементов, сборка и установка лестничных маршей, площадок со стойками, перил. 2. Подшивка лестничных маршей и площадок досками обшивки.

1110-0109-0102 Лестницы без подшивки внутриквартирные. Устройство

Состав работ: 1. Изготовление элементов, сборка и установка лестничных маршей, площадок со стойками, перил.

1110-0109-0103 Крыльца. Устройство

Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов крылец.

1110-0109-0104 Козырьки. Устройство

Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов козырьков.

Измеритель: м² горизонтальной проекции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0109-0101	1110-0109-0102	1110-0109-0103	1110-0109-0104
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	-	-	8,49	4,9
002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4)	чел.-ч	4,9	4,08	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,07	0,06	0,38	0,02
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	-	-	0,09	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,07	0,06	0,38	0,02
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	0,02	0,02	-	-
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	м ³	0,03	0,03	-	-
215-202-0503	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 3	м ³	-	-	-	0,02
215-204-0204	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 4	м ³	-	-	0,05	0,03
215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	0,01	0,01	-	-
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	0,22	0,22	-	-
215-204-0504	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	м ³	-	-	0,09	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,34	0,25	0,79	0,12

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0109-0101	1110-0109-0102	1110-0109-0103	1110-0109-0104
232-601-0101	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм ГОСТ 8242-88	м³	0,02	-	-	-
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	-	-	0,2	-
261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	-	-	0,83	-
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	-	-	0,00127	-

ГРУППА 1110-0110 Каркас из брусьев для навесов и крылец**Таблица 1110-0110-01 Каркас из брусьев. Установка**

Состав работ: 1. Установка каркаса из брусьев без устройства обвязки с креплением соединительными деталями.

1110-0110-0101 Каркас из брусьев. Установка

Измеритель: м³

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0110-0101
002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4,1)	чел.-ч	39
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,35
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,21
343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,39
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
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	0,56
215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,49
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,04

ГРУППА 1110-0111 Шкафы встроенные, антресольные полки, штучные изделия
Таблица 1110-0111-01 Шкафы встроенные, антресольные полки, штучные изделия. Установка по месту

1110-0111-0101 Шкафы встроенные, антресольные полки. Установка стенок по месту

Состав работ: 1. Сборка, пригонка по месту и крепление шкафных и антресольных стенок.

1110-0111-0102 Шкафы встроенные, антресольные полки. Установка полок по месту

Состав работ: 1. Установка шкафных и антресольных полок, опорных рамок.

Измеритель: м² деталей

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0111-0101	1110-0111-0102
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	0,62	1,24
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0389	0,0389
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0164	0,0164
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0225	0,0225
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0248	-
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	-	0,0027
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-202-0503	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 3	м ³	0,0015	-
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	-	0,002
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,026	0,026
261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,64	-
261-103-0147	Штапик /раскладка/, размер 19х19 мм	м	-	0,262
261-107-0851	Полки шкафов	м ²	-	1[П]
261-107-0887	Стенки шкафов	м ²	1[П]	-

Таблица 1110-0111-02 Шкафы встроенные, антресольные полки. Установка дверных блоков

1110-0111-0201 Шкафы встроенные. Установка дверных блоков

Состав работ: 1. Установка и крепление блоков дверных шкафных.

1110-0111-0202 Полки антресольные. Установка дверных блоков

Состав работ: 1. Установка и крепление блоков антресольных.

Измеритель: блок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0111-0201	1110-0111-0202
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	0,628	0,289
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,048	0,015
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,021	0,006
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,027	0,009
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-204-0404	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,009	0,006
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,06	0,045
261-104-0101	Блоки дверные шкафные	м²	П	-
261-104-0102	Блоки дверные антресольные	м²	-	П
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П	П

Таблица 1110-0111-03 Изделия штучные. Установка

Состав работ: 1. Установка штучных изделий с креплением, уплотнением швов примыкания раскладками.

1110-0111-0301 Столы, шкафы под мойки, холодильные шкафы и др. Установка

Измеритель: изделие

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0111-0301
002-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,3)	чел.-ч	0,677
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,042
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0173
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0247
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,12
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00035

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0111-0301
261-103-0121	Изделия	шт.	1[П]
261-103-0147	Штапик /раскладка/, размер 19х19 мм	м	4

Таблица 1110-0111-04 Наличники. Установка и крепление

Состав работ: 1. Установка и крепление наличников.

1110-0111-0401 Наличники. Установка и крепление

Измеритель: м коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0111-0401
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	0,0782
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0004
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0071
261-103-0138	Наличники ГОСТ 8242-88	м	1,12

ГРУППА 1110-0112 Эстакады

Таблица 1110-0112-01 Эстакады деревянные. Устройство

1110-0112-0101 Эстакады деревянные на сваях высотой до 3 м. Устройство

Состав работ: 1. Забивка свай-стоек. 2. Изготовление и установка раскосов, схваток, прогонов, балок с креплением болтами, скобами, укладка направляющих и отбойных брусев, устройство настила.

1110-0112-0102 Эстакады деревянные на сваях высотой более 3 м. Устройство

Состав работ: 1. Забивка свай-стоек. 2. Изготовление и установка раскосов, схваток, прогонов, балок с креплением болтами, скобами, укладка направляющих и отбойных брусев, устройство настила.

1110-0112-0103 Эстакады деревянные на лежнях высотой 1 м. Устройство

Состав работ: 1. Укладка лежней с гидроизоляцией мастикой, установка стоек. 2. Изготовление и установка раскосов, схваток, прогонов, балок с креплением болтами, скобами, укладка направляющих и отбойных брусев, устройство настила.

1110-0112-0104 Эстакады деревянные на лежнях высотой 2 м. Устройство

Состав работ: 1. Укладка лежней с гидроизоляцией мастикой, установка стоек. 2. Изготовление и установка раскосов, схваток, прогонов, балок с креплением болтами, скобами, укладка направляющих и отбойных брусев, устройство настила.

Измеритель: м³ древесины в конструкции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0112-0101	1110-0112-0102	1110-0112-0103	1110-0112-0104
002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,7)	чел.-ч	-	12,69	-	19,32
002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,8)	чел.-ч	-	-	22,54	-
002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,9)	чел.-ч	14,86	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,1784	1,2845	0,1461	0,1461
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
312-102-0201	Копры универсальные с дизель-молотом, 2,5 т	маш.-ч	1,03	1,133	-	-
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0601	0,061	0,0589	0,0589
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0845	0,0876	0,076	0,098
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0883	0,0905	0,0872	0,0872
343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,1486	0,1269	0,2254	0,1932
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,622	0,664	0,952	0,962
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0038	0,0052	-	0,0006
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	0,361	0,211	0,5	0,437
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,174	0,033	0,256	0,223
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	7,3	7,8	10,9	11,3
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	0,21	0,342	0,29

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0112-0101	1110-0112-0102	1110-0112-0103	1110-0112-0104
235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2	1,94	1,8	2,2
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,515	0,8	0,294	0,39
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	-	-	1,8	2,2
261-107-0594	Ерши металлические	кг	-	-	-	0,45
261-107-0620	Скобы металлические	кг	1,343	0,6596	0,7	0,97

Продолжение таблицы 1110-0112-01

Состав работ: 1. Укладка лежней с гидроизоляцией мастикой, установка стоек. 2. Изготовление и установка раскосов, схваток, прогонов, балок с креплением болтами, скобами, укладка направляющих и отбойных брусьев, устройство настила.

1110-0112-0105 Эстакады деревянные на лежнях высотой 3 м и более. Устройство

Измеритель: м³ древесины в конструкции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0112-0105
002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,8)	чел.-ч	17,36
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1483
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,06
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,085
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0883
343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,1736
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,757
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0011
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	0,314

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0112-0105
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,164
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	8,9
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,27
235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,2
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,572
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,2
261-107-0594	Ерши металлические	кг	0,71
261-107-0620	Скобы металлические	кг	1,255

Таблица 1110-0112-02 Эстакады деревянные. Ограждение

Состав работ: 1. Ограждение эстакад.

1110-0112-0201 Эстакады деревянные. Ограждение

Измеритель: м ограждения

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0112-0201
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	1,69
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0059
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0024
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0035
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0085
	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	0,0124
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	0,0051
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,021

Таблица 1110-0112-03 Будки моторные. Устройство

Состав работ: 1. Устройство неотапливаемых деревянных будок с настилкой полов, устройством крыши, заполнением оконных и дверных проемов, отделкой помещения.

1110-0112-0301 Будки моторные. Устройство

		Измеритель: м ² площади застройки	
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0112-0301
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	6,84
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,208
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0832
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1248
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0274
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0252
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
211-102-0101	Глина природная	м ³	0,0278
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	м ³	0,171
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	м ³	0,0251
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	0,132
215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	0,0312
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00011
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,13
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,213
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,003
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м ²	2,97
235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м ²	2,75
235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4,3
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,00675

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0112-0301
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,076
261-103-0140	Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,33
261-104-0120	Блоки оконные	м²	0,161[П]
261-104-0121	Блоки дверные	м²	0,158[П]
261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,0033
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,0001223
261-105-0628	Клей малярный жидкий	кг	0,0055
261-107-0322	Стекло листовое площадью до 1,0 м², 1 группы, толщиной 2 мм, марки М5 ГОСТ 111-2014	м²	0,178
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0005
261-107-0466	Войлок строительный	т	0,00127
261-107-0620	Скобы металлические	кг	0,7562
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0001032
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0747
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0117

ГРУППА 1110-0113 Ограждения площадок и участков предприятий, зданий и сооружений
Таблица 1110-0113-01 Заборы. Устройство

Состав работ: 1. Заготовка, антисептирование и установка деревянных столбов в готовые ямы на подкладки из кирпича, с последующей обратной засыпкой. 2. Изготовление щитов забора с установкой и креплением их.

1110-0113-0101 Заборы глухие. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0102 Заборы решетчатые высотой до 1,2 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0103 Заборы решетчатые высотой до 1,6 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0104 Заборы решетчатые высотой до 2 м. Устройство с установкой столбов

Измеритель: м² забора

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0101	1110-0113-0102	1110-0113-0103	1110-0113-0104
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	-	1,24	1,18	1,15
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	1,7	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0565	0,0057	0,006	0,0529
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0467	-	-	0,0467
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0098	0,009	0,009	0,0098
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,0057	0,006	0,0062
343-102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0085	0,0062	0,0059	0,0057
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,016	0,016	0,016	0,016
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	0,116	0,086	0,068
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0005	0,00088	0,0006	0,00046
215-202-0502	Брусok 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	0,0101	0,0109	0,0106	0,0097
215-202-0503	Брусok 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 3	м³	-	0,0134	0,0154	0,0172
215-204-0203	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 3	м³	0,0259	-	-	-
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,008	-	-	-
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000073	0,00029	0,000215	0,000171
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,128	0,056	0,046	0,04
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,0177	0,0139	0,0126	0,0123
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,000266	0,000266	0,000266	0,000266

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0101	1110-0113-0102	1110-0113-0103	1110-0113-0104
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0001065	0,000039	0,000045	0,000044

Продолжение таблицы 1110-0113-01

Состав работ: 1. Изготовление щитов забора с установкой и креплением их.

1110-0113-0105 Заборы глухие. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0106 Заборы решетчатые высотой до 1,2 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0107 Заборы решетчатые высотой до 1,6 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0108 Заборы решетчатые высотой до 2 м. Устройство при установленных столбах

Измеритель: м² забора

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0105	1110-0113-0106	1110-0113-0107	1110-0113-0108
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	-	0,901	0,877	0,863
002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,4)	чел.-ч	1,38	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0433	0,0045	0,0049	0,0401
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,035	-	-	0,035
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0083	0,0045	0,0049	0,0051
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,016	0,016	0,016	0,016
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	0,058	0,043	0,0342
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0502	Брусok 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	м ³	0,0101	0,0109	0,0106	0,0097
215-202-0503	Брусok 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 3	м ³	-	0,0134	0,0154	0,0172

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0105	1110-0113-0106	1110-0113-0107	1110-0113-0108
215-204-0203	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 3	м³	0,0259	-	-	-
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,008	-	-	-
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000073	0,000307	0,000228	0,000181
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,093	0,056	0,046	0,04
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00007	0,000026	0,00003	0,00003

Таблица 1110-0113-02 Калитки. Устройство

Состав работ: 1. Заготовка, антисептирование и установка деревянных столбов в готовые ямы на подкладки из кирпича с последующей обратной засыпкой. 2. Изготовление элементов калиток с постановкой поковок и навеской их.

1110-0113-0201 Калитки глухие. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0202 Калитки решетчатые высотой до 1,2 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0203 Калитки решетчатые высотой до 1,6 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0204 Калитки решетчатые высотой до 2 м. Устройство с установкой столбов

Измеритель: м² калиток

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0201	1110-0113-0202	1110-0113-0203	1110-0113-0204
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	3,63	3,39	3,18	3,05
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0271	0,0289	0,0309	0,0288
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0109	0,0116	0,0124	0,0116
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,028	0,028	0,028	0,026
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,0173	0,0185	0,0172

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0201	1110-0113-0202	1110-0113-0203	1110-0113-0204
343-102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0181	0,017	0,0159	0,0152
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,063	0,037	0,037	0,037
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,553	0,401	0,298	0,237
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0026	0,0036	0,0028	0,0022
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	0,0325	0,0341	0,034	0,029
215-202-0503	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 3	м³	-	0,006	0,0132	0,012
215-204-0203	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 3	м³	0,0207	-	-	-
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	-	0,0184	0,0071	0,0064
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000987	0,001	0,000744	0,000592
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,029	0,035	0,03	0,027
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П	П	П
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,056	0,0416	0,0528	0,0522
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00084	0,00084	0,00084	0,000784
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000159	0,000105	0,000123	0,00012

Продолжение таблицы 1110-0113-02

Состав работ: 1. Изготовление элементов калиток с постановкой поковок и навеской их.

1110-0113-0205 Калитки глухие. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0206 Калитки решетчатые высотой до 1,2 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0207 Калитки решетчатые высотой до 1,6 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0208 Калитки решетчатые высотой до 2 м. Устройство при установленных столбах

Измеритель: м² калиток

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0205	1110-0113-0206	1110-0113-0207	1110-0113-0208
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	2,41	2,44	2,42	2,4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0123	0,0204	0,0187	0,0195
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0082	0,0075	0,0097
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0084	0,0122	0,0112	0,0098
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,063	0,037	0,037	0,037
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,553	0,401	0,298	0,237
	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	м ³	0,0325	0,0341	0,034	0,029
215-202-0503	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 3	м ³	-	0,006	0,0132	0,012
215-204-0203	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 3	м ³	0,0207	-	-	-
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м ³	-	0,0184	0,0071	0,0064
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000987	0,001	0,000744	0,000592
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,029	0,035	0,03	0,027
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П	П	П
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000105	0,00007	0,000081	0,000079

Таблица 1110-0113-03 Ворота. Устройство

Состав работ: 1. Заготовка, антисептирование и установка деревянных столбов в готовые ямы на подкладки из кирпича с последующей обратной засыпкой. 2. Изготовление элементов ворот с постановкой поковок и навеской их.

1110-0113-0301 Ворота глухие. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0302 Ворота решетчатые высотой до 1,2 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0303 Ворота решетчатые высотой до 1,6 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0304 Ворота решетчатые высотой до 2 м. Устройство с установкой столбов

Измеритель: м² ворот

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0301	1110-0113-0302	1110-0113-0303	1110-0113-0304
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	2,98	3,06	2,96	2,9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1646	0,0165	0,0158	0,1695
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,155	-	-	0,155
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0109	0,018	0,019	0,0207
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0096	0,0165	0,0158	0,0145
343-102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0149	0,0153	0,0148	0,0145
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,023	0,027	0,027	0,027
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,296	0,288	0,214	0,17
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,00086	0,0012	0,00094	0,00074
215-202-0502	Брусok 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	м ³	0,0254	0,03	0,0294	0,025
215-202-0503	Брусok 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 3	м ³	-	0,0058	0,0135	0,0138
215-204-0203	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 3	м ³	0,021	-	-	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0301	1110-0113-0302	1110-0113-0303	1110-0113-0304
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	-	0,0199	0,0067	0,0061
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000351	0,000721	0,000535	0,000425
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	0,048	0,04	0,031
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П	П	П
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,0201	0,035	0,038	0,0375
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0003	0,000534	0,000571	0,000564
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000057	0,000076	0,000088	0,000086

Продолжение таблицы 1110-0113-03

Состав работ: 1. Изготовление элементов ворот с постановкой поковок и навеской их.

1110-0113-0305 Ворота глухие. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0306 Ворота решетчатые высотой до 1,2 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0307 Ворота решетчатые высотой до 1,6 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0308 Ворота решетчатые высотой до 2 м. Устройство при установленных столбах

Измеритель: м² ворот

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0305	1110-0113-0306	1110-0113-0307	1110-0113-0308
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	2,55	2,59	2,57	2,56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1612	0,0114	0,0101	0,1642
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,155	-	-	0,155
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0062	0,0114	0,0101	0,0092
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,023	0,027	0,027	0,027

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0305	1110-0113-0306	1110-0113-0307	1110-0113-0308
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,296	0,288	0,214	0,17
	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	0,0254	0,03	0,0294	0,025
215-202-0503	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 3	м³	-	0,0058	0,0135	0,0138
215-204-0203	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 3	м³	0,021	-	-	-
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	-	0,0199	0,0067	0,0061
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000351	0,000721	0,000535	0,000425
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	0,048	0,04	0,031
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П	П	П
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000038	0,00005	0,000058	0,000057

Таблица 1110-0113-04 Заборы из щитов. Устройство

Состав работ: 1. Заготовка, антисептирование и установка деревянных столбов в готовые ямы на подкладки из кирпича с последующей обратной засыпкой. 2. Установка и крепление щитов забора.

1110-0113-0401 Заборы из щитов глухих. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0402 Заборы из щитов решетчатых высотой до 1,2 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0403 Заборы из щитов решетчатых высотой до 1,6 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0404 Заборы из щитов решетчатых высотой до 2 м. Устройство с установкой столбов

Измеритель: м² забора

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0401	1110-0113-0402	1110-0113-0403	1110-0113-0404
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	0,541	0,606	0,549	0,515
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0565	0,0061	0,0063	0,053
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0467	-	-	0,0467
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0098	0,009	0,009	0,0098
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,0061	0,0063	0,0063
343-102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0085	0,0062	0,0059	0,0057
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,016	0,016	0,016	0,016
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	0,116	0,086	0,068
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0005	0,00088	0,0006	0,00046
215-202-0502	Брусok 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	0,0101	0,0109	0,0106	0,0097
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0000728	0,00029	0,000215	0,000171
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0097	0,01	0,009	0,0087
261-103-0123	Щиты забора	м²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,0177	0,0139	0,0126	0,0123
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,000266	0,000266	0,000266	0,000266
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0000277	0,000039	0,000045	0,000044

Продолжение таблицы 1110-0113-04

Состав работ: 1. Установка и крепление щитов забора.

1110-0113-0405 Заборы из щитов глухих. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0406 Заборы из щитов решетчатых высотой до 1,2 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0407 Заборы из щитов решетчатых высотой до 1,6 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0408 Заборы из щитов решетчатых высотой до 2 м. Устройство при установленных столбах

Измеритель: м² забора

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0405	1110-0113-0406	1110-0113-0407	1110-0113-0408
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	0,224	0,265	0,241	0,226
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0433	0,004	0,0047	0,04
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,035	-	-	0,035
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0083	0,004	0,0047	0,005
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	0,116	0,086	0,068
	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	0,0101	0,0109	0,0106	0,0097
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0000728	0,000307	0,000228	0,000181
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0097	0,01	0,009	0,0087
261-103-0123	Щиты забора	м²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000018	0,000026	0,00003	0,000029

Таблица 1110-0113-05 Калитки из готовых полотен. Устройство

Состав работ: 1. Заготовка, антисептирование и установка деревянных столбов в готовые ямы на подкладки из кирпича с последующей обратной засыпкой. 2. Навеска калиток.

1110-0113-0501 Калитки из готовых полотен глухих. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0502 Калитки из готовых полотен решетчатых высотой до 1,2 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0503 Калитки из готовых полотен решетчатых высотой до 1,6 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0504 Калитки из готовых полотен решетчатых высотой до 2 м. Устройство с установкой столбов

Измеритель: м² калиток

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0501	1110-0113-0502	1110-0113-0503	1110-0113-0504
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	1,77	1,53	1,32	1,18
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0271	0,0289	0,0309	0,0288
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0109	0,0116	0,0124	0,0116
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,028	0,028	0,028	0,026
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0162	0,0173	0,0185	0,0172
343-102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0181	0,017	0,0159	0,0152
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,063	0,037	0,037	0,037
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,553	0,401	0,298	0,237
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0026	0,0036	0,0028	0,0022
215-202-0502	Брусok 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	0,0325	0,0341	0,034	0,029
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000987	0,001	0,000744	0,000592
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,029	0,035	0,03	0,027
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П	П	П
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,056	0,0416	0,0528	0,0522
261-104-0108	Полотна калиток	шт.	П	П	П	П
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00084	0,00084	0,00084	0,000784
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000159	0,000105	0,000123	0,00012

Продолжение таблицы 1110-0113-05

Состав работ: 1. Навеска калиток.

1110-0113-0505 Калитки из готовых полотен глухих. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0506 Калитки из готовых полотен решетчатых высотой до 1,2 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0507 Калитки из готовых полотен решетчатых высотой до 1,6 м. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0508 Калитки из готовых полотен решетчатых высотой до 2 м. Устройство при установленных столбах

Измеритель: м² калиток

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0505	1110-0113-0506	1110-0113-0507	1110-0113-0508
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	0,543	0,574	0,555	0,54
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0123	0,0204	0,0187	0,0195
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0082	0,0075	0,0097
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0084	0,0122	0,0112	0,0098
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,063	0,037	0,037	0,037
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,553	0,401	0,298	0,237
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0502	Брусok 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	м ³	0,0325	0,0341	0,034	0,029
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000987	0,001	0,000744	0,000592
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,029	0,035	0,03	0,027
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П	П	П
261-104-0108	Полотна калиток	шт.	П	П	П	П
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000105	0,00007	0,000081	0,000079

Таблица 1110-0113-06 Ворота из готовых полотен. Устройство

Состав работ: 1. Заготовка, антисептирование и установка деревянных столбов в готовые ямы на подкладки из кирпича с последующей обратной засыпкой. 2. Установка и крепление полотен ворот.

1110-0113-0601 Ворота из готовых полотен глухих. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0602 Ворота из готовых полотен решетчатых высотой до 1,2 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0603 Ворота из готовых полотен решетчатых высотой до 1,6 м. Устройство с установкой столбов

1110-0113-0604 Ворота из готовых полотен решетчатых высотой до 2 м. Устройство с установкой столбов

Измеритель: м² ворот

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0601	1110-0113-0602	1110-0113-0603	1110-0113-0604
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	1,12	1,19	1,09	1,03
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1646	0,0165	0,0158	0,1695
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,155	-	-	0,155
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0109	0,018	0,019	0,0207
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0096	0,0165	0,0158	0,0145
343-102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0149	0,0153	0,0148	0,0145
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,023	0,027	0,027	0,027
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,296	0,288	0,214	0,17
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,00086	0,0012	0,00094	0,00074
215-202-0502	Брусok 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	м ³	0,0284	0,03	0,0294	0,025
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000351	0,000721	0,000535	0,000425
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П	П	П
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м ³	0,0201	0,0356	0,038	0,0375
261-104-0107	Полотна ворот	шт.	П	П	П	П
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0003	0,000534	0,00054	0,000564
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000057	0,000076	0,000088	0,000086

Продолжение таблицы 1110-0113-06

Состав работ: 1. Установка и крепление полотен ворот.

1110-0113-0605 Ворота из готовых полотен глухих. Устройство при установленных столбах

1110-0113-0606 Ворота из готовых полотен решетчатых высотой до 1,2 м. Устройство при установленных столбах
 1110-0113-0607 Ворота из готовых полотен решетчатых высотой до 1,6 м. Устройство при установленных столбах
 1110-0113-0608 Ворота из готовых полотен решетчатых высотой до 2 м. Устройство при установленных столбах

Измеритель: м² ворот

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0113-0605	1110-0113-0606	1110-0113-0607	1110-0113-0608
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	0,686	0,722	0,708	0,698
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1612	0,0114	0,0101	0,1642
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,155	-	-	0,155
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0062	0,0114	0,0101	0,0092
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,023	0,027	0,027	0,027
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,296	0,288	0,214	0,17
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-202-0502	Брусok 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	м ³	0,0254	0,03	0,0294	0,025
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000315	0,000721	0,000535	0,000425
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П	П	П
261-104-0107	Полотна ворот	шт.	П	П	П	П
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,000038	0,00005	0,000058	0,000057

ГРУППА 1110-0114 Прочие конструкции
Таблица 1110-0114-01 Стулья на лежнях. Установка

Состав работ: 1. Заготовка и установка стульев и лежней. 2. Антисептирование пастами. 3. Рытье и засыпка ям с трамбованием. 4. Выравнивание стульев с нарубанием шипов под обвязки.

1110-0114-0101 Стулья на лежнях глубиной заложения до 1,5 м. Установка
 1110-0114-0102 Стулья на лежнях глубиной заложения более 1,5 м. Установка

Измеритель: м³ древесины в конструкции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0101	1110-0114-0102
002-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,3)	чел.-ч	15,8	-
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	-	18,8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,57	0,54
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м³, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,24	0,21
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,07	0,07
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,33	0,33
343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,16	0,19
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м³	0,19	0,17
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1	0,85
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0072	0,0072
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,8	0,82
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,002	0,00234
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,01	0,01

Таблица 1110-0114-02 Ростверки. Устройство

Состав работ: 1. Изготовление элементов ростверка из брусев. 2. Сверление отверстий. 3. Выравнивание свай. 4. Устройство ростверка и подбалок по деревянным сваям с постановкой болтов и соединительных деталей.

1110-0114-0201 Ростверки из брусев. Устройство по деревянным сваям

Измеритель: м³ древесины в конструкции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0201
002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,7)	чел.-ч	41,2
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,37
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,37
343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,41

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0201
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,5
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,96
215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,09
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0192
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,023

Таблица 1110-0114-03 Цоколи. Устройство с установкой забирки

1110-0114-0301 Цоколи. Устройство с установкой забирки из горбыля с обшивкой досками и утеплением

Состав работ: 1. Рытье траншей. 2. Выборка паза в стульях. 3. Заготовка и антисептирование элементов забирки и обшивки. 4. Установка забирки. 5. Обшивка цоколя. 6. Устройство продухов с заглушками. 7. Утепление засыпкой с внутренней стороны. 8. Установка сливной доски.

1110-0114-0302 Цоколи. Устройство с установкой забирки из досок

Состав работ: 1. Рытье траншей. 2. Выборка паза в стульях. 3. Заготовка и антисептирование элементов забирки и обшивки. 4. Установка забирки. 5. Устройство продухов с заглушками. 6. Установка сливной доски.

Измеритель: м² вертикальной проекции цоколя

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0301	1110-0114-0302
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	3,29	-
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	-	2,01
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1059	0,0195
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0194	0,0077
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0576	-
321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,049	0,0173
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0289	0,0118
343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0329	0,0201

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0301	1110-0114-0302
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м³	0,0174	0,0174
215-202-0503	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 3	м³	0,0025	-
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0269	0,0063
215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	-	0,052
215-205-0101	Горбыль из хвойных пород деловой длиной от 0,8 м до 2 м	м³	0,065	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1	-
234-502-0110	Керамзит ГОСТ 32497-2013 фракцией от 5 мм до 10 мм, М400, П50	м³	0,44	-
261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00146	0,00052
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00174	0,00062

Таблица 1110-0114-04 Прогоны. Укладка по фермам

Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением. 2. Антисептирование верхних кромок прогонов.

1110-0114-0401 Прогоны из досок. Укладка по фермам

1110-0114-0402 Прогоны из брусев. Укладка по фермам

Измеритель: м³ древесины в конструкции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0401	1110-0114-0402
002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,9)	чел.-ч	13,2	-
002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4)	чел.-ч	-	13,8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,36	0,36
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,15	0,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,21	0,21
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,13	0,14
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0401	1110-0114-0402
215-202-0501	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 1	м³	-	1,02
215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	1,01	-
215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,04	0,03
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,5	0,7
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,002	0,001
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0012	0,0015

Таблица 1110-0114-05 Настил. Устройство по фермам

1110-0114-0501 Настил из щитов деревянных с плитным утеплителем. Устройство по фермам

Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением.

1110-0114-0502 Настил рабочий толщиной 25 мм разреженный. Устройство по фермам

Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением. 2. Устройство по фермам настила из досок.

1110-0114-0503 Настил рабочий толщиной 25 мм сплошной. Устройство по фермам

Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением. 2. Устройство по фермам настила из досок.

1110-0114-0504 Настил рабочий толщиной 40 мм разреженный. Устройство по фермам

Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением. 2. Устройство по фермам настила из досок.

Измеритель: м² покрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0501	1110-0114-0502	1110-0114-0503	1110-0114-0504
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	0,344	-	-	-
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	-	-	-	0,228
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	-	0,214	0,268	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0411	0,0078	0,0098	0,0121
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0501	1110-0114-0502	1110-0114-0503	1110-0114-0504
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,014	0,0046	0,0059	0,0072
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,006	-	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0211	0,0032	0,0039	0,0049
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0169	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	-	0,021	0,0263	-
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0012	-	-	0,0336
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000033	-	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,005	0,07	0,0875	0,112
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000108	-	-	-
261-107-0895	Паста антисептическая	т	-	0,00058	0,00072	0,00058
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,218	-	-	-
261-601-0202	Щиты настила	м²	1	-	-	-

Продолжение таблицы 1110-0114-05

1110-0114-0505 Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам

Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением. 2. Устройство по фермам настила из досок.

1110-0114-0506 Настил рабочий толщиной 50 мм разреженный. Устройство по фермам

Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением. 2. Устройство по фермам настила из досок.

1110-0114-0507 Настил рабочий толщиной 50 мм сплошной. Устройство по фермам

Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением. 2. Устройство по фермам настила из досок.

1110-0114-0508 Настил защитный. Устройство по фермам

Состав работ: 1. Укладка элементов покрытия с прирезкой, пригонкой и креплением.

Измеритель: м² покрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0114-0505	1110-0114-0506	1110-0114-0507	1110-0114-0508
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	0,285	0,238	0,298	-
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	-	-	-	0,271
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,015	0,015	0,0195	0,0071
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0089	0,0089	0,0117	0,0043
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0061	0,0061	0,0078	0,0028
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
215-204-0103	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	-	-	-	0,017
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,042	0,042	0,0525	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,14	0,177	0,221	0,079
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00074	0,00061	0,00078	0,00072

ГРУППА 1110-0115 Конструкции. Огнезащита

Таблица 1110-0115-01 Конструкции деревянные. Огнезащита

1110-0115-0101 Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита

Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава. 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями.

1110-0115-0102 Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита

Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава. 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины атмосферостойкими и водостойкими красками.

Измеритель: м³ древесины в конструкции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0115-0101	1110-0115-0102
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	0,78	-
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	-	1,88
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,017	0,012
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,005	0,004
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,012	0,008
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
216-101-0102	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	-	0,00504
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,023	-
236-202-0605	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°C до +40°C, 1 группа огнезащитной эффективности	кг	-	9,8
261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	-
261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	-
261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	-

Таблица 1110-0115-02 Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита деревянных конструкций

Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава. 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями.

1110-0115-0201 Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита

Измеритель: м² обработанной поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0115-0201
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	0,029
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00079
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,00023
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,00056
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00079
261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004
261-107-0938	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0115-0201
261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023

ГРУППА 1110-0116 Антисептирование
Таблица 1110-0116-01 Антисептирование водными растворами

Состав работ: 1. Нанесение готового состава на поверхность.

1110-0116-0101 Стены. Антисептирование водными растворами

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

1110-0116-0102 Перегородки. Антисептирование водными растворами

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

1110-0116-0103 Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами

Измеритель: м² покрытия по фермам

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0116-0101	1110-0116-0102	1110-0116-0103
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	0,0574	0,0705	0,0403
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,0012	0,0006
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0004	0,0002
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,0008	0,0004
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-603-0104	Вода техническая	м ³	0,0023	0,0028	0,0016
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,00012	0,00014	0,00009

Таблица 1110-0116-02 Антисептирование пастами

Состав работ: 1. Нанесение готового состава на скрытую поверхность.

1110-0116-0201 Стены рубленые. Антисептирование пастами

Измеритель: м² стен

1110-0116-0202 Перекрытия по открытым прогонам. Антисептирование пастами

Измеритель: м² перекрытия

1110-0116-0203 Перекрытия прогонов, балки, накаты. Антисептирование пастами

Измеритель: м² перекрытия

1110-0116-0204 Перегородки с двух сторон. Антисептирование пастами

Измеритель: м² перегородок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0116-0201	1110-0116-0202	1110-0116-0203	1110-0116-0204
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	0,0607	-	-	-
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	-	-	0,0652	-
002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,7)	чел.-ч	-	-	-	0,146
002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,8)	чел.-ч	-	0,0956	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0009	0,0004	0,001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	-	0,0002	0,0001	0,0003
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0007	0,0003	0,0007
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0002	0,0009	0,0004	0,0009

Продолжение таблицы 1110-0116-02

Состав работ: 1. Нанесение готового состава на скрытую поверхность.

1110-0116-0205 Покрытия прогонов по фермам. Антисептирование пастами

Измеритель: м² покрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0116-0205
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	0,0057
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00006

ПОДРАЗДЕЛ 1110-02 Здания жилые и общественные. Сборка из деталей заводского изготовления комплектной поставки**ГРУППА 1110-0201 Щиты дощатые подпольных каналов****Таблица 1110-0201-01 Щиты. Укладка над подпольными каналами**

Состав работ: 1. Укладка щитов подпольных каналов с пристрожкой и пригонкой по месту.

1110-0201-0101 Щиты. Укладка над подпольными каналами

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0201-0101
002-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 1,7)	чел.-ч	0,233
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0345
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0138
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0207
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
261-601-0202	Щиты настила	м ²	1

ГРУППА 1110-0202 Колонны деревянные клееные для промышленных зданий**Таблица 1110-0202-01 Колонны клееные объемом до 1 м³. Установка**

1110-0202-0101 Колонны клееные объемом до 1 м³. Установка на фундамент

Состав работ: 1. Установка деревянных колонн на фундамент с гидроизоляцией толем. 2. Установка крепежных металлических элементов со сверлением отверстий.

1110-0202-0102 Колонны клееные объемом до 1 м³. Установка на металлический башмак

Состав работ: 1. Установка деревянных колонн на готовый металлический башмак с гидроизоляцией битумной мастикой.

Измеритель: колонна

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0202-0101	1110-0202-0102
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	-	3,56
002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,9)	чел.-ч	5,74	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,88	0,88
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0202-0101	1110-0202-0102
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч	0,75	0,75
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,13	0,13
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,24	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	0,4	-
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П
261-103-0124	Конструкции деревянные	м ³	П	П
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	-	0,418

ГРУППА 1110-0203 Перекрытия цокольные
Таблица 1110-0203-01 Перекрытия цокольные. Сборка

1110-0203-0101 Перекрытия цокольные по балкам с дощатыми полами. Сборка

Состав работ: 1. Сборка цокольных перекрытий с установкой обвязок, вкладышей, ригелей, прибивкой брусков к стенам. 2. Сборка цокольных покрытий с укладкой балок. 3. Устройство полов из строганных досок с плинтусами.

1110-0203-0102 Перекрытия цокольные по лагам с дощатыми полами. Сборка

Состав работ: 1. Сборка цокольных перекрытий с установкой обвязок, вкладышей, ригелей, прибивкой брусков к стенам. 2. Сборка цокольных покрытий с укладкой лаг. 3. Устройство полов из строганных досок с плинтусами.

1110-0203-0103 Перекрытия цокольные по балкам с настилами из нестроганных досок. Сборка

Состав работ: 1. Сборка цокольных перекрытий с установкой обвязок, вкладышей, ригелей, прибивкой брусков к стенам. 2. Сборка цокольных покрытий с укладкой балок. 3. Устройство полов настилами из нестроганных досок.

Измеритель: м² перекрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0203-0101	1110-0203-0102	1110-0203-0103
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	0,891	1,18	0,725
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0201	0,0141	0,0251
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0081	0,0057	0,0101

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0203-0101	1110-0203-0102	1110-0203-0103
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,012	0,0084	0,015
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0089	0,0118	0,0073
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,0347	0,0354	-
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	0,22	0,23
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,232	0,206	-
261-107-0468	Войлок эластичный из минеральной ваты на синтетическом связующем	м³	0,0014	-	-

Таблица 1110-0203-02 Цоколь. Утепление плитами

Состав работ: 1. Утепление цоколя плитами в два слоя с обертыванием толем.

1110-0203-0201 Цоколь. Утепление плитами минераловатными полужесткими толщиной 60 мм

1110-0203-0202 Цоколь. Утепление плитами фибролитовыми толщиной 75 мм

Измеритель: м утепляемого цоколя

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0203-0201	1110-0203-0202
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	0,513	0,574
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0101	0,0145
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004	0,0058
331-101-0101	Автомобили бортовые грузопольёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0061	0,0087

ГРУППА 1110-0204 Стены наружные и внутренние
Таблица 1110-0204-01 Стены щитовой конструкции. Сборка

1110-0204-0101 Стены щитовой конструкции наружные с обшивкой досками строгаными. Сборка

Состав работ: 1. Сборка стен из щитов с укладкой верхней обвязки, прибивкой нащельников, обшивкой досками, утеплением стыков, прокладками из древесноволокнистых плит и конопаткой паклей. 2. Установка наличников. 3. Установка подоконных досок. 4. Установка накладных приборов.

1110-0204-0102 Стены щитовой конструкции наружные с обшивкой досками под штукатурку. Сборка

Состав работ: 1. Сборка стен из щитов с укладкой верхней обвязки, прибивкой нащельников, обшивкой досками, утеплением стыков, прокладками из древесноволокнистых плит и конопаткой паклей. 2. Установка подоконных досок. 3. Установка накладных приборов.

1110-0204-0103 Стены щитовой конструкции внутренние несущие. Сборка

Состав работ: 1. Сборка стен из щитов с укладкой верхней обвязки, прибивкой нащельников, обшивкой досками, утеплением стыков, прокладками из древесноволокнистых плит и конопаткой паклей. 2. Установка наличников. 3. Установка накладных приборов.

Измеритель: м² стен (без вычета проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0204-0101	1110-0204-0102	1110-0204-0103
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	1,13	0,885	0,45
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0382	0,0351	0,0281
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0229	0,021	0,0169
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,0141	0,0112
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
215-302-0201	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 4 мм	1000 м ²	0,0000165	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,18	0,9	0,11
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0026	0,0019	-
261-107-0414	Бумага мешочная битумированная Б-78 ГОСТ 2228-81	т	0,0002245	-	-
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,29	0,25	-

Таблица 1110-0204-02 Стены каркасной конструкции. Сборка

1110-0204-0201 Стены каркасной конструкции наружные с заполнением плитами фибролитовыми в 2 слоя с обшивкой досками обшивки. Сборка

Состав работ: 1. Сборка наружных стен с установкой рам каркаса, верхних и нижних обвязок, заполнением каркаса плитами фибролитовыми. 2. Обшивка стен плитами твердыми древесноволокнистыми с устройством пароизоляции пергамином. 3. Обшивка стен досками обшивки.

1110-0204-0202 Стены каркасной конструкции наружные с заполнением плитами фибролитовыми в 2 слоя с обшивкой асбестоцементными листами. Сборка

Состав работ: 1. Сборка наружных стен с установкой рам каркаса, верхних и нижних обвязок, заполнением каркаса плитами фибролитовыми. 2. Обшивка стен плитами твердыми древесноволокнистыми с устройством пароизоляции пергамином. 3. Обшивка стен асбестоцементными листами.

1110-0204-0203 Стены каркасной конструкции внутренние несущие с заполнением плитами фибролитовыми в 1 слой. Сборка

Состав работ: 1. Сборка внутренних стен с установкой рам каркаса, верхних и нижних обвязок, заполнением каркаса плитами фибролитовыми.

1110-0204-0204 Стены каркасной конструкции внутренние несущие с заполнением плитами фибролитовыми в 2 слоя. Сборка

Состав работ: 1. Сборка внутренних стен с установкой рам каркаса, верхних и нижних обвязок, заполнением каркаса плитами фибролитовыми.

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0204-0201	1110-0204-0202	1110-0204-0203	1110-0204-0204
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	2,55	-	-	1,6
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	-	2,96	-	-
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	-	-	1,08	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0888	0,0461	0,0155	0,0338
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0355	0,0184	0,0062	0,0135
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0533	0,0277	0,0093	0,0203
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	-	0,085	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м ³	0,0036	0,0036	-	0,1225
215-302-0101	Плита ДВП мокрого способа производства мягкая М-1 СТ РК EN 622-4-2012 толщиной 12 мм	1000 м ²	0,00002	0,00002	-	-
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	-	0,0842	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,42	0,36	0,17	0,23
217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,0249	0,0249	-	-
261-101-0221	Растворы	м ³	-	-	0,061	-

Продолжение таблицы 1110-0204-02

Состав работ: 1. Дополнительное утепление стен плитами древесноволокнистыми при строительстве в районах с расчетной температурой воздуха ниже -30 °С.

1110-0204-0205 Стены каркасной конструкции с дополнительным утеплением плитами древесноволокнистыми. Сборка

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0204-0205
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	0,185
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0053
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0022
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0031
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025

Таблица 1110-0204-03 Стены из панелей для жилых и общественных зданий. Сборка

Состав работ: 1. Сборка стен из панелей с установкой нижней и верхней обвязок, вкладышей, раскладок и реек в швах панелей. 2. Укладка в два слоя рубероида под нижнюю обвязку. 3. Герметизация швов уплотняющим жгутом.

1110-0204-0301 Стены из панелей площадью до 5 м² для жилых и общественных зданий. Сборка

1110-0204-0302 Стены из панелей площадью до 10 м² для жилых и общественных зданий. Сборка

1110-0204-0303 Стены из панелей площадью более 10 м² для жилых и общественных зданий. Сборка

Измеритель: м² панелей

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0204-0301	1110-0204-0302	1110-0204-0303
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	1,06	0,787	0,653
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0944	0,0675	0,0526
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,093	0,0617	0,048

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0204-0301	1110-0204-0302	1110-0204-0303
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,0058	0,0046
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1	0,073	0,052
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0055	0,0048	0,0037
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	0,19	0,14	0,14

Таблица 1110-0204-04 Стены из панелей для промышленных зданий. Сборка

Состав работ: 1. Сборка стен из панелей с установкой соединительных деталей. 2. Герметизация швов уплотняющим жгутом и мастикой.

1110-0204-0401 Стены из панелей площадью до 5 м² для промышленных зданий. Сборка

1110-0204-0402 Стены из панелей площадью до 15 м² для промышленных зданий. Сборка

Измеритель: панель

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0204-0401	1110-0204-0402
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	2,2	2,69
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,69	0,87
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,61	0,74
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,08	0,13
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,17	0,17
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	П	П
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	П	П
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	2,6
261-105-0615	Жгут пароизоляловый, диаметр 40 мм	м	0,709	0,756

Таблица 1110-0204-05 Стены из брусев. Сборка

Состав работ: 1. Сборка стен из брусьев с установкой обгонных досок и вкладышей, прокладкой пакли, обернутой толем, под подкладную доску, антисептированием нижних венцов и первичной конопаткой стен.

1110-0204-0501 Стены из брусьев толщиной 100 мм. Сборка

1110-0204-0502 Стены из брусьев толщиной 150 мм. Сборка

1110-0204-0503 Стены из брусьев толщиной 180 мм. Сборка

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0204-0501	1110-0204-0502	1110-0204-0503
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	2,05	2,09	2,12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0291	0,0428	0,0509
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0258	0,0395	0,0476
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0033	0,0033
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,01	0,01
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00005	0,00005	0,00005
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,42	2,13	2,55

Таблица 1110-0204-06 Стены из структурно изоляционных панелей. Сборка

Состав работ: 1. Антисептирование деревянных изделий. 2. Установка нижнего обвязочного бруса с креплением к фундаменту. 3. Монтаж стен из панелей. 3. Установка верхнего обвязочного бруса с креплением к панелям. 4. Герметизация стыков.

1110-0204-0601 Стены из структурно изоляционных панелей. Сборка

Измеритель: м² панелей

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0204-0601
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	0,5045
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0241
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0241
343-302-0100	Перфоратор	маш.-ч	0,0193
343-302-0300	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0771

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0204-0601
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,006
215-202-0501	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 1	м³	0,018
217-101-0303	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150	шт.	0,4
217-101-0304	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	шт.	0,3
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,063
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,6
261-107-0715	Паста огнезащитная вспучивающаяся водоземлюсионная ВПМ-2 ГОСТ 25131-82	т	0,000032

ГРУППА 1110-0205 Рейки маячные
Таблица 1110-0205-01 Стены. Прибивка маячных реек

Состав работ: 1. Прибивка по стенам маячных реек с разметкой поверхности и пригонкой по месту.

1110-0205-0101 Стены. Прибивка маячных реек

			<i>Измеритель: м²</i>
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0205-0101
002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,4)	чел.-ч	0,205
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0014
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0014
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,07

ГРУППА 1110-0206 Перегородки
Таблица 1110-0206-01 Перегородки. Сборка

1110-0206-0101 Перегородки из панелей площадью до 5 м². Сборка

Состав работ: 1. Сборка перегородок из панелей с установкой обвязок и раскладок.

1110-0206-0102 Перегородки из панелей площадью более 5 м². Сборка

Состав работ: 1. Сборка перегородок из панелей с установкой обвязок и раскладок.

1110-0206-0103 Перегородки дощатые щитовые. Сборка

Состав работ: 1. Сборка перегородок щитовых.

Измеритель: м² перегородок (без вычета проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0206-0101	1110-0206-0102	1110-0206-0103
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	-	-	0,421
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	0,61	0,336	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0926	0,0462	0,0099
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0891	0,0434	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,0028	0,0099
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,086	0,05	0,08
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00012	0,00004	-

ГРУППА 1110-0207 Перекрытия междуэтажные Таблица 1110-0207-01 Перекрытия с настилкой полов. Сборка

1110-0207-0101 Перекрытия с настилкой полов по деревянным балкам с укладкой щитов наката, с утеплением плитами минераловатными. Сборка

Состав работ: 1. Сборка перекрытий с установкой балок и настилкой полов из строганых досок. 2. Укладка в хомуты ригелей, промежуточных балок и щитов наката. 3. Укладка плит минераловатных. 4. Укладка слоя пароизоляции. 5. Укладка звукоизоляции из трех слоев рубероида по балкам.

1110-0207-0102 Перекрытия с настилкой полов по деревянным балкам с подшивкой досками обшивки, с утеплением плитами минераловатными. Сборка

Состав работ: 1. Сборка перекрытий с установкой балок и настилкой полов из строганых досок. 2. Укладка плит минераловатных. 3. Подшивка потолков досками обшивки. 4. Укладка слоя пароизоляции. 5. Укладка звукоизоляции из трех слоев рубероида по балкам.

1110-0207-0103 Перекрытия с настилкой полов по деревянным балкам с подшивкой досками обшивки. Сборка

Состав работ: 1. Сборка перекрытий с установкой балок и настилкой полов из строганных досок. 2. Подшивка потолков досками обшивки. 3. Укладка слоя пароизоляции.

1110-0207-0104 Перекрытия открытые с настилкой полов по деревянным балкам. Сборка

Состав работ: 1. Сборка перекрытий с установкой балок и настилкой полов из строганных досок.

Измеритель: м² перекрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0207-0101	1110-0207-0102	1110-0207-0103	1110-0207-0104
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	1,42	1,61	1,26	0,865
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0527	0,0436	0,0304	0,0304
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0211	0,0174	0,0122	0,0122
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0316	0,0262	0,0182	0,0182
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,035	0,036	0,036	0,036
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	0,28	0,27	0,25
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00025	-	-	-

ГРУППА 1110-0208 Перекрытия чердачные

Таблица 1110-0208-01 Перекрытия чердачные по деревянным балкам. Сборка

1110-0208-0101 Перекрытия чердачные по деревянным балкам с укладкой щитов наката, с утеплением плитами минераловатными.

Сборка

Состав работ: 1. Сборка перекрытий с укладкой балок, ригелей, щитов наката. 2. Устройство пароизоляции. 3. Утепление перекрытий. 4. Укладка ходовых досок.

1110-0208-0102 Перекрытия чердачные по деревянным балкам с укладкой щитов наката, с утеплением термолитом. Сборка

Состав работ: 1. Сборка перекрытий с укладкой балок, ригелей, щитов наката. 2. Устройство пароизоляции. 3. Утепление перекрытий. 4. Укладка ходовых досок.

1110-0208-0103 Перекрытия чердачные по деревянным балкам с несущей подшивкой досками, с утеплением плитами минераловатными. Сборка

Состав работ: 1. Сборка перекрытий с устройством несущей подшивки досками. 2. Устройство пароизоляции. 3. Утепление перекрытий. 4. Укладка ходовых досок.

Измеритель: м² перекрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0208-0101	1110-0208-0102	1110-0208-0103
002-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,4)	чел.-ч	-	0,84	-
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	0,756	-	0,973
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0278	0,0397	0,0278
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0112	0,0159	0,0112
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0166	0,0238	0,0166
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0657	0,0657	0,15
261-107-0772	Термолит (опилки с глиной или цементом)	м ³	-	0,115[П]	-

Таблица 1110-0208-02 Перекрытия чердачные по дощатым фермам. Сборка

Состав работ: 1. Сборка перекрытий с установкой деревянных ферм, укладкой щитов наката, прокладкой пергамина, утеплением, укладкой ходовых щитов.

1110-0208-0201 Перекрытия чердачные по дощатым фермам с укладкой щитов наката, с утеплением минеральным войлоком. Сборка

1110-0208-0202 Перекрытия чердачные по дощатым фермам с укладкой щитов наката, с утеплением термолитом. Сборка

Измеритель: м² перекрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0208-0201	1110-0208-0202
002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2)	чел.-ч	-	0,657
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	0,599	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0309	0,0425
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0124	0,017
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0185	0,0255
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0208-0201	1110-0208-0202
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0425	0,0425

261-107-0772	Термолит (опилки с глиной или цементом)	м³	-	0,136[П]
--------------	---	----	---	----------

ГРУППА 1110-0209 Перекрытия панельные
Таблица 1110-0209-01 Перекрытия. Сборка

Состав работ: 1. Сборка перекрытий из панелей с креплением, установкой реек, вкладышей, герметизацией швов уплотняющим жгутом.

1110-0209-0101 Перекрытия из панелей площадью до 5 м². Сборка

1110-0209-0102 Перекрытия из панелей площадью более 5 м². Сборка

Измеритель: м² панелей

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0209-0101	1110-0209-0102
002-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,6)	чел.-ч	0,459	-
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	-	0,343
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0413	0,0227
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,025	0,0183
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0163	0,0044
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,013	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0327	0,0631
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0000625	-
261-107-0620	Скобы металлические	кг	-	0,04

Таблица 1110-0209-02 Перекрытия из структурно изоляционных панелей. Сборка

Состав работ: 1. Антисептирование деревянных изделий. 2. Сборка перекрытия из панелей. 3. Установка торцового обвязочного бруса с креплением к панелям. 4. Герметизация стыков.

1110-0209-0201 Перекрытия из структурно изоляционных панелей. Сборка

Измеритель: м² панелей

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0209-0201
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	0,6345
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0136
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		

331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0136
343-302-0301	Шуруповёрты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0682
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
215-202-0501	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 1	м³	0,025
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,036
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,6
261-107-0715	Паста огнезащитная вспучивающаяся водоземлюсионная ВПМ-2 ГОСТ 25131-82	т	0,00005

ГРУППА 1110-0210 Стропила
Таблица 1110-0210-01 Стропила. Установка

Состав работ: 1. Укладка мауэрлатов с антисептированием пастами и обертыванием толем. 2. Установка стропил с креплением.

1110-0210-0101 Стропила. Установка

Измеритель: м³ древесины в конструкции

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0210-0101
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	11,8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,37
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,15
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,22
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	3,38

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0210-0101
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	П
261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,00196

ГРУППА 1110-0211 Крыши, карнизы, фронтоны
Таблица 1110-0211-01 Кровля, карнизы и фронтоны. Сборка

1110-0211-0101 Кровля с установкой стропил, подкосов, прогонов, устройством обрешетки и покрытием волнистыми асбестоцементными листами. Сборка

Состав работ: 1. Сборка кровли с установкой стропил, подкосов, прогонов и устройством обрешетки, сборка слуховых окон с устройством каркаса, обшивкой боковых стенок. 2. Обделка примыканий к стенам и слуховым окнам кровельной сталью, покрытие кровли волнистыми асбестоцементными листами.

Измеритель: м² кровли

1110-0211-0102 Карнизы. Сборка

Состав работ: 1. Сборка карнизов с прибивкой кобылок, лобовой доски, подшивкой досками обшивки.

Измеритель: м² развернутой поверхности карниза

1110-0211-0103 Фронтоны из строганых досок. Сборка

Состав работ: 1. Сборка фронтонов из строганых досок с устройством каркаса.

Измеритель: м² фронтонов

1110-0211-0104 Фронтоны из готовых щитов. Сборка

Состав работ: 1. Сборка фронтонов из готовых щитов.

Измеритель: м² фронтонов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0211-0101	1110-0211-0102	1110-0211-0103	1110-0211-0104
002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,5)	чел.-ч	-	1,43	-	-

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0211-0101	1110-0211-0102	1110-0211-0103	1110-0211-0104
002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,7)	чел.-ч	-	-	0,679	-
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	0,533	-	-	-
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	-	-	-	0,297
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0156	0,0103	0,0119	0,0175
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0063	0,0041	0,0047	0,007
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0093	0,0062	0,0072	0,0105
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,141	-	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,106	-	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	-	0,23	0,12	0,1
217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,0145	-	-	-
235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	0,05	-	-	-
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00018	-	0,00006	0,00004
261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0001	-	-	-
261-105-0182	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,5 мм	т	0,00005	-	-	-

ГРУППА 1110-0212 Лестницы

Таблица 1110-0212-01 Лестницы с перилами и площадки. Сборка

Состав работ: 1. Сборка лестниц с перилами и площадок.

1110-0212-0101 Лестницы с перилами и площадки с маршами прямыми. Сборка

1110-0212-0102 Лестницы с перилами и площадки с маршами с забежными ступенями. Сборка

Измеритель: м² горизонтальной проекции лестниц

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0212-0101	1110-0212-0102
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	-	1,78
002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,9)	чел.-ч	1,59	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0552	0,078

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0212-0101	1110-0212-0102
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0221	0,0312
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0331	0,0468
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,262	0,3167

Таблица 1110-0212-02 Площадки лестничные. Ограждение перилами

Состав работ: 1. Установка перил на площадках.

1110-0212-0201 Площадки лестничные. Ограждение перилами

Измеритель: м перил

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0212-0201
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	0,264
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0117
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0047
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,007
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0762

ГРУППА 1110-0213 Веранды, террасы, крыльца, козырьки и люфт-клозеты

Таблица 1110-0213-01 Веранды и террасы. Сборка

1110-0213-0101 Веранды. Сборка

Состав работ: 1. Сборка стен веранд с установкой каркасов, оконных переплетов, дверных полотен, оконных и дверных приборов, частичной обшивкой стен досками обшивки, обделкой примыканий к стенам здания кровельной сталью, устройством карнизов.

1110-0213-0102 Террасы. Сборка

Состав работ: 1. Сборка террас с установкой каркасов, ограждений и устройством карнизов.

Измеритель: м² пола

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0213-0101	1110-0213-0102
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	2,18	-
002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,9)	чел.-ч	-	0,912
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1123	0,0103
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0447	0,0041
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0676	0,0062
343-201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,036	0,036
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,515	0,4
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,08	1,09

Таблица 1110-0213-02 Крыльца, козырьки и люфт-клозеты. Сборка

1110-0213-0201 Крыльцо на 3 ступени. Сборка

Состав работ: 1. Сборка крыльца на 3 ступени.

1110-0213-0202 Козырек над входом без покрытия. Сборка

Состав работ: 1. Сборка козырька над входом без покрытия.

1110-0213-0203 Люфт-клозет. Сборка

Состав работ: 1. Сборка однокамерного люфт-клозета.

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0213-0201	1110-0213-0202	1110-0213-0203
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	3,8	-	2,72
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	-	1,76	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,03	0,01
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,06	0,03	0,01
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,014	-	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0213-0201	1110-0213-0202	1110-0213-0203
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2	0,23	1,2
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	-	-	0,0009

ГРУППА 1110-0214 Здания из объемных деревянных блоков (контейнеров). Сборка**Таблица 1110-0214-01 Блоки (контейнеры). Установка**

1110-0214-0101 Блоки (контейнеры). Установка без заделки стыков

Состав работ: 1. Установка объемных деревянных блоков (контейнеров) на готовые фундаменты с укладкой гидроизоляции по обвязке, с креплением соединительными деталями. 2. Крепление соединительными деталями блоков (контейнеров) между собой. 3. Разборка защитных щитов проемов.

1110-0214-0102 Блоки (контейнеры). Установка с заделкой стыков

Состав работ: 1. Установка объемных деревянных блоков (контейнеров) на готовые фундаменты с укладкой гидроизоляции по обвязке, с креплением соединительными деталями. 2. Крепление соединительными деталями блоков (контейнеров) между собой. 3. Разборка защитных щитов проемов. 4. Укладка уплотняющих прокладок в вертикальных и горизонтальных швах стен и в дверных проемах. 5. Прибивка досок по стыкам кровли с покрытием оцинкованной кровельной сталью. 6. Герметизация вертикальных стыков стен пакетами с прибивкой нащельников. 7. Прибивка нащельников в дверных проемах. 8. Соединение и испытание инженерных систем в жилых, общественных и вспомогательных помещениях производственных зданий.

Измеритель: м³ блока

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0214-0101	1110-0214-0102
002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,7)	чел.-ч	0,177	0,35
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,014	0,014
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,014	0,014
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	-	0,148
217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	-	0,305

ПОДРАЗДЕЛ 1110-03 Градирни
ГРУППА 1110-0301 Градирни
Таблица 1110-0301-01 Окна воздухоходные. Обшивка козырьков

Состав работ: 1. Установка элементов обшивки козырьков с прирезкой, пригонкой по месту и креплением.

1110-0301-0101 Окна воздухоходные в градирнях с башней высотой до 80 м. Обшивка козырьков

Измеритель: м² обшивки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0301-0101
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	1,29
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0144
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0058
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0086
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,045
261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,000036
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,012
261-103-0124	Конструкции деревянные	м ³	0,0419[П]

Таблица 1110-0301-02 Окна воздухоходные. Установка элементов обшивки поворотных щитов

Состав работ: 1. Установка элементов обшивки поворотных щитов с прирезкой, пригонкой по месту и креплением.

1110-0301-0201 Окна воздухоходные. Установка элементов обшивки поворотных щитов

Измеритель: м² щитов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0301-0201
002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,8)	чел.-ч	0,24
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0089
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0036
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0053

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0301-0201
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0048
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,1
217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,023
261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0002
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,012
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	0,026[П]

Таблица 1110-0301-03 Перегородки ветровые. Установка элементов обшивки щитов

Состав работ: 1. Изготовление щитов ветровых перегородок, установка их по месту с креплением.

1110-0301-0301 Перегородки ветровые. Установка элементов обшивки щитов

Измеритель: м² щитов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0301-0301
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	0,255
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0783
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0724
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0059
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0077
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,64
217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,022
261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00003
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,006
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	0,0281[П]

Таблица 1110-0301-04 Трубы водораспределения. Устройство мостков

Состав работ: 1. Сборка, установка и крепление мостков с заготовкой и пригонкой отдельных элементов.

1110-0301-0401 Трубы водораспределения. Устройство мостков

Измеритель: м³ древесины в деле

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0301-0401
002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,4)	чел.-ч	19,6
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,39
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,14
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,25
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	7,5
217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	6,3
261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0168
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,7
261-103-0124	Конструкции деревянные	м³	1,05[П]

**ПОДРАЗДЕЛ 1110-04 Каркасно-обшивные конструкции с применением гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит.
Устройство**

ГРУППА 1110-0401 Перегородки на деревянном каркасе

Таблица 1110-0401-01 Перегородки для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой

Состав работ: 1. Устройство по периметру перегородки изоляции из пористой резины. 2. Крепление направляющих реек к верхним и нижним перекрытиям. 3. Крепление одного или двух слоев гипсокартонных листов. 4. Заделка мест примыкания перегородок водостойкой шпаклевкой.

1110-0401-0101 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляционной прокладки толщиной 78 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой

1110-0401-0102 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляционной прокладки толщиной 108 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой

1110-0401-0103 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в два слоя без изоляционной прокладки толщиной 106 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой

1110-0401-0104 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в два слоя без изоляционной прокладки толщиной 136 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой

Измеритель: м² перегородок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0401-0101	1110-0401-0102	1110-0401-0103	1110-0401-0104
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	1,58	1,75	1,94	2,08
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0129	0,014	0,0235	0,0245
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0052	0,0056	0,0094	0,0098
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0077	0,0084	0,0141	0,0147
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
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	м ³	-	0,0032	-	0,0028

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0401-0101	1110-0401-0102	1110-0401-0103	1110-0401-0104
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	0,007	0,0066	0,0069	0,0074
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,014	0,018	0,02
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,025	0,036	0,025	0,037
232-101-0103	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 14 мм	м²	2,1	2,1	4,2	4,2
261-105-0632	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	0,014	0,0208	0,0132	0,0191
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000026	0,000037	0,000026	0,000038
261-107-0426	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,0237	0,0237	0,0237	0,0237
261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,0217	0,0323	0,0205	0,0296
261-201-0338	Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 ГОСТ 10277-90	кг	0,048	0,05	0,048	0,05
261-201-0393	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,126	0,126	0,126	0,126

Продолжение таблицы 1110-0401-01

Состав работ: 1. Устройство по периметру перегородки изоляции из пористой резины. 2. Крепление направляющих реек к верхним и нижним перекрытиям. 3. Крепление одного или двух слоев гипсокартонных листов. 4. Заделка мест примыкания перегородок водостойкой шпаклевкой.

1110-0401-0105 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в один слой с изоляционной прокладкой толщиной 78 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой

1110-0401-0106 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в один слой с изоляционной прокладкой толщиной 108 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой

1110-0401-0107 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в два слоя с изоляционной прокладкой толщиной 106 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой

1110-0401-0108 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в два слоя с изоляционной прокладкой толщиной 136 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой

Измеритель: м² перегородок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0401-0105	1110-0401-0106	1110-0401-0107	1110-0401-0108
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	2,84	3,74	3,2	4,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0199	0,0238	0,0295	0,0343
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,008	0,0095	0,0118	0,0137
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0119	0,0143	0,0177	0,0206
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
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	-	0,002	-	0,0028
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	0,007	0,0078	0,0069	0,0074
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,014	0,018	0,02
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,025	0,036	0,025	0,037
232-101-0103	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 14 мм	м²	2,1	2,1	4,2	4,2
234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м³	0,0515	0,0824	0,0515	0,0824
261-105-0403	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	0,71	0,94	0,71	0,94
261-105-0632	Клей резиновый Н 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	0,014	0,0208	0,0132	0,0191
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000026	0,000037	0,000026	0,000038
261-107-0426	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,0237	0,0237	0,0237	0,0237
261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,0217	0,0323	0,0205	0,0296
261-201-0338	Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 ГОСТ 10277-90	кг	0,048	0,05	0,048	0,05
261-201-0393	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,126	0,126	0,126	0,126

Таблица 1110-0401-02 Перегородки. Устройство с заделкой стыков гермитом по периметру

Состав работ: 1. Обмазка по периметру перегородки мастикой. 2. Крепление направляющих реек каркаса к верхним и нижним перекрытиям. 3. Крепление одного или двух слоев гипсокартонных листов. 4. Заделка мест примыкания перегородок гермитом.

1110-0401-0201 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляционной прокладки толщиной 78 мм.
Устройство с заделкой стыков гермитом по периметру

1110-0401-0202 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в два слоя без изоляционной прокладки толщиной 106 мм.
Устройство с заделкой стыков гермитом по периметру

1110-0401-0203 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в один слой с изоляционной прокладкой толщиной 78 мм.
Устройство с заделкой стыков гермитом по периметру

1110-0401-0204 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в два слоя с изоляционной прокладкой толщиной 98 мм.
Устройство с заделкой стыков гермитом по периметру

Измеритель: м² перегородок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0401-0201	1110-0401-0202	1110-0401-0203	1110-0401-0204
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	1,26	1,64	2,43	2,81
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,013	0,0238	0,0193	0,03
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0052	0,0095	0,0077	0,012
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0078	0,0143	0,0116	0,018
	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	м ³	0,0068	0,0068	0,0068	0,0068
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,022	0,023	0,022	0,023
217-603-0104	Вода техническая	м ³	0,025	0,025	0,025	0,025
232-101-0103	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 14 мм	м ²	2,1	4,2	2,1	4,2
234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П	м ³	-	-	0,0515	0,0515

	120-130					
261-105-0403	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	0,1	0,2	0,62	0,72
261-105-0614	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	0,349	0,696	0,349	0,696

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0401-0201	1110-0401-0202	1110-0401-0203	1110-0401-0204
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
261-107-0426	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,0185	0,0185	0,0185	0,0185
261-201-0338	Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 ГОСТ 10277-90	кг	0,048	0,05	0,048	0,05
261-201-0393	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,098	0,098	0,098	0,098

Продолжение таблицы 1110-0401-02

Состав работ: 1. Обмазка по периметру перегородки мастикой. 2. Крепление направляющих реек каркаса к верхним и нижним перекрытиям. 3. Крепление одного или двух слоев гипсокартонных листов. 4. Заделка мест примыкания перегородок гермитом.

1110-0401-0205 Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в два слоя с изоляционной прокладкой толщиной 150 мм. Устройство с заделкой стыков гермитом по периметру

Измеритель: м² перегородок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0401-0205
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	3,31
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,037
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0148
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0222
	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	м ³	0,0121
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,031
217-603-0104	Вода техническая	м ³	0,036
232-101-0103	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 14 мм	м ²	4,2

234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м³	0,0968
261-105-0403	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	0,72
261-105-0614	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	0,696

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0401-0205
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000037
261-107-0426	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,0185
261-201-0338	Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 ГОСТ 10277-90	кг	0,05
261-201-0393	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,098

Таблица 1110-0401-03 Перегородки в зданиях промышленных предприятий. Устройство

Состав работ: 1. Наклейка полос пенополиуретана к элементам каркаса, примыкающим к конструкциям здания. 2. Установка деревянного каркаса перегородки. 3. Установка гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит с креплением их шурупами к каркасу. 4. Установка минераловатных плит в перегородках. 5. Установка деревянных нащельников. 6. Шпаклевка швов с оклейкой их тканевой лентой.

1110-0401-0301 Перегородки с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм в зданиях промышленных предприятий. Устройство

1110-0401-0302 Перегородки с изоляционной прокладкой толщиной 75 мм в зданиях промышленных предприятий. Устройство

1110-0401-0303 Перегородки с изоляционной прокладкой толщиной 100 мм в зданиях промышленных предприятий. Устройство

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0401-0301	1110-0401-0302	1110-0401-0303
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	1,4	1,72	1,68
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0074	0,0192	0,0213
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0073	0,0076	0,0085
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0116	0,0128
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,086	0,093	0,093
	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	0,012	0,0107	0,0134
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,0065	0,0032	0,0022

217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,065	0,07	0,07
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,035	0,03	0,03

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0401-0301	1110-0401-0302	1110-0401-0303
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,005	0,005	0,0054
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	2,1	2,1	2,1
234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м³	0,0515	0,0705	0,0949
261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00031	0,00031	0,00031
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,035	0,035	0,035
261-103-0139	Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13х34 мм ГОСТ 8242-88	м	1,2	1,3	1,11
261-105-0403	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	0,52	0,52	0,52
261-105-0632	Клей резиновый Н 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	0,005	0,005	0,005
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000021	0,00002	0,000022
261-107-0426	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,009	0,009	0,009
261-107-0718	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый, листовой, марка ППУ-ЭР	т	0,00003	0,00003	0,00003
261-201-0338	Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 ГОСТ 10277-90	кг	0,005	0,005	0,005
261-201-0393	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,048	0,048	0,048

ГРУППА 1110-0402 Перегородки на металлическом каркасе

Таблица 1110-0402-01 Перегородки в зданиях промышленных предприятий. Устройство

1110-0402-0101 Перегородки без изоляции в зданиях промышленных предприятий. Устройство

Состав работ: 1. Наклейка полос пенополиуретана на элементы каркаса, примыкающие к конструкциям здания. 2. Установка металлического каркаса перегородки. 3. Установка гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит с креплением их к каркасу самонарезающими винтами. 4. Установка деревянных нащельников. 5. Шпаклевка швов с оклейкой их тканевой лентой.

1110-0402-0102 Перегородки с изоляционной прокладкой толщиной 50 мм в зданиях промышленных предприятий. Устройство

Состав работ: 1. Наклейка полос пенополиуретана на элементы каркаса, примыкающие к конструкциям здания. 2. Установка металлического каркаса перегородки. 3. Установка гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит с креплением их к каркасу самонарезающими винтами. 4. Установка минераловатных плит с креплением их мастикой к одной из внутренних поверхностей гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит. 5. Установка деревянных нащельников. 6. Шпаклевка швов с оклейкой их тканевой лентой.

1110-0402-0103 Перегородки с изоляционной прокладкой толщиной 75 мм в зданиях промышленных предприятий. Устройство

Состав работ: 1. Наклейка полос пенополиуретана на элементы каркаса, примыкающие к конструкциям здания. 2. Установка металлического каркаса перегородки. 3. Установка гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит с креплением их к каркасу самонарезающими винтами. 4. Установка минераловатных плит с креплением их мастикой к одной из внутренних поверхностей гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит. 5. Установка деревянных нащельников. 6. Шпаклевка швов с оклейкой их тканевой лентой.

1110-0402-0104 Перегородки с изоляционной прокладкой толщиной 90 мм в зданиях промышленных предприятий. Устройство

Состав работ: 1. Наклейка полос пенополиуретана на элементы каркаса, примыкающие к конструкциям здания. 2. Установка металлического каркаса перегородки. 3. Установка гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит с креплением их к каркасу самонарезающими винтами. 4. Установка минераловатных плит с креплением их мастикой к одной из внутренних поверхностей гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит. 5. Установка деревянных нащельников. 6. Шпаклевка швов с оклейкой их тканевой лентой.

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0101	1110-0402-0102	1110-0402-0103	1110-0402-0104
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	2,02	-	-	-
002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,8)	чел.-ч	-	2,26	2,48	2,47
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0132	0,0161	0,0176	0,0185
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0055	0,0065	0,0071	0,0074
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0077	0,0096	0,0105	0,0111
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,045	0,045	0,045	0,045
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-102-0104	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00006	0,00006	0,00006	0,00006

217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0031	0,0032	0,0031	0,0025
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	2,1	2,1	2,1	2,1
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0101	1110-0402-0102	1110-0402-0103	1110-0402-0104
234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м³	-	0,0515	0,0811	0,0973
261-102-0120	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 101-150 мм	т	0,0005	0,0005	0,00058	0,0005
261-102-0121	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	0,0019	0,0019	0,00179	0,00191
261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00022	0,00022	0,00028	0,0002
261-103-0141	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	1,27	1,3	1,27	1,16
261-105-0403	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	-	0,52	0,52	0,52
261-105-0632	Клей резиновый Н 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	0,005	0,005	0,005	0,005
261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хромированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,007	0,007	0,007	0,007
261-107-0426	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,009	0,009	0,009	0,009
261-107-0522	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008
261-107-0718	Пенополиуретан эластичный трудногорючий, листовой, марка ППУ-ЭР	т	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
261-201-0338	Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 ГОСТ 10277-90	кг	0,005	0,005	0,005	0,005
261-201-0393	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,048	0,048	0,048	0,048

Продолжение таблицы 1110-0402-01

Состав работ: 1. Наклейка полос пенополиуретана на элементы каркаса, примыкающие к конструкциям здания. 2. Установка металлического каркаса перегородки. 3. Установка гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит с креплением их к каркасу самонарезающими винтами. 4. Установка минераловатных плит с креплением их мастикой к одной из внутренних поверхностей

гипсокартонных листов или гипсоволокнистых плит. 5. Установка деревянных нащельников. 6. Шпаклевка швов с оклейкой их тканевой лентой.

1110-0402-0105 Перегородки с изоляционной прокладкой толщиной 100 мм в зданиях промышленных предприятий. Устройство

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0105
002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,8)	чел.-ч	2,46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0193
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0077
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0116
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,045
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-102-0104	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,00006
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0019
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	2,1
234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м³	0,108
261-102-0120	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 101-150 мм	т	0,00043
261-102-0121	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	0,00204
261-102-0127	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,00016
261-103-0141	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	1,07
261-105-0403	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 кумароно-каучуковая КН-3	кг	0,52
261-105-0632	Клей резиновый Н 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	0,005
261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хромированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,007
261-107-0426	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,009
261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0008
261-107-0718	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый, листовой, марка ППУ-ЭР	т	0,00003
261-201-0338	Шпатлевка В-МЧ-0071, МЧ-0054 ГОСТ 10277-90	кг	0,005
261-201-0393	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,048

Таблица 1110-0402-04 Проемы дверные в перегородках. Оформление (обделка)

Состав работ: 1. Обделка дверных проемов (установка дополнительных стоек и перемычек).

1110-0402-0402 Проемы дверные в перегородках зданий промышленных предприятий с каркасом из стальных профилей ПС-3 и ПН-3. Оформление (обделка)

<i>Измеритель:</i> проем			
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0402
002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,7)	чел.-ч	0,817
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0021
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0021
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,052
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-102-0104	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,000073
261-102-0120	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 101-150 мм	т	0,00381
261-102-0121	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,6-0,65 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм	т	0,00174

Таблица 1110-0402-05 Проемы дверные в перегородках. Установка блоков и металлических дверных коробок с навеской дверных полотен

Состав работ: 1. Установка металлических коробок с навеской полотен.

1110-0402-0502 Проемы дверные в перегородках. Установка коробок металлических с навеской полотен

<i>Измеритель:</i> м ² проемов			
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0502
002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 4,2)	чел.-ч	1,49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0368
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0148

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0502
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,022
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,034
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0005
261-104-0106	Полотна для дверных блоков деревянные	м ²	0,91[П]
261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	П
261-107-0651	Коробки дверные металлические	т	П

Таблица 1110-0402-06 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство

1110-0402-0601 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 6. Укладка теплоизоляционных плит между стойками каркаса. 7. Наклейка разделительной ленты. 8. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 9. Нанесение грунтовки на швы. 10. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0402-0602 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Установка дополнительных элементов каркаса и деревянного бруса с креплением к стойкам для оформления дверного проема. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 7. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 8. Наклейка разделительной ленты. 9. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0402-0603 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С двумя дверными проемами. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Установка дополнительных элементов каркаса и деревянного бруса с креплением к стойкам для оформления дверного проема. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 7. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 8. Наклейка разделительной ленты. 9. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0601	1110-0402-0602	1110-0402-0603
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	1,0046	1,0614	1,0867
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0068	0,0074	0,0078
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0034	0,0037	0,0039
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,0037	0,0039
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0053	0,0079	0,0084
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	0,0076	0,0087
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0308	0,0367	0,0348
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
215-202-0702	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	-	0,00126	0,00204
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	0,010	0,011
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,04368	0,0494	0,04953
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м ³	0,0004	0,0004	0,0003
222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1,2553	1,3965	1,4516
222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,0504	2,5417	2,7239

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0601	1110-0402-0602	1110-0402-0603
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м ²	2,1	2,26	2,35
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,9108	0,8800	0,8720
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,012	0,013	0,014
261-105-0132	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м ²	1,03	1,03	1,03
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025	0,025
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	1,3226	1,2107
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	1,0617	1,0057
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	2,1218	2,2373

Таблица 1110-0402-07 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство

1110-0402-0701 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. Глухие. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 6. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 7. Наклейка разделительной ленты. 8. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 9. Нанесение грунтовки на швы. 10. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0402-0702 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Установка дополнительных элементов каркаса и деревянного бруса с креплением к стойкам для оформления дверного проема. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с

одной стороны. 7. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 8. Наклейка разделительной ленты. 9. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0402-0703 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С двумя дверными проемами. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Установка дополнительных элементов каркаса и деревянного бруса с креплением к стойкам для оформления дверного проема. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 7. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 8. Наклейка разделительной ленты. 9. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0701	1110-0402-0702	1110-0402-0703
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	1,3947	1,4292	1,4808
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,013	0,014	0,0146
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0065	0,0070	0,0073
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,0070	0,0073
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0011	0,0016	0,0014
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0056	0,0077	0,0087
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0509	0,0549	0,0576
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
215-202-0702	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	0,00126	0,00204
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	0,010	0,011
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,07245	0,0791	0,08037
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0006	0,0006	0,0006

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0701	1110-0402-0702	1110-0402-0703
222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,6929	0,7545	0,7953
222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,0504	2,5417	2,7239
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м ²	4,21	4,49	4,67
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1,6029	1,5692	1,5542
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,024	0,025	0,027
261-105-0132	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м ²	1,03	1,03	1,03
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025	0,025
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	1,3226	1,2107
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	1,0617	1,0057
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	2,1218	2,2373

Таблица 1110-0402-08 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с трехслойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство

1110-0402-0801 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с трехслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 125-175 мм. Глухие. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка крепление стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 6. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 7. Наклейка разделительной ленты. 8. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 9. Нанесение грунтовки на швы. 10. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0402-0802 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с трехслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 125-175 мм. С одним дверным проемом. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Установка дополнительных элементов каркаса и деревянного бруса с креплением к стойкам для оформления дверного проема. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 7. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 8. Наклейка разделительной ленты. 9. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0402-0803 Перегородки с одинарным металлическим каркасом с трехслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 125-175 мм. С двумя дверными проемами. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Установка дополнительных элементов каркаса и деревянного бруса с креплением к стойкам для оформления дверного проема. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 7. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 8. Наклейка разделительной ленты. 9. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0801	1110-0402-0802	1110-0402-0803
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	1,8616	1,9148	1,9488
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0182	0,0198	0,0206
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0091	0,0099	0,0103
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0091	0,0099	0,0103
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0011	0,0016	0,0014
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0053	0,0077	0,0087
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0831	0,0907	0,0956
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0801	1110-0402-0802	1110-0402-0803
215-202-0702	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	-	0,00126	0,00204
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	0,016	0,018
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,13101	0,13974	0,14217
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м ³	0,0008	0,0009	0,0009
222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм x 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,6929	0,7545	0,7953
222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм x 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,0504	2,5417	2,7239
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м ²	6,32	6,73	7,01
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	2,0951	2,2584	2,2297
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,035	0,038	0,041
261-105-0132	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м ²	1,03	1,03	1,03
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025	0,025
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	1,3226	1,2107
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1344	1,0617	1,0057
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	2,0107	2,1218	2,2373

Таблица 1110-0402-09 Перегородки с двойным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство

1110-0402-0901 Перегородки глухие с двойным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Устройство. Общая толщина перегородки 155-255 мм

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с

наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 6. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 7. Наклейка разделительной ленты. 8. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 9. Нанесение грунтовки на швы. 10. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0402-0902 Перегородки с одним дверным проемом с двойным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Устройство. Общая толщина перегородки 155-255 мм

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Установка дополнительных элементов каркаса и деревянного бруса с креплением к стойкам для оформления дверного проема. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 7. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 8. Наклейка разделительной ленты. 9. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0402-0903 Перегородки с двумя дверными проемами с двойным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Устройство. Общая толщина перегородки 155-255 мм

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Установка дополнительных элементов каркаса и деревянного бруса с креплением к стойкам для оформления дверного проема. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 7. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 8. Наклейка разделительной ленты. 9. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0901	1110-0402-0902	1110-0402-0903
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	1,7933	1,8612	1,9076
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0128	0,014	0,0148
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0064	0,0070	0,0074
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0064	0,0070	0,0074

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-0901	1110-0402-0902	1110-0402-0903
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0022	0,0032	0,0033
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0104	0,0134	0,0153
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0511	0,0562	0,0592
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
215-202-0702	Брусok обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	0,00251	0,00408
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,013	0,019	0,021
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,07172	0,07651	0,07769
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0006	0,0006	0,0006
222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм x 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1,3913	1,4872	1,5584
222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм x 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	4,1257	4,8426	5,1209
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	4,21	4,49	4,67
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1,4834	1,4823	1,4711
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,024	0,025	0,027
261-105-0132	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м²	1,03	1,03	1,03
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025	0,025
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1,4045	1,3226	1,2107
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	2,5927	2,5525	2,3405
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	1,8394	1,9701	2,0567

Таблица 1110-0402-10 Перегородки с двойным металлическим каркасом с пространством для пропуска коммуникаций и двухслойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих и крайних стоечных профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Установка накладок из гипсокартонных листов для крепления стоечных профилей двух каркасов между собой. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с одной стороны. 7. Укладка теплоизоляционных плит между стойками перегородки. 8. Наклейка разделительной ленты. 9. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу с другой стороны. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0402-1001 Перегородки с двойным металлическим каркасом с пространством для пропуска коммуникаций с двухслойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-1001
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	1,8842
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0132
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0066
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0066
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0022
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0104
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0570
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,013
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,07809
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м ³	0,0006
222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1,3913
222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	4,1257
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м ²	4,39

232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1,4833
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,024
261-105-0132	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м²	1,03
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0402-1001
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,8111
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	2,2251
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	1,8394

ГРУППА 1110-0403 Потолки подвесные

Таблица 1110-0403-01 Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство

1110-0403-0101 Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами.
Устройство на прямых подвесах

Состав работ: 1. Разметка проектного положения направляющего профиля. 2. Наклейка уплотнительной ленты на направляющий профиль. 3. Установка и выверка направляющего профиля на стену с креплением дюбелями. 4. Установка прямого подвеса с наклейкой уплотнительными лентами и креплением дюбелями к потолку. 5. Наращивание основного профиля удлинителем. 6. Установка одноуровневого соединителя на основной профиль. 7. Установка основного потолочного профиля. 8. Крепление прямого подвеса к основному профилю шурупами. 9. Установка несущего потолочного профиля с креплением одноуровневыми соединителями. 10. Наклейка разделительной ленты по периметру помещения в местах примыкания потолка к стенам. 11. Обшивка каркаса гипсокартонными листами с креплением шурупами. 12. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0403-0102 Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами.
Устройство на анкерных подвесах

Состав работ: 1. Разметка проектного положения направляющего профиля. 2. Наклейка уплотнительной ленты на направляющий профиль. 3. Установка и выверка направляющего профиля на стену с креплением дюбелями. 4. Установка тяги с креплением анкерными дюбелями к потолку, надеванием подвеса с зажимами и установкой на основной профиль. 5. Наращивание основного профиля удлинителем. 6. Установка одноуровневого соединителя на основной профиль. 7. Установка основного потолочного профиля. 8. Установка основного потолочного профиля с креплением одноуровневыми соединителями. 9. Наклейка разделительной ленты по периметру

помещения в местах примыкания потолка к стенам. 10. Обшивка каркаса гипсокартонными листами с креплением шурупами. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² потолка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0403-0101	1110-0403-0102
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	0,9779	1,0083
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0034	0,0034
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0017	0,0017
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,0017
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0025	0,0025
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0079	0,0079
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0282	0,0269
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,090	0,090
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,03016	0,03016
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м ³	0,0001	0,0001
222-529-0101	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,6798	0,6798
222-529-0201	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,8634	2,8634
222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,65	-
222-530-0201	Подвес анкерный с зажимом для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	-	0,65
222-530-0301	Тяга подвеса 500	шт.	-	0,65
222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,78	1,78
222-531-0103	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,16	0,16
232-101-0101	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м ²	1,03	1,03
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,367	0,367
261-107-1001	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1,3029	-
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,6677	0,6677
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,7003	-
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	1,3188	1,3188

Таблица 1110-0403-02 Потолки подвесные на двухуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство

1110-0403-0201 Потолки подвесные на двухуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами.
Устройство на прямых подвесах

Состав работ: 1. Разметка проектного положения подвесного потолка и прямых подвесов. 2. Наклейка уплотнительной ленты на прямые подвесы. 3. Установка прямого подвеса с креплением дюбелями к потолку. 4. Установка основного профиля с креплением к прямым подвесам. 5. Установка соединителей для потолочных профилей. 6. Установка двухуровневых соединителей на основной профиль. 7. Установка несущего потолочного профиля. 8. Наклейка разделительной ленты по периметру помещения в местах примыкания потолка к стенам. 9. Обшивка каркаса гипсокартонными листами с креплением шурупами. 10. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0403-0202 Потолки подвесные на двухуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами.
Устройство на анкерных подвесах

Состав работ: 1. Разметка проектного положения подвесного потолка и анкерных подвесов. 2. Установка тяги с креплением к потолку анкерными дюбелями, надевание подвеса с зажимом. 3. Установка основного профиля с креплением к анкерным подвесам. 4. Установка соединителей для потолочных профилей. 5. Установка двухуровневых соединителей на основной профиль. 6. Установка несущего потолочного профиля и крепление к основному профилю. 7. Наклейка разделительной ленты по периметру помещения в местах примыкания потолка к стенам. 8. Обшивка каркаса гипсокартонными листами с креплением шурупами. 9. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² потолка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0403-0201	1110-0403-0202
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	0,9302	-
002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,6)	чел.-ч	-	0,9588
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,003	0,003
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0015	0,0015
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,0015
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0027	0,0027
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0094	0,0101
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0211	0,0184
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0403-0201	1110-0403-0202
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,0221	0,0221
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0002	0,0002
222-529-0201	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	3,8213	3,8213
222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,41	-
222-530-0201	Подвес анкерный с зажимом для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	-	1,41
222-530-0301	Тяга подвеса 500	шт.	-	1,41
222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,62	0,62
222-531-0102	Соединитель двухуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	3,07	3,07
232-101-0101	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м²	1,03	1,03
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,424	0,424
261-107-1001	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2,8482	-
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,6936	0,6936
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,0857	-
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	1,0831	1,0831

ГРУППА 1110-0404 Стены

Таблица 1110-0404-01 Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля гипсокартонными листами

1110-0404-0101 Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей и подвесов к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПП-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство горизонтальных вставок из ПП-профиля с креплением их со стойками одноуровневым соединителем. 6. Наклейка разделительной ленты. 7. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 8. Нанесение грунтовки на швы. 9. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0404-0102 Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля двумя слоями гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей и подвесов к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Наклейка разделительной ленты. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 7. Нанесение грунтовки на швы. 8. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0404-0103 Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей и подвесов к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПП-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство горизонтальных вставок из ПП-профиля с креплением их со стойками одноуровневым соединителем. 6. Устройство оконных проемов. 7. Наклейка разделительной ленты. 8. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 9. Нанесение грунтовки на швы. 10. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0404-0104 Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля двумя слоями гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей и подвесов к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПП-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство оконных проемов. 6. Наклейка разделительной ленты. 7. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 8. Нанесение грунтовки на швы. 9. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0404-0101	1110-0404-0102	1110-0404-0103	1110-0404-0104
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	0,7895	1,0203	0,8641	1,0971
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0034	0,0062	0,0034	0,0064
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0017	0,0031	0,0017	0,0032
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,0031	0,0017	0,0032
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0032	0,0017	0,0034	0,0018
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0119	0,0119	0,0127	0,0127
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0209	0,0406	0,0224	0,0460

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0404-0101	1110-0404-0102	1110-0404-0103	1110-0404-0104
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,011	0,010	0,010
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,0208	0,03339	0,02132	0,03484
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0002	0,0003	0,0002	0,0003
222-529-0101	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,7774	0,7774	0,8438	0,8438
222-529-0201	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,1006	2,0257	2,2362	2,1607
222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,1918	1,1918	1,2187	1,2187
222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,3636	0,3636	0,4040	0,4040
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	1,05	2,10	1,07	2,12
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,4629	0,7848	0,3757	0,7894
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,006	0,012	0,006	0,012
261-107-1001	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2,8583	2,8583	2,9963	2,9963
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025	0,025	0,025
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,3366	0,3366	0,3770	0,3770
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,9030	0,9030	0,9225	0,9225
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	1,0605	1,1194	1,0612	1,1272

Продолжение таблицы 1110-0404-01

1110-0404-0105 Стены. С дверным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП- профиля одним слоем гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей и подвесов к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПП-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство горизонтальных вставок из ПП-профиля с креплением их со стойками одноуровневым соединителем. 6. Устройство дверных проемов. 7. Наклейка разделительной ленты. 8. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 9. Нанесение грунтовки на швы. 10. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0404-0106 Стены. С дверным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП- профиля двумя слоями гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей и подвесов к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПП-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство дверных проемов. 6. Наклейка разделительной ленты. 7. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 8. Нанесение грунтовки на швы. 9. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0404-0105	1110-0404-0106
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	0,8272	1,0501
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0034	0,0066
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0017	0,0033
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,0033
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0039	0,0015
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0120	0,0120
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0222	0,0435
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-202-0101	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 1	м ³	0,00139	0,00139
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,010	0,010
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,02145	0,03433
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м ³	0,0001	0,0003
222-529-0101	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,7855	0,7855

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0404-0105	1110-0404-0106
222-529-0201	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,2103	2,1293
222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,1649	1,1695
222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,3939	0,3939
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м ²	1,12	2,25
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,2782	0,7846
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,006	0,013
261-107-1001	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2,8583	1,9251
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,364	0,3770
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,8956	0,8956
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	1,0619	1,1255

Таблица 1110-0404-02 Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами

1110-0404-0201 Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПС-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство горизонтальных вставок из ПН-профиля с креплением. 6. Наклейка разделительной ленты. 7. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 8. Нанесение грунтовки на швы. 9. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0404-0202 Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей двумя слоями гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПС-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Наклейка разделительной ленты. 6. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 7. Нанесение грунтовки на швы. 8. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0404-0203 Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПС-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство горизонтальных вставок из ПН-профиля с креплением. 6. Устройство оконных проемов. 7. Наклейка разделительной ленты. 8. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 9. Отделка внешних углов проемов уголками с шпаклеванием. 10. Заделка швов между откосами и коробкой герметиком. 11. Нанесение грунтовки на швы. 12. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0404-0204 Стены. С оконным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей двумя слоями гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПС-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство оконных проемов. 6. Наклейка разделительной ленты. 7. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 8. Отделка внешних углов проемов уголками с шпаклеванием. 9. Нанесение грунтовки на швы. 10. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0404-0201	1110-0404-0202	1110-0404-0203	1110-0404-0204
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	0,5115	0,7314	0,5750	0,8082
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0036	0,0064	0,0036	0,0066
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0018	0,0032	0,0018	0,0033
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,0032	0,0018	0,0033
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0024	0,0014	0,0026	0,0016
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0047	0,0047	0,0052	0,0052
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0168	0,0364	0,0182	0,0417
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0404-0201	1110-0404-0202	1110-0404-0203	1110-0404-0204
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	0,006	0,007	0,007
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,0208	0,02296	0,02132	0,03484
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0002	0,0003	0,0002	0,0003
222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,8564	0,8022	0,9513	0,8758
222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,1213	2,0907	2,2386	2,2386
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	1,05	2,10	1,07	2,12
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,5307	0,7848	0,5318	0,7894
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,010	0,012	0,006	0,012
261-107-1001	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	-	-	1,5352	1,5352
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,3366	0,3366	0,3770	0,3770
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,0653	1,0653	1,1806	1,1806
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	1,0543	1,1133	1,0612	1,1272

Продолжение таблицы 1110-0404-02

1110-0404-0205 Стены. С дверным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПС-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство горизонтальных вставок из ПН-профиля с креплением. 6. Устройство дверных проемов. 7. Наклейка разделительной ленты. 8. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому

каркасу. 9. Отделка внешних углов проемов уголками с шпаклеванием. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1110-0404-0206 Стены. С дверным проемом. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей двумя слоями гипсокартонных листов

Состав работ: 1. Разметка проектного положения металлического каркаса. 2. Наклейка уплотнительной ленты. 3. Установка и крепление направляющих профилей и подвесов к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка стоек каркаса из ПП-профиля в направляющие с наращиванием профиля по высоте и креплением просекателем. 5. Устройство дверных проемов. 6. Наклейка разделительной ленты. 7. Крепление гипсокартонных листов шурупами к металлическому каркасу. 8. Отделка внешних углов проемов уголками с шпаклеванием. 9. Заделка швов между откосами и коробкой герметиком. 10. Нанесение грунтовки на швы. 11. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0404-0205	1110-0404-0206
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	0,5509	0,7738
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0038	0,007
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0019	0,0035
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,0035
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0012	0,0015
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0051	0,0051
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0182	0,0396
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
215-202-0101	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 1	м ³	0,00139	0,00139
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,007	0,007
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,02145	0,03433
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м ³	0,0002	0,0003
222-529-0103	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	0,8802	0,7992
222-529-0302	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	2,2217	2,2217
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м ²	1,12	2,25

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0404-0205	1110-0404-0206
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,5294	0,7846
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,006	0,013
261-107-1001	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1,4712	1,4712
261-201-0613	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,3640	0,3640
261-201-0614	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1,1570	1,1570
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	1,0619	1,1255

ГРУППА 1110-0405 Прочие

Таблица 1110-0405-01 Откосы дверных и оконных проемов. Обшивка гипсокартонными листами

1110-0405-0101 Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка по металлическому каркасу гипсокартонными листами

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Нанесение грунтовки на поверхность откосов. 3. Раскрой вертикальных и горизонтальных плит откосов. 4. Нанесение клеящего состава на наружный край листа. 5. Установка и крепление гипсокартонных плит откосов шурупами к металлическому каркасу. 6. Заделка швов между откосами и коробкой герметиком. 7. Нанесение грунтовки на швы. 8. Заделка швов шпаклевкой.

1110-0405-0102 Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка на клее гипсокартонными листами

Состав работ: 1. Очистка поверхности. 2. Нанесение грунтовки на поверхность откосов. 3. Раскрой вертикальных и горизонтальных плит откосов. 4. Установка и крепление направляющего профиля к коробкам проема шурупами. 5. Нанесение клеящего состава по периметру листа. 6. Установка гипсокартонных плит откосов с выравниванием. 7. Заделка швов между откосами и коробкой герметиком. 8. Нанесение грунтовки на швы. 9. Заделка швов шпаклевкой.

Измеритель: м откоса

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0405-0101	1110-0405-0102
002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,5)	чел.-ч	0,3170	0,3030
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00118	0,00136
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0014	0,0024
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,00063	0,00068

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0405-0101	1110-0405-0102
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,00055	0,00068
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0073	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,00949	-
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0006	0,0010
232-502-0109	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для монтажа гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1,6562	2,9334
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,1486	0,1425
235-202-0102	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый, 310 мл	шт.	0,094	0,094
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,044	0,038
261-201-0201	Листы гипсокартонные СТ РК EN 520-2012	м²	П	П
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,001	0,001

Таблица 1110-0405-02 Уголки под отделку на внешние углы конструкций из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов.
Установка

Состав работ: 1. Нанесение гипсового раствора на внешние углы конструкций. 2. Установка перфорированного уголка. 3. Шпатлевание.

1110-0405-0201 Уголки под отделку на внешние углы конструкций из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов. Установка на внешние углы откосов дверных и оконных проемов

Измеритель: м уголка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0405-0201
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	0,1476
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00014
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,00007
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,00007
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0063
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0003
222-529-0401	Уголок перфорированный оцинкованный	м	1,01
232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	0,6656

ПОДРАЗДЕЛ 1110-05 Изделия и конструкции из ПВХ и алюминиевых профилей
ГРУППА 1110-0501 Изделия и конструкции из ПВХ и алюминиевых профилей. Проемы
Таблица 1110-0501-01 Проемы оконные. Установка блоков из ПВХ профилей

1110-0501-0101 Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей глухих

Состав работ: 1. Подготовка рамы к предварительной установке в проем. 2. Установка блока в проем, закрепление крепежными элементами. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и закрепление штапиков (в местах глухого остекления), навеска створок.

1110-0501-0102 Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей глухих

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов.

1110-0501-0103 Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

1110-0501-0104 Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0101	1110-0501-0102	1110-0501-0103	1110-0501-0104
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	1,3822	0,934	1,303	0,9112
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0659	0,0659	0,0659	0,0659
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,0302	0,0302	0,0302
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,0357	0,0357	0,0357

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0101	1110-0501-0102	1110-0501-0103	1110-0501-0104
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1512	0,1482	0,3527	0,2351
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0981	0,0962	0,2289	0,1526
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-104-0120	Блоки оконные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	0,66	1,14	0,76
261-107-0488	Лента бутиловая диффузионная	м	П	П	П	П
261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	П	П	П	П
261-107-0506	Лента бутиловая	м	П	П	П	П

Продолжение таблицы 1110-0501-01

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

1110-0501-0105 Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых

1110-0501-0106 Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых

1110-0501-0107 Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)

1110-0501-0108 Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0105	1110-0501-0106	1110-0501-0107	1110-0501-0108
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	1,1121	0,8165	1,4635	1,0234
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0669	0,0669	0,0678	0,0678

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0105	1110-0501-0106	1110-0501-0107	1110-0501-0108
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,0312	0,0321	0,0321
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,0357	0,0357	0,0357
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	0,1922	0,2964	0,2035
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	0,1247	0,1924	0,1321
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-104-0120	Блоки оконные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	0,69	1	0,71
261-107-0488	Лента бутиловая диффузионная	м	П	П	П	П
261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	П	П	П	П
261-107-0506	Лента бутиловая	м	П	П	П	П

Таблица 1110-0501-02 Проемы дверные наружные и внутренние. Установка блоков из ПВХ профилей

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

1110-0501-0201 Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей

1110-0501-0202 Проемы дверные наружные и внутренние площадью более 3 м² в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей

1110-0501-0203 Проемы дверные площадью до 3 м² в перегородках и деревянных нерубленых стенах. Установка блоков из ПВХ профилей

1110-0501-0204 Проемы дверные площадью более 3 м² в перегородках и деревянных нерубленых стенах. Установка блоков из ПВХ профилей

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0201	1110-0501-0202	1110-0501-0203	1110-0501-0204
002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,1)	чел.-ч	-	-	0,92	0,7898

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0201	1110-0501-0202	1110-0501-0203	1110-0501-0204
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	-	0,7435	-	-
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	0,8342	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0678	0,0705	0,0727	0,0756
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	0,0348	0,037	0,0399
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,0357	0,0357	0,0357
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	0,1536	-	-
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	-	-	0,6161	0,2939
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	0,0997	0,208	0,0992
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-104-0121	Блоки дверные	м ²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,29	0,22	0,68	0,408
261-107-0488	Лента бутиловая диффузионная	м	П	П	-	-
261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	П	П	-	-
261-107-0506	Лента бутиловая	м	П	П	-	-

Таблица 1110-0501-03 Проемы балконные. Установка дверных блоков из ПВХ профилей

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

1110-0501-0301 Проемы балконные площадью до 3 м². Установка дверных блоков из ПВХ профилей

1110-0501-0302 Проемы балконные площадью более 3 м². Установка дверных блоков из ПВХ профилей

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0301	1110-0501-0302
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	1,2876	1,1223
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0693	0,072
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0301	1110-0501-0302
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0336	0,0363
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,0357
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	0,1536
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	0,0997
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
261-104-0122	Блоки дверные балконные	м ²	1[П]	1[П]
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	0,703
261-107-0488	Лента бутиловая диффузионная	м	П	П
261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	П	П
261-107-0506	Лента бутиловая	м	П	П

Таблица 1110-0501-04 Доски подоконные из ПВХ. Установка

Состав работ: 1. Заведение подоконной доски в подоконный паз оконного блока с выставлением по уровню. 2. Фиксация подоконника с помощью клиньев. 3. Обработка швов и пустот пеной.

1110-0501-0401 Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м

1110-0501-0402 Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м

1110-0501-0403 Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных

Измеритель: м

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0401	1110-0501-0402	1110-0501-0403
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	0,2119	0,2138	0,2126
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0019	0,0037	0,0024
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,0007	0,0005
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,003	0,0019
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	П	П	П
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	0,907	0,453

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0401	1110-0501-0402	1110-0501-0403
261-107-0824	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	4	4

Таблица 1110-0501-05 Проемы. Установка витражных блоков из ПВХ

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

1110-0501-0501 Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0501
002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3)	чел.-ч	0,9326
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0486
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0264
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0527
	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	0,00004
215-202-0702	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00004
261-104-0109	Витражи из ПВХ	м²	1
261-104-0110	Профиль соединительный для витражей из ПВХ	м	1,3
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92
261-107-0488	Лента бутиловая диффузионная	м	П
261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	П

Таблица 1110-0501-06 Проемы. Установка балконных блоков из алюминиевых профилей

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

1110-0501-0601 Проемы площадью до 3 м² в каменных и бетонных стенах. Установка балконных блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами

1110-0501-0602 Проемы площадью более 3 м² в каменных и бетонных стенах. Установка балконных блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0601	1110-0501-0602
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	1,6851	1,4991
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0038	0,0038
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0038	0,0038
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1444	0,1368
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0602	0,071
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,03	0,035
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
223-206-0101	Дверь балконная из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23747-2015 одностворчатая, ДБА СПО 21-7	м ²	1	1
261-104-0113	Профиль соединительный для оконных и балконных дверных блоков из алюминиевых профилей	м	П	П
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,309	0,282
261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	П	П
261-107-0506	Лента бутиловая	м	П	П

Таблица 1110-0501-07 Проемы оконные. Установка блоков из алюминиевых профилей

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

1110-0501-0701 Проемы оконные площадью до 1 м² в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами

1110-0501-0702 Проемы оконные площадью до 2 м² в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами

1110-0501-0703 Проемы оконные площадью до 3 м² в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами

1110-0501-0704 Проемы оконные площадью более 3 м² в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0701	1110-0501-0702	1110-0501-0703	1110-0501-0704
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	2,5351	1,4871	1,3481	1,2061
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,332	0,23	0,1943	0,1583
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,166	0,115	0,095	0,075
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
223-103-0520	Блок оконный из алюминиевых профилей с декорированным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотной-откидной фурнитурой: трехэлементный-с одной поворотной-откидной створкой	м ²	1	1	1	1
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,543	0,328	0,279	0,245
261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	П	П	П	П
261-107-0506	Лента бутиловая	м	П	П	П	П

Таблица 1110-0501-08 Проемы дверные. Установка блоков из алюминиевых профилей

Состав работ: 1. Подготовка блока к предварительной установке в проем. 2. Установка коробки в проем с выставлением по уровню в горизонтальной и вертикальной плоскостях и закреплением. 3. Устройство монтажных швов. 4. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 5. Регулировка запорных механизмов.

1110-0501-0801 Проемы дверные наружные площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей

1110-0501-0802 Проемы дверные наружные площадью более 3 м² в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей

1110-0501-0803 Проемы дверные внутренние площадью до 3 м² в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей

1110-0501-0804 Проемы дверные внутренние площадью более 3 м² в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0501-0801	1110-0501-0802	1110-0501-0803	1110-0501-0804
002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,2)	чел.-ч	-	0,8521	-	0,7857
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	1,1511	-	1,0739	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0104	0,0096	0,0104	0,0096
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0035	0,0032	0,0035	0,0032
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0034	0,0032	0,0034	0,0032
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,0032	0,0035	0,0032
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1222	0,0754	0,1222	0,0754
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0627	0,0358	0,0627	0,0358
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
261-104-0121	Блоки дверные	м ²	1,000	1,000	1,000	1,000
261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,3300	0,25	0,24	0,18
261-107-0489	Лента бутиловая ПСУЛ	м	П	П	-	-

ГРУППА 1110-0502 Изделия и конструкции из ПВХ и алюминиевых профилей. Перегородки
Таблица 1110-0502-01 Перегородки с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж

1110-0502-0101 Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол
Состав работ: 1. Нанесение разметки в местах крепления. 2. Сборка и установка каркаса. 3. Заполнение проема перегородок стеклопакетом.

Измеритель: м² перегородок (за вычетом проемов)

1110-0502-0102 Проемы дверные внутренние однопольные площадью до 2 м². Установка блоков из алюминиевых профилей в перегородки, дополнительно к норме 1110-0502-0101

Состав работ: 1. Сборка дверной коробки из алюминиевого профиля. 2. Установка двери в сборе из алюминиевого профиля и закрепление на дверные петли. 3. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 4. Регулировка запорных механизмов.

Измеритель: м²

1110-0502-0103 Проемы дверные внутренние однопольные площадью более 2 м². Установка блоков из алюминиевых профилей в перегородки, дополнительно к норме 1110-0502-0101

Состав работ: 1. Сборка дверной коробки из алюминиевого профиля. 2. Установка двери в сборе из алюминиевого профиля и закрепление на дверные петли. 3. Установка стеклопакетов и фурнитуры. 4. Регулировка запорных механизмов.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0502-0101	1110-0502-0102	1110-0502-0103
002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,8)	чел.-ч	-	-	0,6813
002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 2,9)	чел.-ч	-	0,7261	-
002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работ 3,3)	чел.-ч	0,6923	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0034	0,0052	0,0064
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0012	0,0018	0,0022
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0011	0,0017	0,0021
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0017	0,0021
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0373	-	-
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0373	0,0579	0,0391
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0553	0,0624	0,0590

Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1110-0502-0101	1110-0502-0102	1110-0502-0103
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
223-205-0100	Блок дверной внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ГОСТ 23747-2015	м ²	-	1	1
223-301-0101	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м ²	1	-	-

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**

**ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР
(ҚР ЭСН 8.04-01-2022)**

**10- бөлім. Ағаш, сүрек композитті және пластмасса
конструкцияларды орнату бойынша құрылыс жұмыстары**

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 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
(ЭСН РК 8.04-01-2022)**

**Раздел 10. Работы строительные по устройству конструкций
деревянных, древеснокомпозитных и пластмассовых**

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