

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы
мемлекеттік нормативтер
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

**Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства
УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ
КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ
ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**5-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың
шатырлары мен шатырларының конструкциялары**

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ
РАБОТ ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО
НАЗНАЧЕНИЯ**

**Сборник 5 Конструкции крыш и кровель зданий
непроизводственного назначения**

**ҚР ІСН 8.02-03-2021
УСН РК 8.02-03-2021**

**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 2021

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы
мемлекеттік нормативтер
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

**Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства
УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ
КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ
ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**5-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың
шатырлары мен шатырларының конструкциялары**

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ
РАБОТ ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО
НАЗНАЧЕНИЯ**

**Сборник 5 Конструкции крыш и кровель зданий
непроизводственного назначения**

**ҚР ІСН 8.02-03-2021
УСН РК 8.02-03-2021**

**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 2021

Алғы сөз

1 ӨЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының индустрия және инфрақұрылымдық даму министрлігі (ҚР ИИДМ) Құрылыс және тұрғын үй коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ	ҚР ИИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 02.11.2021 жылғы № 170-нқ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.01.2022 жылдан бастап

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 (МИИР РК)
3 ПРИНЯТ И	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИИР РК от 02.11.2021 года № 170-нқ
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 01.01.2022 года

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	3
Раздел 1 Крыши, кровли	5
Подраздел 1 Кровли мягкие	5
Группа 1 Кровли мягкие рулонные	5
Таблица 8708-0101-01 - Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, с плитным утеплителем	5
Таблица 8708-0101-02 - Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, с засыпным утеплителем	10
Таблица 8708-0101-03 - Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, без утеплителя	13
Таблица 8708-0101-05 - Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов с плитным утеплителем	15
Таблица 8708-0101-06 - Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов без утеплителя	21
Таблица 8708-0101-07 - Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида, с плитным утеплителем.....	23
Таблица 8708-0101-08 - Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида, с засыпным утеплителем.....	29
Группа 2 Кровли мягкие наплавляемые	32
Таблица 8708-0102-01 - Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов, с плитным утеплителем	32
Таблица 8708-0102-02 - Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов, с засыпным утеплителем	38
Таблица 8708-0102-03 - Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов по профилированному настилу бесчердачных вентилируемых покрытий, с плитным утеплителем.....	41
Таблица 8708-0102-04 - Кровли плоские из рулонных наплавляемых материалов бесчердачных вентилируемых покрытий, с плитным утеплителем	44
Таблица 8708-0102-05 - Кровли плоские из двух слоев рулонных наплавляемых материалов с засыпным утеплителем	45
Таблица 8708-0102-06 - Кровли плоские с одним верхним слоем из ПВХ мембраны, с несущим основанием из профилированного листа и плитным утеплителем.....	47
Группа 3 Кровли мягкие мастичные	48
Таблица 8708-0103-01 - Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, с плитным утеплителем	48

Таблица 8708-0103-02 - Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, с засыпным утеплителем	53
Таблица 8708-0103-03 - Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, с плитным утеплителем	56
Таблица 8708-0103-04 - Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, с засыпным утеплителем	61
Таблица 8708-0103-05 - Кровли скатные из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, без утеплителя	64
Таблица 8708-0103-06 - Кровли скатные из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, без утеплителя.....	67
Подраздел 2 Крыши и кровли из листовых и мелкоштучных материалов.....	70
Группа 1 Крыши и кровли из металлических листовых материалов	70
Таблица 8708-0201-01 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из профилированного настила	70
Таблица 8708-0201-02 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из металлочерепицы.....	71
Таблица 8708-0201-03 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из профилированного настила, при площади кровли 600-900 м ²	72
Группа 2 Крыши и кровли из асбестоцементных и безасбестовых листовых материалов	75
Таблица 8708-0202-01 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из асбестоцементных листов	75
Группа 3 Крыши и кровли из мелкоштучных материалов	76
Таблица 8708-0203-01 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из гибкой черепицы.....	76
Таблица 8708-0203-02 - Крыша и кровля из полосной битумной черепицы бесчердачных покрытий, для зданий площадью кровли до 200 м ² , с плитным утеплителем.....	79
Подраздел 3 Кровли эксплуатируемые	81
Группа 1 Кровли эксплуатируемые под озеленение	81
Таблица 8708-0301-01 - с верхним покрытием под газон	81
Таблица 8708-0301-02 - с верхним покрытием под цветник.....	82
Группа 2 Кровли эксплуатируемые под пешеходные нагрузки.....	83
Таблица 8708-0302-01 - Эксплуатируемые кровли под пешеходные нагрузки	83
Таблица 8708-0302-02 - с верхним покрытием из тротуарной плитки по цементно-песчанной стяжке.....	86
Таблица 8708-0302-03 - с верхним покрытием из брусчатки.....	88

Группа 3 Кровли эксплуатируемые под автомобильные нагрузки.....	89
Таблица 8708-0303-01 - Эксплуатируемые кровли под автомобильные нагрузки .	89
Таблица 8708-0303-02 - с верхним асфальтобетонным покрытием	94
Группа 4 Кровли эксплуатируемые под площадки	95
Таблица 8708-0304-01 - для отдыха, с верхним покрытием из песка.....	95
Таблица 8708-0304-02 - игровые, с верхним рулонным синтетическим покрытием	96
Таблица 8708-0304-03 - спортивные, с верхним синтетическим покрытием.....	98
Подраздел 4 Разные работы	99
Группа 1 Разные работы.....	99
Таблица 8708-0401-01 - Ограждение кровли	99
Таблица 8708-0401-02 - Устройство слуховых окон на кровле	100
Приложение 1	102

ДЛЯ ЗАМЕТОК

УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ РАБОТ
ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ****Конструкции крыш и кровель зданий непроизводственного назначения****COLLECTION OF ENLARGED ESTIMATED COST INDEX FOR STRUCTURES AND TYPES OF WORK****Roofs and cover roofs of non-production buildings**

Дата введения 2022-01-01

Общая часть

1 Настоящий Сборник укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ зданий непроизводственного назначения содержит следующие разделы:

- Раздел 1 Крыши, кровли.

2 Укрупненные показатели сметной стоимости конструктивов и видов работ (далее - УПСС КВР) применяются при определении расчетной и сметной стоимости строительства по объектам, возводимым за счет государственных инвестиций в строительство и средств субъектов квазигосударственного сектора.

По объектам, возводимым за счет других источников финансирования, УПСС КВР носят рекомендательный характер.

3 УПСС КВР предназначены для анализа стоимости проектных решений и выбора оптимальных решений при разработке проектной (предпроектной) документации; оперативного определения сметной и расчетной стоимости строительной продукции в составе сметного раздела проектной (предпроектной) документации.

4 УПСС КВР разработаны на основе ресурсно-технологических моделей, в основу которых положена проектно-сметная документация, имеющая положительное заключение экспертизы.

5 УПСС КВР определяются для 17-ти регионов Республики Казахстан и выпускаются ежегодно в виде Сборника.

6 УПСС КВР представляют собой объем денежных средств, необходимый и достаточный для возведения отдельного конструктивного элемента объекта капитального строительства или вида работы, рассчитанный на установленную единицу измерения (измеритель) в соответствующем уровне текущих цен.

7 В УПСС КВР учитываются все затраты для выполнения основных, вспомогательных и сопутствующих работ при сооружении отдельных конструктивных элементов (выполнении работ) в нормальных условиях, не осложненных внешними факторами.

8 УПСС КВР учитывают следующие виды затрат:

Издание официальное

1) прямые затраты, представляющие суммарный итог;

- стоимости оплаты труда рабочих строителей;
- стоимости эксплуатации строительных машин и механизмов, в том числе оплаты труда машинистов;
- стоимости строительных материалов, изделий и конструкций, включая транспортные и заготовительно-складские расходы.

2) затраты на оборудование.

9 Накладные расходы и сметная прибыль учитывается дополнительно в соответствии с нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве. Нормы накладных расходов устанавливаются в зависимости от основного вида строительных работ, предусмотренных для КВР. В технической части каждого Раздела приводится информация о размере норм накладных расходов для УПСС КВР.

10 Таблицы УПСС КВР также могут содержать перечень основных материальных ресурсов, не учтенных в укрупненном показателе сметной стоимости, с приведением их расхода или без него. Затраты на данные ресурсы определяются дополнительно к укрупненным показателям сметной стоимости. Допускается замена указанных ресурсов на аналогичные материалы, изделия и конструкций, имеющие иные марки, классы, типоразмеры и другие характеристики согласно проектным данным, без изменения их расходов. Все необходимые сведения по определению расхода и стоимости основных материальных ресурсов приводятся в техчасти каждого Раздела настоящего Сборника.

11 УПСС КВР при определении сметной и расчетной стоимости строительства применяются при условии идентичности типа КВР и состава работ.

12 Стоимостные показатели затрат, учтенные в УПСС КВР, не подлежат корректировке при определении стоимости строительства в течение срока действия Сборника.

13 При применении УПСС КВР в составе локальных сметных расчетов в пояснительной записке к сметной документации отражаются сведения об их применении.

14 При наличии усложненных условий производства работ, обоснованных проектом организации строительства, применяются поправочные коэффициенты в соответствии с Общими положениями по применению Сборника элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы (ЭСН РК 8.04-01-2015) и Общими положениями по применению Сборника элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-02-2015). Поправочные коэффициенты, предусмотренные в Общих положениях к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин, включая затраты труда рабочих, обслуживающих машины, при использовании УПСС КВР также применяются к зарплате основных рабочих, к стоимости эксплуатации строительных машин (включая зарплату рабочих, занятых управлением и обслуживанием машин и механизмов) соответственно.

15 Показатели затрат труда УПСС КВР приведены в приложении 1 настоящего Сборника.

16 УПСС КВР приведены в тенге.

17 В УПСС КВР не учтен налог на добавленную стоимость.

Техническая часть

1 В сборнике предусмотрены УПСС КВР по устройству крыш и кровель по следующей номенклатуре, удовлетворяющей общим требованиям для зданий непроизводственного назначения:

- Подраздел 1 Мягкие кровли;
- Подраздел 2 Крыши и кровли из листовых и мелкоштучных материалов;
- Подраздел 3 Эксплуатируемые кровли;
- Подраздел 4 Разные работы

2 При устройстве рулонных и мастичных кровель комплекс работ включает:

- подготовку оснований (плит перекрытий);
- устройство кровельных слоев согласно конструктивным решениям, включая разуклонку, пароизоляцию, теплоизоляцию, стяжку и т.д.;
- устройство примыканий к стенам и парапетам, защиту ендов дополнительным слоем ковров из рулонных материалов для кровель из наклеиваемых и наплавливаемых материалов и из мастики для мастичных кровель.

3 В состав показателей не входит, и при необходимости учитываются дополнительно затраты по устройству:

- ограждения кровель и устройству желобов настенных и/или подвесных;
- чердачного перекрытия;
- слуховых окон и лазов на кровлю;
- вентиляционных камер, дымовых и печных труб;
- деформационных швов;
- водоотвода при устройстве эксплуатируемых кровель.

4 Для подраздела 2 «Крыши и кровли из листовых и мелкоштучных материалов» принята конструкция деревянной стропильной системы, представленная на рисунке 1, с учетом затрат по ее устройству в показателях.

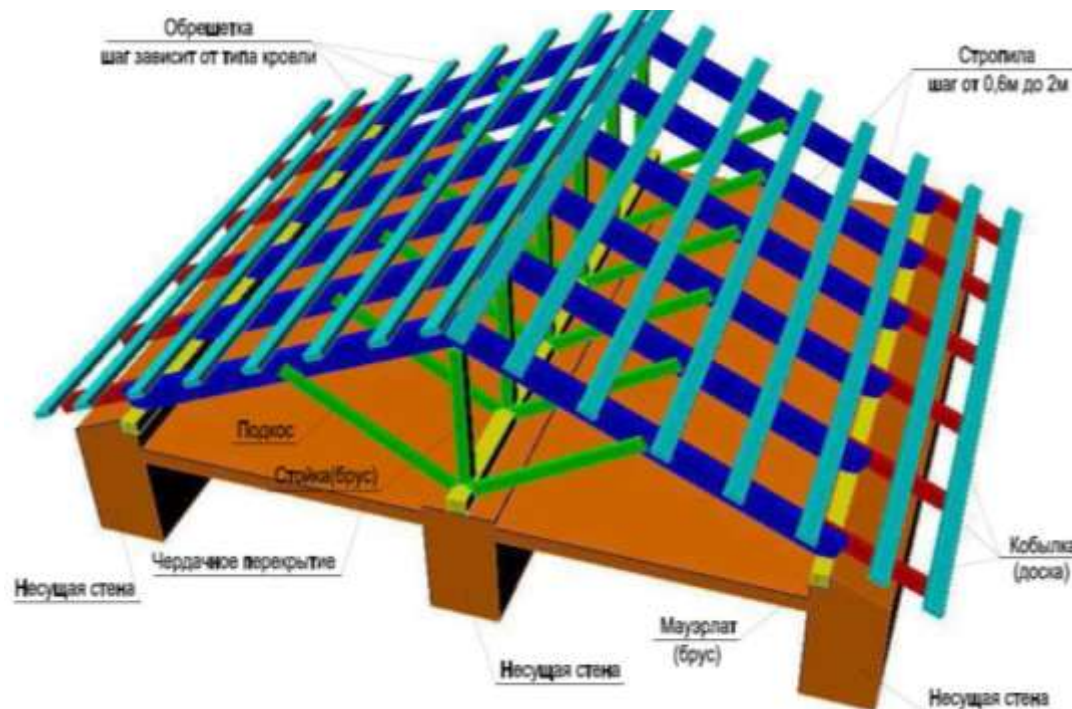


Рисунок 1. Общий вид стропильной системы

5. Размер нормы накладных расходов принимается по шифру норматива ННР в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве.

6 Размер нормы накладных расходов приведенный в Таблице 1 применим ко всем нормам подраздела.

Таблица 1

№ п/п	Шифр подраздела	Шифр норматива ННР
1	8708-01÷8708-04	ННР-1112

Раздел 1 Крыши, кровли**Подраздел 1 Кровли мягкие****Группа 1 Кровли мягкие рулонные****Таблица 8708-0101-01 - Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, с плитным утеплителем**Описание:

-0101: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см.

-0102: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см.

-0103: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см.

-0104: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

-0105: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

-0106: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной и прокладочной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия. 4. Укладка теплоизоляционных плит. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 15 мм, с огрунтовкой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Наклейка 4-х слоев рубероида по готовой стяжке. 9. Защита рулонного ковра гравием.

8708-0101-0101 - из минераловатных плит, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0101-0102 - из минераловатных плит, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0101-0103 - из минераловатных плит, для зданий шириной до 12 м

8708-0101-0104 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0101-0105 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0101-0106 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0101-0101	3 536	733	186	14 699	18 968	-	18 968	01 город Нур-Султан
8708-0101-0102	3 611	773	197	14 882	19 266	-	19 266	
8708-0101-0103	3 705	813	207	15 062	19 580	-	19 580	
8708-0101-0104	3 119	818	236	8 923	12 860	-	12 860	
8708-0101-0105	3 175	862	249	9 073	13 110	-	13 110	
8708-0101-0106	3 267	906	263	9 221	13 394	-	13 394	
8708-0101-0101	3 367	726	180	13 953	18 046	-	18 046	02 город Алматы
8708-0101-0102	3 438	765	190	14 136	18 339	-	18 339	
8708-0101-0103	3 528	805	199	14 316	18 649	-	18 649	
8708-0101-0104	2 971	809	228	8 119	11 899	-	11 899	
8708-0101-0105	3 023	852	241	8 269	12 144	-	12 144	
8708-0101-0106	3 111	896	253	8 417	12 424	-	12 424	
8708-0101-0101	3 079	707	155	14 683	18 469	-	18 469	03 Акмолинская область
8708-0101-0102	3 144	745	164	14 864	18 753	-	18 753	
8708-0101-0103	3 226	783	172	15 041	19 050	-	19 050	
8708-0101-0104	2 715	783	197	8 876	12 374	-	12 374	
8708-0101-0105	2 764	825	208	9 022	12 611	-	12 611	
8708-0101-0106	2 844	867	219	9 166	12 877	-	12 877	
8708-0101-0101	2 868	693	148	14 121	17 682	-	17 682	04 Актюбинская область
8708-0101-0102	2 929	730	156	14 303	17 962	-	17 962	
8708-0101-0103	3 006	768	164	14 482	18 256	-	18 256	
8708-0101-0104	2 529	767	187	8 330	11 626	-	11 626	
8708-0101-0105	2 574	808	197	8 479	11 861	-	11 861	
8708-0101-0106	2 649	849	208	8 625	12 123	-	12 123	
8708-0101-0101	3 145	712	164	13 910	17 767	-	17 767	05 Алматинская область
8708-0101-0102	3 212	751	173	14 091	18 054	-	18 054	
8708-0101-0103	3 295	790	181	14 269	18 354	-	18 354	
8708-0101-0104	2 774	791	208	8 111	11 676	-	11 676	
8708-0101-0105	2 824	834	219	8 258	11 916	-	11 916	
8708-0101-0106	2 906	876	230	8 403	12 185	-	12 185	

Продолжение таблицы 8708-0101-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0101	3 066	703	159	15 165	18 934	-	18 934	06 Атырауская область
8708-0101-0102	3 131	741	168	15 358	19 230	-	19 230	
8708-0101-0103	3 213	779	176	15 549	19 541	-	19 541	
8708-0101-0104	2 705	780	202	9 542	13 027	-	13 027	
8708-0101-0105	2 753	822	213	9 708	13 283	-	13 283	
8708-0101-0106	2 833	864	224	9 872	13 569	-	13 569	
8708-0101-0101	2 859	689	146	14 629	18 177	-	18 177	07 Западно-Казахстанская область
8708-0101-0102	2 920	726	154	14 813	18 459	-	18 459	
8708-0101-0103	2 996	763	162	14 994	18 753	-	18 753	
8708-0101-0104	2 523	763	185	8 866	12 152	-	12 152	
8708-0101-0105	2 567	804	196	9 017	12 388	-	12 388	
8708-0101-0106	2 642	845	206	9 166	12 653	-	12 653	
8708-0101-0101	2 880	698	149	14 531	18 109	-	18 109	08 Жамбылская область
8708-0101-0102	2 941	736	158	14 713	18 390	-	18 390	
8708-0101-0103	3 018	774	166	14 892	18 684	-	18 684	
8708-0101-0104	2 541	773	190	8 745	12 059	-	12 059	
8708-0101-0105	2 586	814	200	8 894	12 294	-	12 294	
8708-0101-0106	2 662	855	210	9 040	12 557	-	12 557	
8708-0101-0101	3 000	705	154	14 664	18 369	-	18 369	09 Карагандинская область
8708-0101-0102	3 064	743	162	14 845	18 652	-	18 652	
8708-0101-0103	3 144	782	170	15 023	18 949	-	18 949	
8708-0101-0104	2 646	781	195	9 491	12 918	-	12 918	
8708-0101-0105	2 693	823	206	9 638	13 154	-	13 154	
8708-0101-0106	2 771	865	216	9 782	13 418	-	13 418	
8708-0101-0101	3 006	707	151	14 668	18 381	-	18 381	10 Костанайская область
8708-0101-0102	3 070	745	159	14 849	18 664	-	18 664	
8708-0101-0103	3 150	784	167	15 027	18 961	-	18 961	
8708-0101-0104	2 653	782	191	8 867	12 302	-	12 302	
8708-0101-0105	2 700	824	202	9 014	12 538	-	12 538	
8708-0101-0106	2 778	866	212	9 159	12 803	-	12 803	

Продолжение таблицы 8708-0101-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0101	2 953	696	150	14 630	18 279	-	18 279	11 Кызылординская область
8708-0101-0102	3 016	734	159	14 818	18 568	-	18 568	
8708-0101-0103	3 094	771	167	15 004	18 869	-	18 869	
8708-0101-0104	2 605	771	191	8 940	12 316	-	12 316	
8708-0101-0105	2 652	812	201	9 098	12 562	-	12 562	
8708-0101-0106	2 729	853	212	9 255	12 837	-	12 837	
8708-0101-0101	3 643	741	194	15 177	19 561	-	19 561	12 Мангистауская область
8708-0101-0102	3 720	782	204	15 359	19 861	-	19 861	
8708-0101-0103	3 817	822	215	15 538	20 177	-	20 177	
8708-0101-0104	3 214	828	246	9 391	13 433	-	13 433	
8708-0101-0105	3 271	872	259	9 540	13 683	-	13 683	
8708-0101-0106	3 366	917	273	9 686	13 969	-	13 969	
8708-0101-0101	3 009	707	158	14 599	18 315	-	18 315	13 Туркестанская область
8708-0101-0102	3 073	745	166	14 786	18 604	-	18 604	
8708-0101-0103	3 153	784	175	14 970	18 907	-	18 907	
8708-0101-0104	2 654	784	200	8 884	12 322	-	12 322	
8708-0101-0105	2 702	826	211	9 040	12 568	-	12 568	
8708-0101-0106	2 780	868	222	9 193	12 841	-	12 841	
8708-0101-0101	3 000	692	144	14 680	18 372	-	18 372	14 Павлодарская область
8708-0101-0102	3 064	729	152	14 862	18 655	-	18 655	
8708-0101-0103	3 144	767	160	15 041	18 952	-	18 952	
8708-0101-0104	2 646	765	183	9 486	12 897	-	12 897	
8708-0101-0105	2 693	806	193	9 634	13 133	-	13 133	
8708-0101-0106	2 771	846	203	9 780	13 397	-	13 397	
8708-0101-0101	2 996	700	151	14 715	18 411	-	18 411	15 Северо-Казахстанская область
8708-0101-0102	3 060	738	159	14 896	18 694	-	18 694	
8708-0101-0103	3 140	776	168	15 074	18 990	-	18 990	
8708-0101-0104	2 644	775	192	8 915	12 334	-	12 334	
8708-0101-0105	2 691	816	202	9 062	12 569	-	12 569	
8708-0101-0106	2 770	858	213	9 207	12 835	-	12 835	

Окончание таблицы 8708-0101-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0101	3 197	711	163	15 261	19 169	-	19 169	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0101-0102	3 265	750	172	15 443	19 458	-	19 458	
8708-0101-0103	3 350	788	181	15 621	19 759	-	19 759	
8708-0101-0104	2 820	789	207	9 466	13 075	-	13 075	
8708-0101-0105	2 870	831	218	9 614	13 315	-	13 315	
8708-0101-0106	2 954	874	229	9 759	13 587	-	13 587	
8708-0101-0101	2 921	700	151	14 687	18 308	-	18 308	17 город Шымкент
8708-0101-0102	2 983	738	159	14 879	18 600	-	18 600	
8708-0101-0103	3 061	776	167	15 068	18 905	-	18 905	
8708-0101-0104	2 577	775	191	9 039	12 391	-	12 391	
8708-0101-0105	2 623	817	202	9 202	12 642	-	12 642	
8708-0101-0106	2 699	858	212	9 363	12 920	-	12 920	

Таблица 8708-0101-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0101-0101	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	5,79
8708-0101-0102	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	6,07
8708-0101-0103	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	6,35
8708-0101-0104	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	5,79
8708-0101-0105	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	6,07
8708-0101-0106	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	6,35

Таблица 8708-0101-02 - Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, с засыпным утеплителемОписание:

-0201: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см. -0202: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см. -0203: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной и прокладочной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия 4. Засыпка утеплителя мелкой фракции с трамбованием. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 25 мм, с оштукатуркой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Наклейка 4-х слоев рубероида по готовой стяжке. 9. Защита рулонного ковра гравием.

8708-0101-0201 - из гравия керамзитового, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0101-0202 - из гравия керамзитового, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0101-0203 - из гравия керамзитового, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0101-0201	2 898	842	223	5 861	9 601	-	9 601	01 город Нур-Султан
8708-0101-0202	2 972	882	234	6 009	9 863	-	9 863	
8708-0101-0203	3 045	921	244	6 154	10 120	-	10 120	
8708-0101-0201	2 760	833	216	4 630	8 223	-	8 223	02 город Алматы
8708-0101-0202	2 830	872	225	4 777	8 479	-	8 479	
8708-0101-0203	2 900	912	235	4 922	8 734	-	8 734	
8708-0101-0201	2 522	810	186	5 861	9 193	-	9 193	03 Акмолинская область
8708-0101-0202	2 587	848	195	6 006	9 441	-	9 441	
8708-0101-0203	2 651	886	203	6 148	9 685	-	9 685	

Продолжение таблицы 8708-0101-02

Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудо вание	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0201	2 350	793	177	4 918	8 061	-	8 061	04 Актюбинская область
8708-0101-0202	2 410	831	185	5 064	8 305	-	8 305	
8708-0101-0203	2 470	868	193	5 207	8 545	-	8 545	
8708-0101-0201	2 577	817	196	4 582	7 976	-	7 976	05 Алматинская область
8708-0101-0202	2 643	855	205	4 727	8 225	-	8 225	
8708-0101-0203	2 709	894	214	4 870	8 473	-	8 473	
8708-0101-0201	2 513	806	190	6 536	9 855	-	9 855	06 Атырауская область
8708-0101-0202	2 577	844	199	6 694	10 115	-	10 115	
8708-0101-0203	2 641	882	208	6 849	10 372	-	10 372	
8708-0101-0201	2 344	790	175	5 729	8 863	-	8 863	07 Западно-Казахстанская область
8708-0101-0202	2 403	827	183	5 877	9 107	-	9 107	
8708-0101-0203	2 463	864	191	6 022	9 349	-	9 349	
8708-0101-0201	2 361	799	179	5 593	8 753	-	8 753	08 Жамбылская область
8708-0101-0202	2 421	837	187	5 739	8 997	-	8 997	
8708-0101-0203	2 481	875	195	5 883	9 239	-	9 239	
8708-0101-0201	2 458	808	184	5 823	9 089	-	9 089	09 Карагандинская область
8708-0101-0202	2 521	846	193	5 968	9 335	-	9 335	
8708-0101-0203	2 583	884	201	6 111	9 578	-	9 578	
8708-0101-0201	2 464	809	181	5 826	9 099	-	9 099	10 Костанайская область
8708-0101-0202	2 527	847	189	5 971	9 345	-	9 345	
8708-0101-0203	2 590	885	197	6 114	9 589	-	9 589	
8708-0101-0201	2 420	797	180	5 688	8 905	-	8 905	11 Кызылординская область
8708-0101-0202	2 482	834	188	5 841	9 157	-	9 157	
8708-0101-0203	2 544	872	197	5 992	9 408	-	9 408	
8708-0101-0201	2 986	851	232	6 637	10 474	-	10 474	12 Мангистауская область
8708-0101-0202	3 062	891	243	6 783	10 736	-	10 736	
8708-0101-0203	3 138	931	253	6 927	10 996	-	10 996	
8708-0101-0201	2 466	811	189	5 659	8 936	-	8 936	13 Туркестанская область
8708-0101-0202	2 529	849	198	5 810	9 188	-	9 188	
8708-0101-0203	2 592	887	206	5 958	9 437	-	9 437	

Окончание таблицы 8708-0101-02

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0201	2 458	791	173	5 863	9 112	-	9 112	14 Павлодарская область
8708-0101-0202	2 521	828	180	6 009	9 358	-	9 358	
8708-0101-0203	2 583	866	188	6 152	9 601	-	9 601	
8708-0101-0201	2 457	801	181	5 909	9 167	-	9 167	15 Северо-Казахстанская область
8708-0101-0202	2 519	839	189	6 054	9 412	-	9 412	
8708-0101-0203	2 582	877	198	6 197	9 656	-	9 656	
8708-0101-0201	2 620	814	195	6 805	10 239	-	10 239	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0101-0202	2 687	853	204	6 951	10 491	-	10 491	
8708-0101-0203	2 753	891	213	7 094	10 738	-	10 738	
8708-0101-0201	2 394	802	181	5 754	8 950	-	8 950	17 город Шымкент
8708-0101-0202	2 455	840	189	5 910	9 205	-	9 205	
8708-0101-0203	2 516	878	197	6 064	9 458	-	9 458	

Таблица 8708-0101-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0101-0201	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	5,79
8708-0101-0202	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	6,07
8708-0101-0203	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	6,35

Таблица 8708-0101-03 - Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, без утеплителяОписание:

-0301: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, чердачных вентилируемых покрытий 5- 9 этажных домах из газосиликата шириной свыше 24 м, без утеплителя. -0302: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, чердачных вентилируемых покрытий 5- 9 этажных домах из газосиликата шириной от 12 до 24 м, без утеплителя. -0303: Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, чердачных вентилируемых покрытий 5- 9 этажных домах из газосиликата шириной до 12 м, без утеплителя.

Состав работ:

1. Подготовка готового основания. 2. Устройство оклеечной изоляции из рулонных материалов. 3. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 2 см, площадь стяжки составляет 15% от площади кровли. 4. Огрунтовка основания. 5. Устройство обделок и фартуков из оцинкованной стали. 6. Устройство деформационных швов. 7. Наклейка рулонных материалов по готовым основаниям и стяжкам с обделкой мест примыканий к трубам, шахтам, стенам, парапетам и т.д. 8. Защита рулонного ковра гравием.

8708-0101-0301 - для зданий шириной свыше 24 м.

8708-0101-0302 - для зданий шириной от 12 до 24 м.

8708-0101-0303 - для зданий шириной до 12 м.

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0101-0301	1 724	361	73	2 752	4 837	-	4 837	01 город Нур-Султан
8708-0101-0302	1 803	381	78	2 918	5 102	-	5 102	
8708-0101-0303	1 882	405	84	3 062	5 349	-	5 349	
8708-0101-0301	1 641	358	70	2 745	4 744	-	4 744	02 город Алматы
8708-0101-0302	1 717	377	75	2 912	5 006	-	5 006	
8708-0101-0303	1 793	402	81	3 056	5 251	-	5 251	
8708-0101-0301	1 500	352	61	2 724	4 576	-	4 576	03 Акмолинская область
8708-0101-0302	1 570	370	65	2 887	4 827	-	4 827	
8708-0101-0303	1 639	394	70	3 028	5 061	-	5 061	

Продолжение таблицы 8708-0101-02

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0301	1 398	345	58	2 733	4 476	-	4 476	04 Актюбинская область
8708-0101-0302	1 462	363	62	2 899	4 724	-	4 724	
8708-0101-0303	1 526	386	66	3 041	4 953	-	4 953	
8708-0101-0301	1 533	353	64	2 717	4 603	-	4 603	05 Алматинская область
8708-0101-0302	1 604	372	68	2 881	4 857	-	4 857	
8708-0101-0303	1 674	396	74	3 023	5 093	-	5 093	
8708-0101-0301	1 495	349	62	2 957	4 801	-	4 801	06 Атырауская область
8708-0101-0302	1 564	367	66	3 135	5 066	-	5 066	
8708-0101-0303	1 633	391	71	3 289	5 313	-	5 313	
8708-0101-0301	1 394	343	57	2 757	4 494	-	4 494	07 Западно-Казахстанская область
8708-0101-0302	1 458	361	61	2 925	4 744	-	4 744	
8708-0101-0303	1 522	384	66	3 070	4 976	-	4 976	
8708-0101-0301	1 404	347	58	2 747	4 498	-	4 498	08 Жамбылская область
8708-0101-0302	1 469	366	62	2 913	4 748	-	4 748	
8708-0101-0303	1 534	389	67	3 055	4 978	-	4 978	
8708-0101-0301	1 462	351	60	2 722	4 535	-	4 535	09 Карагандинская область
8708-0101-0302	1 529	370	64	2 886	4 785	-	4 785	
8708-0101-0303	1 597	393	69	3 028	5 018	-	5 018	
8708-0101-0301	1 466	353	59	2 725	4 544	-	4 544	10 Костанайская область
8708-0101-0302	1 533	372	63	2 890	4 795	-	4 795	
8708-0101-0303	1 601	395	68	3 031	5 027	-	5 027	
8708-0101-0301	1 440	346	59	2 843	4 629	-	4 629	11 Кызылординская область
8708-0101-0302	1 506	365	63	3 016	4 887	-	4 887	
8708-0101-0303	1 572	388	68	3 166	5 126	-	5 126	
8708-0101-0301	1 776	364	76	2 735	4 875	-	4 875	12 Мангистауская область
8708-0101-0302	1 858	384	81	2 902	5 144	-	5 144	
8708-0101-0303	1 940	408	87	3 045	5 393	-	5 393	
8708-0101-0301	1 467	351	62	2 817	4 635	-	4 635	13 Туркестанская область
8708-0101-0302	1 534	370	66	2 988	4 892	-	4 892	
8708-0101-0303	1 602	394	71	3 135	5 131	-	5 131	

Окончание таблицы 8708-0101-03

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0301	1 462	345	56	2 734	4 541	-	4 541	14 Павлодарская область
8708-0101-0302	1 529	363	60	2 896	4 788	-	4 788	
8708-0101-0303	1 597	386	65	3 039	5 022	-	5 022	
8708-0101-0301	1 461	348	59	2 736	4 545	-	4 545	15 Северо-Казахстанская область
8708-0101-0302	1 529	367	63	2 901	4 797	-	4 797	
8708-0101-0303	1 596	390	68	3 042	5 028	-	5 028	
8708-0101-0301	1 558	353	64	2 747	4 658	-	4 658	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0101-0302	1 630	372	68	2 911	4 913	-	4 913	
8708-0101-0303	1 702	395	73	3 053	5 150	-	5 150	
8708-0101-0301	1 424	348	59	2 889	4 661	-	4 661	17 город Шымкент
8708-0101-0302	1 489	367	63	3 065	4 921	-	4 921	
8708-0101-0303	1 555	390	68	3 218	5 163	-	5 163	

Таблица 8708-0101-03.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0101-0301	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	5,79
8708-0101-0302	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	6,07
8708-0101-0303	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	6,35

Таблица 8708-0101-05 - Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов с плитным утеплителем

Описание:

-0501: Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов бесчердачных неветилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см. -0502: Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов бесчердачных неветилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см. -0503: Кровли скатные из трех слоев

наклеиваемых рулонных материалов бесчердачных неветилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см. -0504: Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов бесчердачных неветилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см. -0505: Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов бесчердачных неветилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной свыше 12 до 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см. -0506: Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов бесчердачных неветилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия. 4. Укладка теплоизоляционных плит. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 15 мм. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Наклейка 3-х слоев рубероида по готовой стяжке. 9. Наклейка дополнительных слоев рулонных материалов в ендовах. 10. Защита рулонного ковра гравием.

8708-0101-0501 - из минераловатных плит, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0101-0502 - из минераловатных плит, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0101-0503 - из минераловатных плит, для зданий шириной до 12 м

8708-0101-0504 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0101-0505 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 12 до 24 м

8708-0101-0506 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0101-0501	3 461	726	187	14 481	18 668	-	18 668	01 город Нур-Султан
8708-0101-0502	3 536	760	195	14 654	18 950	-	18 950	
8708-0101-0503	3 611	795	203	14 825	19 231	-	19 231	
8708-0101-0504	3 103	757	212	8 698	12 558	-	12 558	
8708-0101-0505	3 160	794	222	8 838	12 792	-	12 792	
8708-0101-0506	3 235	830	232	8 976	13 041	-	13 041	

Продолжение таблицы 8708-0101-05

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0501	3 295	718	180	13 719	17 732	-	17 732	02 город Алматы
8708-0101-0502	3 367	753	188	13 891	18 011	-	18 011	
8708-0101-0503	3 438	787	196	14 061	18 286	-	18 286	
8708-0101-0504	2 955	749	204	7 878	11 582	-	11 582	
8708-0101-0505	3 008	785	214	8 017	11 810	-	11 810	
8708-0101-0506	3 080	821	224	8 154	12 055	-	12 055	
8708-0101-0501	3 013	699	156	14 465	18 177	-	18 177	03 Акмолинская область
8708-0101-0502	3 079	733	162	14 636	18 448	-	18 448	
8708-0101-0503	3 144	766	169	14 804	18 714	-	18 714	
8708-0101-0504	2 702	727	176	8 651	12 080	-	12 080	
8708-0101-0505	2 751	762	185	8 787	12 300	-	12 300	
8708-0101-0506	2 817	797	193	8 921	12 535	-	12 535	
8708-0101-0501	2 807	685	148	13 887	17 379	-	17 379	04 Актюбинская область
8708-0101-0502	2 868	718	154	14 058	17 644	-	17 644	
8708-0101-0503	2 929	751	161	14 227	17 907	-	17 907	
8708-0101-0504	2 517	712	167	8 089	11 318	-	11 318	
8708-0101-0505	2 563	746	175	8 227	11 536	-	11 536	
8708-0101-0506	2 624	780	183	8 362	11 766	-	11 766	
8708-0101-0501	3 078	705	164	13 676	17 459	-	17 459	05 Алматинская область
8708-0101-0502	3 145	739	171	13 846	17 730	-	17 730	
8708-0101-0503	3 212	773	178	14 014	17 999	-	17 999	
8708-0101-0504	2 760	734	186	7 870	11 364	-	11 364	
8708-0101-0505	2 810	769	195	8 006	11 585	-	11 585	
8708-0101-0506	2 877	805	204	8 140	11 822	-	11 822	
8708-0101-0501	3 001	695	159	14 930	18 626	-	18 626	06 Атырауская область
8708-0101-0502	3 066	729	166	15 113	18 908	-	18 908	
8708-0101-0503	3 131	762	173	15 293	19 186	-	19 186	
8708-0101-0504	2 691	724	180	9 302	12 717	-	12 717	
8708-0101-0505	2 740	759	189	9 456	12 955	-	12 955	
8708-0101-0506	2 805	794	198	9 609	13 208	-	13 208	

Продолжение таблицы 8708-0101-05

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0501	2 798	682	146	14 395	17 875	-	17 875	07 Западно-Казахстанская область
8708-0101-0502	2 859	714	153	14 568	18 141	-	18 141	
8708-0101-0503	2 920	747	159	14 738	18 405	-	18 405	
8708-0101-0504	2 509	709	166	8 625	11 843	-	11 843	
8708-0101-0505	2 555	743	174	8 765	12 063	-	12 063	
8708-0101-0506	2 616	777	182	8 903	12 296	-	12 296	
8708-0101-0501	2 818	690	150	14 297	17 805	-	17 805	08 Жамбылская область
8708-0101-0502	2 880	723	156	14 468	18 071	-	18 071	
8708-0101-0503	2 941	757	163	14 637	18 335	-	18 335	
8708-0101-0504	2 527	717	170	8 504	11 748	-	11 748	
8708-0101-0505	2 573	752	178	8 642	11 967	-	11 967	
8708-0101-0506	2 635	786	186	8 777	12 198	-	12 198	
8708-0101-0501	2 936	697	154	14 386	18 019	-	18 019	09 Карагандинская область
8708-0101-0502	3 000	731	161	14 554	18 285	-	18 285	
8708-0101-0503	3 064	765	167	14 719	18 548	-	18 548	
8708-0101-0504	2 633	725	174	9 206	12 564	-	12 564	
8708-0101-0505	2 681	760	183	9 339	12 780	-	12 780	
8708-0101-0506	2 745	795	191	9 470	13 010	-	13 010	
8708-0101-0501	2 942	699	151	14 433	18 074	-	18 074	10 Костанайская область
8708-0101-0502	3 006	733	158	14 604	18 343	-	18 343	
8708-0101-0503	3 070	766	164	14 771	18 607	-	18 607	
8708-0101-0504	2 638	726	171	8 626	11 990	-	11 990	
8708-0101-0505	2 686	761	179	8 761	12 208	-	12 208	
8708-0101-0506	2 750	796	187	8 895	12 441	-	12 441	
8708-0101-0501	2 890	688	151	14 415	17 993	-	17 993	11 Кызылординская область
8708-0101-0502	2 953	721	157	14 594	18 268	-	18 268	
8708-0101-0503	3 016	754	164	14 771	18 541	-	18 541	
8708-0101-0504	2 592	715	171	8 718	12 025	-	12 025	
8708-0101-0505	2 639	749	179	8 867	12 255	-	12 255	
8708-0101-0506	2 702	784	187	9 014	12 500	-	12 500	

Продолжение таблицы 8708-0101-05

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0501	3 565	733	194	14 943	19 241	-	19 241	12 Мангистауская область
8708-0101-0502	3 643	768	202	15 114	19 525	-	19 525	
8708-0101-0503	3 720	804	211	15 283	19 807	-	19 807	
8708-0101-0504	3 197	766	220	9 150	13 113	-	13 113	
8708-0101-0505	3 255	803	230	9 287	13 345	-	13 345	
8708-0101-0506	3 333	840	241	9 423	13 596	-	13 596	
8708-0101-0501	2 945	700	158	14 384	18 029	-	18 029	13 Туркестанская область
8708-0101-0502	3 009	733	165	14 562	18 304	-	18 304	
8708-0101-0503	3 073	767	172	14 737	18 577	-	18 577	
8708-0101-0504	2 641	728	179	8 662	12 031	-	12 031	
8708-0101-0505	2 689	763	188	8 808	12 260	-	12 260	
8708-0101-0506	2 753	798	196	8 952	12 503	-	12 503	
8708-0101-0501	2 936	683	144	14 446	18 065	-	18 065	14 Павлодарская область
8708-0101-0502	3 000	716	150	14 617	18 333	-	18 333	
8708-0101-0503	3 064	749	157	14 785	18 598	-	18 598	
8708-0101-0504	2 633	709	163	9 245	12 587	-	12 587	
8708-0101-0505	2 681	743	171	9 382	12 806	-	12 806	
8708-0101-0506	2 745	777	179	9 517	13 039	-	13 039	
8708-0101-0501	2 932	692	151	14 476	18 100	-	18 100	15 Северо-Казахстанская область
8708-0101-0502	2 996	725	158	14 646	18 367	-	18 367	
8708-0101-0503	3 060	758	165	14 814	18 632	-	18 632	
8708-0101-0504	2 630	719	172	8 670	12 019	-	12 019	
8708-0101-0505	2 677	753	180	8 806	12 236	-	12 236	
8708-0101-0506	2 741	788	188	8 939	12 468	-	12 468	
8708-0101-0501	3 129	703	163	14 983	18 815	-	18 815	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0101-0502	3 197	737	170	15 151	19 085	-	19 085	
8708-0101-0503	3 265	770	177	15 316	19 351	-	19 351	
8708-0101-0504	2 806	731	185	9 182	12 719	-	12 719	
8708-0101-0505	2 857	766	194	9 315	12 938	-	12 938	
8708-0101-0506	2 925	801	203	9 447	13 173	-	13 173	

Окончание таблицы 8708-0101-05

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0501	2 859	693	151	14 473	18 025	-	18 025	17 город Шымкент
8708-0101-0502	2 921	726	157	14 655	18 302	-	18 302	
8708-0101-0503	2 983	759	164	14 835	18 577	-	18 577	
8708-0101-0504	2 564	720	171	8 818	12 102	-	12 102	
8708-0101-0505	2 610	755	179	8 971	12 336	-	12 336	
8708-0101-0506	2 672	790	187	9 123	12 585	-	12 585	

Таблица 8708-0101-05.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0101-0501	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	3,76
8708-0101-0502	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	3,99
8708-0101-0503	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	4,21
8708-0101-0504	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	3,76
8708-0101-0505	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	3,99
8708-0101-0506	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	1,11
	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	4,21

Таблица 8708-0101-06 - Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов без утеплителяОписание:

-0601: Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов чердачных вентилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной свыше 24 м, без утеплителя, с защитным слоем из гравия и стяжкой из цементно-песчаного раствора толщиной 25 мм. -0602: Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов чердачных вентилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, без утеплителя, с защитным слоем из гравия и стяжкой из цементно-песчаного раствора толщиной 25 мм. -0603: Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов чердачных вентилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной до 12 м, без утеплителя, с защитным слоем из гравия и стяжкой из цементно-песчаного раствора толщиной 25 мм.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 25 мм. 3. Устройство деформационных швов. 4. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 5. Наклейка 3-х слоев рубероида по готовой стяжке. 6. Наклейка дополнительных слоев рулонных материалов в ендовах. 7. Защита рулонного ковра гравием.

8708-0101-0601 - с защитным слоем из гравия и стяжкой из цементно-песчаного раствора, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0101-0602 - с защитным слоем из гравия и стяжкой из цементно-песчаного раствора, для зданий шириной от 12 м до 24 м

8708-0101-0603 - с защитным слоем из гравия и стяжкой из цементно-песчаного раствора, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0101-0601	1 738	408	95	3 086	5 232	-	5 232	01 город Нур-Султан
8708-0101-0602	1 805	425	98	3 206	5 436	-	5 436	
8708-0101-0603	1 875	442	102	3 321	5 638	-	5 638	
8708-0101-0601	1 654	404	91	3 027	5 085	-	5 085	02 город Алматы
8708-0101-0602	1 719	421	95	3 145	5 285	-	5 285	
8708-0101-0603	1 785	438	98	3 259	5 482	-	5 482	

Продолжение таблицы 8708-0101-06

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0601	1 513	395	79	3 121	5 029	-	5 029	03 Акмолинская область
8708-0101-0602	1 572	412	82	3 238	5 222	-	5 222	
8708-0101-0603	1 633	428	85	3 351	5 412	-	5 412	
8708-0101-0601	1 410	388	75	3 061	4 859	-	4 859	04 Актюбинская область
8708-0101-0602	1 464	404	78	3 179	5 047	-	5 047	
8708-0101-0603	1 521	420	81	3 292	5 233	-	5 233	
8708-0101-0601	1 545	398	83	3 001	4 944	-	4 944	05 Алматинская область
8708-0101-0602	1 606	415	86	3 118	5 139	-	5 139	
8708-0101-0603	1 667	432	89	3 231	5 330	-	5 330	
8708-0101-0601	1 507	393	81	3 676	5 576	-	5 576	06 Атырауская область
8708-0101-0602	1 565	410	84	3 805	5 780	-	5 780	
8708-0101-0603	1 626	426	87	3 930	5 982	-	5 982	
8708-0101-0601	1 405	386	74	3 087	4 878	-	4 878	07 Западно-Казахстанская область
8708-0101-0602	1 460	402	77	3 206	5 068	-	5 068	
8708-0101-0603	1 516	418	80	3 321	5 255	-	5 255	
8708-0101-0601	1 415	390	76	3 151	4 956	-	4 956	08 Жамбылская область
8708-0101-0602	1 470	407	79	3 269	5 146	-	5 146	
8708-0101-0603	1 527	423	82	3 382	5 332	-	5 332	
8708-0101-0601	1 474	394	78	3 009	4 877	-	4 877	09 Карагандинская область
8708-0101-0602	1 532	411	81	3 123	5 066	-	5 066	
8708-0101-0603	1 591	428	84	3 232	5 251	-	5 251	
8708-0101-0601	1 477	396	77	3 079	4 952	-	4 952	10 Костанайская область
8708-0101-0602	1 535	413	79	3 196	5 144	-	5 144	
8708-0101-0603	1 594	429	82	3 309	5 332	-	5 332	
8708-0101-0601	1 451	388	76	3 280	5 119	-	5 119	11 Кызылординская область
8708-0101-0602	1 508	405	79	3 405	5 318	-	5 318	
8708-0101-0603	1 566	421	82	3 527	5 514	-	5 514	
8708-0101-0601	1 790	411	98	3 078	5 279	-	5 279	12 Мангистауская область
8708-0101-0602	1 860	429	102	3 195	5 484	-	5 484	
8708-0101-0603	1 932	446	106	3 309	5 687	-	5 687	

Окончание таблицы 8708-0101-06

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0601	1 479	396	80	3 237	5 112	-	5 112	13 Туркестанская область
8708-0101-0602	1 536	413	83	3 360	5 309	-	5 309	
8708-0101-0603	1 596	430	86	3 480	5 506	-	5 506	
8708-0101-0601	1 474	386	73	3 060	4 920	-	4 920	14 Павлодарская область
8708-0101-0602	1 532	402	76	3 177	5 111	-	5 111	
8708-0101-0603	1 591	419	79	3 290	5 300	-	5 300	
8708-0101-0601	1 472	390	77	3 152	5 014	-	5 014	15 Северо-Казахстанская область
8708-0101-0602	1 530	407	80	3 268	5 205	-	5 205	
8708-0101-0603	1 589	423	83	3 381	5 393	-	5 393	
8708-0101-0601	1 571	396	83	3 151	5 118	-	5 118	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0101-0602	1 632	412	86	3 265	5 309	-	5 309	
8708-0101-0603	1 695	429	89	3 376	5 500	-	5 500	
8708-0101-0601	1 435	393	76	3 308	5 136	-	5 136	17 город Шымкент
8708-0101-0602	1 491	409	79	3 436	5 336	-	5 336	
8708-0101-0603	1 549	426	82	3 560	5 535	-	5 535	

Таблица 8708-0101-06.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0101-0601	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	3,76
8708-0101-0602	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	3,99
8708-0101-0603	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	4,21

Таблица 8708-0101-07 - Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида, с плитным утеплителем

Описание:

-0701: Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см. -0702: Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см. -0703: Кровли плоские наклеиваемые из трех

слоев стеклорубероида бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см. -0704: Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см. -0705: Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 12 до 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см. -0706: Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной и прокладочной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия. 4. Укладка теплоизоляционных плит. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 15 мм, с огрунтовкой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Наклейка 3-х слоев стеклорубероида по готовой стяжке. 9. Защита рулонного ковра гравием.

8708-0101-0701 - из минераловатных плит, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0101-0702 - из минераловатных плит, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0101-0703 - из минераловатных плит, для зданий шириной до 12 м

8708-0101-0704 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0101-0705 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 12 до 24 м

8708-0101-0706 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0101-0701	3 582	759	196	15 349	19 690	-	19 690	01 город Нур-Султан
8708-0101-0702	3 678	797	206	15 573	20 048	-	20 048	
8708-0101-0703	3 774	836	216	15 792	20 402	-	20 402	
8708-0101-0704	3 101	793	223	9 566	13 460	-	13 460	
8708-0101-0705	3 175	831	233	9 756	13 762	-	13 762	
8708-0101-0706	3 267	875	246	9 943	14 085	-	14 085	

Продолжение таблицы 8708-0101-07

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0701	3 410	751	189	14 603	18 764	-	18 764	02 город Алматы
8708-0101-0702	3 502	789	199	14 827	19 118	-	19 118	
8708-0101-0703	3 593	828	208	15 046	19 467	-	19 467	
8708-0101-0704	2 953	785	215	8 763	12 501	-	12 501	
8708-0101-0705	3 023	822	224	8 953	12 798	-	12 798	
8708-0101-0706	3 111	865	237	9 139	13 115	-	13 115	
8708-0101-0701	3 119	731	163	15 334	19 184	-	19 184	03 Акмолинская область
8708-0101-0702	3 202	768	171	15 554	19 524	-	19 524	
8708-0101-0703	3 285	805	180	15 771	19 861	-	19 861	
8708-0101-0704	2 699	761	185	9 520	12 980	-	12 980	
8708-0101-0705	2 764	797	194	9 706	13 267	-	13 267	
8708-0101-0706	2 844	839	205	9 888	13 571	-	13 571	
8708-0101-0701	2 905	716	155	14 772	18 393	-	18 393	04 Актюбинская область
8708-0101-0702	2 983	753	163	14 994	18 730	-	18 730	
8708-0101-0703	3 061	789	171	15 212	19 062	-	19 062	
8708-0101-0704	2 514	745	176	8 974	12 233	-	12 233	
8708-0101-0705	2 574	781	184	9 162	12 517	-	12 517	
8708-0101-0706	2 649	822	194	9 347	12 818	-	12 818	
8708-0101-0701	3 186	737	172	14 561	18 484	-	18 484	05 Алматинская область
8708-0101-0702	3 271	774	181	14 782	18 827	-	18 827	
8708-0101-0703	3 356	812	190	14 999	19 167	-	19 167	
8708-0101-0704	2 758	769	195	8 754	12 281	-	12 281	
8708-0101-0705	2 824	805	204	8 941	12 570	-	12 570	
8708-0101-0706	2 906	847	216	9 125	12 878	-	12 878	

Продолжение таблицы 8708-0101-07

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0701	3 106	727	167	15 815	19 648	-	19 648	06 Атырауская область
8708-0101-0702	3 189	764	175	16 049	20 002	-	20 002	
8708-0101-0703	3 272	801	184	16 279	20 352	-	20 352	
8708-0101-0704	2 689	758	190	10 186	13 633	-	13 633	
8708-0101-0705	2 753	794	198	10 392	13 939	-	13 939	
8708-0101-0706	2 833	836	209	10 594	14 263	-	14 263	
8708-0101-0701	2 896	713	153	15 280	18 889	-	18 889	07 Западно-Казахстанская область
8708-0101-0702	2 974	749	161	15 504	19 227	-	19 227	
8708-0101-0703	3 051	785	169	15 724	19 560	-	19 560	
8708-0101-0704	2 508	742	175	9 510	12 760	-	12 760	
8708-0101-0705	2 567	777	183	9 701	13 045	-	13 045	
8708-0101-0706	2 642	818	193	9 888	13 348	-	13 348	
8708-0101-0701	2 919	722	157	15 182	18 823	-	18 823	08 Жамбылская область
8708-0101-0702	2 997	758	165	15 404	19 159	-	19 159	
8708-0101-0703	3 075	795	173	15 622	19 492	-	19 492	
8708-0101-0704	2 526	751	178	9 389	12 666	-	12 666	
8708-0101-0705	2 586	786	187	9 577	12 949	-	12 949	
8708-0101-0706	2 662	828	197	9 763	13 253	-	13 253	
8708-0101-0701	3 038	729	161	15 314	19 081	-	19 081	09 Карагандинская область
8708-0101-0702	3 120	766	170	15 535	19 421	-	19 421	
8708-0101-0703	3 201	803	178	15 753	19 757	-	19 757	
8708-0101-0704	2 630	759	183	10 135	13 524	-	13 524	
8708-0101-0705	2 693	795	192	10 321	13 809	-	13 809	
8708-0101-0706	2 771	837	203	10 505	14 113	-	14 113	
8708-0101-0701	3 046	731	158	15 318	19 095	-	19 095	10 Костанайская область
8708-0101-0702	3 127	768	166	15 539	19 434	-	19 434	
8708-0101-0703	3 209	805	175	15 757	19 771	-	19 771	
8708-0101-0704	2 637	760	180	9 510	12 907	-	12 907	
8708-0101-0705	2 700	796	188	9 697	13 193	-	13 193	
8708-0101-0706	2 778	838	199	9 881	13 497	-	13 497	

Продолжение таблицы 8708-0101-07

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0701	2 992	719	158	15 280	18 991	-	18 991	11 Кызылординская область
8708-0101-0702	3 072	756	166	15 509	19 337	-	19 337	
8708-0101-0703	3 152	793	174	15 734	19 679	-	19 679	
8708-0101-0704	2 590	748	180	9 584	12 922	-	12 922	
8708-0101-0705	2 652	784	188	9 782	13 218	-	13 218	
8708-0101-0706	2 729	825	198	9 977	13 531	-	13 531	
8708-0101-0701	3 691	767	203	15 828	20 286	-	20 286	12 Мангистауская область
8708-0101-0702	3 790	806	214	16 050	20 646	-	20 646	
8708-0101-0703	3 888	845	224	16 268	21 001	-	21 001	
8708-0101-0704	3 195	802	231	10 035	14 032	-	14 032	
8708-0101-0705	3 271	840	242	10 223	14 334	-	14 334	
8708-0101-0706	3 366	885	255	10 408	14 659	-	14 659	
8708-0101-0701	3 048	732	166	15 249	19 029	-	19 029	13 Туркестанская область
8708-0101-0702	3 129	769	174	15 477	19 375	-	19 375	
8708-0101-0703	3 211	806	183	15 700	19 717	-	19 717	
8708-0101-0704	2 639	763	188	9 528	12 930	-	12 930	
8708-0101-0705	2 702	799	197	9 723	13 224	-	13 224	
8708-0101-0706	2 780	841	208	9 916	13 537	-	13 537	
8708-0101-0701	3 038	714	151	15 331	19 083	-	19 083	14 Павлодарская область
8708-0101-0702	3 120	751	159	15 553	19 424	-	19 424	
8708-0101-0703	3 201	787	167	15 770	19 758	-	19 758	
8708-0101-0704	2 630	743	172	10 130	13 503	-	13 503	
8708-0101-0705	2 693	778	180	10 318	13 789	-	13 789	
8708-0101-0706	2 771	819	190	10 502	14 092	-	14 092	
8708-0101-0701	3 036	723	159	15 365	19 124	-	19 124	15 Северо-Казахстанская область
8708-0101-0702	3 118	760	167	15 586	19 464	-	19 464	
8708-0101-0703	3 199	797	175	15 804	19 800	-	19 800	
8708-0101-0704	2 629	752	180	9 559	12 940	-	12 940	
8708-0101-0705	2 691	788	189	9 746	13 225	-	13 225	
8708-0101-0706	2 770	830	199	9 929	13 529	-	13 529	

Окончание таблицы 8708-0101-07

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0701	3 238	735	171	15 912	19 885	-	19 885	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0101-0702	3 325	772	180	16 133	20 230	-	20 230	
8708-0101-0703	3 412	810	189	16 351	20 573	-	20 573	
8708-0101-0704	2 803	766	194	10 110	13 679	-	13 679	
8708-0101-0705	2 870	802	203	10 297	13 969	-	13 969	
8708-0101-0706	2 954	844	215	10 482	14 280	-	14 280	
8708-0101-0701	2 960	724	158	15 337	19 021	-	19 021	17 город Шымкент
8708-0101-0702	3 039	761	166	15 570	19 370	-	19 370	
8708-0101-0703	3 118	798	174	15 798	19 714	-	19 714	
8708-0101-0704	2 562	754	180	9 683	12 999	-	12 999	
8708-0101-0705	2 623	790	188	9 886	13 299	-	13 299	
8708-0101-0706	2 699	831	199	10 086	13 616	-	13 616	

Таблица 8708-0101-07.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0101-0701	235-101-0701	Стеклорубероид кровельный ГОСТ 15879-70 с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	1,11
	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,68
8708-0101-0702	235-101-0701	Стеклорубероид кровельный ГОСТ 15879-70 с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	1,11
	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,96
8708-0101-0703	235-101-0701	Стеклорубероид кровельный ГОСТ 15879-70 с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	1,11
	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	5,24
8708-0101-0704	235-101-0701	Стеклорубероид кровельный ГОСТ 15879-70 с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	1,11
	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,68
8708-0101-0705	235-101-0701	Стеклорубероид кровельный ГОСТ 15879-70 с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	1,11
	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,96
8708-0101-0706	235-101-0701	Стеклорубероид кровельный ГОСТ 15879-70 с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	1,11
	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	5,24

Таблица 8708-0101-08 - Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида, с засыпным утеплителемОписание:

-0801: Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см. -0802: Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см. -0803: Кровли плоские наклеиваемые из трех слоев стеклорубероида бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной и прокладочной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия. 4. Засыпка утеплителя мелкой фракции с трамбованием. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 25 мм, с оштукатуркой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Наклейка 3-х слоев стеклорубероида по готовой стяжке. 9. Защита рулонного ковра гравием.

8708-0101-0801 - из гравия керамзитового, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0101-0802 - из гравия керамзитового, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0101-0803 - из гравия керамзитового, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0101-0801	2 879	864	233	6 370	10 113	-	10 113	01 город Нур-Султан
8708-0101-0802	2 972	911	245	6 557	10 440	-	10 440	
8708-0101-0803	3 045	958	257	6 741	10 744	-	10 744	

Продолжение таблицы 8708-0101-08

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0801	2 742	855	224	5 128	8 725	-	8 725	02 город Алматы
8708-0101-0802	2 830	901	236	5 316	9 047	-	9 047	
8708-0101-0803	2 900	948	248	5 500	9 348	-	9 348	
8708-0101-0801	2 506	830	194	6 367	9 703	-	9 703	03 Акмолинская область
8708-0101-0802	2 587	875	204	6 552	10 014	-	10 014	
8708-0101-0803	2 651	920	214	6 733	10 304	-	10 304	
8708-0101-0801	2 335	814	184	5 413	8 562	-	8 562	04 Актюбинская область
8708-0101-0802	2 410	858	194	5 598	8 866	-	8 866	
8708-0101-0803	2 470	902	203	5 781	9 153	-	9 153	
8708-0101-0801	2 561	838	204	5 084	8 483	-	8 483	05 Алматинская область
8708-0101-0802	2 643	884	215	5 269	8 796	-	8 796	
8708-0101-0803	2 709	929	226	5 451	9 089	-	9 089	
8708-0101-0801	2 497	827	198	7 025	10 349	-	10 349	06 Атырауская область
8708-0101-0802	2 577	872	209	7 222	10 671	-	10 671	
8708-0101-0803	2 641	917	219	7 417	10 975	-	10 975	
8708-0101-0801	2 329	810	183	6 219	9 358	-	9 358	07 Западно-Казахстанская область
8708-0101-0802	2 403	854	192	6 407	9 664	-	9 664	
8708-0101-0803	2 463	898	202	6 591	9 952	-	9 952	
8708-0101-0801	2 346	819	187	6 090	9 255	-	9 255	08 Жамбылская область
8708-0101-0802	2 421	864	196	6 276	9 561	-	9 561	
8708-0101-0803	2 481	909	206	6 459	9 849	-	9 849	
8708-0101-0801	2 442	828	192	6 329	9 599	-	9 599	09 Карагандинская область
8708-0101-0802	2 521	873	202	6 514	9 908	-	9 908	
8708-0101-0803	2 583	919	212	6 696	10 198	-	10 198	
8708-0101-0801	2 449	829	188	6 327	9 605	-	9 605	10 Костанайская область
8708-0101-0802	2 527	874	198	6 512	9 913	-	9 913	
8708-0101-0803	2 590	920	208	6 694	10 204	-	10 204	
8708-0101-0801	2 405	817	188	6 179	9 401	-	9 401	11 Кызылординская область
8708-0101-0802	2 482	861	198	6 371	9 714	-	9 714	
8708-0101-0803	2 544	906	207	6 561	10 011	-	10 011	

Окончание таблицы 8708-0101-08

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0101-0801	2 967	873	242	7 123	10 963	-	10 963	12 Мангистауская область
8708-0101-0802	3 062	921	254	7 309	11 292	-	11 292	
8708-0101-0803	3 138	968	267	7 491	11 597	-	11 597	
8708-0101-0801	2 450	832	197	6 156	9 438	-	9 438	13 Туркестанская область
8708-0101-0802	2 529	877	207	6 347	9 753	-	9 753	
8708-0101-0803	2 592	922	218	6 534	10 048	-	10 048	
8708-0101-0801	2 442	811	180	6 393	9 646	-	9 646	14 Павлодарская область
8708-0101-0802	2 521	855	189	6 578	9 954	-	9 954	
8708-0101-0803	2 583	899	199	6 760	10 242	-	10 242	
8708-0101-0801	2 441	821	189	6 413	9 675	-	9 675	15 Северо-Казахстанская область
8708-0101-0802	2 519	866	199	6 598	9 983	-	9 983	
8708-0101-0803	2 582	910	208	6 779	10 271	-	10 271	
8708-0101-0801	2 603	835	203	7 314	10 752	-	10 752	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0101-0802	2 687	880	214	7 500	11 067	-	11 067	
8708-0101-0803	2 753	925	224	7 682	11 360	-	11 360	
8708-0101-0801	2 379	823	188	6 249	9 451	-	9 451	17 город Шымкент
8708-0101-0802	2 455	868	198	6 445	9 768	-	9 768	
8708-0101-0803	2 516	913	208	6 637	10 066	-	10 066	

Таблица 8708-0101-08.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0101-0801	235-101-0701	Стеклорубероид кровельный ГОСТ 15879-70 с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	1,11
	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,68
8708-0101-0802	235-101-0701	Стеклорубероид кровельный ГОСТ 15879-70 с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	1,11
	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,96
8708-0101-0803	235-101-0701	Стеклорубероид кровельный ГОСТ 15879-70 с крупнозернистой посыпкой С-РК	м2	1,11
	235-101-0801	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	5,24

Группа 2 Кровли мягкие наплавляемые**Таблица 8708-0102-01 - Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов, с плитным утеплителем**Описание:

-0101: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см. -0102: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см. -0103: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см. -0104: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см. -0105: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см. -0106: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной и прокладочной пароизоляции из бикроста. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия. 4. Укладка теплоизоляционных плит. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 15 мм, с огрунтовкой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Наплавление 3-х слоев изопласта по готовой стяжке. 9. Защита рулонного ковра гравием.

8708-0102-0101 - из минераловатных плит, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0102-0102 - из минераловатных плит, для зданий шириной от 12 до 24

8708-0102-0103 - из минераловатных плит, для зданий шириной до 12 м

8708-0102-0104 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0102-0105 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0102-0106 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной до 12 м

УСН РК 8.02-03-2021
Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0102-0101	3 525	674	190	12 793	16 992	-	16 992	01 город Нур-Султан
8708-0102-0102	3 717	708	200	12 862	17 287	-	17 287	
8708-0102-0103	3 908	743	210	12 930	17 581	-	17 581	
8708-0102-0104	2 953	727	223	7 462	11 142	-	11 142	
8708-0102-0105	3 101	760	233	7 525	11 386	-	11 386	
8708-0102-0106	3 248	800	246	7 587	11 635	-	11 635	
8708-0102-0101	3 356	666	183	12 047	16 069	-	16 069	02 город Алматы
8708-0102-0102	3 538	701	193	12 116	16 355	-	16 355	
8708-0102-0103	3 720	735	202	12 184	16 639	-	16 639	
8708-0102-0104	2 812	718	215	6 658	10 188	-	10 188	
8708-0102-0105	2 953	751	224	6 721	10 425	-	10 425	
8708-0102-0106	3 094	790	237	6 783	10 667	-	10 667	
8708-0102-0101	3 069	646	158	12 777	16 492	-	16 492	03 Акмолинская область
8708-0102-0102	3 235	679	166	12 843	16 757	-	16 757	
8708-0102-0103	3 402	713	175	12 909	17 024	-	17 024	
8708-0102-0104	2 571	694	185	7 415	10 680	-	10 680	
8708-0102-0105	2 699	725	194	7 474	10 898	-	10 898	
8708-0102-0106	2 828	763	205	7 532	11 123	-	11 123	
8708-0102-0101	2 859	633	150	12 215	15 707	-	15 707	04 Актюбинская область
8708-0102-0102	3 014	665	158	12 283	15 962	-	15 962	
8708-0102-0103	3 170	698	166	12 350	16 218	-	16 218	
8708-0102-0104	2 395	679	176	6 870	9 944	-	9 944	
8708-0102-0105	2 514	710	184	6 931	10 155	-	10 155	
8708-0102-0106	2 634	747	194	6 991	10 372	-	10 372	
8708-0102-0101	3 135	653	167	12 004	15 792	-	15 792	05 Алматинская область
8708-0102-0102	3 305	686	175	12 071	16 062	-	16 062	
8708-0102-0103	3 476	720	184	12 137	16 333	-	16 333	
8708-0102-0104	2 627	702	195	6 650	9 979	-	9 979	
8708-0102-0105	2 758	734	204	6 710	10 202	-	10 202	
8708-0102-0106	2 889	772	216	6 769	10 430	-	10 430	

Продолжение таблицы 8708-0102-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудо вание	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0102-0101	3 056	644	162	13 258	16 958	-	16 958	06 Атырауская область
8708-0102-0102	3 222	677	170	13 338	17 237	-	17 237	
8708-0102-0103	3 388	710	179	13 416	17 514	-	17 514	
8708-0102-0104	2 561	692	190	8 082	11 335	-	11 335	
8708-0102-0105	2 689	724	198	8 160	11 573	-	11 573	
8708-0102-0106	2 817	762	209	8 238	11 817	-	11 817	
8708-0102-0101	2 850	630	149	12 723	16 203	-	16 203	07 Западно-Казахстанская область
8708-0102-0102	3 005	663	157	12 793	16 461	-	16 461	
8708-0102-0103	3 159	695	164	12 861	16 715	-	16 715	
8708-0102-0104	2 388	677	175	7 406	10 471	-	10 471	
8708-0102-0105	2 508	708	183	7 469	10 685	-	10 685	
8708-0102-0106	2 627	744	193	7 532	10 903	-	10 903	
8708-0102-0101	2 872	637	152	12 625	16 134	-	16 134	08 Жамбылская область
8708-0102-0102	3 028	670	160	12 693	16 391	-	16 391	
8708-0102-0103	3 184	703	168	12 760	16 647	-	16 647	
8708-0102-0104	2 406	684	178	7 285	10 375	-	10 375	
8708-0102-0105	2 526	715	187	7 346	10 587	-	10 587	
8708-0102-0106	2 647	752	197	7 406	10 805	-	10 805	
8708-0102-0101	2 990	645	156	12 759	16 394	-	16 394	09 Карагандинская область
8708-0102-0102	3 152	678	165	12 825	16 655	-	16 655	
8708-0102-0103	3 315	711	173	12 891	16 917	-	16 917	
8708-0102-0104	2 505	692	183	8 031	11 228	-	11 228	
8708-0102-0105	2 630	724	192	8 091	11 445	-	11 445	
8708-0102-0106	2 756	762	203	8 149	11 667	-	11 667	
8708-0102-0101	2 997	645	154	12 762	16 404	-	16 404	10 Костанайская область
8708-0102-0102	3 160	679	162	12 828	16 667	-	16 667	
8708-0102-0103	3 323	712	170	12 894	16 929	-	16 929	
8708-0102-0104	2 512	692	180	7 406	10 610	-	10 610	
8708-0102-0105	2 637	724	188	7 466	10 827	-	10 827	
8708-0102-0106	2 763	761	199	7 525	11 049	-	11 049	
8708-0102-0101	2 944	635	153	12 724	16 303	-	16 303	11 Кызылординская область

Продолжение таблицы 8708-0102-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0102-0102	3 104	668	161	12 798	16 570	-	16 570	11 Кызылординская область
8708-0102-0103	3 264	701	169	12 871	16 836	-	16 836	
8708-0102-0104	2 467	682	180	7 479	10 628	-	10 628	
8708-0102-0105	2 590	713	188	7 551	10 854	-	10 854	
8708-0102-0106	2 713	750	198	7 621	11 084	-	11 084	
8708-0102-0101	3 632	681	197	13 271	17 584	-	17 584	12 Мангистауская область
8708-0102-0102	3 829	716	208	13 339	17 884	-	17 884	
8708-0102-0103	4 026	752	218	13 406	18 184	-	18 184	
8708-0102-0104	3 043	736	231	7 930	11 709	-	11 709	
8708-0102-0105	3 195	769	242	7 992	11 956	-	11 956	
8708-0102-0106	3 347	809	255	8 052	12 208	-	12 208	13 Туркестанская область
8708-0102-0101	2 999	648	161	12 693	16 340	-	16 340	
8708-0102-0102	3 162	681	169	12 766	16 609	-	16 609	
8708-0102-0103	3 325	715	177	12 837	16 877	-	16 877	
8708-0102-0104	2 513	696	188	7 423	10 632	-	10 632	
8708-0102-0105	2 639	728	197	7 492	10 859	-	10 859	14 Павлодарская область
8708-0102-0106	2 764	766	208	7 559	11 089	-	11 089	
8708-0102-0101	2 990	630	147	12 771	16 391	-	16 391	
8708-0102-0102	3 152	663	154	12 838	16 653	-	16 653	
8708-0102-0103	3 315	695	162	12 904	16 914	-	16 914	
8708-0102-0104	2 505	675	172	8 022	11 202	-	11 202	15 Северо-Казахстанская область
8708-0102-0105	2 630	706	180	8 083	11 419	-	11 419	
8708-0102-0106	2 756	743	190	8 142	11 641	-	11 641	
8708-0102-0101	2 988	639	154	12 812	16 439	-	16 439	
8708-0102-0102	3 150	672	162	12 879	16 701	-	16 701	
8708-0102-0103	3 312	705	170	12 945	16 962	-	16 962	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0102-0104	2 504	685	180	7 458	10 647	-	10 647	
8708-0102-0105	2 629	717	189	7 518	10 864	-	10 864	
8708-0102-0106	2 754	754	199	7 577	11 085	-	11 085	
8708-0102-0101	3 186	650	166	13 357	17 193	-	17 193	
8708-0102-0102	3 360	683	174	13 424	17 467	-	17 467	

Окончание таблицы 8708-0102-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0102-0103	3 533	717	183	13 490	17 740	-	17 740	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0102-0104	2 670	698	194	8 007	11 375	-	11 375	
8708-0102-0105	2 803	730	203	8 068	11 601	-	11 601	
8708-0102-0106	2 937	768	215	8 127	11 832	-	11 832	
8708-0102-0101	2 912	640	153	12 779	16 331	-	16 331	17 город Шымкент
8708-0102-0102	3 071	673	161	12 856	16 600	-	16 600	
8708-0102-0103	3 229	707	169	12 933	16 869	-	16 869	
8708-0102-0104	2 440	688	180	7 576	10 704	-	10 704	
8708-0102-0105	2 562	719	188	7 652	10 933	-	10 933	
8708-0102-0106	2 684	757	199	7 727	11 168	-	11 168	

Таблица 8708-0102-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0102-0101	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	1,1
	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,3
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,15
8708-0102-0102	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	2,2
	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,479
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,169

Окончание таблицы 8708-0102-01.1

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0102-0103	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	2,2
	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,618
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,169
8708-0102-0104	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	2,2
	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,338
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,169
8708-0102-0105	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	2,2
	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,479
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,169
8708-0102-0106	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	2,2
	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,618
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,169

Таблица 8708-0102-02 - Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов, с засыпным утеплителемОписание:

-0201: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

-0202: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

-0203: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной и прокладочной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия. 4. Засыпка утеплителя мелкой фракции с трамбованием. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 25 мм, с огрунтовкой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Наплавление 3-х слоев изопласта по готовой стяжке. 8. Защита рулонного ковра гравием.

8708-0102-0201 - из гравия керамзитового, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0102-0202 - из гравия керамзитового, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0102-0203 - из гравия керамзитового, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0102-0201	2 547	816	241	4 398	7 761	-	7 761	01 город Нур-Султан
8708-0102-0202	2 676	859	254	4 458	7 993	-	7 993	
8708-0102-0203	2 805	901	266	4 517	8 223	-	8 223	
8708-0102-0201	2 426	807	233	3 167	6 400	-	6 400	02 город Алматы
8708-0102-0202	2 549	849	244	3 227	6 625	-	6 625	
8708-0102-0203	2 672	891	256	3 286	6 849	-	6 849	

Продолжение таблицы 8708-0102-02

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0102-0201	2 217	780	201	4 398	7 395	-	7 395	03 Акмолинская область
8708-0102-0202	2 330	821	211	4 456	7 607	-	7 607	
8708-0102-0203	2 442	862	221	4 512	7 816	-	7 816	
8708-0102-0201	2 065	764	191	3 455	6 284	-	6 284	04 Актюбинская область
8708-0102-0202	2 170	804	201	3 513	6 487	-	6 487	
8708-0102-0203	2 275	844	210	3 571	6 690	-	6 690	
8708-0102-0201	2 265	789	212	3 119	6 173	-	6 173	05 Алматинская область
8708-0102-0202	2 380	831	223	3 177	6 388	-	6 388	
8708-0102-0203	2 495	872	233	3 234	6 601	-	6 601	
8708-0102-0201	2 209	779	206	5 073	8 061	-	8 061	06 Атырауская область
8708-0102-0202	2 321	819	216	5 143	8 283	-	8 283	
8708-0102-0203	2 433	860	226	5 213	8 506	-	8 506	
8708-0102-0201	2 060	762	189	4 266	7 088	-	7 088	07 Западно-Казахстанская область
8708-0102-0202	2 164	802	199	4 327	7 293	-	7 293	
8708-0102-0203	2 269	842	208	4 386	7 497	-	7 497	
8708-0102-0201	2 075	770	193	4 130	6 975	-	6 975	08 Жамбылская область
8708-0102-0202	2 180	810	203	4 189	7 179	-	7 179	
8708-0102-0203	2 286	850	213	4 247	7 383	-	7 383	
8708-0102-0201	2 161	779	199	4 361	7 301	-	7 301	09 Карагандинская область
8708-0102-0202	2 270	820	209	4 419	7 509	-	7 509	
8708-0102-0203	2 380	860	219	4 476	7 716	-	7 716	
8708-0102-0201	2 166	779	195	4 363	7 308	-	7 308	10 Костанайская область
8708-0102-0202	2 276	819	205	4 421	7 516	-	7 516	
8708-0102-0203	2 386	860	215	4 478	7 724	-	7 724	
8708-0102-0201	2 127	767	195	4 225	7 119	-	7 119	11 Кызылординская область
8708-0102-0202	2 235	807	205	4 291	7 333	-	7 333	
8708-0102-0203	2 343	847	214	4 355	7 545	-	7 545	
8708-0102-0201	2 624	826	251	5 174	8 624	-	8 624	12 Мангистауская область
8708-0102-0202	2 757	869	263	5 233	8 859	-	8 859	
8708-0102-0203	2 891	912	276	5 291	9 094	-	9 094	

Окончание таблицы 8708-0102-02

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0102-0201	2 167	783	204	4 196	7 146	-	7 146	13 Туркестанская область
8708-0102-0202	2 277	824	215	4 259	7 360	-	7 360	
8708-0102-0203	2 387	865	225	4 322	7 574	-	7 574	
8708-0102-0201	2 161	760	186	4 397	7 318	-	7 318	14 Павлодарская область
8708-0102-0202	2 270	800	196	4 455	7 525	-	7 525	
8708-0102-0203	2 380	840	205	4 512	7 732	-	7 732	
8708-0102-0201	2 159	771	196	4 449	7 379	-	7 379	15 Северо-Казахстанская область
8708-0102-0202	2 269	811	206	4 507	7 587	-	7 587	
8708-0102-0203	2 378	852	215	4 564	7 794	-	7 794	
8708-0102-0201	2 303	785	211	5 344	8 432	-	8 432	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0102-0202	2 420	826	221	5 402	8 648	-	8 648	
8708-0102-0203	2 536	867	232	5 459	8 862	-	8 862	
8708-0102-0201	2 104	774	195	4 289	7 167	-	7 167	17 город Шымкент
8708-0102-0202	2 211	814	205	4 358	7 383	-	7 383	
8708-0102-0203	2 318	855	215	4 426	7 599	-	7 599	

Таблица 8708-0102-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0102-0201	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	2,2
	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,338
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,169

Окончание таблицы 8708-0102-02.1

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0102-0202	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	2,2
	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,479
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,169
8708-0102-0203	235-103-0101	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ХПП-1,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	2,2
	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,618
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,169

Таблица 8708-0102-03 - Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов по профилированному настилу бесчердачных вентилируемых покрытий, с плитным утеплителем

Описание:

-0301: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов по профилированному настилу бесчердачных вентилируемых покрытий, для зданий площадью кровли до 1200 м2.

-0302: Кровли плоские из трех слоев рулонных наплавляемых материалов по профилированному настилу бесчердачных вентилируемых покрытий, для зданий площадью кровли от 1200 до 1800 м2.

Состав работ:

-0301 - 0302: 1. Устройство кирпичных столбов, неармированных, по плите покрытия, высотой 0,6м. 2. Установка стальных прогонов по кирпичным столбам с анкерным креплением и электродуговой сваркой опорных частей. 3. Огрунтовка металлических элементов с по-
следующей антикоррозийной окраской. 4. Монтаж профилированного оцинкованного настила по металлическим балкам. 5. Устройство монолитного бетонного покрытия толщиной 110 мм по профнастилу с армированием армосеткой и отдельными

стержнями. 6. Устройство прокладочной пароизоляции из полиэтиленовой пленки. 7. Укладка теплоизоляционных плит. 8. Устройство прокладочной пароизоляции из полиэтиленовой пленки. 9. Устройство выравнивающей стяжки, с оштукатуриванием поверхности. 10. Устройство деформационных швов. 11. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 12. Устройство сливных воронок. 13. Наплавление 3-х слоев рулонных битумно-полимерных материалов стандарт-класса по готовой стяжке. 14. Защита рулонного ковра гравием. 15. Устройство покрытий парапетов, свесов и т.д. из листовой оцинкованной стали.

8708-0102-0301 - из минераловатных плит, для зданий площадью кровли до 1200 м²

8708-0102-0302 - из минераловатных плит, для зданий площадью кровли от 1200 до 1800 м².

Измеритель: м² кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0102-0301	6 744	1 221	383	41 569	49 534	-	49 534	01 город Нур-Султан
8708-0102-0302	6 744	1 221	383	42 827	50 792	-	50 792	
8708-0102-0301	6 422	1 206	370	41 066	48 694	-	48 694	02 город Алматы
8708-0102-0302	6 422	1 206	370	42 324	49 952	-	49 952	
8708-0102-0301	5 870	1 164	320	42 444	49 478	-	49 478	03 Акмолинская область
8708-0102-0302	5 870	1 164	320	43 702	50 736	-	50 736	
8708-0102-0301	5 469	1 141	303	41 654	48 264	-	48 264	04 Актыбинская область
8708-0102-0302	5 469	1 141	303	42 912	49 522	-	49 522	
8708-0102-0301	5 997	1 180	337	41 503	48 680	-	48 680	05 Алматинская область
8708-0102-0302	5 997	1 180	337	42 761	49 938	-	49 938	
8708-0102-0301	5 847	1 165	327	43 981	50 993	-	50 993	06 Атырауская область
8708-0102-0302	5 847	1 165	327	45 239	52 251	-	52 251	
8708-0102-0301	5 452	1 137	301	43 061	49 650	-	49 650	07 Западно-Казахстанская область
8708-0102-0302	5 452	1 137	301	44 318	50 907	-	50 907	
8708-0102-0301	5 494	1 148	308	41 385	48 027	-	48 027	08 Жамбылская область
8708-0102-0302	5 494	1 148	308	42 642	49 284	-	49 284	
8708-0102-0301	5 721	1 162	316	42 175	49 058	-	49 058	09 Карагандинская область
8708-0102-0302	5 721	1 162	316	43 433	50 316	-	50 316	
8708-0102-0301	5 734	1 163	310	41 968	48 865	-	48 865	10 Костанайская область
8708-0102-0302	5 734	1 163	310	43 225	50 122	-	50 122	

Окончание таблицы 8708-0102-03

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0102-0301	5 632	1 144	310	42 263	49 039	-	49 039	11 Кызылординская область
8708-0102-0302	5 632	1 144	310	43 520	50 296	-	50 296	
8708-0102-0301	6 947	1 235	398	41 745	49 927	-	49 927	12 Мангистауская область
8708-0102-0302	6 947	1 235	398	43 003	51 185	-	51 185	
8708-0102-0301	5 739	1 172	325	41 381	48 292	-	48 292	13 Туркестанская область
8708-0102-0302	5 739	1 172	325	42 639	49 550	-	49 550	
8708-0102-0301	5 721	1 132	296	41 995	48 848	-	48 848	14 Павлодарская область
8708-0102-0302	5 721	1 132	296	43 252	50 105	-	50 105	
8708-0102-0301	5 716	1 149	311	42 836	49 701	-	49 701	15 Северо-Казахстанская область
8708-0102-0302	5 716	1 149	311	44 094	50 959	-	50 959	
8708-0102-0301	6 097	1 170	335	42 428	49 695	-	49 695	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0102-0302	6 097	1 170	335	43 686	50 953	-	50 953	
8708-0102-0301	5 572	1 157	310	41 673	48 402	-	48 402	17 город Шымкент
8708-0102-0302	5 572	1 157	310	42 931	49 660	-	49 660	

Таблица 8708-0102-03.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0102-0301	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,49019
	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,26713
8708-0102-0302	235-103-0118	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,49019
8708-0102-0302	235-103-0120	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,26713

Таблица 8708-0102-04 - Кровли плоские из рулонных наплавляемых материалов бесчердачных вентилируемых покрытий, с плитным утеплителем

Описание:

-0401: Кровли плоские из рулонных наплавляемых материалов бесчердачных вентилируемых покрытий для зданий с площадью кровли от 3000 до 3500 м².

Состав работ:

1. Устройство прокладочной пароизоляции из полиэтиленовой пленки. 2. Укладка теплоизоляционных плит в 2 слоя. 3. Устройство прокладочной пароизоляции из полиэтиленовой пленки. 4. Утепление легким (ячеистым) бетоном с устройством разуклонки 30-250 мм. 5. Устройство выравнивающей стяжки толщиной 30 мм, с оштукатуркой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Устройство сливных воронок. 9. Устройство кровельных аэраторов для вентиляции кровли. 10. Наплавление 3-х слоев рулонных битумно-полимерных материалов стандарт-класса по готовой стяжке. 11. Защита рулонного ковра гравием. 12. Устройство покрытий парапетов, свесов и т.д. из листовой оцинкованной стали

8708-0102-0401 - из минераловатных плит, для зданий с площадью кровли от 3000 до 3500 м²

Измеритель: м² кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0102-0401	3 614	586	182	12 821	17 021	-	17 021	01 город Нур-Султан
8708-0102-0401	3 441	579	175	12 653	16 673	-	16 673	02 город Алматы
8708-0102-0401	3 145	558	152	12 940	16 643	-	16 643	03 Акмолинская область
8708-0102-0401	2 931	546	144	12 911	16 388	-	16 388	04 Актюбинская область
8708-0102-0401	3 213	565	160	12 518	16 296	-	16 296	05 Алматинская область
8708-0102-0401	3 133	557	155	13 875	17 565	-	17 565	06 Атырауская область
8708-0102-0401	2 921	544	143	12 929	16 394	-	16 394	07 Западно-Казахстанская область
8708-0102-0401	2 944	550	146	12 998	16 492	-	16 492	08 Жамбылская область
8708-0102-0401	3 065	557	150	12 920	16 542	-	16 542	09 Карагандинская область
8708-0102-0401	3 072	556	147	12 902	16 530	-	16 530	10 Костанайская область
8708-0102-0401	3 017	549	147	13 240	16 806	-	16 806	11 Кызылординская область

Окончание таблицы 8708-0102-04

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0102-0401	3 723	593	189	12 871	17 187	-	17 187	12 Мангистауская область
8708-0102-0401	3 075	560	154	13 175	16 810	-	16 810	13 Туркестанская область
8708-0102-0401	3 065	544	141	12 971	16 580	-	16 580	14 Павлодарская область
8708-0102-0401	3 062	552	148	13 013	16 627	-	16 627	15 Северо-Казахстанская область
8708-0102-0401	3 267	563	159	13 375	17 205	-	17 205	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0102-0401	2 985	553	147	13 423	16 961	-	16 961	17 город Шымкент

Таблица 8708-0102-04.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0102-0401	235-103-0211	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	2,41453
	235-103-0212	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,31944

Таблица 8708-0102-05 - Кровли плоские из двух слоев рулонных наплавляемых материалов с засыпным утеплителем

Описание:

-0501: Кровли плоские из двух слоев рулонных наплавляемых материалов, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 50-210 мм.

Состав работ:

1. Устройство прокладной пароизоляции в один слой из рулонного изоляционного материала. 2. Выравнивающая стяжка из цементно-песчаного раствора, толщиной 40 мм. 3. Засыпка утеплителя мелкой фракции с трамбованием. 4. Выравнивающая стяжка из цементно-песчаного раствора, толщиной 35 мм, армированная сеткой из проволоки Вр-I. 5. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Наплавление двух слоев рулонных водоизоляционных материалов по готовой стяжке.

8708-0102-0501 - из гравия керамзитового

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0102-0501	2 286	604	189	8 408	11 298	-	11 298	01 город Нур-Султан
8708-0102-0501	2 177	597	183	7 571	10 345	-	10 345	02 город Алматы
8708-0102-0501	1 990	576	158	8 633	11 199	-	11 199	03 Акмолинская область
8708-0102-0501	1 854	564	150	7 683	10 101	-	10 101	04 Актюбинская область
8708-0102-0501	2 033	583	166	7 456	10 072	-	10 072	05 Алматинская область
8708-0102-0501	1 982	575	161	10 223	12 780	-	12 780	06 Атырауская область
8708-0102-0501	1 848	562	149	8 237	10 647	-	10 647	07 Западно-Казахстанская область
8708-0102-0501	1 862	568	152	8 346	10 776	-	10 776	08 Жамбылская область
8708-0102-0501	1 939	575	156	8 850	11 364	-	11 364	09 Карагандинская область
8708-0102-0501	1 944	574	153	8 441	10 959	-	10 959	10 Костанайская область
8708-0102-0501	1 908	566	153	8 654	11 128	-	11 128	11 Кызылординская область
8708-0102-0501	2 355	612	197	8 860	11 827	-	11 827	12 Мангистауская область
8708-0102-0501	1 945	578	160	8 579	11 102	-	11 102	13 Туркестанская область
8708-0102-0501	1 939	560	146	8 661	11 160	-	11 160	14 Павлодарская область
8708-0102-0501	1 938	569	154	8 492	10 999	-	10 999	15 Северо-Казахстанская область
8708-0102-0501	2 067	580	165	9 409	12 056	-	12 056	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0102-0501	1 888	571	153	8 719	11 178	-	11 178	17 город Шымкент

Таблица 8708-0102-05.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0102-0501	235-103-0211	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	1,47581
	235-103-0212	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1,30881

Таблица 8708-0102-06 - Кровли плоские с одним верхним слоем из ПВХ мембраны, с несущим основанием из профилированного листа и плитным утеплителем

Описание:

-0601: Кровли плоские с одним верхним слоем из ПВХ мембраны, с несущим основанием из профилированного листа и плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 20 см.

Состав работ:

1. Монтаж профилированного оцинкованного настила по металлическим балкам. 2. Пароизоляционная мембрана прокладная в один слой с заведением на парапеты, свесы. 3. Укладка теплоизоляционных плит. 4. Устройство примыканий к стенам и парапетам, без фартуков. 5. Наплавление слоя рулонной водоизоляционной мембраны.

8708-0102-0601 - из минераловатных плит толщиной 20 см

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0102-0601	2 616	402	152	6 184	9 202	-	9 202	01 город Нур-Султан
8708-0102-0601	2 490	396	147	6 184	9 070	-	9 070	02 город Алматы
8708-0102-0601	2 277	378	127	6 184	8 839	-	8 839	03 Акмолинская область
8708-0102-0601	2 121	370	120	6 184	8 675	-	8 675	04 Актюбинская область
8708-0102-0601	2 326	384	133	6 184	8 894	-	8 894	05 Алматинская область
8708-0102-0601	2 267	379	130	6 184	8 830	-	8 830	06 Атырауская область
8708-0102-0601	2 114	368	119	6 184	8 666	-	8 666	07 Западно-Казахстанская область
8708-0102-0601	2 130	372	122	6 184	8 686	-	8 686	08 Жамбылская область
8708-0102-0601	2 218	377	125	6 184	8 779	-	8 779	09 Карагандинская область
8708-0102-0601	2 223	377	123	6 184	8 784	-	8 784	10 Костанайская область
8708-0102-0601	2 184	372	123	6 184	8 740	-	8 740	11 Кызылординская область
8708-0102-0601	2 694	408	158	6 184	9 286	-	9 286	12 Мангистауская область
8708-0102-0601	2 225	380	129	6 184	8 789	-	8 789	13 Туркестанская область
8708-0102-0601	2 218	367	117	6 182	8 767	-	8 767	14 Павлодарская область
8708-0102-0601	2 217	373	123	6 185	8 775	-	8 775	15 Северо-Казахстанская область
8708-0102-0601	2 364	382	133	6 184	8 930	-	8 930	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0102-0601	2 161	375	123	6 183	8 719	-	8 719	17 город Шымкент

Таблица 8708-0102-06.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0102-0601	224-102-1204	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 114 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	м2	1,16746
	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	0,155354
	234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м3	0,052825
	261-105-0708	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая трехслойная армированная повышенной плотности, удельным весом 130 г/м2	м2	1,21317

Группа 3 Кровли мягкие мастичные

Таблица 8708-0103-01 - Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, с плитным утеплителем

Описание:

-0101: Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см.

-0102: Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см.

-0103: Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см.

-0104: Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

-0105: Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

-0106: Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия. 4. Укладка теплоизоляционных плит. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 15 мм, с огрунтовкой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Устройство основных и дополнительных слоев водоизоляционного мастичного ковра с армирующими прокладками из стеклохолста. 9. Защита мастичного ковра гравием.

8708-0103-0101 - из минераловатных плит, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0103-0102 - из минераловатных плит, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0103-0103 - из минераловатных плит, для зданий шириной до 12 м

8708-0103-0104 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0103-0105 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 12 до 24 м

8708-0103-0106 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0103-0101	3 304	685	176	12 482	16 471	-	16 471	01 город Нур-Султан
8708-0103-0102	3 359	724	186	12 511	16 594	-	16 594	
8708-0103-0103	3 433	763	196	12 539	16 735	-	16 735	
8708-0103-0104	2 881	719	202	7 163	10 763	-	10 763	
8708-0103-0105	2 935	757	213	7 194	10 886	-	10 886	
8708-0103-0106	3 007	800	226	7 226	11 033	-	11 033	
8708-0103-0101	3 146	679	169	11 730	15 555	-	15 555	02 город Алматы
8708-0103-0102	3 199	717	179	11 758	15 674	-	15 674	
8708-0103-0103	3 269	755	189	11 785	15 809	-	15 809	
8708-0103-0104	2 742	711	195	6 343	9 796	-	9 796	
8708-0103-0105	2 794	748	205	6 374	9 916	-	9 916	
8708-0103-0106	2 863	792	217	6 404	10 059	-	10 059	
8708-0103-0101	2 876	661	146	12 469	16 006	-	16 006	03 Акмолинская область
8708-0103-0102	2 924	698	155	12 495	16 117	-	16 117	
8708-0103-0103	2 989	735	163	12 520	16 244	-	16 244	
8708-0103-0104	2 507	690	169	7 116	10 313	-	10 313	
8708-0103-0105	2 554	726	177	7 143	10 423	-	10 423	

Продолжение таблицы 8708-0103-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0106	2 617	767	188	7 171	10 555	-	10 555	04 Актюбинская область
8708-0103-0101	2 679	647	139	11 902	15 228	-	15 228	
8708-0103-0102	2 724	684	147	11 929	15 337	-	15 337	
8708-0103-0103	2 784	720	155	11 955	15 459	-	15 459	
8708-0103-0104	2 335	675	160	6 555	9 565	-	9 565	
8708-0103-0105	2 379	711	168	6 583	9 673	-	9 673	
8708-0103-0106	2 438	752	178	6 611	9 801	-	9 801	
8708-0103-0101	2 939	666	154	11 684	15 289	-	15 289	05 Алматинская область
8708-0103-0102	2 988	703	163	11 709	15 400	-	15 400	
8708-0103-0103	3 054	741	172	11 734	15 529	-	15 529	
8708-0103-0104	2 561	696	178	6 335	9 592	-	9 592	
8708-0103-0105	2 609	733	187	6 362	9 704	-	9 704	
8708-0103-0106	2 674	775	198	6 389	9 838	-	9 838	06 Атырауская область
8708-0103-0101	2 865	657	150	12 951	16 473	-	16 473	
8708-0103-0102	2 913	694	158	12 989	16 596	-	16 596	
8708-0103-0103	2 977	731	167	13 027	16 735	-	16 735	
8708-0103-0104	2 496	687	172	7 767	10 950	-	10 950	
8708-0103-0105	2 543	723	181	7 812	11 078	-	11 078	
8708-0103-0106	2 606	764	192	7 858	11 228	-	11 228	07 Западно-Казахстанская область
8708-0103-0101	2 672	644	138	12 415	15 731	-	15 731	
8708-0103-0102	2 717	680	146	12 443	15 840	-	15 840	
8708-0103-0103	2 776	716	153	12 470	15 962	-	15 962	
8708-0103-0104	2 327	672	159	7 090	10 089	-	10 089	
8708-0103-0105	2 371	707	167	7 121	10 199	-	10 199	
8708-0103-0106	2 430	748	177	7 152	10 330	-	10 330	08 Жамбылская область
8708-0103-0101	2 692	652	141	12 310	15 654	-	15 654	
8708-0103-0102	2 737	689	149	12 336	15 762	-	15 762	
8708-0103-0103	2 797	726	157	12 362	15 885	-	15 885	
8708-0103-0104	2 346	680	162	6 969	9 995	-	9 995	
8708-0103-0105	2 391	716	170	6 998	10 105	-	10 105	
8708-0103-0106	2 450	757	181	7 027	10 234	-	10 234	

Продолжение таблицы 8708-0103-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0101	2 803	659	145	12 390	15 852	-	15 852	09 Карагандинская область
8708-0103-0102	2 850	696	153	12 412	15 958	-	15 958	
8708-0103-0103	2 912	733	161	12 435	16 080	-	16 080	
8708-0103-0104	2 443	688	167	7 671	10 802	-	10 802	
8708-0103-0105	2 489	724	175	7 696	10 909	-	10 909	
8708-0103-0106	2 551	766	186	7 720	11 037	-	11 037	
8708-0103-0101	2 810	661	142	12 442	15 913	-	15 913	10 Костанайская область
8708-0103-0102	2 857	698	150	12 467	16 022	-	16 022	
8708-0103-0103	2 920	735	158	12 493	16 148	-	16 148	
8708-0103-0104	2 448	689	164	7 091	10 228	-	10 228	
8708-0103-0105	2 494	725	172	7 118	10 337	-	10 337	
8708-0103-0106	2 556	767	182	7 145	10 468	-	10 468	
8708-0103-0101	2 760	650	142	12 435	15 845	-	15 845	11 Кызылординская область
8708-0103-0102	2 806	687	150	12 469	15 962	-	15 962	
8708-0103-0103	2 868	724	158	12 503	16 095	-	16 095	
8708-0103-0104	2 405	678	163	7 184	10 267	-	10 267	
8708-0103-0105	2 451	714	171	7 223	10 388	-	10 388	
8708-0103-0106	2 511	755	182	7 263	10 529	-	10 529	
8708-0103-0101	3 404	693	182	12 968	17 065	-	17 065	12 Мангистауская область
8708-0103-0102	3 461	732	193	12 994	17 187	-	17 187	
8708-0103-0103	3 537	771	203	13 020	17 328	-	17 328	
8708-0103-0104	2 966	727	210	7 615	11 308	-	11 308	
8708-0103-0105	3 022	765	221	7 643	11 430	-	11 430	
8708-0103-0106	3 097	810	234	7 672	11 579	-	11 579	
8708-0103-0101	2 812	661	149	12 397	15 870	-	15 870	13 Туркестанская область
8708-0103-0102	2 859	698	157	12 430	15 987	-	15 987	
8708-0103-0103	2 922	735	166	12 462	16 119	-	16 119	
8708-0103-0104	2 451	691	171	7 128	10 270	-	10 270	
8708-0103-0105	2 498	727	180	7 165	10 390	-	10 390	
8708-0103-0106	2 559	769	191	7 202	10 530	-	10 530	
8708-0103-0101	2 803	646	136	12 427	15 876	-	15 876	14 Павлодарская область

Окончание таблицы 8708-0103-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0102	2 850	683	143	12 452	15 985	-	15 985	
8708-0103-0103	2 912	719	151	12 478	16 109	-	16 109	
8708-0103-0104	2 443	673	156	7 711	10 827	-	10 827	
8708-0103-0105	2 489	708	164	7 738	10 935	-	10 935	
8708-0103-0106	2 551	749	174	7 766	11 066	-	11 066	
8708-0103-0101	2 801	654	142	12 482	15 937	-	15 937	15 Северо-Казахстанская область
8708-0103-0102	2 848	691	150	12 507	16 046	-	16 046	
8708-0103-0103	2 910	728	159	12 533	16 171	-	16 171	
8708-0103-0104	2 440	682	164	7 135	10 257	-	10 257	
8708-0103-0105	2 486	718	172	7 162	10 366	-	10 366	
8708-0103-0106	2 548	759	183	7 189	10 496	-	10 496	
8708-0103-0101	2 987	665	153	12 984	16 636	-	16 636	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0103-0102	3 037	702	162	13 007	16 746	-	16 746	
8708-0103-0103	3 104	739	171	13 030	16 873	-	16 873	
8708-0103-0104	2 604	694	177	7 647	10 945	-	10 945	
8708-0103-0105	2 653	731	186	7 672	11 056	-	11 056	
8708-0103-0106	2 719	773	197	7 697	11 189	-	11 189	
8708-0103-0101	2 729	654	142	12 488	15 871	-	15 871	17 город Шымкент
8708-0103-0102	2 775	691	150	12 526	15 992	-	15 992	
8708-0103-0103	2 836	727	158	12 563	16 126	-	16 126	
8708-0103-0104	2 380	683	164	7 283	10 346	-	10 346	
8708-0103-0105	2 425	719	172	7 328	10 472	-	10 472	
8708-0103-0106	2 485	760	182	7 372	10 617	-	10 617	

Таблица 8708-0103-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0103-0101	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	15,833
8708-0103-0102	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	16,79
8708-0103-0103	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	17,73
8708-0103-0104	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	12,043
8708-0103-0105	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	12,771
8708-0103-0106	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	13,486

Таблица 8708-0103-02 - Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, с засыпным утеплителем

Описание:

-0201: Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

-0202: Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

-0203: Кровли плоские из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия, толщиной 18 см. 4. Засыпка утеплителя мелкой фракции с трамбованием. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 25 мм, с грунтовкой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Устройство основных и дополнительных слоев водоизоляционного мастичного ковра с армирующими прокладками из стеклохолста. 9. Защита мастичного ковра гравием.

8708-0103-0201 - из гравия керамзитового, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0103-0202 - из гравия керамзитового, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0103-0203 - из гравия керамзитового, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0103-0201	2 681	778	208	4 100	7 559	-	7 559	01 город Нур-Султан
8708-0103-0202	2 736	818	219	4 129	7 683	-	7 683	

Продолжение таблицы 8708-0103-02

Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудо вание	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0203	2 790	858	229	4 157	7 805	-	7 805	02 город Алматы
8708-0103-0201	2 553	770	201	2 853	6 176	-	6 176	
8708-0103-0202	2 604	810	211	2 881	6 295	-	6 295	
8708-0103-0203	2 656	849	221	2 908	6 413	-	6 413	
8708-0103-0201	2 333	748	174	4 100	7 181	-	7 181	03 Акмолинская область
8708-0103-0202	2 381	786	182	4 126	7 293	-	7 293	
8708-0103-0203	2 428	825	190	4 151	7 404	-	7 404	
8708-0103-0201	2 174	733	165	3 141	6 048	-	6 048	04 Актюбинская область
8708-0103-0202	2 218	771	173	3 167	6 156	-	6 156	
8708-0103-0203	2 262	808	181	3 193	6 263	-	6 263	
8708-0103-0201	2 384	755	183	2 805	5 944	-	5 944	05 Алматинская область
8708-0103-0202	2 432	794	192	2 830	6 056	-	6 056	
8708-0103-0203	2 480	832	201	2 855	6 167	-	6 167	
8708-0103-0201	2 323	745	178	4 759	7 827	-	7 827	06 Атырауская область
8708-0103-0202	2 370	783	186	4 797	7 950	-	7 950	
8708-0103-0203	2 417	821	195	4 834	8 072	-	8 072	
8708-0103-0201	2 166	730	163	3 952	6 848	-	6 848	07 Западно-Казахстанская область
8708-0103-0202	2 210	767	171	3 980	6 957	-	6 957	
8708-0103-0203	2 254	805	179	4 007	7 066	-	7 066	
8708-0103-0201	2 184	739	167	3 815	6 738	-	6 738	08 Жамбылская область
8708-0103-0202	2 228	777	175	3 842	6 847	-	6 847	
8708-0103-0203	2 273	814	183	3 868	6 955	-	6 955	
8708-0103-0201	2 274	747	172	4 002	7 023	-	7 023	09 Карагандинская область
8708-0103-0202	2 320	785	180	4 025	7 130	-	7 130	
8708-0103-0203	2 366	823	188	4 047	7 236	-	7 236	
8708-0103-0201	2 279	747	169	4 049	7 075	-	7 075	10 Костанайская область
8708-0103-0202	2 325	786	177	4 074	7 185	-	7 185	
8708-0103-0203	2 371	824	185	4 099	7 294	-	7 294	

Окончание таблицы 8708-0103-02

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0201	2 239	736	168	3 931	6 906	-	6 906	11 Кызылординская область
8708-0103-0202	2 284	774	176	3 965	7 023	-	7 023	
8708-0103-0203	2 330	812	185	3 999	7 141	-	7 141	
8708-0103-0201	2 761	787	217	4 860	8 408	-	8 408	12 Мангистауская область
8708-0103-0202	2 817	827	227	4 886	8 530	-	8 530	
8708-0103-0203	2 873	868	238	4 912	8 653	-	8 653	
8708-0103-0201	2 282	749	176	3 901	6 932	-	6 932	13 Туркестанская область
8708-0103-0202	2 328	788	185	3 933	7 049	-	7 049	
8708-0103-0203	2 374	826	194	3 966	7 166	-	7 166	
8708-0103-0201	2 274	731	161	4 086	7 091	-	7 091	14 Павлодарская область
8708-0103-0202	2 320	768	169	4 112	7 200	-	7 200	
8708-0103-0203	2 366	806	177	4 137	7 309	-	7 309	
8708-0103-0201	2 271	741	169	4 127	7 139	-	7 139	15 Северо-Казахстанская область
8708-0103-0202	2 317	778	177	4 153	7 248	-	7 248	
8708-0103-0203	2 363	816	185	4 178	7 357	-	7 357	
8708-0103-0201	2 424	753	182	4 984	8 161	-	8 161	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0103-0202	2 473	791	191	5 007	8 271	-	8 271	
8708-0103-0203	2 522	830	200	5 030	8 382	-	8 382	
8708-0103-0201	2 215	741	168	3 997	6 953	-	6 953	17 город Шымкент
8708-0103-0202	2 260	779	177	4 035	7 074	-	7 074	
8708-0103-0203	2 305	817	185	4 072	7 194	-	7 194	

Таблица 8708-0103-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0103-0201	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	12,043
8708-0103-0202	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	12,771
8708-0103-0203	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	13,486

Таблица 8708-0103-03 - Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, с плитным утеплителем

Описание:

-0301: Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см.

-0302: Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см.

-0303: Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из минераловатных плит толщиной 12 см.

-0304: Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

-0305: Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

-0306: Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с плитным утеплителем из ячеистых бетонов толщиной 16 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия. 4. Укладка теплоизоляционных плит. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 15 мм, с огрунтовкой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Устройство основных и дополнительных слоев водоизоляционного мастичного ковра с армирующими прокладками из стеклохолста. 9. Защита мастичного ковра гравием.

8708-0103-0301 - из минераловатных плит, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0103-0302 - из минераловатных плит, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0103-0303 - из минераловатных плит, для зданий шириной до 12 м

8708-0103-0304 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 24 м
 8708-0103-0305 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной свыше 12 до 24 м
 8708-0103-0306 - из ячеистых бетонов, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0103-0301	2 935	596	176	12 481	16 012	-	16 012	01 город Нур-Султан
8708-0103-0302	2 972	630	186	12 510	16 112	-	16 112	
8708-0103-0303	3 008	665	196	12 536	16 209	-	16 209	
8708-0103-0304	2 518	631	202	7 162	10 311	-	10 311	
8708-0103-0305	2 554	663	213	7 193	10 410	-	10 410	
8708-0103-0306	2 609	701	226	7 224	10 534	-	10 534	
8708-0103-0301	2 795	589	169	11 729	15 113	-	15 113	02 город Алматы
8708-0103-0302	2 830	623	179	11 756	15 209	-	15 209	
8708-0103-0303	2 865	657	189	11 782	15 304	-	15 304	
8708-0103-0304	2 397	623	195	6 342	9 362	-	9 362	
8708-0103-0305	2 432	655	205	6 372	9 459	-	9 459	
8708-0103-0306	2 484	693	217	6 403	9 580	-	9 580	
8708-0103-0301	2 555	570	146	12 468	15 593	-	15 593	03 Акмолинская область
8708-0103-0302	2 587	603	155	12 493	15 683	-	15 683	
8708-0103-0303	2 619	636	163	12 517	15 772	-	15 772	
8708-0103-0304	2 192	600	169	7 115	9 907	-	9 907	
8708-0103-0305	2 223	631	177	7 142	9 996	-	9 996	
8708-0103-0306	2 270	667	188	7 169	10 106	-	10 106	
8708-0103-0301	2 380	558	139	11 901	14 839	-	14 839	04 Актюбинская область
8708-0103-0302	2 410	590	147	11 927	14 927	-	14 927	
8708-0103-0303	2 440	623	155	11 952	15 015	-	15 015	
8708-0103-0304	2 041	587	160	6 553	9 181	-	9 181	
8708-0103-0305	2 071	617	168	6 582	9 270	-	9 270	
8708-0103-0306	2 115	653	178	6 610	9 378	-	9 378	
8708-0103-0301	2 610	576	154	11 682	14 868	-	14 868	05 Алматинская область
8708-0103-0302	2 643	610	163	11 708	14 961	-	14 961	
8708-0103-0303	2 676	643	172	11 731	15 050	-	15 050	

Продолжение таблицы 8708-0103-03

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0304	2 239	608	178	6 333	9 180	-	9 180	
8708-0103-0305	2 271	639	187	6 361	9 271	-	9 271	
8708-0103-0306	2 319	676	198	6 388	9 383	-	9 383	
8708-0103-0301	2 545	568	150	12 950	16 063	-	16 063	06 Атырауская область
8708-0103-0302	2 577	601	158	12 988	16 166	-	16 166	
8708-0103-0303	2 609	634	167	13 022	16 265	-	16 265	
8708-0103-0304	2 182	599	172	7 765	10 546	-	10 546	
8708-0103-0305	2 213	630	181	7 811	10 654	-	10 654	
8708-0103-0306	2 260	666	192	7 857	10 783	-	10 783	
8708-0103-0301	2 373	556	138	12 413	15 342	-	15 342	
8708-0103-0302	2 403	588	146	12 441	15 432	-	15 432	07 Западно-Казахстанская область
8708-0103-0303	2 433	620	153	12 467	15 520	-	15 520	
8708-0103-0304	2 034	585	159	7 089	9 708	-	9 708	
8708-0103-0305	2 064	615	167	7 120	9 799	-	9 799	
8708-0103-0306	2 108	651	177	7 151	9 910	-	9 910	
8708-0103-0301	2 391	563	141	12 308	15 262	-	15 262	08 Жамбылская область
8708-0103-0302	2 421	595	149	12 335	15 351	-	15 351	
8708-0103-0303	2 451	627	157	12 359	15 437	-	15 437	
8708-0103-0304	2 051	592	162	6 968	9 611	-	9 611	
8708-0103-0305	2 081	622	170	6 997	9 700	-	9 700	
8708-0103-0306	2 125	658	181	7 025	9 808	-	9 808	
8708-0103-0301	2 489	569	145	12 388	15 446	-	15 446	09 Карагандинская область
8708-0103-0302	2 521	602	153	12 411	15 534	-	15 534	
8708-0103-0303	2 552	635	161	12 432	15 619	-	15 619	
8708-0103-0304	2 136	599	167	7 670	10 405	-	10 405	
8708-0103-0305	2 167	630	175	7 694	10 491	-	10 491	
8708-0103-0306	2 213	666	186	7 719	10 598	-	10 598	

Продолжение таблицы 8708-0103-03

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0301	2 496	569	142	12 441	15 506	-	15 506	10 Костанайская область
8708-0103-0302	2 527	602	150	12 466	15 595	-	15 595	
8708-0103-0303	2 559	635	158	12 490	15 684	-	15 684	
8708-0103-0304	2 140	599	164	7 089	9 828	-	9 828	
8708-0103-0305	2 171	629	172	7 117	9 917	-	9 917	
8708-0103-0306	2 217	665	182	7 144	10 026	-	10 026	
8708-0103-0301	2 451	561	142	12 433	15 445	-	15 445	11 Кызылординская область
8708-0103-0302	2 482	593	150	12 468	15 543	-	15 543	
8708-0103-0303	2 513	625	158	12 500	15 638	-	15 638	
8708-0103-0304	2 103	590	163	7 182	9 875	-	9 875	
8708-0103-0305	2 133	620	171	7 222	9 975	-	9 975	
8708-0103-0306	2 178	656	182	7 262	10 096	-	10 096	
8708-0103-0301	3 024	603	182	12 966	16 593	-	16 593	12 Мангистауская область
8708-0103-0302	3 062	638	193	12 992	16 692	-	16 692	
8708-0103-0303	3 100	673	203	13 017	16 790	-	16 790	
8708-0103-0304	2 593	639	210	7 614	10 846	-	10 846	
8708-0103-0305	2 631	671	221	7 642	10 944	-	10 944	
8708-0103-0306	2 687	710	234	7 671	11 068	-	11 068	
8708-0103-0301	2 497	572	149	12 396	15 465	-	15 465	13 Туркестанская область
8708-0103-0302	2 529	605	157	12 428	15 562	-	15 562	
8708-0103-0303	2 560	637	166	12 459	15 656	-	15 656	
8708-0103-0304	2 143	603	171	7 126	9 872	-	9 872	
8708-0103-0305	2 174	633	180	7 163	9 970	-	9 970	
8708-0103-0306	2 220	670	191	7 201	10 091	-	10 091	
8708-0103-0301	2 489	556	136	12 425	15 470	-	15 470	14 Павлодарская область
8708-0103-0302	2 521	588	143	12 451	15 560	-	15 560	
8708-0103-0303	2 552	620	151	12 475	15 647	-	15 647	
8708-0103-0304	2 136	584	156	7 709	10 429	-	10 429	
8708-0103-0305	2 167	614	164	7 737	10 518	-	10 518	
8708-0103-0306	2 213	649	174	7 765	10 627	-	10 627	

Окончание таблицы 8708-0103-03

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0301	2 488	564	142	12 481	15 533	-	15 533	15 Северо-Казахстанская область
8708-0103-0302	2 519	596	150	12 506	15 621	-	15 621	
8708-0103-0303	2 550	629	159	12 529	15 708	-	15 708	
8708-0103-0304	2 133	593	164	7 134	9 860	-	9 860	
8708-0103-0305	2 164	623	172	7 161	9 948	-	9 948	
8708-0103-0306	2 210	659	183	7 188	10 057	-	10 057	
8708-0103-0301	2 653	574	153	12 983	16 210	-	16 210	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0103-0302	2 687	607	162	13 005	16 299	-	16 299	
8708-0103-0303	2 720	640	171	13 026	16 386	-	16 386	
8708-0103-0304	2 276	605	177	7 645	10 526	-	10 526	
8708-0103-0305	2 309	636	186	7 670	10 615	-	10 615	
8708-0103-0306	2 358	672	197	7 695	10 725	-	10 725	
8708-0103-0301	2 424	565	142	12 487	15 476	-	15 476	17 город Шымкент
8708-0103-0302	2 455	597	150	12 524	15 576	-	15 576	
8708-0103-0303	2 485	630	158	12 560	15 675	-	15 675	
8708-0103-0304	2 080	595	164	7 282	9 957	-	9 957	
8708-0103-0305	2 110	625	172	7 326	10 061	-	10 061	
8708-0103-0306	2 155	661	182	7 371	10 187	-	10 187	

Таблица 8708-0103-03.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0103-0301	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	5,875
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	10,6
8708-0103-0302	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	6,23
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	11,2
8708-0103-0303	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	6,579
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	11,9

Окончание таблицы 8708-0103-03.1

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0103-0304	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,085
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	10,6
8708-0103-0305	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,211
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	11,2
8708-0103-0306	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,335
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	11,9

Таблица 8708-0103-04 - Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, с засыпным утеплителем

Описание:

-0401: Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной свыше 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

-0402: Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

-0403: Кровли плоские из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, бесчердачных неветилируемых покрытий каркасно-панельных общественных зданий шириной до 12 м, с засыпным утеплителем из гравия керамзитового толщиной 18 см.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство оклеечной пароизоляции. 3. Укладка насыпного утеплителя по уклону из керамзитового гравия, толщиной 18 см. 4. Засыпка утеплителя мелкой фракции с трамбованием. 5. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 25 мм, с огрунтовкой поверхности. 6. Устройство деформационных швов. 7. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 8. Устройство основных и дополнительных слоев водоизоляционного мастичного ковра с армирующими прокладками из стеклохолста. 9. Защита мастичного ковра гравием.

8708-0103-0401 - из гравия керамзитового, для зданий шириной свыше 24 м

8708-0103-0402 - из гравия керамзитового, для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0103-0403 - из гравия керамзитового, для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0103-0401	2 301	684	206	4 100	7 085	-	7 085	01 город Нур-Султан
8708-0103-0402	2 355	718	216	4 129	7 202	-	7 202	
8708-0103-0403	2 391	753	226	4 157	7 301	-	7 301	
8708-0103-0401	2 190	676	198	2 853	5 719	-	5 719	02 город Алматы
8708-0103-0402	2 242	710	208	2 881	5 833	-	5 833	
8708-0103-0403	2 277	744	218	2 908	5 929	-	5 929	
8708-0103-0401	2 002	653	171	4 100	6 755	-	6 755	03 Акмолинская область
8708-0103-0402	2 050	686	180	4 126	6 862	-	6 862	
8708-0103-0403	2 081	719	188	4 151	6 951	-	6 951	
8708-0103-0401	1 865	640	163	3 141	5 646	-	5 646	04 Актюбинская область
8708-0103-0402	1 909	672	171	3 167	5 748	-	5 748	
8708-0103-0403	1 939	704	179	3 193	5 836	-	5 836	
8708-0103-0401	2 045	661	180	2 805	5 511	-	5 511	05 Алматинская область
8708-0103-0402	2 094	694	189	2 830	5 618	-	5 618	
8708-0103-0403	2 126	727	198	2 855	5 708	-	5 708	
8708-0103-0401	1 993	652	175	4 759	7 404	-	7 404	06 Атырауская область
8708-0103-0402	2 041	685	184	4 797	7 523	-	7 523	
8708-0103-0403	2 072	717	192	4 834	7 623	-	7 623	
8708-0103-0401	1 859	638	161	3 952	6 449	-	6 449	07 Западно-Казахстанская область
8708-0103-0402	1 903	670	169	3 980	6 553	-	6 553	
8708-0103-0403	1 932	702	177	4 007	6 641	-	6 641	
8708-0103-0401	1 874	644	165	3 815	6 333	-	6 333	08 Жамбылская область
8708-0103-0402	1 918	677	173	3 842	6 437	-	6 437	
8708-0103-0403	1 948	709	181	3 868	6 525	-	6 525	

Окончание таблицы 8708-0103-04

Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудо вание	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0401	1 951	652	169	4 002	6 605	-	6 605	09 Карагандинская область
8708-0103-0402	1 998	685	178	4 025	6 708	-	6 708	
8708-0103-0403	2 028	718	186	4 047	6 793	-	6 793	
8708-0103-0401	1 955	652	166	4 049	6 656	-	6 656	10 Костанайская область
8708-0103-0402	2 002	684	174	4 074	6 760	-	6 760	
8708-0103-0403	2 032	717	183	4 099	6 848	-	6 848	
8708-0103-0401	1 921	642	166	3 931	6 494	-	6 494	11 Кызылординская область
8708-0103-0402	1 966	674	174	3 965	6 605	-	6 605	
8708-0103-0403	1 997	707	182	3 999	6 703	-	6 703	
8708-0103-0401	2 369	692	214	4 860	7 921	-	7 921	12 Мангистауская область
8708-0103-0402	2 425	727	224	4 886	8 038	-	8 038	
8708-0103-0403	2 463	762	235	4 912	8 137	-	8 137	
8708-0103-0401	1 958	656	174	3 901	6 515	-	6 515	13 Туркестанская область
8708-0103-0402	2 004	688	183	3 933	6 625	-	6 625	
8708-0103-0403	2 035	721	191	3 966	6 722	-	6 722	
8708-0103-0401	1 951	636	159	4 086	6 673	-	6 673	14 Павлодарская область
8708-0103-0402	1 998	668	167	4 112	6 778	-	6 778	
8708-0103-0403	2 028	700	174	4 137	6 865	-	6 865	
8708-0103-0401	1 949	646	167	4 127	6 722	-	6 722	15 Северо-Казахстанская область
8708-0103-0402	1 995	678	175	4 153	6 826	-	6 826	
8708-0103-0403	2 026	710	183	4 178	6 914	-	6 914	
8708-0103-0401	2 080	657	180	4 984	7 721	-	7 721	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0103-0402	2 129	690	188	5 007	7 826	-	7 826	
8708-0103-0403	2 162	723	197	5 030	7 915	-	7 915	
8708-0103-0401	1 901	648	166	3 997	6 546	-	6 546	17 город Шымкент
8708-0103-0402	1 946	680	174	4 035	6 661	-	6 661	
8708-0103-0403	1 976	713	182	4 072	6 761	-	6 761	

Таблица 8708-0103-04.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0103-0401	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,085
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	10,6
8708-0103-0402	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,211
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	11,2
8708-0103-0403	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,335
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	11,9

Таблица 8708-0103-05 - Кровли скатные из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, без утеплителя

Описание:

-0501: Кровли скатные из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, чердачных вентилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной свыше 24 м, без утеплителя.

-0502: Кровли скатные из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, чердачных вентилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, без утеплителя.

-0503: Кровли скатные из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, чердачных вентилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной до 12 м, без утеплителя.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 25 мм. 3. Устройство деформационных швов. 4. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 5. Устройство основных и дополнительных слоев водоизоляционного мастичного ковра с армирующими прокладками из стеклохолста. 6. Защита мастичного ковра гравием.

8708-0103-0501 - для зданий шириной свыше 24 м

8708-0103-0502 - для зданий шириной от 12 до 24 м

8708-0103-0503 - для зданий шириной до 12 м

УСН РК 8.02-03-2021
Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0103-0501	1 583	362	81	1 351	3 296	-	3 296	01 город Нур-Султан
8708-0103-0502	1 644	380	84	1 393	3 417	-	3 417	
8708-0103-0503	1 705	398	88	1 435	3 538	-	3 538	
8708-0103-0501	1 508	358	78	1 270	3 136	-	3 136	02 город Алматы
8708-0103-0502	1 566	376	81	1 313	3 255	-	3 255	
8708-0103-0503	1 624	395	85	1 355	3 374	-	3 374	
8708-0103-0501	1 378	351	67	1 380	3 109	-	3 109	03 Акмолинская область
8708-0103-0502	1 431	369	70	1 420	3 220	-	3 220	
8708-0103-0503	1 484	386	73	1 459	3 329	-	3 329	
8708-0103-0501	1 284	344	64	1 297	2 925	-	2 925	04 Актюбинская область
8708-0103-0502	1 333	362	67	1 338	3 033	-	3 033	
8708-0103-0503	1 383	379	69	1 379	3 141	-	3 141	
8708-0103-0501	1 408	353	71	1 252	3 013	-	3 013	05 Алматинская область
8708-0103-0502	1 463	371	74	1 292	3 126	-	3 126	
8708-0103-0503	1 517	389	77	1 332	3 238	-	3 238	
8708-0103-0501	1 373	349	69	1 900	3 622	-	3 622	06 Атырауская область
8708-0103-0502	1 426	366	72	1 953	3 745	-	3 745	
8708-0103-0503	1 479	384	75	2 007	3 870	-	3 870	
8708-0103-0501	1 280	342	63	1 313	2 935	-	2 935	07 Западно-Казахстанская область
8708-0103-0502	1 330	360	66	1 357	3 047	-	3 047	
8708-0103-0503	1 379	377	69	1 400	3 156	-	3 156	
8708-0103-0501	1 290	347	64	1 392	3 029	-	3 029	08 Жамбылская область
8708-0103-0502	1 340	364	67	1 433	3 137	-	3 137	
8708-0103-0503	1 389	382	70	1 474	3 245	-	3 245	
8708-0103-0501	1 343	350	66	1 269	2 962	-	2 962	09 Карагандинская область
8708-0103-0502	1 395	368	69	1 305	3 068	-	3 068	
8708-0103-0503	1 446	386	72	1 342	3 174	-	3 174	
8708-0103-0501	1 347	352	65	1 328	3 027	-	3 027	10 Костанайская область
8708-0103-0502	1 398	370	68	1 368	3 136	-	3 136	
8708-0103-0503	1 450	387	71	1 408	3 245	-	3 245	

Окончание таблицы 8708-0103-05

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0501	1 323	345	65	1 506	3 174	-	3 174	11 Кызылординская область
8708-0103-0502	1 373	363	68	1 556	3 292	-	3 292	
8708-0103-0503	1 424	380	71	1 605	3 409	-	3 409	
8708-0103-0501	1 631	365	84	1 294	3 290	-	3 290	12 Мангистауская область
8708-0103-0502	1 694	383	87	1 336	3 413	-	3 413	
8708-0103-0503	1 757	402	91	1 378	3 537	-	3 537	
8708-0103-0501	1 347	351	68	1 477	3 175	-	3 175	13 Туркестанская область
8708-0103-0502	1 399	369	71	1 524	3 292	-	3 292	
8708-0103-0503	1 451	387	74	1 572	3 410	-	3 410	
8708-0103-0501	1 343	343	62	1 368	3 054	-	3 054	14 Павлодарская область
8708-0103-0502	1 395	361	65	1 406	3 162	-	3 162	
8708-0103-0503	1 446	378	68	1 443	3 267	-	3 267	
8708-0103-0501	1 342	347	65	1 407	3 096	-	3 096	15 Северо-Казахстанская область
8708-0103-0502	1 394	365	68	1 446	3 205	-	3 205	
8708-0103-0503	1 446	382	71	1 486	3 314	-	3 314	
8708-0103-0501	1 432	352	70	1 417	3 201	-	3 201	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0103-0502	1 487	370	73	1 454	3 311	-	3 311	
8708-0103-0503	1 542	387	77	1 490	3 419	-	3 419	
8708-0103-0501	1 308	348	65	1 543	3 199	-	3 199	17 город Шымкент
8708-0103-0502	1 358	366	68	1 596	3 320	-	3 320	
8708-0103-0503	1 409	383	71	1 648	3 440	-	3 440	

Таблица 8708-0103-05.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0103-0501	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	10,398
8708-0103-0502	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	11,027
8708-0103-0503	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	11,645

Таблица 8708-0103-06 - Кровли скатные из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, без утеплителя

Описание:

-0601: Кровли скатные из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, чердачных вентилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной свыше 24 м, без утеплителя.

-0602: Кровли скатные из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, чердачных вентилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной от 12 до 24 м, без утеплителя.

-0603: Кровли скатные из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, чердачных вентилируемых покрытий кирпичных общественных зданий шириной до 12 м, без утеплителя.

Состав работ:

1. Огрунтовка подготовленного основания. 2. Устройство выравнивающих стяжек толщиной 25 мм. 3. Устройство деформационных швов. 4. Устройство примыканий к стенам и парапетам, с обделкой фартуками из оцинкованной стали. 5. Устройство основных и дополнительных слоев водоизоляционного мастичного ковра с армирующими прокладками из стеклохолста. 6. Защита мастичного ковра гравием.

8708-0103-0601 - для зданий шириной свыше 24 м

8708-0103-0602 - для зданий шириной свыше 12 до 24 м

8708-0103-0603 - для зданий шириной до 12 м

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0103-0601	1 210	273	81	1 351	2 834	-	2 834	01 город Нур-Султан
8708-0103-0602	1 253	286	84	1 393	2 932	-	2 932	
8708-0103-0603	1 295	299	88	1 435	3 029	-	3 029	
8708-0103-0601	1 153	270	78	1 270	2 693	-	2 693	02 город Алматы
8708-0103-0602	1 193	283	81	1 313	2 789	-	2 789	
8708-0103-0603	1 234	296	85	1 355	2 885	-	2 885	

Продолжение таблицы 8708-0103-06

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0601	1 054	261	67	1 380	2 695	-	2 695	03 Акмолинская область
8708-0103-0602	1 091	274	70	1 420	2 785	-	2 785	
8708-0103-0603	1 128	286	73	1 459	2 873	-	2 873	
8708-0103-0601	982	256	64	1 297	2 535	-	2 535	04 Актюбинская область
8708-0103-0602	1 016	268	67	1 338	2 622	-	2 622	
8708-0103-0603	1 050	280	69	1 379	2 709	-	2 709	
8708-0103-0601	1 077	265	71	1 252	2 594	-	2 594	05 Алматинская область
8708-0103-0602	1 114	277	74	1 292	2 683	-	2 683	
8708-0103-0603	1 152	290	77	1 332	2 774	-	2 774	
8708-0103-0601	1 050	261	69	1 900	3 211	-	3 211	06 Атырауская область
8708-0103-0602	1 087	274	72	1 953	3 314	-	3 314	
8708-0103-0603	1 123	286	75	2 007	3 416	-	3 416	
8708-0103-0601	979	256	63	1 313	2 548	-	2 548	07 Западно-Казахстанская область
8708-0103-0602	1 013	268	66	1 357	2 638	-	2 638	
8708-0103-0603	1 048	280	69	1 400	2 728	-	2 728	
8708-0103-0601	986	258	64	1 392	2 636	-	2 636	08 Жамбылская область
8708-0103-0602	1 021	270	67	1 433	2 724	-	2 724	
8708-0103-0603	1 055	282	70	1 474	2 811	-	2 811	
8708-0103-0601	1 027	261	66	1 269	2 557	-	2 557	09 Карагандинская область
8708-0103-0602	1 063	274	69	1 305	2 642	-	2 642	
8708-0103-0603	1 099	286	72	1 342	2 727	-	2 727	
8708-0103-0601	1 029	262	65	1 328	2 619	-	2 619	10 Костанайская область
8708-0103-0602	1 066	274	68	1 368	2 708	-	2 708	
8708-0103-0603	1 102	286	71	1 408	2 796	-	2 796	
8708-0103-0601	1 011	257	65	1 506	2 774	-	2 774	11 Кызылординская область
8708-0103-0602	1 047	269	68	1 556	2 872	-	2 872	
8708-0103-0603	1 082	281	71	1 605	2 968	-	2 968	
8708-0103-0601	1 247	276	84	1 294	2 817	-	2 817	12 Мангистауская область
8708-0103-0602	1 291	289	87	1 336	2 916	-	2 916	
8708-0103-0603	1 335	302	91	1 378	3 015	-	3 015	

Окончание таблицы 8708-0103-06

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0103-0601	1 030	263	68	1 477	2 770	-	2 770	13 Туркестанская область
8708-0103-0602	1 066	276	71	1 524	2 866	-	2 866	
8708-0103-0603	1 102	288	74	1 572	2 962	-	2 962	
8708-0103-0601	1 027	254	62	1 368	2 649	-	2 649	14 Павлодарская область
8708-0103-0602	1 063	266	65	1 406	2 735	-	2 735	
8708-0103-0603	1 099	278	68	1 443	2 820	-	2 820	
8708-0103-0601	1 026	258	65	1 407	2 691	-	2 691	15 Северо-Казахстанская область
8708-0103-0602	1 062	270	68	1 446	2 778	-	2 778	
8708-0103-0603	1 098	282	71	1 486	2 866	-	2 866	
8708-0103-0601	1 094	262	70	1 417	2 773	-	2 773	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0103-0602	1 133	275	73	1 454	2 862	-	2 862	
8708-0103-0603	1 171	287	77	1 490	2 948	-	2 948	
8708-0103-0601	1 000	260	65	1 543	2 803	-	2 803	17 город Шымкент
8708-0103-0602	1 035	273	68	1 596	2 904	-	2 904	
8708-0103-0603	1 070	285	71	1 648	3 003	-	3 003	

Таблица 8708-0103-06.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0103-0601	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,44
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	10,6
8708-0103-0602	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,467
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	11,2
8708-0103-0603	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,493
	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	11,9

Подраздел 2 Крыши и кровли из листовых и мелкоштучных материалов**Группа 1 Крыши и кровли из металлических листовых материалов****Таблица 8708-0201-01 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из профилированного настила**Описание:

-0101: Крыша чердачная с кровельным покрытием из профилированного настила по деревянным конструкциям, толщина стали 0,6 мм, высота профиля 20 мм.

Состав работ:

1. Изготовление и установка с креплением элементов стропил, мауэрлатов из досок и брусьев 2. Устройство обрешетки 3. Огнезащита деревянных конструкций 4. Разметка, нарезка, укладка и крепление листовых материалов 5. Изоляция мест примыканий 6. Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали

8708-0201-0101 - по деревянным конструкциям

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0201-0101	2 677	103	47	7 568	10 348	-	10 348	01 город Нур-Султан
8708-0201-0101	2 549	101	46	7 655	10 305	-	10 305	02 город Алматы
8708-0201-0101	2 331	95	39	7 556	9 982	-	9 982	03 Акмолинская область
8708-0201-0101	2 171	93	37	7 649	9 913	-	9 913	04 Актюбинская область
8708-0201-0101	2 381	97	42	7 644	10 122	-	10 122	05 Алматинская область
8708-0201-0101	2 322	95	40	7 649	10 066	-	10 066	06 Атырауская область
8708-0201-0101	2 165	92	37	7 644	9 901	-	9 901	07 Западно-Казахстанская область
8708-0201-0101	2 181	94	38	7 644	9 919	-	9 919	08 Жамбылская область
8708-0201-0101	2 271	95	39	7 663	10 029	-	10 029	09 Карагандинская область
8708-0201-0101	2 276	95	38	7 644	10 015	-	10 015	10 Костанайская область
8708-0201-0101	2 236	94	38	7 758	10 088	-	10 088	11 Кызылординская область
8708-0201-0101	2 758	105	49	7 644	10 507	-	10 507	12 Мангистауская область
8708-0201-0101	2 279	95	40	7 758	10 132	-	10 132	13 Туркестанская область

Окончание таблицы 8708-0201-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0201-0101	2 271	92	37	7 644	10 007	-	10 007	14 Павлодарская область
8708-0201-0101	2 270	94	38	7 075	9 439	-	9 439	15 Северо-Казахстанская область
8708-0201-0101	2 420	97	41	7 071	9 588	-	9 588	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0201-0101	2 212	94	38	7 770	10 076	-	10 076	17 город Шымкент

Таблица 8708-0201-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0201-0101	224-102-0106	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм	м2	1,15

Таблица 8708-0201-02 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из металлочерепицыОписание:

-0201: Крыша чердачная с кровельным покрытием из металлочерепицы по деревянным конструкциям.

Состав работ:

1. Изготовление и установка с креплением элементов стропил, мауэрлатов из досок и брусьев 2. Устройство обрешетки 3. Огнезащита деревянных конструкций 4. Разметка, нарезка, укладка и крепление листовых материалов 5. Изоляция мест примыканий 6. Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали

8708-0201-0201 - по деревянным конструкциям

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0201-0201	4 568	189	73	8 683	13 440	-	13 440	01 город Нур-Султан
8708-0201-0201	4 348	186	70	8 784	13 318	-	13 318	02 город Алматы
8708-0201-0201	3 976	178	60	8 670	12 824	-	12 824	03 Акмолинская область
8708-0201-0201	3 703	173	57	8 777	12 653	-	12 653	04 Актюбинская область
8708-0201-0201	4 061	181	64	8 771	13 013	-	13 013	05 Алматинская область
8708-0201-0201	3 959	178	62	8 777	12 914	-	12 914	06 Атырауская область
8708-0201-0201	3 691	173	57	8 771	12 635	-	12 635	07 Западно-Казахстанская область
8708-0201-0201	3 720	175	58	8 771	12 666	-	12 666	08 Жамбылская область
8708-0201-0201	3 874	177	60	8 804	12 855	-	12 855	09 Карагандинская область
8708-0201-0201	3 882	177	59	8 771	12 830	-	12 830	10 Костанайская область
8708-0201-0201	3 814	174	59	8 896	12 884	-	12 884	11 Кызылординская область
8708-0201-0201	4 704	192	75	8 771	13 667	-	13 667	12 Мангистауская область
8708-0201-0201	3 887	179	61	8 896	12 962	-	12 962	13 Туркестанская область
8708-0201-0201	3 874	172	56	8 771	12 817	-	12 817	14 Павлодарская область
8708-0201-0201	3 870	175	59	8 132	12 177	-	12 177	15 Северо-Казахстанская область
8708-0201-0201	4 129	180	63	8 132	12 441	-	12 441	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0201-0201	3 774	176	59	8 909	12 859	-	12 859	17 город Шымкент

Таблица 8708-0201-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0201-0201	224-101-0101	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,40 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	1,15

Таблица 8708-0201-03 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из профилированного настила, при площади кровли 600-900 м2

Описание:

-0301: Крыша чердачная с кровельным покрытием из профилированного настила, при площади кровли 600-900 м2, без учета чердачного

утепления плиты перекрытия

-0302: Крыша чердачная с кровельным покрытием из профилированного настила, при площади кровли 600-900 м2, с чердачным утеплением плиты перекрытия.

Состав работ:

-0301: 1. Установка стропил, мауэрлатов, деревянных элементов каркаса крыши. 2. Устройство гидроизоляции в местах примыкания деревянных конструкций к железобетонным конструкциям. 3. Антисептирование деревянных элементов крыши водными растворами. 4. Огнезащитная пропитка деревянных элементов крыши. 5. Устройство прокладной пароизоляции из полиэтиленовой пленки. 6. Устройство деревянной обрешетки под основное покрытие. 7. Устройство покрытия из профилированного настила. 8. Устройство примыканий к стенам и парапетам из профилированного настила. 9. Покрытие парапетов, свесов и т.д. из оцинкованной стали. 10. Устройство водосточных воронок.

-0302: 1. Установка стропил, мауэрлатов, деревянных элементов каркаса крыши. 2. Устройство гидроизоляции в местах примыкания деревянных конструкций к железобетонным конструкциям. 3. Антисептирование деревянных элементов крыши водными растворами. 4. Огнезащитная пропитка деревянных элементов крыши. 5. Устройство прокладной пароизоляции из полиэтиленовой пленки. 6. Устройство деревянной обрешетки под основное покрытие. 7. Устройство покрытия из профилированного настила. 8. Устройство примыканий к стенам и парапетам из профилированного настила. 9. Покрытие парапетов, свесов и т.д. из оцинкованной стали. 10. Устройство водосточных воронок. 11. Устройство пароизоляции из 1 слоя пергамина. 12. Теплоизоляция перекрытия минераловатными плитами на основе стекловолокна. 13. Прокладная гидроизоляция из полиэтиленовой пленки. 14. Устройство стяжки из цементно-песчанного раствора.

8708-0201-0301 - без учета чердачного утепления плиты перекрытия

8708-0201-0302 - с чердачным утеплением плиты перекрытия минплитой на основе стекловолокна

Измеритель: м2 горизонтальной проекции кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0201-0301	6 179	282	104	13 186	19 647	-	19 647	01 город Нур-Султан
8708-0201-0302	7 767	512	171	19 017	27 296	-	27 296	
8708-0201-0301	5 883	278	100	13 344	19 505	-	19 505	
8708-0201-0302	7 395	506	165	19 086	26 987	-	26 987	02 город Алматы

Продолжение таблицы 8708-0201-03

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0201-0301	5 379	266	87	13 169	18 814	-	18 814	03 Акмолинская область
8708-0201-0302	6 761	487	142	19 047	26 295	-	26 295	
8708-0201-0301	5 010	260	82	13 338	18 608	-	18 608	04 Актюбинская область
8708-0201-0302	6 298	476	135	19 088	25 862	-	25 862	
8708-0201-0301	5 494	270	91	13 322	19 086	-	19 086	05 Алматинская область
8708-0201-0302	6 906	493	150	19 033	26 432	-	26 432	
8708-0201-0301	5 356	266	89	13 344	18 966	-	18 966	06 Атырауская область
8708-0201-0302	6 733	486	146	19 929	27 148	-	27 148	
8708-0201-0301	4 994	259	82	13 334	18 587	-	18 587	07 Западно-Казахстанская область
8708-0201-0302	6 278	473	134	19 095	25 846	-	25 846	
8708-0201-0301	5 033	262	83	13 327	18 622	-	18 622	08 Жамбылская область
8708-0201-0302	6 327	479	137	19 233	26 039	-	26 039	
8708-0201-0301	5 241	265	86	13 372	18 878	-	18 878	09 Карагандинская область
8708-0201-0302	6 589	485	141	19 165	26 239	-	26 239	
8708-0201-0301	5 252	265	84	13 323	18 840	-	18 840	10 Костанайская область
8708-0201-0302	6 602	485	138	19 137	26 224	-	26 224	
8708-0201-0301	5 160	261	84	13 516	18 937	-	18 937	11 Кызылординская область
8708-0201-0302	6 486	478	138	19 494	26 458	-	26 458	
8708-0201-0301	6 364	286	108	13 339	19 989	-	19 989	12 Мангистауская область
8708-0201-0302	8 001	519	178	19 060	27 580	-	27 580	
8708-0201-0301	5 259	267	88	13 510	19 036	-	19 036	13 Туркестанская область
8708-0201-0302	6 610	488	145	19 490	26 588	-	26 588	
8708-0201-0301	5 241	258	80	13 293	18 792	-	18 792	14 Павлодарская область
8708-0201-0302	6 589	473	132	19 167	26 229	-	26 229	
8708-0201-0301	5 236	263	84	12 385	17 884	-	17 884	15 Северо-Казахстанская область
8708-0201-0302	6 582	481	139	18 318	25 381	-	25 381	
8708-0201-0301	5 586	269	91	12 379	18 234	-	18 234	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0201-0302	7 022	491	149	18 437	25 950	-	25 950	
8708-0201-0301	5 105	263	84	13 530	18 898	-	18 898	17 город Шымкент
8708-0201-0302	6 417	482	138	19 578	26 477	-	26 477	

Таблица 8708-0201-03.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0201-0301	224-103-0913	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	1,16533
8708-0201-0302	224-103-0913	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	1,16533

Группа 2 Крыши и кровли из асбестоцементных и безасбестовых листовых материалов**Таблица 8708-0202-01 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из асбестоцементных листов**Описание:

-0101: Крыша чердачная с кровельным покрытием из асбестоцементных листов по деревянным конструкциям обыкновенного профиля.

Состав работ:

1. Изготовление и установка с креплением элементов стропил, мауэрлатов из досок и брусьев 2. Устройство обрешетки 3. Огнезащита деревянных конструкций 4. Разметка, нарезка, укладка и крепление листовых материалов 5. Изоляция мест примыканий 6. Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали

8708-0202-0101 - по деревянным конструкциям

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0202-0101	2 270	165	69	8 632	11 067	-	11 067	01 город Нур-Султан
8708-0202-0101	2 161	163	66	8 731	11 055	-	11 055	02 город Алматы
8708-0202-0101	1 977	154	57	8 621	10 752	-	10 752	03 Акмолинская область
8708-0202-0101	1 841	150	54	8 725	10 716	-	10 716	04 Актюбинская область
8708-0202-0101	2 019	157	60	8 718	10 894	-	10 894	05 Алматинская область
8708-0202-0101	1 968	155	58	8 738	10 861	-	10 861	06 Атырауская область

Окончание таблицы 8708-0202-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0202-0101	1 835	150	54	8 718	10 703	-	10 703	07 Западно-Казахстанская область
8708-0202-0101	1 849	152	55	8 722	10 723	-	10 723	08 Жамбылская область
8708-0202-0101	1 926	154	56	8 753	10 833	-	10 833	09 Карагандинская область
8708-0202-0101	1 930	153	55	8 720	10 803	-	10 803	10 Костанайская область
8708-0202-0101	1 896	152	55	8 847	10 895	-	10 895	11 Кызылординская область
8708-0202-0101	2 339	168	71	8 718	11 225	-	11 225	12 Мангистауская область
8708-0202-0101	1 932	155	58	8 847	10 934	-	10 934	13 Туркестанская область
8708-0202-0101	1 926	149	53	8 722	10 797	-	10 797	14 Павлодарская область
8708-0202-0101	1 924	152	55	8 084	10 160	-	10 160	15 Северо-Казахстанская область
8708-0202-0101	2 052	157	60	8 087	10 296	-	10 296	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0202-0101	1 876	152	55	8 860	10 888	-	10 888	17 город Шымкент

Таблица 8708-0202-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0202-0101	224-201-0103	Лист асбестоцементный волнистый обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм, ГОСТ 30340-2012	м2	1,35

Группа 3 Крыши и кровли из мелкоштучных материалов**Таблица 8708-0203-01 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из гибкой черепицы**Описание:

-0101: Крыша чердачная с кровельным покрытием из гибкой черепицы однослойной эконом-класса, с плитным утеплением из минераловатных плит.

-0102: Крыша чердачная с кровельным покрытием из гибкой черепицы двухслойной стандарт-класса, с плитным утеплением из минераловатных плит.

-0103: Крыша чердачная с кровельным покрытием из гибкой черепицы трехслойной элит-класса, с плитным утеплением из минераловатных плит.

Состав работ:

1. Изготовление и установка с креплением элементов стропил, мауэрлатов из досок и брусьев 2. Устройство подшивки из досок 3. Огнезащита деревянных конструкций 4. Устройство пароизоляции 5. Укладка теплоизоляционных плит 6. Прокладка пароводоизоляционной мембраны 7. Устройство сплошной обрешетки из влагостойкой фанеры 8. Прокладка гидроизоляции 9. Разметка и укладка кровельного покрытия из мягкой черепицы 10. Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали

8708-0203-0101 - однослойной, с плитным утеплением из минераловатных плит

8708-0203-0102 - двуслойной, с плитным утеплением из минераловатных плит

8708-0203-0103 - трехслойной, с плитным утеплением из минераловатных плит

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0203-0101	5 284	278	113	19 935	25 497	-	25 497	01 город Нур-Султан
8708-0203-0102	5 284	278	113	19 935	25 497	-	25 497	
8708-0203-0103	5 284	278	113	19 935	25 497	-	25 497	
8708-0203-0101	5 031	274	109	20 025	25 330	-	25 330	02 город Алматы
8708-0203-0102	5 031	274	109	20 025	25 330	-	25 330	
8708-0203-0103	5 031	274	109	20 025	25 330	-	25 330	
8708-0203-0101	4 600	261	94	19 925	24 786	-	24 786	03 Акмолинская область
8708-0203-0102	4 600	261	94	19 925	24 786	-	24 786	
8708-0203-0103	4 600	261	94	19 925	24 786	-	24 786	
8708-0203-0101	4 285	254	89	20 020	24 559	-	24 559	04 Актюбинская область
8708-0203-0102	4 285	254	89	20 020	24 559	-	24 559	
8708-0203-0103	4 285	254	89	20 020	24 559	-	24 559	
8708-0203-0101	4 698	265	99	20 013	24 976	-	24 976	05 Алматинская область
8708-0203-0102	4 698	265	99	20 013	24 976	-	24 976	
8708-0203-0103	4 698	265	99	20 013	24 976	-	24 976	
8708-0203-0101	4 581	261	96	20 022	24 864	-	24 864	06 Атырауская область
8708-0203-0102	4 581	261	96	20 022	24 864	-	24 864	
8708-0203-0103	4 581	261	96	20 022	24 864	-	24 864	

Продолжение таблицы 8708-0203-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0203-0101	4 271	252	89	20 016	24 539	-	24 539	07 Западно-Казахстанская область
8708-0203-0102	4 271	252	89	20 016	24 539	-	24 539	
8708-0203-0103	4 271	252	89	20 016	24 539	-	24 539	
8708-0203-0101	4 304	256	91	20 014	24 574	-	24 574	08 Жамбылская область
8708-0203-0102	4 304	256	91	20 014	24 574	-	24 574	
8708-0203-0103	4 304	256	91	20 014	24 574	-	24 574	
8708-0203-0101	4 482	260	93	20 031	24 773	-	24 773	09 Карагандинская область
8708-0203-0102	4 482	260	93	20 031	24 773	-	24 773	
8708-0203-0103	4 482	260	93	20 031	24 773	-	24 773	
8708-0203-0101	4 491	259	91	20 013	24 763	-	24 763	10 Костанайская область
8708-0203-0102	4 491	259	91	20 013	24 763	-	24 763	
8708-0203-0103	4 491	259	91	20 013	24 763	-	24 763	
8708-0203-0101	4 412	256	91	20 130	24 798	-	24 798	11 Кызылординская область
8708-0203-0102	4 412	256	91	20 130	24 798	-	24 798	
8708-0203-0103	4 412	256	91	20 130	24 798	-	24 798	
8708-0203-0101	5 443	283	117	20 017	25 743	-	25 743	12 Мангистауская область
8708-0203-0102	5 443	283	117	20 017	25 743	-	25 743	
8708-0203-0103	5 443	283	117	20 017	25 743	-	25 743	
8708-0203-0101	4 497	261	96	20 129	24 887	-	24 887	13 Туркестанская область
8708-0203-0102	4 497	261	96	20 129	24 887	-	24 887	
8708-0203-0103	4 497	261	96	20 129	24 887	-	24 887	
8708-0203-0101	4 482	253	87	20 006	24 741	-	24 741	14 Павлодарская область
8708-0203-0102	4 482	253	87	20 006	24 741	-	24 741	
8708-0203-0103	4 482	253	87	20 006	24 741	-	24 741	
8708-0203-0101	4 478	258	92	19 444	24 180	-	24 180	15 Северо-Казахстанская область
8708-0203-0102	4 478	258	92	19 444	24 180	-	24 180	
8708-0203-0103	4 478	258	92	19 444	24 180	-	24 180	
8708-0203-0101	4 777	265	99	19 439	24 481	-	24 481	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0203-0102	4 777	265	99	19 439	24 481	-	24 481	
8708-0203-0103	4 777	265	99	19 439	24 481	-	24 481	

Окончание таблицы 8708-0203-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0203-0101	4 366	257	91	20 141	24 764	-	24 764	17 город Шымкент
8708-0203-0102	4 366	257	91	20 141	24 764	-	24 764	
8708-0203-0103	4 366	257	91	20 141	24 764	-	24 764	

Таблица 8708-0203-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0203-0101	224-203-0101	Черепица гибкая на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов ГОСТ 32806-2014 однослойная эконом-класса, с цветовой посыпкой из базальта и антрацита, толщиной 3 мм	м2	1,04
8708-0203-0102	224-203-0104	Черепица гибкая на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов ГОСТ 32806-2014 двухслойная стандарт-класса, с цветовой посыпкой из базальта и антрацита толщиной 5,4 мм	м2	1,04
8708-0203-0103	224-203-0108	Черепица гибкая на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов ГОСТ 32806-2014 трехслойная элит-класса, с цветовой посыпкой из базальта, толщиной 9,6 мм	м2	1,04

Таблица 8708-0203-02 - Крыша и кровля из полосной битумной черепицы бесчердачных покрытий, для зданий площадью кровли до 200 м2, с плитным утеплителем

Описание:

-0201: Крыша и кровля из полосной битумной черепицы бесчердачных покрытий, для зданий площадью кровли до 200 м2, с плитным утеплителем из минеральных плит на стекловолокне.

Состав работ:

1. Установка стропил, мауэрлатов, деревянных элементов каркаса крыши. 2. Огнезащитная пропитка деревянных элементов крыши. 3. Укладка диффузионной мембраны. 4. Утепление крыши минеральными плитами на стекловолокне. 5. Устройство прокладной пароизоляции из полиэтиленовой пленки. 6. Устройство подшивки потолка из ориентированно-стружечных плит. 7. Устройство

подшивки потолка из гипсокартонных плит. 8. Устройство деревянной обрешетки. 9. Устройство сплошной обшивки из ориентированно -стружечных плит. 10. Устройство кровли из черепицы битумной полосной по сплошной обшивке.

8708-0203-0201 - из минеральных плит на стекловолокне

Измеритель: м2 горизонтальной проекции кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0203-0201	6 823	374	150	26 710	33 907	-	33 907	01 город Нур-Султан
8708-0203-0201	6 496	368	145	26 806	33 670	-	33 670	02 город Алматы
8708-0203-0201	5 939	351	125	26 689	32 979	-	32 979	03 Акмолинская область
8708-0203-0201	5 532	341	119	26 795	32 668	-	32 668	04 Актюбинская область
8708-0203-0201	6 067	356	132	26 784	33 207	-	33 207	05 Алматинская область
8708-0203-0201	5 914	350	128	28 642	34 906	-	34 906	06 Атырауская область
8708-0203-0201	5 515	339	118	26 787	32 641	-	32 641	07 Западно-Казахстанская область
8708-0203-0201	5 558	345	120	26 786	32 689	-	32 689	08 Жамбылская область
8708-0203-0201	5 787	349	124	24 950	31 086	-	31 086	09 Карагандинская область
8708-0203-0201	5 800	348	121	26 785	32 933	-	32 933	10 Костанайская область
8708-0203-0201	5 697	344	121	26 911	32 952	-	32 952	11 Кызылординская область
8708-0203-0201	7 029	380	156	26 789	34 198	-	34 198	12 Мангистауская область
8708-0203-0201	5 806	351	127	26 909	33 066	-	33 066	13 Туркестанская область
8708-0203-0201	5 787	340	116	26 777	32 904	-	32 904	14 Павлодарская область
8708-0203-0201	5 782	346	122	26 173	32 301	-	32 301	15 Северо-Казахстанская область
8708-0203-0201	6 168	355	131	26 172	32 695	-	32 695	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0203-0201	5 637	346	121	26 931	32 914	-	32 914	17 город Шымкент

Таблица 8708-0203-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0203-0201	224-203-0101	Черепица гибкая на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов ГОСТ 32806-2014 однослойная эконом-класса, с цветовой посыпкой из базальта и антрацита, толщиной 3 мм	м2	1,4149

Подраздел 3 Кровли эксплуатируемые
Группа 1 Кровли эксплуатируемые под озеленение
Таблица 8708-0301-01 - с верхним покрытием под газон

Описание:

-0101: Кровли эксплуатируемые, многослойные, под озеленение, с верхним покрытием под газон

Состав работ:

1. Устройство прокладной пароизоляции в один слой из рулонного изоляционного материала. 2. Укладка теплоизоляционных плит из экструдированного пенополистирола. 3. Укладка двух слоев полиэтиленовой пленки. 4. Устройство разуклонки из керамзитового гравия с проливкой цементно-песчаным раствором. 5. Устройство бетонной стяжки с армированием сеткой из арматуры периодического профиля. 6. Наплавление двух слоев рулонных водоизоляционных материалов по готовой стяжке. 7. Укладка фильтрующего слоя из нетканного синтетического материала. 8. Устройство слоя из геодренажной полимерной мембраны. 9. Укладка фильтрующего слоя из нетканного синтетического материала. 10. Подвозка и насыпка растительной земли с разравниванием. 11. Устройство газона.

8708-0301-0101 - многослойные, тип 1

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0301-0101	10 677	1 245	539	22 653	34 575	-	34 575	01 город Нур-Султан
8708-0301-0101	10 165	1 225	519	21 106	32 496	-	32 496	02 город Алматы
8708-0301-0101	9 294	1 162	449	23 161	33 617	-	33 617	03 Акмолинская область
8708-0301-0101	8 660	1 130	426	22 271	32 061	-	32 061	04 Актюбинская область
8708-0301-0101	9 492	1 183	473	21 595	32 270	-	32 270	05 Алматинская область
8708-0301-0101	9 255	1 162	459	25 105	35 522	-	35 522	06 Атырауская область
8708-0301-0101	8 631	1 125	423	25 384	35 140	-	35 140	07 Западно-Казахстанская область
8708-0301-0101	8 697	1 141	432	22 397	32 235	-	32 235	08 Жамбылская область
8708-0301-0101	9 057	1 157	444	22 913	33 127	-	33 127	09 Карагандинская область
8708-0301-0101	9 076	1 153	436	22 868	33 097	-	33 097	10 Костанайская область

Окончание таблицы 8708-0301-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0301-0101	8 913	1 138	435	23 331	33 382	-	33 382	11 Кызылординская область
8708-0301-0101	10 999	1 268	560	23 578	35 845	-	35 845	12 Мангистауская область
8708-0301-0101	9 085	1 167	456	22 123	32 375	-	32 375	13 Туркестанская область
8708-0301-0101	9 057	1 121	416	22 842	33 020	-	33 020	14 Павлодарская область
8708-0301-0101	9 048	1 145	437	23 872	34 065	-	34 065	15 Северо-Казахстанская область
8708-0301-0101	9 653	1 177	471	23 986	34 816	-	34 816	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0301-0101	8 819	1 146	435	23 009	32 974	-	32 974	17 город Шымкент

Таблица 8708-0301-02 - с верхним покрытием под цветник

Описание:

-0201: Кровли эксплуатируемые, многослойные, под озеленение, с верхним покрытием под цветник

Состав работ:

1. Устройство прокладной пароизоляции в один слой из рулонного изоляционного материала. 2. Укладка теплоизоляционных плит из экструдированного пенополистирола. 3. Укладка двух слоев полиэтиленовой пленки. 4. Устройство разуклонки из керамзитового гравия с проливкой цементно-песчаным раствором. 5. Устройство бетонной стяжки с армированием сеткой из арматуры периодического профиля. 6. Наплавление двух слоев рулонных водоизоляционных материалов по готовой стяжке. 7. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 8. Устройство слоя из геодренажной полимерной мембраны. 9. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 10. Дренирующий слой из песка. 11. Подвозка и насыпка растительной земли с разравниванием. 12. Устройство цветника.

8708-0301-0201 - многослойные, тип 1

УСН РК 8.02-03-2021
Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0301-0201	14 103	1 766	679	22 788	38 657	-	38 657	01 город Нур-Султан
8708-0301-0201	13 427	1 740	655	21 242	36 409	-	36 409	02 город Алматы
8708-0301-0201	12 275	1 662	566	23 188	37 125	-	37 125	03 Акмолинская область
8708-0301-0201	11 437	1 618	537	22 358	35 413	-	35 413	04 Актюбинская область
8708-0301-0201	12 536	1 686	596	21 649	35 871	-	35 871	05 Алматинская область
8708-0301-0201	12 224	1 657	579	25 775	39 656	-	39 656	06 Атырауская область
8708-0301-0201	11 400	1 611	533	25 568	38 579	-	38 579	07 Западно-Казахстанская область
8708-0301-0201	11 487	1 635	544	22 498	35 620	-	35 620	08 Жамбылская область
8708-0301-0201	11 962	1 656	560	22 950	36 568	-	36 568	09 Карагандинская область
8708-0301-0201	11 987	1 651	549	22 917	36 555	-	36 555	10 Костанайская область
8708-0301-0201	11 773	1 631	548	23 762	37 166	-	37 166	11 Кызылординская область
8708-0301-0201	14 529	1 797	706	23 682	40 008	-	40 008	12 Мангистауская область
8708-0301-0201	12 000	1 663	575	22 466	36 129	-	36 129	13 Туркестанская область
8708-0301-0201	11 962	1 612	525	22 917	36 491	-	36 491	14 Павлодарская область
8708-0301-0201	11 950	1 642	551	23 925	37 517	-	37 517	15 Северо-Казахстанская область
8708-0301-0201	12 750	1 684	593	24 055	38 489	-	38 489	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0301-0201	11 648	1 637	549	23 584	36 869	-	36 869	17 город Шымкент

Таблица 8708-0301-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0301-0201	254-105-0101	Петуния	шт.	27,3

Группа 2 Кровли эксплуатируемые под пешеходные нагрузки

Таблица 8708-0302-01 - Эксплуатируемые кровли под пешеходные нагрузки

Описание:

-0101: Состав кровли: тротуарная плитка - 50 мм; подстилающий слой из песка - 600 мм; прослойка из геотекстиля; теплоизоляция - плиты из пенополистирола ПСБ-С - 300 мм; подстилающий слой из песка - 300 мм; прослойка из геотекстиля; гидроизоляция из наплавляемых материалов в 1 слой.

-0102: Состав кровли: брусчатка - 50 мм; подстилающий слой из песка - 600 мм; прослойка из геотекстиля; теплоизоляция - плиты из пенополистирола ПСБ-С - 300 мм; подстилающий слой из песка - 300 мм; прослойка из геотекстиля; гидроизоляция из наплавляемых материалов в 1 слой.

-0103: Состав кровли: плитка керамическая на цементном растворе; гидроизоляция полимерцементным составом - 30 мм; бетонная стяжка армированная сеткой д. 5 Вр-I, 100x100 мм; прослойка из геотекстиля; теплоизоляция - плиты из пенополистирола ПСБ-С - 200 мм; подстилающий слой из песка - 300 мм; прослойка из геотекстиля; гидроизоляция из наплавляемых материалов в 1 слой.

Состав работ:

-0101: 1. Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Устройство прослойки из геотекстиля. 3. Устройство песчаного подстилающего слоя толщиной 300 мм. 4. Укладка теплоизоляционных плит. 5. Устройство прослойки из геотекстиля. 6. Устройство песчаного подстилающего слоя толщиной 600 мм. 7. Устройство покрытий из тротуарных плит.

-0102: 1. Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Устройство прослойки из геотекстиля. 3. Устройство песчаного подстилающего слоя толщиной 300 мм. 4. Укладка теплоизоляционных плит. 5. Устройство прослойки из геотекстиля. 6. Устройство песчаного подстилающего слоя толщиной 600 мм. 7. Устройство покрытий из брусчатки.

-0103: 1. Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Устройство прослойки из геотекстиля. 3. Устройство песчаного подстилающего слоя толщиной 300 мм. 4. Укладка теплоизоляционных плит. 5. Устройство прослойки из геотекстиля. 6. Устройство бетонной стяжки, армированной сеткой д.5 Вр-I, 100x100 мм. 7. Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной 30 мм. 8. Устройство покрытий из керамической плитки на цементном растворе.

8708-0302-0101 - из плиток тротуарных

8708-0302-0102 - из брусчатки

8708-0302-0103 - с плиточным полом и полимерной изоляцией

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0302-0101	6 094	1 413	632	15 829	23 336	-	23 336	01 город Нур-Султан
8708-0302-0102	7 289	1 533	666	16 437	25 259	-	25 259	
8708-0302-0103	6 349	1 237	622	13 115	20 701	-	20 701	
8708-0302-0101	5 802	1 390	610	14 565	21 757	-	21 757	02 город Алматы
8708-0302-0102	6 940	1 509	642	15 478	23 927	-	23 927	
8708-0302-0103	6 046	1 214	600	13 073	20 333	-	20 333	

Продолжение таблицы 8708-0302-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0302-0101	5 305	1 314	527	13 734	20 353	-	20 353	03 Акмолинская область
8708-0302-0102	6 346	1 429	555	14 915	22 690	-	22 690	
8708-0302-0103	5 527	1 140	518	12 896	19 563	-	19 563	
8708-0302-0101	4 942	1 277	500	14 931	21 150	-	21 150	04 Актюбинская область
8708-0302-0102	5 912	1 389	527	14 937	22 238	-	22 238	
8708-0302-0103	5 149	1 105	492	12 934	19 188	-	19 188	
8708-0302-0101	5 417	1 336	555	13 618	20 371	-	20 371	05 Алматинская область
8708-0302-0102	6 481	1 451	585	14 560	22 492	-	22 492	
8708-0302-0103	5 645	1 164	546	12 804	19 613	-	19 613	
8708-0302-0101	5 282	1 313	539	21 227	27 822	-	27 822	06 Атырауская область
8708-0302-0102	6 319	1 426	568	21 707	29 452	-	29 452	
8708-0302-0103	5 504	1 141	530	15 529	22 174	-	22 174	
8708-0302-0101	4 927	1 266	496	16 474	22 667	-	22 667	07 Западно-Казахстанская область
8708-0302-0102	5 893	1 378	522	17 162	24 433	-	24 433	
8708-0302-0103	5 133	1 097	488	13 473	19 703	-	19 703	
8708-0302-0101	4 964	1 290	507	14 233	20 487	-	20 487	08 Жамбылская область
8708-0302-0102	5 938	1 403	534	14 214	21 555	-	21 555	
8708-0302-0103	5 172	1 116	499	12 987	19 275	-	19 275	
8708-0302-0101	5 170	1 306	521	13 960	20 436	-	20 436	09 Карагандинская область
8708-0302-0102	6 184	1 420	549	14 136	21 740	-	21 740	
8708-0302-0103	5 386	1 134	513	12 847	19 367	-	19 367	
8708-0302-0101	5 178	1 303	511	14 304	20 785	-	20 785	10 Костанайская область
8708-0302-0102	6 195	1 416	539	14 646	22 257	-	22 257	
8708-0302-0103	5 397	1 132	503	12 877	19 406	-	19 406	
8708-0302-0101	5 088	1 291	510	18 033	24 412	-	24 412	11 Кызылординская область
8708-0302-0102	6 086	1 404	538	17 931	25 421	-	25 421	
8708-0302-0103	5 301	1 115	502	14 280	20 696	-	20 696	
8708-0302-0101	6 277	1 440	657	13 735	21 452	-	21 452	12 Мангистауская область
8708-0302-0102	7 508	1 562	692	14 666	23 736	-	23 736	
8708-0302-0103	6 541	1 261	646	12 971	20 773	-	20 773	

Окончание таблицы 8708-0302-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0302-0101	5 185	1 314	535	16 475	22 974	-	22 974	13 Туркестанская область
8708-0302-0102	6 202	1 427	564	16 647	24 276	-	24 276	
8708-0302-0103	5 402	1 146	526	13 855	20 403	-	20 403	
8708-0302-0101	5 170	1 274	488	14 814	21 258	-	21 258	14 Павлодарская область
8708-0302-0102	6 184	1 386	515	15 186	22 756	-	22 756	
8708-0302-0103	5 386	1 097	480	12 973	19 456	-	19 456	
8708-0302-0101	5 163	1 299	513	14 224	20 686	-	20 686	15 Северо-Казахстанская область
8708-0302-0102	6 177	1 413	540	14 706	22 296	-	22 296	
8708-0302-0103	5 381	1 122	504	13 027	19 530	-	19 530	
8708-0302-0101	5 510	1 339	552	14 907	21 756	-	21 756	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0302-0102	6 590	1 455	582	14 960	23 005	-	23 005	
8708-0302-0103	5 740	1 160	543	13 074	19 974	-	19 974	
8708-0302-0101	5 032	1 289	511	18 822	25 143	-	25 143	17 город Шымкент
8708-0302-0102	6 020	1 402	538	19 375	26 797	-	26 797	
8708-0302-0103	5 244	1 122	503	14 745	21 111	-	21 111	

Таблица 8708-0302-02 - с верхним покрытием из тротуарной плитки по цементно-песчанной стяжке

Описание:

-0201: Кровли эксплуатируемые под пешеходные нагрузки, многослойные, с верхним покрытием из тротуарной плитки

Состав работ:

1. Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит из экструдированного пенополистирола. 3. Укладка двух слоев полиэтиленовой пленки. 4. Устройство разуклонки из керамзитового гравия с проливкой цементно-песчаным раствором. 5. Устройство бетонной стяжки с армированием сеткой из арматуры периодического профиля. 6. Наплавление двух слоев рулонных водоизоляционных материалов по готовой стяжке. 7. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 8. Устройство слоя из геодренажной полимерной мембраны. 9. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 10. Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора. 11. Устройство покрытий из тротуарной плитки.

8708-0302-0201 - многослойные, тип 1

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0302-0201	11 228	1 282	556	27 049	39 559	-	39 559	01 город Нур-Султан
8708-0302-0201	10 690	1 260	536	25 501	37 451	-	37 451	02 город Алматы
8708-0302-0201	9 774	1 195	463	27 657	38 626	-	38 626	03 Акмолинская область
8708-0302-0201	9 107	1 164	440	26 489	36 760	-	36 760	04 Актюбинская область
8708-0302-0201	9 982	1 217	488	25 814	37 013	-	37 013	05 Алматинская область
8708-0302-0201	9 733	1 197	474	31 083	42 013	-	42 013	06 Атырауская область
8708-0302-0201	9 077	1 159	436	29 222	39 458	-	39 458	07 Западно-Казахстанская область
8708-0302-0201	9 146	1 173	446	26 872	37 191	-	37 191	08 Жамбылская область
8708-0302-0201	9 525	1 191	458	27 297	38 013	-	38 013	09 Карагандинская область
8708-0302-0201	9 544	1 186	450	27 308	38 038	-	38 038	10 Костанайская область
8708-0302-0201	9 373	1 171	449	28 004	38 548	-	38 548	11 Кызылординская область
8708-0302-0201	11 567	1 304	577	27 885	40 756	-	40 756	12 Мангистауская область
8708-0302-0201	9 554	1 201	470	26 754	37 509	-	37 509	13 Туркестанская область
8708-0302-0201	9 525	1 154	429	27 381	38 060	-	38 060	14 Павлодарская область
8708-0302-0201	9 515	1 177	451	28 447	39 139	-	39 139	15 Северо-Казахстанская область
8708-0302-0201	10 152	1 211	485	28 965	40 328	-	40 328	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0302-0201	9 274	1 180	449	27 588	38 042	-	38 042	17 город Шымкент

Таблица 8708-0302-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0302-0201	255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1

Таблица 8708-0302-03 - с верхним покрытием из брусчатки

Описание:

-0301: Кровли эксплуатируемые под пешеходные нагрузки, многослойные, с верхним покрытием из брусчатки

Состав работ:

1. Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит из экструдированного пенополистирола. 3. Укладка двух слоев полиэтиленовой пленки. 4. Устройство разуклонки из керамзитового гравия с проливкой цементно-песчаным раствором. 5. Устройство бетонной стяжки с армированием сеткой из арматуры периодического профиля. 6. Наплавление двух слоев рулонных водоизоляционных материалов по готовой стяжке. 7. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 8. Устройство слоя из геодренажной полимерной мембраны. 9. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 10. Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора. 11. Устройство покрытий из брусчатки.

8708-0302-0301 - многослойные, тип 1

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0302-0301	12 298	1 402	590	27 053	40 753	-	40 753	01 город Нур-Султан
8708-0302-0301	11 708	1 379	569	25 507	38 594	-	38 594	02 город Алматы
8708-0302-0301	10 705	1 309	491	27 656	39 670	-	39 670	03 Акмолинская область
8708-0302-0301	9 975	1 276	467	26 493	37 744	-	37 744	04 Актюбинская область
8708-0302-0301	10 934	1 333	518	25 817	38 084	-	38 084	05 Алматинская область
8708-0302-0301	10 660	1 311	503	31 104	43 075	-	43 075	06 Атырауская область
8708-0302-0301	9 942	1 270	463	29 231	40 443	-	40 443	07 Западно-Казахстанская область
8708-0302-0301	10 018	1 287	473	26 875	38 180	-	38 180	08 Жамбылская область
8708-0302-0301	10 432	1 305	486	27 298	39 035	-	39 035	09 Карагандинская область
8708-0302-0301	10 454	1 300	477	27 309	39 063	-	39 063	10 Костанайская область
8708-0302-0301	10 266	1 284	476	28 021	39 571	-	39 571	11 Кызылординская область
8708-0302-0301	12 670	1 426	613	27 890	41 986	-	41 986	12 Мангистауская область
8708-0302-0301	10 464	1 315	499	26 767	38 546	-	38 546	13 Туркестанская область

Продолжение таблицы 8708-0302-03

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0302-0301	10 432	1 266	456	27 382	39 080	-	39 080	14 Павлодарская область
8708-0302-0301	10 422	1 291	478	28 447	40 160	-	40 160	15 Северо-Казахстанская область
8708-0302-0301	11 119	1 327	515	28 965	41 411	-	41 411	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0302-0301	10 159	1 293	477	27 611	39 063	-	39 063	17 город Шымкент

Таблица 8708-0302-03.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0302-0301	255-102-0606	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм цветная ГОСТ 17608-2017	м2	1

Группа 3 Кровли эксплуатируемые под автомобильные нагрузки**Таблица 8708-0303-01 - Эксплуатируемые кровли под автомобильные нагрузки**Описание:

-0101: Состав кровли: асфальтобетонное покрытие - 40 мм; бетонная стяжка армированная 2 слоями сетки - 80 мм; песчано-гравийная смесь - 500 мм; прослойка из геотекстиля; гидроизоляция из наплавляемого материала в 1 слой; армированная цементно-песчаная стяжка - 30 мм; теплоизоляция - плиты из пенополистирола ПСБ-С - 150 мм; пароизоляция из наплавляемого материала в 1 слой.

-0102: Состав кровли: асфальтобетонное покрытие - 40 мм; бетонная стяжка армированная 2 слоями сетки - 80 мм; песчано-гравийная смесь - 500 мм; прослойка из геотекстиля; пароизоляция из наплавляемого материала в 1 слой.

-0103: Состав кровли: бетон гидротехнический армированный 2 слоями сетки - 120 мм; песчано-гравийная смесь - 500 мм; прослойка из геотекстиля; гидроизоляция из наплавляемого материала в 1 слой; цементно-песчаная стяжка - 40 мм; теплоизоляция - плиты из пенополистирола ПСБ-С - 120 мм; пароизоляция из наплавляемого материала в 1 слой.

-0104: Состав кровли: плиты бетонные; песчано-гравийная смесь - 500 мм; прослойка из геотекстиля; гидроизоляция из наплавляемого материала в 1 слой; цементно-песчаная стяжка - 40 мм; теплоизоляция - плиты из пенополистирола ПСБ-С - 120 мм; пароизоляция из наплавляемого материала в 1 слой.

-0105: Состав кровли: брусчатка; песчано-гравийная смесь - 500 мм; прослойка из геотекстиля; гидроизоляция из наплавляемого материала в 1 слой; цементно-песчаная стяжка - 40 мм; теплоизоляция - плиты из пенополистирола ПСБ-С - 120 мм; пароизоляция из наплавляемого материала в 1 слой.

Состав работ:

-0101: 1. Устройство пароизоляции из наплавливаемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит. 3. Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 30 мм, армированной сеткой д. 5 ВР-I, 100x100. 4. Устройство гидроизоляции из наплавливаемых материалов в один слой. 5. Устройство прослойки из геотекстиля. 6. Устройство подстилающего слоя толщиной 500 мм из песчано-гравийной смеси. 7. Устройство бетонной стяжки толщиной 80 мм, армированной двумя слоями сетки д. 5 ВР-I, 100x100. 8. Устройство покрытий толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей.

-0102: 1. Устройство пароизоляции из наплавливаемых материалов в один слой. 2. Устройство прослойки из геотекстиля. 3. Устройство подстилающего слоя толщиной 500 мм из песчано-гравийной смеси. 4. Устройство бетонной стяжки толщиной 80 мм, армированной двумя слоями сетки д. 5 ВР-I, 100x100. 5. Устройство покрытий толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей.

-0103: 1. Устройство пароизоляции из наплавливаемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит. 3. Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 40 мм, армированной сеткой д. 5 ВР-I, 100x100. 4. Устройство гидроизоляции из наплавливаемых материалов в один слой. 5. Устройство прослойки из геотекстиля. 6. Устройство подстилающего слоя толщиной 500 мм из песчано-гравийной смеси. 7. Устройство бетонного покрытия толщиной 120 мм, армированной двумя слоями сетки д. 5 ВР-I, 100x100.

-0104: 1. Устройство пароизоляции из наплавливаемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит. 3. Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 40 мм, армированной сеткой д. 5 ВР-I, 100x100. 4. Устройство гидроизоляции из наплавливаемых материалов в один слой. 5. Устройство прослойки из геотекстиля. 6. Устройство подстилающего слоя толщиной 500 мм из песчано-гравийной смеси. 7. Устройство покрытий из бетонных плит.

-0105: 1. Устройство пароизоляции из наплавливаемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит. 3. Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 40 мм, армированной сеткой д. 5 ВР-I, 100x100. 4. Устройство гидроизоляции из наплавливаемых материалов в один слой. 5. Устройство прослойки из геотекстиля. 6. Устройство подстилающего слоя толщиной 500 мм из песчано-гравийной смеси. 7. Устройство покрытий из брусчатки.

8708-0303-0101 - по теплой кровле

8708-0303-0102 - по холодной кровле

8708-0303-0103 - с покрытием из монолитного гидротехнического бетона

8708-0303-0104 - с покрытием из мелкоразмерных бетонных плит

8708-0303-0105 - с покрытием из брусчатки

УСН РК 8.02-03-2021
Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0303-0101	2 080	1 153	367	15 756	18 989	-	18 989	01 город Нур-Султан
8708-0303-0102	1 151	915	294	8 975	11 041	-	11 041	
8708-0303-0103	1 729	1 209	307	13 370	16 308	-	16 308	
8708-0303-0104	1 389	1 257	403	14 466	17 112	-	17 112	
8708-0303-0105	3 028	1 083	320	12 098	16 209	-	16 209	
8708-0303-0101	1 981	1 139	354	14 071	17 191	-	17 191	02 город Алматы
8708-0303-0102	1 096	904	283	7 373	9 373	-	9 373	
8708-0303-0103	1 647	1 198	296	11 917	14 762	-	14 762	
8708-0303-0104	1 322	1 242	388	13 676	16 240	-	16 240	
8708-0303-0105	2 882	1 071	309	10 375	14 328	-	14 328	
8708-0303-0101	1 811	1 097	306	15 966	18 874	-	18 874	03 Акмолинская область
8708-0303-0102	1 002	870	245	9 142	11 014	-	11 014	
8708-0303-0103	1 505	1 162	256	13 380	16 047	-	16 047	
8708-0303-0104	1 209	1 195	336	14 302	16 706	-	16 706	
8708-0303-0105	2 635	1 034	267	10 991	14 660	-	14 660	
8708-0303-0101	1 687	1 075	291	14 924	17 686	-	17 686	04 Актюбинская область
8708-0303-0102	934	852	232	8 192	9 978	-	9 978	
8708-0303-0103	1 402	1 142	243	13 063	15 607	-	15 607	
8708-0303-0104	1 126	1 169	319	14 086	16 381	-	16 381	
8708-0303-0105	2 455	1 013	253	10 173	13 641	-	13 641	
8708-0303-0101	1 850	1 110	323	15 357	18 317	-	18 317	05 Алматинская область
8708-0303-0102	1 024	880	258	8 668	10 572	-	10 572	
8708-0303-0103	1 537	1 172	270	13 168	15 877	-	15 877	
8708-0303-0104	1 235	1 208	354	14 880	17 323	-	17 323	
8708-0303-0105	2 692	1 044	281	11 574	15 310	-	15 310	
8708-0303-0101	1 803	1 096	313	20 678	23 577	-	23 577	06 Атырауская область
8708-0303-0102	998	869	250	13 264	15 131	-	15 131	
8708-0303-0103	1 499	1 159	262	19 173	21 831	-	21 831	
8708-0303-0104	1 204	1 191	343	18 157	20 552	-	20 552	
8708-0303-0105	2 624	1 031	273	15 312	18 967	-	18 967	

Продолжение таблицы 8708-0303-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудо вание	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0303-0101	1 681	1 069	288	19 071	21 821	-	21 821	07 Западно-Казахстанская область
8708-0303-0102	931	848	230	12 324	14 103	-	14 103	
8708-0303-0103	1 398	1 136	241	17 275	19 809	-	19 809	
8708-0303-0104	1 122	1 162	316	16 603	18 887	-	18 887	
8708-0303-0105	2 447	1 008	251	13 299	16 754	-	16 754	
8708-0303-0101	1 694	1 082	295	14 164	16 940	-	16 940	08 Жамбылская область
8708-0303-0102	938	858	235	7 317	9 113	-	9 113	
8708-0303-0103	1 408	1 150	246	12 415	14 973	-	14 973	
8708-0303-0104	1 131	1 179	323	13 846	16 156	-	16 156	
8708-0303-0105	2 466	1 021	257	10 540	14 027	-	14 027	
8708-0303-0101	1 764	1 093	303	15 519	18 376	-	18 376	09 Карагандинская область
8708-0303-0102	977	867	242	8 758	10 602	-	10 602	
8708-0303-0103	1 467	1 159	253	12 767	15 393	-	15 393	
8708-0303-0104	1 178	1 191	332	14 021	16 390	-	16 390	
8708-0303-0105	2 568	1 030	264	9 616	13 214	-	13 214	
8708-0303-0101	1 768	1 092	297	15 438	18 298	-	18 298	10 Костанайская область
8708-0303-0102	979	865	237	8 660	10 504	-	10 504	
8708-0303-0103	1 470	1 158	249	13 171	15 799	-	15 799	
8708-0303-0104	1 180	1 189	326	14 236	16 605	-	16 605	
8708-0303-0105	2 574	1 029	259	10 604	14 207	-	14 207	
8708-0303-0101	1 736	1 081	297	16 997	19 814	-	19 814	11 Кызылординская область
8708-0303-0102	961	858	237	10 055	11 874	-	11 874	
8708-0303-0103	1 444	1 149	248	15 028	17 621	-	17 621	
8708-0303-0104	1 159	1 179	325	15 692	18 030	-	18 030	
8708-0303-0105	2 528	1 020	258	12 399	15 947	-	15 947	
8708-0303-0101	2 143	1 169	382	14 558	17 870	-	17 870	12 Мангистауская область
8708-0303-0102	1 186	927	305	7 835	9 948	-	9 948	
8708-0303-0103	1 782	1 223	319	13 037	16 042	-	16 042	
8708-0303-0104	1 431	1 276	418	13 777	16 484	-	16 484	
8708-0303-0105	3 119	1 097	333	10 473	14 689	-	14 689	

Окончание таблицы 8708-0303-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0303-0101	1 770	1 098	311	13 781	16 649	-	16 649	13 Туркестанская область
8708-0303-0102	980	871	248	6 865	8 716	-	8 716	
8708-0303-0103	1 471	1 161	260	12 334	14 966	-	14 966	
8708-0303-0104	1 182	1 193	341	13 806	16 181	-	16 181	
8708-0303-0105	2 576	1 033	271	10 512	14 121	-	14 121	
8708-0303-0101	1 764	1 071	284	15 721	18 556	-	18 556	14 Павлодарская область
8708-0303-0102	977	849	227	8 876	10 702	-	10 702	
8708-0303-0103	1 467	1 141	237	13 833	16 441	-	16 441	
8708-0303-0104	1 178	1 168	311	14 658	17 004	-	17 004	
8708-0303-0105	2 568	1 012	247	11 349	14 929	-	14 929	
8708-0303-0101	1 763	1 086	298	15 919	18 768	-	18 768	15 Северо-Казахстанская область
8708-0303-0102	976	861	238	9 041	10 878	-	10 878	
8708-0303-0103	1 465	1 154	249	14 400	17 019	-	17 019	
8708-0303-0104	1 177	1 185	326	14 374	16 736	-	16 736	
8708-0303-0105	2 566	1 025	260	11 063	14 654	-	14 654	
8708-0303-0101	1 880	1 109	321	15 841	18 830	-	18 830	
8708-0303-0102	1 041	880	256	8 902	10 823	-	10 823	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0303-0103	1 563	1 173	268	13 607	16 343	-	16 343	
8708-0303-0104	1 255	1 211	352	14 532	16 998	-	16 998	
8708-0303-0105	2 737	1 046	280	11 404	15 187	-	15 187	
8708-0303-0101	1 718	1 084	297	15 782	18 584	-	18 584	
8708-0303-0102	951	859	237	8 806	10 616	-	10 616	17 город Шымкент
8708-0303-0103	1 428	1 149	248	13 529	16 106	-	16 106	
8708-0303-0104	1 147	1 178	325	14 916	17 241	-	17 241	
8708-0303-0105	2 501	1 020	259	11 630	15 151	-	15 151	

Таблица 8708-0303-02 - с верхним асфальтобетонным покрытием

Описание:

-0201: Кровли эксплуатируемые под автомобильные нагрузки, многослойные, с верхним покрытием из асфальтобетона

Состав работ:

1. Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит из экструдированного пенополистирола. 3. Укладка двух слоев полиэтиленовой пленки. 4. Устройство разуклонки из керамзитового гравия с проливкой цементно-песчаным раствором. 5. Устройство бетонной стяжки с армированием сеткой из арматуры периодического профиля. 6. Наплавление двух слоев рулонных водоизоляционных материалов по готовой стяжке. 7. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 8. Устройство слоя из геодренажной полимерной мембраны. 9. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 10. Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора. 11. Устройство асфальтобетонного покрытия.

8708-0303-0201 - многослойные, тип 1

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0303-0201	10 975	1 302	567	27 559	39 836	-	39 836	01 город Нур-Султан
8708-0303-0201	10 449	1 280	547	26 162	37 891	-	37 891	02 город Алматы
8708-0303-0201	9 554	1 213	473	27 940	38 707	-	38 707	03 Акмолинская область
8708-0303-0201	8 902	1 182	449	26 998	37 082	-	37 082	04 Актюбинская область
8708-0303-0201	9 757	1 236	498	26 407	37 400	-	37 400	05 Алматинская область
8708-0303-0201	9 514	1 216	484	30 408	41 138	-	41 138	06 Атырауская область
8708-0303-0201	8 873	1 176	445	29 384	39 433	-	39 433	07 Западно-Казахстанская область
8708-0303-0201	8 940	1 191	455	27 367	37 498	-	37 498	08 Жамбылская область
8708-0303-0201	9 310	1 209	468	27 708	38 227	-	38 227	09 Карагандинская область
8708-0303-0201	9 330	1 205	459	27 698	38 233	-	38 233	10 Костанайская область
8708-0303-0201	9 162	1 189	458	28 269	38 620	-	38 620	11 Кызылординская область
8708-0303-0201	11 307	1 324	589	28 379	41 010	-	41 010	12 Мангистауская область
8708-0303-0201	9 339	1 220	480	27 267	37 826	-	37 826	13 Туркестанская область
8708-0303-0201	9 310	1 172	438	27 722	38 204	-	38 204	14 Павлодарская область
8708-0303-0201	9 301	1 195	460	28 545	39 041	-	39 041	15 Северо-Казахстанская область

Окончание таблицы 8708-0303-02

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0303-0201	9 923	1 230	495	29 042	40 195	-	40 195	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0303-0201	9 066	1 198	458	27 975	38 239	-	38 239	17 город Шымкент

Таблица 8708-0303-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0303-0201	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки П	т	0,1159

Группа 4 Кровли эксплуатируемые под площадки**Таблица 8708-0304-01 - для отдыха, с верхним покрытием из песка**Описание:

-0101: Кровли эксплуатируемые под площадки для отдыха, многослойные, с верхним покрытием из песка

Состав работ:

1. Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит из экструдированного пенополистирола. 3. Укладка двух слоев полиэтиленовой пленки. 4. Устройство разуклонки из керамзитового гравия с проливкой цементно-песчаным раствором. 5. Устройство бетонной стяжки с армированием сеткой из арматуры периодического профиля. 6. Наплавление двух слоев рулонных водоизоляционных материалов по готовой стяжке. 7. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 8. Устройство слоя из геодренажной полимерной мембраны. 9. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 10. Устройство бетонной стяжки. 11. Покрытие слоем песка среднезернистой фракции. 11. Покрытие слоем песка мелкозернистой фракции.

8708-0304-0101 - многослойные, тип 1

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0304-0101	10 221	1 223	538	23 050	34 494	-	34 494	01 город Нур-Султан
8708-0304-0101	9 731	1 202	519	21 496	32 429	-	32 429	02 город Алматы
8708-0304-0101	8 897	1 138	449	23 684	33 719	-	33 719	03 Акмолинская область
8708-0304-0101	8 290	1 109	426	22 734	32 133	-	32 133	04 Актюбинская область
8708-0304-0101	9 086	1 160	473	22 028	32 274	-	32 274	05 Алматинская область
8708-0304-0101	8 859	1 141	459	25 970	35 970	-	35 970	06 Атырауская область
8708-0304-0101	8 263	1 104	422	26 229	35 596	-	35 596	07 Западно-Казахстанская область
8708-0304-0101	8 325	1 118	432	22 728	32 171	-	32 171	08 Жамбылская область
8708-0304-0101	8 670	1 134	444	23 420	33 224	-	33 224	09 Карагандинская область
8708-0304-0101	8 688	1 130	435	23 372	33 190	-	33 190	10 Костанайская область
8708-0304-0101	8 532	1 115	435	23 859	33 506	-	33 506	11 Кызылординская область
8708-0304-0101	10 529	1 243	559	24 111	35 883	-	35 883	12 Мангистауская область
8708-0304-0101	8 697	1 145	456	22 349	32 191	-	32 191	13 Туркестанская область
8708-0304-0101	8 670	1 099	416	23 255	33 024	-	33 024	14 Павлодарская область
8708-0304-0101	8 661	1 121	437	24 536	34 318	-	34 318	15 Северо-Казахстанская область
8708-0304-0101	9 241	1 154	470	24 648	35 043	-	35 043	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0304-0101	8 442	1 124	435	23 313	32 879	-	32 879	17 город Шымкент

Таблица 8708-0304-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0304-0101	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,1806

Таблица 8708-0304-02 - игровые, с верхним рулонным синтетическим покрытием

Описание:

-0201: Кровли эксплуатируемые под игровые площадки, многослойные, с верхним рулонным синтетическим покрытием

Состав работ:

1. Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит из экструдированного пенополистирола. 3. Укладка двух слоев полиэтиленовой пленки. 4. Устройство разуклонки из керамзитового гравия с проливкой цементно-песчаным раствором. 5. Устройство бетонной стяжки с армированием сеткой из арматуры периодического профиля. 6. Наплавление двух слоев рулонных водоизоляционных материалов по готовой стяжке. 7. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 8. Устройство слоя из геодренажной полимерной мембраны. 9. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 10. Устройство бетонной стяжки. 11. Укладка рулонного синтетического покрытия.

8708-0304-0201 - многослойные, тип 1

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0304-0201	10 777	1 060	500	93 758	105 595	-	105 595	01 город Нур-Султан
8708-0304-0201	10 261	1 041	482	92 207	103 509	-	103 509	02 город Алматы
8708-0304-0201	9 382	982	417	94 333	104 697	-	104 697	03 Акмолинская область
8708-0304-0201	8 742	955	396	93 409	103 106	-	103 106	04 Актюбинская область
8708-0304-0201	9 581	1 003	439	92 709	103 293	-	103 293	05 Алматинская область
8708-0304-0201	9 342	985	427	96 659	106 986	-	106 986	06 Атырауская область
8708-0304-0201	8 713	951	392	96 816	106 480	-	106 480	07 Западно-Казахстанская область
8708-0304-0201	8 779	963	401	93 448	103 190	-	103 190	08 Жамбылская область
8708-0304-0201	9 143	978	412	94 077	104 198	-	104 198	09 Карагандинская область
8708-0304-0201	9 162	974	405	94 031	104 167	-	104 167	10 Костанайская область
8708-0304-0201	8 997	960	404	94 596	104 553	-	104 553	11 Кызылординская область
8708-0304-0201	11 103	1 079	520	94 770	106 952	-	106 952	12 Мангистауская область
8708-0304-0201	9 170	989	424	93 153	103 312	-	103 312	13 Туркестанская область
8708-0304-0201	9 143	944	386	93 946	104 033	-	104 033	14 Павлодарская область
8708-0304-0201	9 133	965	406	95 152	105 250	-	105 250	15 Северо-Казахстанская область
8708-0304-0201	9 744	995	437	95 268	106 007	-	106 007	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0304-0201	8 902	970	404	94 145	104 017	-	104 017	17 город Шымкент

Таблица 8708-0304-03 - спортивные, с верхним синтетическим покрытиемОписание:

-0301: Кровли эксплуатируемые под спортивные площадки, многослойные, с верхним синтетическим покрытием

Состав работ:

1. Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит из экструдированного пенополистирола. 3. Укладка двух слоев полиэтиленовой пленки. 4. Устройство разуклонки из керамзитового гравия с проливкой цементно-песчаным раствором. 5. Устройство бетонной стяжки с армированием сеткой из арматуры периодического профиля. 6. Наплавление двух слоев рулонных водоизоляционных материалов по готовой стяжке. 7. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 8. Устройство слоя из геодренажной полимерной мембраны. 9. Укладка фильтрующего слоя из нетканого синтетического материала. 10. Устройство бетонной стяжки. 11. Укладка синтетического покрытия для спортивных площадок.

8708-0304-0301 - многослойные, тип 1

Измеритель: м2 кровли

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0304-0301	10 399	1 048	495	52 393	63 840	-	63 840	01 город Нур-Султан
8708-0304-0301	9 900	1 029	477	50 845	61 774	-	61 774	02 город Алматы
8708-0304-0301	9 052	970	412	52 901	62 923	-	62 923	03 Акмолинская область
8708-0304-0301	8 435	943	391	52 004	61 382	-	61 382	04 Актюбинская область
8708-0304-0301	9 245	991	434	51 335	61 571	-	61 571	05 Алматинская область
8708-0304-0301	9 014	974	422	54 838	64 826	-	64 826	06 Атырауская область
8708-0304-0301	8 406	940	388	55 116	64 462	-	64 462	07 Западно-Казахстанская область
8708-0304-0301	8 470	952	397	52 136	61 558	-	61 558	08 Жамбылская область
8708-0304-0301	8 821	967	408	52 653	62 441	-	62 441	09 Карагандинская область
8708-0304-0301	8 840	963	400	52 608	62 411	-	62 411	10 Костанайская область
8708-0304-0301	8 680	949	399	53 072	62 701	-	62 701	11 Кызылординская область
8708-0304-0301	10 713	1 067	514	53 311	65 091	-	65 091	12 Мангистауская область
8708-0304-0301	8 848	978	419	51 864	61 690	-	61 690	13 Туркестанская область
8708-0304-0301	8 821	933	382	52 582	62 336	-	62 336	14 Павлодарская область

Окончание таблицы 8708-0304-03

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0304-0301	8 812	954	401	53 611	63 377	-	63 377	15 Северо-Казахстанская область
8708-0304-0301	9 402	984	432	53 726	64 112	-	64 112	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0304-0301	8 589	959	400	52 748	62 296	-	62 296	17 город Шымкент

Подраздел 4 Разные работы**Группа 1 Разные работы****Таблица 8708-0401-01 - Ограждение кровли**Состав работ:

1. Установка ограждений на крыше со сборкой их из готовых огрунтованных и окрашенных звеньев.

8708-0401-0101 - металлическое

Измеритель: м ограждения

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0401-0101	110	29	9	8	147	-	147	01 город Нур-Султан
8708-0401-0101	105	29	9	8	142	-	142	02 город Алматы
8708-0401-0101	96	28	8	8	132	-	132	03 Акмолинская область
8708-0401-0101	90	27	7	8	125	-	125	04 Актюбинская область
8708-0401-0101	98	28	8	8	134	-	134	05 Алматинская область
8708-0401-0101	96	28	8	8	132	-	132	06 Атырауская область
8708-0401-0101	89	27	7	8	124	-	124	07 Западно-Казахстанская область
8708-0401-0101	90	27	7	8	125	-	125	08 Жамбылская область
8708-0401-0101	94	28	7	8	130	-	130	09 Карагандинская область
8708-0401-0101	94	28	7	8	130	-	130	10 Костанайская область

Окончание таблицы 8708-0401-01

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
8708-0401-0101	92	27	7	8	127	-	127	11 Кызылординская область
8708-0401-0101	114	29	10	8	151	-	151	12 Мангистауская область
8708-0401-0101	94	29	8	8	131	-	131	13 Туркестанская область
8708-0401-0101	94	27	7	8	129	-	129	14 Павлодарская область
8708-0401-0101	94	27	7	8	129	-	129	15 Северо-Казахстанская область
8708-0401-0101	100	27	8	8	135	-	135	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0401-0101	91	28	7	8	127	-	127	17 город Шымкент

Таблица 8708-0401-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0401-0101	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	0,003

Таблица 8708-0401-02 - Устройство слуховых окон на кровле

Описание:

-0201: Устройство слуховых окон на кровле при покрытии металлочерепицей и площади покрытия слухового окна до 6 м²

Состав работ:

1. Устройство каркаса с установкой переплетов и обшивкой боковых стенок досками. 2. Двукратная обработка деревянных конструкций огнезащитным составом. 3. Разметка, нарезка, подгонка, укладка и крепление листов металлочерепицы. 4. Изоляция мест примыканий. 5. Устройство карнизов с покрытием лакокрасочными материалами. 6. Устройство мелких покрытий из оцинкованной стали. 7. Установка элементов каркаса из брусков. 8. Остекление оконных переплетов стеклом.

8708-0401-0201 - при покрытии металлочерепицей и площади покрытия слухового окна до 6 м²

Измеритель: шт

Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.2,3,5)	Оборудование	Показатель стоимости (сумма гр.6,7)	Регионы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8708-0401-0201	40 851	2 146	930	141 647	184 644	-	184 644	01 город Нур-Султан
8708-0401-0201	38 894	2 112	897	143 172	184 178	-	184 178	02 город Алматы
8708-0401-0201	35 557	2 000	775	141 421	178 978	-	178 978	03 Ақмолинская область
8708-0401-0201	33 122	1 948	736	143 051	178 121	-	178 121	04 Ақтөбінская область
8708-0401-0201	36 319	2 036	817	142 946	181 301	-	181 301	05 Алматынская область
8708-0401-0201	35 399	2 003	793	143 051	180 453	-	180 453	06 Атырауская область
8708-0401-0201	33 010	1 937	730	142 947	177 894	-	177 894	07 Западно-Казахстанская область
8708-0401-0201	33 271	1 965	746	142 946	178 182	-	178 182	08 Жамбылская область
8708-0401-0201	34 646	1 992	767	144 073	180 711	-	180 711	09 Карагандинская область
8708-0401-0201	34 715	1 985	753	142 946	179 646	-	179 646	10 Костанайская область
8708-0401-0201	34 102	1 964	751	144 638	180 704	-	180 704	11 Кызылординская область
8708-0401-0201	42 071	2 185	966	142 947	187 203	-	187 203	12 Мангистауская область
8708-0401-0201	34 761	2 007	788	144 638	181 406	-	181 406	13 Туркестанская область
8708-0401-0201	34 646	1 936	719	142 946	179 528	-	179 528	14 Павлодарская область
8708-0401-0201	34 614	1 974	754	133 776	170 364	-	170 364	15 Северо-Казахстанская область
8708-0401-0201	36 924	2 031	813	133 777	172 732	-	172 732	16 Восточно-Казахстанская область
8708-0401-0201	33 747	1 971	752	144 863	180 581	-	180 581	17 город Шымкент

Таблица 8708-0401-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0401-0201	224-101-0301	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	6,42586

Приложение 1

Показатели затрат труда к Разделу

Единица измерения: чел.-ч

Шифр нормы	Затраты труда рабочих-строителей	Затраты труда машинистов
8708-0101-0101	1,8800	0,0910
8708-0101-0102	1,9200	0,0960
8708-0101-0103	1,9700	0,1010
8708-0101-0104	1,6900	0,1100
8708-0101-0105	1,7200	0,1160
8708-0101-0106	1,7700	0,1220
8708-0101-0201	1,5700	0,1090
8708-0101-0202	1,6100	0,1150
8708-0101-0203	1,6500	0,1210
8708-0101-0301	0,9340	0,0790
8708-0101-0302	0,9770	0,0840
8708-0101-0303	1,0200	0,0880
8708-0101-0501	1,8400	0,0910
8708-0101-0502	1,8800	0,0950
8708-0101-0503	1,9200	0,1000
8708-0101-0504	1,6500	0,1020
8708-0101-0505	1,6800	0,1070
8708-0101-0506	1,7200	0,1120
8708-0101-0601	0,9240	0,0460
8708-0101-0602	0,9600	0,0490
8708-0101-0603	0,9970	0,0510
8708-0101-0701	1,8700	0,0950
8708-0101-0702	1,9200	0,1000
8708-0101-0703	1,9700	0,1050
8708-0101-0704	1,6800	0,1060
8708-0101-0705	1,7200	0,1120
8708-0101-0706	1,7700	0,1180
8708-0101-0801	1,5600	0,1150
8708-0101-0802	1,6100	0,1210
8708-0101-0803	1,6500	0,1270

Шифр нормы	Затраты труда рабочих-строителей	Затраты труда машинистов
8708-0102-0101	1,8400	0,0920
8708-0102-0102	1,9400	0,0968
8708-0102-0103	2,0400	0,1020
8708-0102-0104	1,6000	0,1060
8708-0102-0105	1,6800	0,1120
8708-0102-0106	1,7600	0,1170
8708-0102-0201	1,3800	0,1170
8708-0102-0202	1,4500	0,1240
8708-0102-0203	1,5200	0,1300
8708-0102-0301	3,5940	0,1735
8708-0102-0302	3,5940	0,1735
8708-0102-0401	1,9885	0,0876
8708-0102-0501	1,4060	0,0926
8708-0102-0601	1,4086	0,0674
8708-0103-0101	1,7900	0,0860
8708-0103-0102	1,8200	0,0900
8708-0103-0103	1,8600	0,0950
8708-0103-0104	1,5900	0,0970
8708-0103-0105	1,6200	0,1020
8708-0103-0106	1,6600	0,1070
8708-0103-0201	1,4800	0,1030
8708-0103-0202	1,5100	0,1080
8708-0103-0203	1,5400	0,1130
8708-0103-0301	1,5900	0,0850
8708-0103-0302	1,6100	0,0900
8708-0103-0303	1,6300	0,0940
8708-0103-0304	1,3900	0,0960
8708-0103-0305	1,4100	0,1010
8708-0103-0306	1,4400	0,1070
8708-0103-0401	1,2700	0,1010
8708-0103-0402	1,3000	0,1060
8708-0103-0403	1,3200	0,1120
8708-0103-0501	0,8580	0,0400
8708-0103-0502	0,8910	0,0420
8708-0103-0503	0,9240	0,0440

Шифр нормы	Затраты труда рабочих-строителей	Затраты труда машинистов
8708-0103-0601	0,6560	0,0390
8708-0103-0602	0,6790	0,0410
8708-0103-0603	0,7020	0,0430
8708-0201-0101	1,5035	0,0197
8708-0201-0201	2,5705	0,0327
8708-0201-0301	3,4258	0,0469
8708-0201-0302	4,2636	0,0783
8708-0202-0101	1,3027	0,0302
8708-0203-0101	2,8349	0,0485
8708-0203-0102	2,8349	0,0485
8708-0203-0103	2,8349	0,0485
8708-0203-0201	3,6634	0,0655
8708-0301-0101	5,5140	0,2907
8708-0301-0201	7,6539	0,3563
8708-0302-0101	3,6814	0,2994
8708-0302-0102	4,2484	0,3179
8708-0302-0103	3,5268	0,3177
8708-0302-0201	5,7874	0,2910
8708-0302-0301	6,2774	0,3096
8708-0303-0101	1,2583	0,1425
8708-0303-0102	0,7074	0,1303
8708-0303-0103	1,1312	0,1257
8708-0303-0104	0,8147	0,1645
8708-0303-0105	1,6627	0,1389
8708-0303-0201	5,5313	0,2991
8708-0304-0101	5,2021	0,2838
8708-0304-0201	5,5192	0,2715
8708-0304-0301	5,3020	0,2695
8708-0401-0101	0,0590	0,0043
8708-0401-0201	22,8929	0,4042

Ресми басылым

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

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ
КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ ТҮРЛЕРІНІҢ
СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ
ЖИНАҚТАРЫ**

ІРЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР

ҚР ІСН 8.02-03-2021

**5-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың шатырлары мен
шатырларының конструкциялары**

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

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21
Тел./факс: +7 (727) 226 94 10 – қабылдау бөлмесі

Издание официальное

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

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ
СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ РАБОТ ОБЪЕКТОВ
НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

УСН РК 8.02-03-2021

**Сборник 5 Конструкции крыш и кровель зданий непроизводственного
назначения**

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) 226 94 10 – приемная