

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

---

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

**КОНСТРУКТИВТЕР ЖӘНЕ ЖҰМЫС ТҮРЛЕРІНІҢ  
СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН  
КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**5-жинақ Өндірістік емес ғимараттар үшін шатыр және  
жабын конструкциялары**

---

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ  
РАБОТ**

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

**ҚР ІСН 8.02-03-2020  
УСН РК 8.02-03-2020**

**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 2020**

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

---

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

## **КОНСТРУКТИВТЕР ЖӘНЕ ЖҰМЫС ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**5-жинақ Өндірістік емес ғимараттар үшін шатыр және  
жабын конструкциялары**

---

## **СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ РАБОТ**

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

**ҚР ІСН 8.02-03-2020  
УСН РК 8.02-03-2020**

**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 2020**

## **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 28.10.2020 жылғы № 155-нқ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.01.2021 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 28.10.2020 года № 155-нқ
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 01.01.2021 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

<b>Общая часть .....</b>	<b>1</b>
<b>Техническая часть .....</b>	<b>4</b>
<b>Раздел 1 Крыши, кровли.....</b>	<b>6</b>
<b>Подраздел 1 Кровли мягкие .....</b>	<b>6</b>
Группа 1 Кровли мягкие рулонные .....	6
Таблица 8708-0101-01 - Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, с плитным утеплителем .....	6
Таблица 8708-0101-02 - Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, с засыпным утеплителем .....	11
Таблица 8708-0101-03 - Кровли плоские из четырех слоев наклеиваемых рулонных материалов, без утеплителя .....	14
Таблица 8708-0101-05 - Кровли скатные из трех слоев наклеиваемых рулонных материалов с плитным утеплителем .....	16
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.....	24
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 .....	46
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 .....	49
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.....	49
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.....	54

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.....	57
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.....	62
Таблица 8708-0103-05 - Кровли скатные из трех слоев битумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, без утеплителя .....	65
Таблица 8708-0103-06 - Кровли скатные из трех слоев резинобитумной мастики с тремя армирующими прокладками из стеклохолста, с защитным слоем из гравия, без утеплителя .....	68
<b>Подраздел 2 Крыши и кровли из листовых и мелкоштучных материалов .....</b>	<b>71</b>
Группа 1 Крыши и кровли из металлических листовых материалов.....	71
Таблица 8708-0201-01 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из профилированного настила.....	71
Таблица 8708-0201-02 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из металлочерепицы .....	72
Таблица 8708-0201-03 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из профилированного настила, при площади кровли 600-900 м <sup>2</sup> .....	74
Группа 2 Крыши и кровли из асбестоцементных и безасбестовых листовых материалов .....	76
Таблица 8708-0202-01 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из асбестоцементных листов .....	76
Группа 3 Крыши и кровли из мелкоштучных материалов.....	78
Таблица 8708-0203-01 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из гибкой черепицы .....	78
Таблица 8708-0203-02 - Крыша и кровля из полосной битумной черепицы бесчердачных покрытий, для зданий площадью кровли до 200 м <sup>2</sup> , с плитным утеплителем .....	81
<b>Подраздел 3 Кровли эксплуатируемые .....</b>	<b>82</b>
Группа 1 Кровли эксплуатируемые под озеленение.....	82
Таблица 8708-0301-01 - с верхним покрытием под газон.....	82
Таблица 8708-0301-02 - с верхним покрытием под цветник .....	84
Группа 2 Кровли эксплуатируемые под пешеходные нагрузки .....	85
Таблица 8708-0302-01 - Эксплуатируемые кровли под пешеходные нагрузки.....	85
Таблица 8708-0302-02 - с верхним покрытием из тротуарной плитки по цементно-песчанной стяжке.....	88
Таблица 8708-0302-03 - с верхним покрытием из брусчатки.....	89
Группа 3 Кровли эксплуатируемые под автомобильные нагрузки .....	91
Таблица 8708-0303-01 - Эксплуатируемые кровли под автомобильные нагрузки ..	91
Таблица 8708-0303-02 - с верхним асфальтобетонным покрытием .....	95

Группа 4 Кровли эксплуатируемые под площадки.....	97
Таблица 8708-0304-01 - для отдыха, с верхним покрытием из песка.....	97
Таблица 8708-0304-02 - игровые, с верхним рулонным синтетическим покрытием .....	98
Таблица 8708-0304-03 - спортивные, с верхним синтетическим покрытием .....	99
<b>Подраздел 4 Разные работы.....</b>	<b>101</b>
Группа 1 Разные работы .....	101
Таблица 8708-0401-01 - Ограждение кровли .....	101
Таблица 8708-0401-02 - Устройство слуховых окон на кровле .....	102
<b>Приложение 1 .....</b>	<b>104</b>



**УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ****СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ РАБОТ****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 2021-01-01

**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;

3) накладные расходы;

4) сметная прибыль.

9 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.

10 Накладные расходы и сметная прибыль рассчитаны в соответствии с нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве.

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. Коэффициенты, применяемые к заработной плате рабочих-строителей и машинистов, применяются также и к накладным расходам, а сметная прибыль подлежит пересчету в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве.

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 укрупненные показатели конструктивных решений 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.

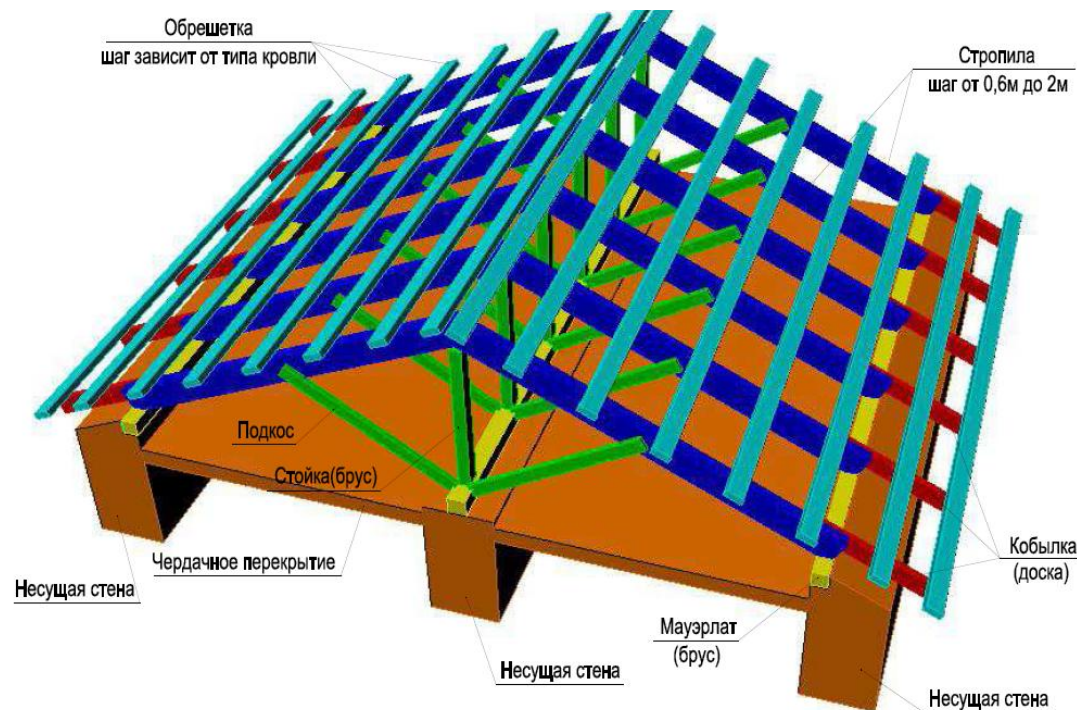


Рисунок 1. Общий вид стропильной системы

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 невентилируемых 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 невентилируемых 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 невентилируемых 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 невентилируемых 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 невентилируемых 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 невентилируемых 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 свыше 12 до 24 м

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

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0101-0101	2 782	686	166	10 080	13 548	-	2 695	1 299	17 542
	8708-0101-0102	2 842	723	175	10 254	13 819	-	2 757	1 326	17 902
	8708-0101-0103	2 916	760	184	10 425	14 101	-	2 833	1 355	18 289
	8708-0101-0104	2 456	762	210	7 729	10 947	-	2 437	1 071	14 455
	8708-0101-0105	2 499	802	222	7 870	11 171	-	2 487	1 093	14 751
	8708-0101-0106	2 572	843	233	8 008	11 423	-	2 564	1 119	15 106
02 г. Алматы	8708-0101-0101	2 694	680	161	9 951	13 325	-	2 609	1 275	17 209
	8708-0101-0102	2 751	717	169	10 126	13 594	-	2 669	1 301	17 564
	8708-0101-0103	2 823	753	178	10 298	13 874	-	2 743	1 329	17 946
	8708-0101-0104	2 376	755	204	7 698	10 829	-	2 358	1 055	14 242
	8708-0101-0105	2 418	795	215	7 841	11 054	-	2 407	1 077	14 538
	8708-0101-0106	2 489	835	226	7 980	11 304	-	2 481	1 103	14 888
03 Акмолинская	8708-0101-0101	2 299	659	137	10 147	13 105	-	2 227	1 227	16 559
	8708-0101-0102	2 348	695	145	10 322	13 365	-	2 278	1 251	16 894
	8708-0101-0103	2 409	730	152	10 494	13 633	-	2 341	1 278	17 252
	8708-0101-0104	2 030	728	174	7 810	10 568	-	2 014	1 007	13 589
	8708-0101-0105	2 066	766	183	7 952	10 784	-	2 056	1 027	13 867
	8708-0101-0106	2 126	805	193	8 091	11 022	-	2 119	1 051	14 192
04 Актюбинская	8708-0101-0101	2 239	654	134	9 551	12 444	-	2 169	1 169	15 782
	8708-0101-0102	2 287	690	141	9 727	12 704	-	2 219	1 194	16 117
	8708-0101-0103	2 346	725	148	9 900	12 971	-	2 280	1 220	16 471
	8708-0101-0104	1 976	721	169	7 013	9 710	-	1 960	934	12 604
	8708-0101-0105	2 011	760	179	7 157	9 928	-	2 001	954	12 883
	8708-0101-0106	2 069	798	188	7 298	10 165	-	2 063	978	13 206
05 Алматинская	8708-0101-0101	2 440	667	145	9 988	13 095	-	2 363	1 237	16 695
	8708-0101-0102	2 492	703	153	10 164	13 359	-	2 418	1 262	17 039
	8708-0101-0103	2 557	739	161	10 337	13 633	-	2 484	1 289	17 406
	8708-0101-0104	2 153	738	184	7 805	10 696	-	2 136	1 027	13 859
	8708-0101-0105	2 191	777	194	7 948	10 916	-	2 181	1 048	14 145
	8708-0101-0106	2 255	817	205	8 089	11 161	-	2 248	1 073	14 482

## Продолжение таблицы 8708-0101-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатаци и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборуд ование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
06 Атырауская	8708-0101-0101	2 401	662	143	10 501	13 564	-	2 325	1 271	17 160
	8708-0101-0102	2 452	698	151	10 689	13 839	-	2 379	1 297	17 515
	8708-0101-0103	2 516	733	159	10 873	14 122	-	2 444	1 325	17 891
	8708-0101-0104	2 119	732	181	8 342	11 193	-	2 103	1 064	14 360
	8708-0101-0105	2 157	771	191	8 503	11 431	-	2 146	1 086	14 663
	8708-0101-0106	2 220	810	201	8 661	11 691	-	2 213	1 112	15 016
07 ЗКО	8708-0101-0101	2 218	654	132	10 055	12 927	-	2 148	1 206	16 281
	8708-0101-0102	2 266	689	139	10 231	13 186	-	2 198	1 231	16 615
	8708-0101-0103	2 325	725	147	10 403	13 453	-	2 259	1 257	16 969
	8708-0101-0104	1 957	721	168	7 726	10 404	-	1 942	988	13 334
	8708-0101-0105	1 992	760	177	7 869	10 621	-	1 982	1 008	13 611
	8708-0101-0106	2 050	798	186	8 010	10 858	-	2 043	1 032	13 933
08 Жамбылская	8708-0101-0101	2 160	649	129	10 005	12 814	-	2 092	1 192	16 098
	8708-0101-0102	2 206	684	136	10 182	13 072	-	2 140	1 217	16 429
	8708-0101-0103	2 264	719	143	10 356	13 339	-	2 199	1 243	16 781
	8708-0101-0104	1 906	715	163	7 697	10 318	-	1 892	977	13 187
	8708-0101-0105	1 940	754	172	7 842	10 536	-	1 931	997	13 464
	8708-0101-0106	1 997	792	181	7 984	10 773	-	1 990	1 021	13 784
09 Карагандинская	8708-0101-0101	2 303	660	137	10 095	13 058	-	2 230	1 223	16 511
	8708-0101-0102	2 352	695	145	10 270	13 317	-	2 282	1 248	16 847
	8708-0101-0103	2 413	731	152	10 442	13 586	-	2 345	1 274	17 205
	8708-0101-0104	2 031	728	174	7 746	10 505	-	2 016	1 002	13 523
	8708-0101-0105	2 067	767	184	7 888	10 722	-	2 057	1 022	13 801
	8708-0101-0106	2 128	806	193	8 028	10 962	-	2 121	1 047	14 130
10 Костанайская	8708-0101-0101	2 243	659	134	10 127	13 029	-	2 172	1 216	16 417
	8708-0101-0102	2 291	694	141	10 302	13 287	-	2 222	1 241	16 750
	8708-0101-0103	2 350	730	148	10 475	13 555	-	2 284	1 267	17 106
	8708-0101-0104	1 977	726	169	7 795	10 498	-	1 962	997	13 457
	8708-0101-0105	2 012	765	179	7 937	10 714	-	2 003	1 017	13 734
	8708-0101-0106	2 071	804	188	8 077	10 952	-	2 065	1 041	14 058

## Продолжение таблицы 8708-0101-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11 Кызылординская	8708-0101-0101	2 205	651	132	10 013	12 869	-	2 136	1 200	16 205
	8708-0101-0102	2 252	686	139	10 191	13 129	-	2 185	1 225	16 539
	8708-0101-0103	2 311	721	146	10 366	13 398	-	2 245	1 251	16 894
	8708-0101-0104	1 947	718	167	7 718	10 383	-	1 932	985	13 300
	8708-0101-0105	1 981	756	176	7 864	10 601	-	1 972	1 006	13 579
	8708-0101-0106	2 039	794	185	8 008	10 841	-	2 033	1 030	13 904
12 Мангистауская	8708-0101-0101	3 000	699	179	10 696	14 395	-	2 906	1 384	18 685
	8708-0101-0102	3 064	737	189	10 874	14 675	-	2 973	1 412	19 060
	8708-0101-0103	3 144	774	198	11 049	14 967	-	3 055	1 442	19 464
	8708-0101-0104	2 647	778	227	8 386	11 811	-	2 626	1 155	15 592
	8708-0101-0105	2 694	820	239	8 532	12 046	-	2 680	1 178	15 904
	8708-0101-0106	2 772	862	252	8 675	12 309	-	2 763	1 206	16 278
13 Туркестанская	8708-0101-0101	2 252	657	134	10 027	12 936	-	2 181	1 209	16 326
	8708-0101-0102	2 300	693	141	10 208	13 201	-	2 232	1 235	16 668
	8708-0101-0103	2 360	728	149	10 386	13 474	-	2 293	1 261	17 028
	8708-0101-0104	1 987	725	170	7 774	10 486	-	1 972	997	13 455
	8708-0101-0105	2 023	764	179	7 925	10 712	-	2 013	1 018	13 743
	8708-0101-0106	2 082	803	189	8 073	10 958	-	2 075	1 043	14 076
14 Павлодарская	8708-0101-0101	2 158	649	129	10 150	12 957	-	2 090	1 204	16 251
	8708-0101-0102	2 204	684	136	10 326	13 214	-	2 139	1 228	16 581
	8708-0101-0103	2 262	719	143	10 499	13 480	-	2 197	1 254	16 931
	8708-0101-0104	1 903	714	163	7 829	10 446	-	1 888	987	13 321
	8708-0101-0105	1 937	753	172	7 973	10 663	-	1 927	1 007	13 597
	8708-0101-0106	1 993	791	181	8 114	10 898	-	1 987	1 031	13 916
15 СКО	8708-0101-0101	2 256	656	135	10 169	13 081	-	2 185	1 221	16 487
	8708-0101-0102	2 304	692	142	10 345	13 341	-	2 235	1 246	16 822
	8708-0101-0103	2 364	727	149	10 518	13 609	-	2 297	1 272	17 178
	8708-0101-0104	1 991	724	171	7 844	10 559	-	1 975	1 003	13 537
	8708-0101-0105	2 026	762	180	7 987	10 775	-	2 016	1 023	13 814
	8708-0101-0106	2 085	801	189	8 128	11 014	-	2 079	1 047	14 140



## Окончание таблицы 8708-0101-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16 ВКО	8708-0101-0101	2 467	666	147	10 618	13 751	-	2 389	1 291	17 431
	8708-0101-0102	2 519	702	155	10 794	14 015	-	2 444	1 317	17 776
	8708-0101-0103	2 585	738	163	10 967	14 290	-	2 511	1 344	18 145
	8708-0101-0104	2 177	737	186	8 294	11 208	-	2 160	1 069	14 437
	8708-0101-0105	2 215	776	197	8 438	11 429	-	2 205	1 091	14 725
	8708-0101-0106	2 280	815	207	8 580	11 675	-	2 273	1 116	15 064
17 г. Шымкент	8708-0101-0101	2 228	655	133	9 967	12 850	-	2 158	1 201	16 209
	8708-0101-0102	2 275	691	140	10 145	13 111	-	2 208	1 226	16 545
	8708-0101-0103	2 334	726	147	10 319	13 379	-	2 268	1 252	16 899
	8708-0101-0104	1 965	723	168	7 678	10 366	-	1 950	985	13 301
	8708-0101-0105	2 000	761	178	7 824	10 585	-	1 991	1 006	13 582
	8708-0101-0106	2 059	800	187	7 968	10 827	-	2 052	1 030	13 909

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	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	5,79
8708-0101-0102	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	6,07
8708-0101-0103	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	6,35
8708-0101-0104	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	5,79
8708-0101-0105	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	6,07
8708-0101-0106	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	6,35

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

-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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0101-0201	2 281	781	199	5 607	8 669	-	2 267	875	11 811
	8708-0101-0202	2 339	817	208	5 747	8 903	-	2 328	898	12 129
	8708-0101-0203	2 397	854	217	5 883	9 134	-	2 389	922	12 445
02 г. Алматы	8708-0101-0201	2 207	774	192	5 382	8 363	-	2 193	844	11 400
	8708-0101-0202	2 264	811	201	5 523	8 598	-	2 253	868	11 719
	8708-0101-0203	2 320	847	210	5 660	8 827	-	2 312	891	12 030

## Продолжение таблицы 8708-0101-02

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатаци и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборуд ование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
03 Акмолинская	8708-0101-0201	1 886	749	164	5 725	8 360	-	1 874	819	11 053
	8708-0101-0202	1 934	784	172	5 865	8 583	-	1 924	841	11 348
	8708-0101-0203	1 982	820	179	6 003	8 805	-	1 975	862	11 642
04 Актюбинская	8708-0101-0201	1 835	743	160	4 729	7 307	-	1 824	730	9 861
	8708-0101-0202	1 882	778	167	4 870	7 530	-	1 873	752	10 155
	8708-0101-0203	1 929	813	174	5 009	7 751	-	1 922	774	10 447
05 Алматинская	8708-0101-0201	2 000	759	174	5 441	8 200	-	1 987	815	11 002
	8708-0101-0202	2 051	795	182	5 582	8 428	-	2 041	838	11 307
	8708-0101-0203	2 102	830	190	5 721	8 653	-	2 095	860	11 608
06 Атырауская	8708-0101-0201	1 969	753	172	6 193	8 915	-	1 956	870	11 741
	8708-0101-0202	2 019	789	179	6 346	9 154	-	2 009	893	12 056
	8708-0101-0203	2 069	824	187	6 496	9 389	-	2 062	916	12 367
07 ЗКО	8708-0101-0201	1 818	743	158	5 553	8 114	-	1 806	794	10 714
	8708-0101-0202	1 864	778	166	5 694	8 336	-	1 855	815	11 006
	8708-0101-0203	1 911	813	173	5 832	8 556	-	1 904	837	11 297
08 Жамбылская	8708-0101-0201	1 771	737	154	5 463	7 971	-	1 760	778	10 509
	8708-0101-0202	1 816	772	161	5 605	8 193	-	1 807	800	10 800
	8708-0101-0203	1 861	807	168	5 745	8 413	-	1 855	821	11 089
09 Карагандинская	8708-0101-0201	1 887	750	164	5 637	8 274	-	1 875	812	10 961
	8708-0101-0202	1 935	785	172	5 778	8 498	-	1 926	834	11 258
	8708-0101-0203	1 983	820	179	5 916	8 719	-	1 977	856	11 552
10 Костанайская	8708-0101-0201	1 837	748	160	5 683	8 268	-	1 825	807	10 900
	8708-0101-0202	1 884	783	167	5 823	8 490	-	1 875	829	11 194
	8708-0101-0203	1 931	818	175	5 962	8 711	-	1 924	851	11 486
11 Кызылординская	8708-0101-0201	1 809	739	158	5 468	8 016	-	1 797	785	10 598
	8708-0101-0202	1 855	774	165	5 611	8 240	-	1 846	807	10 893
	8708-0101-0203	1 901	809	172	5 752	8 462	-	1 894	828	11 184
12 Мангистауская	8708-0101-0201	2 459	797	214	6 567	9 823	-	2 443	981	13 247
	8708-0101-0202	2 521	834	224	6 709	10 064	-	2 509	1 006	13 579
	8708-0101-0203	2 584	872	234	6 850	10 306	-	2 575	1 030	13 911

## Окончание таблицы 8708-0101-02

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13 Туркестанская	8708-0101-0201	1 846	747	161	5 463	8 056	-	1 835	791	10 682
	8708-0101-0202	1 893	783	168	5 609	8 285	-	1 884	814	10 983
	8708-0101-0203	1 940	818	175	5 753	8 511	-	1 934	836	11 281
14 Павлодарская	8708-0101-0201	1 768	736	154	5 731	8 235	-	1 757	799	10 791
	8708-0101-0202	1 813	771	161	5 873	8 457	-	1 804	821	11 082
	8708-0101-0203	1 858	806	168	6 012	8 676	-	1 852	842	11 370
15 СКО	8708-0101-0201	1 849	745	161	5 759	8 353	-	1 838	815	11 006
	8708-0101-0202	1 897	780	168	5 900	8 577	-	1 887	837	11 301
	8708-0101-0203	1 944	815	176	6 039	8 798	-	1 937	859	11 594
16 ВКО	8708-0101-0201	2 022	757	176	6 481	9 260	-	2 009	902	12 171
	8708-0101-0202	2 074	792	184	6 623	9 489	-	2 064	924	12 477
	8708-0101-0203	2 125	828	192	6 762	9 715	-	2 118	947	12 780
17 г. Шымкент	8708-0101-0201	1 826	745	159	5 394	7 965	-	1 814	782	10 561
	8708-0101-0202	1 872	780	166	5 537	8 189	-	1 863	804	10 856
	8708-0101-0203	1 919	815	173	5 677	8 411	-	1 912	826	11 149

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	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	5,79
8708-0101-0202	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	6,07
8708-0101-0203	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	6,35

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

-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**

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0101-0301	1 357	343	65	2 508	4 208	-	1 300	441	5 949
	8708-0101-0302	1 420	362	70	2 664	4 446	-	1 361	465	6 272
	8708-0101-0303	1 482	384	75	2 800	4 666	-	1 423	487	6 576
02 г. Алматы	8708-0101-0301	1 313	341	63	2 516	4 170	-	1 258	434	5 862
	8708-0101-0302	1 374	359	67	2 674	4 407	-	1 317	458	6 182
	8708-0101-0303	1 434	382	72	2 810	4 626	-	1 377	480	6 483
03 Акмолинская	8708-0101-0301	1 122	333	54	2 530	3 985	-	1 074	405	5 464
	8708-0101-0302	1 173	351	57	2 687	4 211	-	1 125	427	5 763
	8708-0101-0303	1 225	373	62	2 824	4 422	-	1 176	448	6 046
04 Актюбинская	8708-0101-0301	1 092	331	52	2 532	3 955	-	1 046	400	5 401
	8708-0101-0302	1 142	349	56	2 691	4 182	-	1 095	422	5 699
	8708-0101-0303	1 192	370	60	2 829	4 391	-	1 145	443	5 979

## Продолжение таблицы 8708-0101-03

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатаци и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборуд ование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
05 Алматинская	8708-0101-0301	1 190	336	57	2 530	4 056	-	1 140	416	5 612
	8708-0101-0302	1 245	354	61	2 689	4 288	-	1 193	438	5 919
	8708-0101-0303	1 299	376	66	2 827	4 502	-	1 248	460	6 210
06 Атырауская	8708-0101-0301	1 171	333	56	2 759	4 263	-	1 122	431	5 816
	8708-0101-0302	1 225	351	60	2 930	4 506	-	1 175	454	6 135
	8708-0101-0303	1 279	373	65	3 079	4 731	-	1 228	477	6 436
07 ЗКО	8708-0101-0301	1 082	331	52	2 528	3 941	-	1 036	398	5 375
	8708-0101-0302	1 131	349	55	2 687	4 167	-	1 085	420	5 672
	8708-0101-0303	1 181	371	60	2 825	4 377	-	1 134	441	5 952
08 Жамбылская	8708-0101-0301	1 054	329	51	2 571	3 954	-	1 009	397	5 360
	8708-0101-0302	1 102	346	54	2 731	4 179	-	1 057	419	5 655
	8708-0101-0303	1 151	368	58	2 870	4 389	-	1 105	440	5 934
09 Карагандинская	8708-0101-0301	1 123	334	54	2 515	3 972	-	1 075	404	5 451
	8708-0101-0302	1 174	351	58	2 672	4 197	-	1 126	426	5 749
	8708-0101-0303	1 226	373	62	2 809	4 408	-	1 177	447	6 032
10 Костанайская	8708-0101-0301	1 093	334	53	2 530	3 957	-	1 047	400	5 404
	8708-0101-0302	1 143	352	56	2 688	4 183	-	1 096	422	5 701
	8708-0101-0303	1 193	374	60	2 826	4 393	-	1 146	443	5 982
11 Кызылординская	8708-0101-0301	1 076	329	52	2 576	3 981	-	1 031	401	5 413
	8708-0101-0302	1 126	347	55	2 737	4 210	-	1 079	423	5 712
	8708-0101-0303	1 175	368	59	2 877	4 420	-	1 128	444	5 992
12 Мангистауская	8708-0101-0301	1 463	348	70	2 560	4 371	-	1 401	462	6 234
	8708-0101-0302	1 530	367	75	2 722	4 619	-	1 467	487	6 573
	8708-0101-0303	1 597	390	81	2 861	4 848	-	1 534	511	6 893
13 Туркестанская	8708-0101-0301	1 098	333	53	2 611	4 042	-	1 052	408	5 502
	8708-0101-0302	1 149	350	56	2 775	4 274	-	1 102	430	5 806
	8708-0101-0303	1 200	372	61	2 918	4 490	-	1 152	451	6 093
14 Павлодарская	8708-0101-0301	1 052	329	51	2 536	3 917	-	1 007	394	5 318
	8708-0101-0302	1 100	346	54	2 694	4 140	-	1 055	416	5 611
	8708-0101-0303	1 149	368	58	2 832	4 349	-	1 103	436	5 888

## Окончание таблицы 8708-0101-03

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15 СКО	8708-0101-0301	1 100	332	53	2 539	3 971	-	1 054	402	5 427
	8708-0101-0302	1 151	350	56	2 697	4 198	-	1 103	424	5 725
	8708-0101-0303	1 202	372	61	2 835	4 409	-	1 154	445	6 008
16 ВКО	8708-0101-0301	1 203	335	58	2 561	4 099	-	1 152	420	5 671
	8708-0101-0302	1 258	353	62	2 719	4 330	-	1 206	443	5 979
	8708-0101-0303	1 314	375	66	2 857	4 546	-	1 261	465	6 272
17 г. Шымкент	8708-0101-0301	1 086	332	52	2 569	3 987	-	1 040	402	5 429
	8708-0101-0302	1 136	349	56	2 730	4 215	-	1 089	424	5 728
	8708-0101-0303	1 186	371	60	2 869	4 426	-	1 139	445	6 010

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	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	5,79
8708-0101-0302	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	6,07
8708-0101-0303	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0101-0501	2 723	677	166	9 728	13 128	-	2 641	1 262	17 031
	8708-0101-0502	2 782	710	173	9 883	13 375	-	2 702	1 286	17 363
	8708-0101-0503	2 842	743	181	10 037	13 622	-	2 762	1 311	17 695
	8708-0101-0504	2 442	704	188	7 371	10 517	-	2 404	1 034	13 955
	8708-0101-0505	2 486	738	197	7 493	10 717	-	2 453	1 054	14 224
	8708-0101-0506	2 546	771	206	7 613	10 930	-	2 515	1 076	14 521



## Продолжение таблицы 8708-0101-05

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
02 г. Алматы	8708-0101-0501	2 637	672	161	9 600	12 909	-	2 557	1 237	16 703
	8708-0101-0502	2 694	704	168	9 756	13 154	-	2 616	1 262	17 032
	8708-0101-0503	2 751	737	175	9 911	13 399	-	2 674	1 286	17 359
	8708-0101-0504	2 364	698	182	7 341	10 403	-	2 328	1 018	13 749
	8708-0101-0505	2 407	731	191	7 464	10 602	-	2 375	1 038	14 015
	8708-0101-0506	2 465	765	200	7 586	10 816	-	2 435	1 060	14 311
03 Акмолинская	8708-0101-0501	2 250	651	137	9 796	12 697	-	2 182	1 190	16 069
	8708-0101-0502	2 299	682	143	9 952	12 933	-	2 232	1 213	16 378
	8708-0101-0503	2 348	714	149	10 107	13 169	-	2 283	1 236	16 688
	8708-0101-0504	2 018	674	156	7 452	10 144	-	1 987	970	13 101
	8708-0101-0505	2 055	706	163	7 575	10 336	-	2 027	989	13 352
	8708-0101-0506	2 104	739	170	7 697	10 540	-	2 078	1 009	13 627
04 Актыобинская	8708-0101-0501	2 191	646	134	9 200	12 037	-	2 125	1 133	15 295
	8708-0101-0502	2 239	677	140	9 358	12 274	-	2 174	1 156	15 604
	8708-0101-0503	2 287	708	145	9 513	12 508	-	2 223	1 178	15 909
	8708-0101-0504	1 965	668	151	6 655	9 288	-	1 935	898	12 121
	8708-0101-0505	2 001	700	159	6 780	9 481	-	1 974	916	12 371
	8708-0101-0506	2 049	732	166	6 903	9 684	-	2 024	937	12 645
05 Алматинская	8708-0101-0501	2 388	659	146	9 637	12 684	-	2 316	1 200	16 200
	8708-0101-0502	2 440	691	152	9 794	12 925	-	2 369	1 224	16 518
	8708-0101-0503	2 492	723	158	9 950	13 165	-	2 423	1 247	16 835
	8708-0101-0504	2 142	683	165	7 447	10 272	-	2 108	990	13 370
	8708-0101-0505	2 181	716	173	7 572	10 469	-	2 151	1 010	13 630
	8708-0101-0506	2 233	749	181	7 695	10 677	-	2 206	1 031	13 914
06 Атырауская	8708-0101-0501	2 350	654	143	10 150	13 154	-	2 279	1 235	16 668
	8708-0101-0502	2 401	686	150	10 319	13 406	-	2 331	1 259	16 996
	8708-0101-0503	2 452	717	156	10 486	13 655	-	2 383	1 283	17 321
	8708-0101-0504	2 107	678	162	7 984	10 769	-	2 074	1 027	13 870
	8708-0101-0505	2 145	710	170	8 127	10 982	-	2 116	1 048	14 146
	8708-0101-0506	2 196	743	178	8 267	11 206	-	2 170	1 070	14 446

## Продолжение таблицы 8708-0101-05

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
07 ЗКО	8708-0101-0501	2 171	646	132	9 704	12 521	-	2 106	1 170	15 797
	8708-0101-0502	2 218	677	138	9 862	12 757	-	2 154	1 193	16 104
	8708-0101-0503	2 266	708	144	10 017	12 991	-	2 202	1 215	16 408
	8708-0101-0504	1 947	668	150	7 369	9 984	-	1 917	952	12 853
	8708-0101-0505	1 982	700	157	7 493	10 175	-	1 956	970	13 101
	8708-0101-0506	2 030	732	164	7 615	10 377	-	2 005	991	13 373
08 Жамбылская	8708-0101-0501	2 114	641	129	9 654	12 409	-	2 050	1 157	15 616
	8708-0101-0502	2 160	672	135	9 812	12 644	-	2 097	1 179	15 920
	8708-0101-0503	2 206	703	140	9 969	12 878	-	2 144	1 202	16 224
	8708-0101-0504	1 896	663	146	7 339	9 898	-	1 866	941	12 705
	8708-0101-0505	1 930	695	153	7 465	10 090	-	1 904	960	12 954
	8708-0101-0506	1 976	727	160	7 590	10 293	-	1 953	980	13 226
09 Карагандинская	8708-0101-0501	2 254	652	138	9 778	12 684	-	2 186	1 190	16 060
	8708-0101-0502	2 303	683	143	9 937	12 923	-	2 236	1 213	16 372
	8708-0101-0503	2 352	715	149	10 094	13 161	-	2 286	1 236	16 683
	8708-0101-0504	2 021	675	156	7 423	10 119	-	1 990	969	13 078
	8708-0101-0505	2 058	707	163	7 548	10 313	-	2 030	987	13 330
	8708-0101-0506	2 107	739	171	7 672	10 518	-	2 082	1 008	13 608
10 Костанайская	8708-0101-0501	2 195	650	134	9 776	12 621	-	2 129	1 180	15 930
	8708-0101-0502	2 243	682	140	9 933	12 858	-	2 178	1 203	16 239
	8708-0101-0503	2 291	713	146	10 088	13 092	-	2 227	1 226	16 545
	8708-0101-0504	1 968	673	152	7 437	10 078	-	1 938	961	12 977
	8708-0101-0505	2 004	705	159	7 561	10 270	-	1 977	980	13 227
	8708-0101-0506	2 052	737	166	7 683	10 472	-	2 027	1 000	13 499
11 Кызылординская	8708-0101-0501	2 158	643	132	9 662	12 463	-	2 093	1 164	15 720
	8708-0101-0502	2 205	674	137	9 822	12 701	-	2 141	1 187	16 029
	8708-0101-0503	2 252	705	143	9 979	12 936	-	2 189	1 210	16 335
	8708-0101-0504	1 935	665	149	7 360	9 960	-	1 905	949	12 814
	8708-0101-0505	1 971	697	156	7 488	10 156	-	1 944	968	13 068
	8708-0101-0506	2 018	729	163	7 614	10 361	-	1 993	988	13 342

## Продолжение таблицы 8708-0101-05

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12 Мангистауская	8708-0101-0501	2 937	691	179	10 345	13 973	-	2 848	1 346	18 167
	8708-0101-0502	3 000	724	187	10 505	14 229	-	2 913	1 371	18 513
	8708-0101-0503	3 064	757	195	10 662	14 483	-	2 979	1 397	18 859
	8708-0101-0504	2 633	719	203	8 028	11 380	-	2 592	1 118	15 090
	8708-0101-0505	2 681	754	213	8 156	11 591	-	2 645	1 139	15 375
	8708-0101-0506	2 745	788	222	8 281	11 814	-	2 712	1 162	15 688
13 Туркестанская	8708-0101-0501	2 204	650	134	9 676	12 530	-	2 138	1 173	15 841
	8708-0101-0502	2 252	681	140	9 839	12 772	-	2 187	1 197	16 156
	8708-0101-0503	2 300	712	146	9 999	13 011	-	2 236	1 220	16 467
	8708-0101-0504	1 977	673	152	7 417	10 067	-	1 946	961	12 974
	8708-0101-0505	2 013	705	160	7 549	10 267	-	1 985	980	13 232
	8708-0101-0506	2 061	737	167	7 679	10 477	-	2 036	1 001	13 514
14 Павлодарская	8708-0101-0501	2 112	640	129	9 798	12 550	-	2 048	1 168	15 766
	8708-0101-0502	2 158	671	134	9 957	12 786	-	2 096	1 191	16 073
	8708-0101-0503	2 204	702	140	10 112	13 018	-	2 143	1 213	16 374
	8708-0101-0504	1 894	662	146	7 471	10 027	-	1 865	951	12 843
	8708-0101-0505	1 929	693	153	7 596	10 218	-	1 903	970	13 091
	8708-0101-0506	1 975	725	160	7 720	10 420	-	1 951	990	13 361
15 СКО	8708-0101-0501	2 208	648	135	9 818	12 674	-	2 141	1 185	16 000
	8708-0101-0502	2 256	679	141	9 976	12 911	-	2 190	1 208	16 309
	8708-0101-0503	2 304	710	146	10 131	13 145	-	2 240	1 231	16 616
	8708-0101-0504	1 980	670	153	7 486	10 136	-	1 949	967	13 052
	8708-0101-0505	2 016	702	160	7 611	10 329	-	1 989	985	13 303
	8708-0101-0506	2 064	734	167	7 734	10 532	-	2 039	1 006	13 577
16 ВКО	8708-0101-0501	2 414	657	147	10 232	13 303	-	2 341	1 252	16 896
	8708-0101-0502	2 467	689	154	10 388	13 544	-	2 395	1 275	17 214
	8708-0101-0503	2 519	721	160	10 542	13 782	-	2 449	1 298	17 529
	8708-0101-0504	2 165	681	167	7 902	10 748	-	2 131	1 030	13 909
	8708-0101-0505	2 204	714	175	8 026	10 944	-	2 174	1 049	14 167
	8708-0101-0506	2 257	747	183	8 147	11 151	-	2 230	1 070	14 451

## Окончание таблицы 8708-0101-05

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17 г. Шымкент	8708-0101-0501	2 180	648	133	9 615	12 443	-	2 114	1 165	15 722
	8708-0101-0502	2 228	679	139	9 774	12 681	-	2 163	1 188	16 032
	8708-0101-0503	2 275	710	145	9 931	12 916	-	2 212	1 210	16 338
	8708-0101-0504	1 955	670	151	7 320	9 945	-	1 925	950	12 820
	8708-0101-0505	1 991	702	158	7 447	10 140	-	1 964	968	13 072
	8708-0101-0506	2 038	735	165	7 573	10 346	-	2 014	989	13 349

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	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	3,76
8708-0101-0502	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	3,99
8708-0101-0503	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	4,21
8708-0101-0504	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	3,76
8708-0101-0505	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	3,99
8708-0101-0506	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,11
	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	4,21

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

Описание:

-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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0101-0601	1 368	385	84	2 662	4 415	-	1 327	459	6 201
	8708-0101-0602	1 421	401	88	2 766	4 588	-	1 379	477	6 444
	8708-0101-0603	1 476	417	91	2 932	4 825	-	1 432	501	6 758
02 г. Алматы	8708-0101-0601	1 324	382	82	2 642	4 348	-	1 285	451	6 084
	8708-0101-0602	1 376	398	85	2 746	4 520	-	1 335	468	6 323
	8708-0101-0603	1 429	414	88	2 899	4 742	-	1 386	490	6 618
03 Акмолинская	8708-0101-0601	1 130	372	70	2 742	4 244	-	1 097	427	5 768
	8708-0101-0602	1 174	388	72	2 847	4 409	-	1 139	444	5 992
	8708-0101-0603	1 219	403	75	3 012	4 634	-	1 183	465	6 282
04 Актюбинская	8708-0101-0601	1 100	369	68	2 687	4 156	-	1 068	418	5 642
	8708-0101-0602	1 143	384	71	2 793	4 320	-	1 110	434	5 864
	8708-0101-0603	1 187	400	73	2 954	4 541	-	1 152	455	6 148
05 Алматинская	8708-0101-0601	1 199	376	74	2 648	4 223	-	1 164	431	5 818
	8708-0101-0602	1 246	392	77	2 753	4 391	-	1 209	448	6 048
	8708-0101-0603	1 294	408	80	2 903	4 605	-	1 256	469	6 330

## Продолжение таблицы 8708-0101-06

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
06 Атырауская	8708-0101-0601	1 180	373	73	3 328	4 881	-	1 145	482	6 508
	8708-0101-0602	1 226	389	76	3 445	5 060	-	1 190	500	6 750
	8708-0101-0603	1 273	404	78	3 617	5 294	-	1 235	522	7 051
07 ЗКО	8708-0101-0601	1 090	369	67	2 688	4 147	-	1 058	416	5 621
	8708-0101-0602	1 133	385	70	2 793	4 311	-	1 099	433	5 843
	8708-0101-0603	1 176	400	72	2 952	4 528	-	1 142	454	6 124
08 Жамбылская	8708-0101-0601	1 062	367	66	2 805	4 234	-	1 030	421	5 685
	8708-0101-0602	1 103	382	68	2 912	4 397	-	1 070	437	5 904
	8708-0101-0603	1 146	398	71	3 057	4 601	-	1 112	457	6 170
09 Карагандинская	8708-0101-0601	1 132	372	70	2 688	4 192	-	1 098	423	5 713
	8708-0101-0602	1 176	388	73	2 795	4 359	-	1 141	440	5 940
	8708-0101-0603	1 221	404	75	2 968	4 593	-	1 185	462	6 240
10 Костанайская	8708-0101-0601	1 102	372	68	2 710	4 184	-	1 070	420	5 674
	8708-0101-0602	1 145	388	71	2 815	4 348	-	1 111	437	5 896
	8708-0101-0603	1 189	403	73	2 976	4 568	-	1 154	458	6 180
11 Кызылординская	8708-0101-0601	1 084	367	67	2 824	4 275	-	1 052	426	5 753
	8708-0101-0602	1 126	383	70	2 931	4 440	-	1 093	443	5 976
	8708-0101-0603	1 169	398	72	3 091	4 658	-	1 135	463	6 256
12 Мангистауская	8708-0101-0601	1 475	392	91	2 752	4 619	-	1 431	484	6 534
	8708-0101-0602	1 532	408	95	2 859	4 799	-	1 487	503	6 789
	8708-0101-0603	1 591	425	98	3 024	5 040	-	1 544	527	7 111
13 Туркестанская	8708-0101-0601	1 107	372	68	2 813	4 292	-	1 074	429	5 795
	8708-0101-0602	1 150	387	71	2 924	4 461	-	1 116	446	6 023
	8708-0101-0603	1 194	403	74	3 077	4 674	-	1 159	467	6 300
14 Павлодарская	8708-0101-0601	1 061	366	66	2 729	4 156	-	1 029	415	5 600
	8708-0101-0602	1 102	381	68	2 835	4 318	-	1 069	431	5 818
	8708-0101-0603	1 145	397	71	3 009	4 551	-	1 111	453	6 115
15 СКО	8708-0101-0601	1 109	370	68	2 780	4 259	-	1 076	427	5 762
	8708-0101-0602	1 152	385	71	2 886	4 423	-	1 118	443	5 984
	8708-0101-0603	1 196	401	74	3 066	4 663	-	1 161	466	6 290

## Окончание таблицы 8708-0101-06

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16 ВКО	8708-0101-0601	1 212	374	75	2 794	4 380	-	1 176	444	6 000
	8708-0101-0602	1 260	390	78	2 898	4 548	-	1 222	462	6 232
	8708-0101-0603	1 308	406	81	3 067	4 781	-	1 269	484	6 534
17 г. Шымкент	8708-0101-0601	1 095	370	68	2 783	4 248	-	1 063	425	5 736
	8708-0101-0602	1 138	386	70	2 890	4 414	-	1 104	441	5 959
	8708-0101-0603	1 181	402	73	3 048	4 631	-	1 146	462	6 239

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	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	3,76
8708-0101-0602	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	3,99
8708-0101-0603	2110-0401-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	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

невентилируемых 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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0101-0701	2 820	709	174	10 841	14 370	-	2 737	1 369	18 476
	8708-0101-0702	2 895	745	183	11 062	14 702	-	2 814	1 401	18 917
	8708-0101-0703	2 971	781	192	11 279	15 031	-	2 891	1 434	19 356
	8708-0101-0704	2 441	738	198	8 484	11 663	-	2 412	1 126	15 201
	8708-0101-0705	2 499	773	207	8 671	11 943	-	2 473	1 153	15 569
	8708-0101-0706	2 572	813	219	8 855	12 240	-	2 550	1 183	15 973
02 г. Алматы	8708-0101-0701	2 728	703	169	10 712	14 143	-	2 648	1 343	18 134
	8708-0101-0702	2 801	739	177	10 934	14 474	-	2 722	1 376	18 572
	8708-0101-0703	2 874	774	186	11 151	14 799	-	2 797	1 408	19 004
	8708-0101-0704	2 362	731	192	8 453	11 546	-	2 334	1 110	14 990
	8708-0101-0705	2 418	766	200	8 642	11 826	-	2 393	1 138	15 357
	8708-0101-0706	2 489	806	211	8 827	12 122	-	2 468	1 167	15 757



## Продолжение таблицы 8708-0101-07

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
03 Акмолинская	8708-0101-0701	2 330	681	144	10 908	13 919	-	2 261	1 294	17 474
	8708-0101-0702	2 392	716	151	11 130	14 238	-	2 325	1 325	17 888
	8708-0101-0703	2 455	750	159	11 348	14 553	-	2 389	1 355	18 297
	8708-0101-0704	2 018	706	164	8 564	11 288	-	1 994	1 063	14 345
	8708-0101-0705	2 066	740	171	8 753	11 559	-	2 044	1 088	14 691
	8708-0101-0706	2 126	778	181	8 938	11 842	-	2 108	1 116	15 066
04 Актюбинская	8708-0101-0701	2 268	676	140	10 312	13 256	-	2 201	1 237	16 694
	8708-0101-0702	2 329	710	147	10 535	13 574	-	2 263	1 267	17 104
	8708-0101-0703	2 390	744	155	10 754	13 888	-	2 325	1 297	17 510
	8708-0101-0704	1 964	700	159	7 768	10 432	-	1 941	990	13 363
	8708-0101-0705	2 011	733	167	7 958	10 702	-	1 990	1 015	13 707
	8708-0101-0706	2 069	772	176	8 144	10 985	-	2 052	1 043	14 080
05 Алматинская	8708-0101-0701	2 472	690	153	10 749	13 911	-	2 399	1 305	17 615
	8708-0101-0702	2 538	725	161	10 972	14 235	-	2 467	1 336	18 038
	8708-0101-0703	2 604	760	168	11 191	14 555	-	2 534	1 367	18 456
	8708-0101-0704	2 140	716	174	8 559	11 415	-	2 115	1 082	14 612
	8708-0101-0705	2 191	750	181	8 749	11 690	-	2 169	1 109	14 968
	8708-0101-0706	2 255	789	192	8 935	11 979	-	2 236	1 137	15 352
06 Атырауская	8708-0101-0701	2 433	684	150	11 262	14 379	-	2 361	1 339	18 079
	8708-0101-0702	2 498	719	158	11 497	14 714	-	2 428	1 371	18 513
	8708-0101-0703	2 563	754	166	11 727	15 044	-	2 494	1 403	18 941
	8708-0101-0704	2 107	710	171	9 097	11 914	-	2 082	1 120	15 116
	8708-0101-0705	2 157	744	179	9 304	12 205	-	2 135	1 147	15 487
	8708-0101-0706	2 220	783	189	9 508	12 511	-	2 201	1 177	15 889
07 ЗКО	8708-0101-0701	2 248	676	139	10 817	13 741	-	2 181	1 274	17 196
	8708-0101-0702	2 308	710	146	11 039	14 057	-	2 243	1 304	17 604
	8708-0101-0703	2 368	744	153	11 257	14 369	-	2 304	1 334	18 007
	8708-0101-0704	1 945	700	158	8 481	11 126	-	1 922	1 044	14 092
	8708-0101-0705	1 992	733	165	8 670	11 395	-	1 971	1 069	14 435
	8708-0101-0706	2 050	771	174	8 856	11 677	-	2 033	1 097	14 807

## Продолжение таблицы 8708-0101-07

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
08 Жамбылская	8708-0101-0701	2 188	671	135	10 766	13 625	-	2 123	1 260	17 008
	8708-0101-0702	2 246	705	142	10 990	13 941	-	2 183	1 290	17 414
	8708-0101-0703	2 305	739	149	11 210	14 254	-	2 243	1 320	17 817
	8708-0101-0704	1 895	695	154	8 452	11 042	-	1 873	1 033	13 948
	8708-0101-0705	1 940	728	161	8 643	11 311	-	1 920	1 058	14 289
	8708-0101-0706	1 997	766	170	8 831	11 594	-	1 980	1 086	14 660
09 Карагандинская	8708-0101-0701	2 332	682	144	10 856	13 870	-	2 263	1 291	17 424
	8708-0101-0702	2 394	717	152	11 078	14 189	-	2 327	1 321	17 837
	8708-0101-0703	2 457	751	159	11 296	14 504	-	2 391	1 352	18 247
	8708-0101-0704	2 019	707	164	8 501	11 227	-	1 995	1 058	14 280
	8708-0101-0705	2 067	740	171	8 689	11 496	-	2 046	1 083	14 625
	8708-0101-0706	2 128	779	181	8 874	11 781	-	2 110	1 111	15 002
10 Костанайская	8708-0101-0701	2 272	681	140	10 888	13 841	-	2 205	1 284	17 330
	8708-0101-0702	2 333	715	148	11 110	14 158	-	2 267	1 314	17 739
	8708-0101-0703	2 394	750	155	11 329	14 473	-	2 329	1 344	18 146
	8708-0101-0704	1 966	705	160	8 549	11 220	-	1 942	1 053	14 215
	8708-0101-0705	2 012	738	167	8 738	11 488	-	1 992	1 078	14 558
	8708-0101-0706	2 071	777	176	8 924	11 772	-	2 054	1 106	14 932
11 Кызылординская	8708-0101-0701	2 235	673	138	10 774	13 682	-	2 169	1 268	17 119
	8708-0101-0702	2 294	707	145	10 999	14 000	-	2 230	1 298	17 528
	8708-0101-0703	2 354	741	152	11 220	14 315	-	2 291	1 328	17 934
	8708-0101-0704	1 935	697	157	8 472	11 104	-	1 912	1 041	14 057
	8708-0101-0705	1 981	730	164	8 665	11 376	-	1 961	1 067	14 404
	8708-0101-0706	2 039	768	173	8 854	11 661	-	2 022	1 095	14 778
12 Мангистауская	8708-0101-0701	3 039	723	188	11 458	15 220	-	2 949	1 454	19 623
	8708-0101-0702	3 120	760	197	11 682	15 562	-	3 032	1 488	20 082
	8708-0101-0703	3 201	796	207	11 902	15 899	-	3 115	1 521	20 535
	8708-0101-0704	2 631	754	213	9 141	12 526	-	2 600	1 210	16 336
	8708-0101-0705	2 694	789	223	9 333	12 816	-	2 666	1 239	16 721
	8708-0101-0706	2 772	831	236	9 522	13 125	-	2 749	1 270	17 144

## Окончание таблицы 8708-0101-07

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13 Туркестанская	8708-0101-0701	2 281	680	141	10 788	13 749	-	2 214	1 277	17 240
	8708-0101-0702	2 342	714	148	11 016	14 072	-	2 276	1 308	17 656
	8708-0101-0703	2 403	749	155	11 240	14 392	-	2 339	1 338	18 069
	8708-0101-0704	1 976	705	160	8 529	11 210	-	1 952	1 053	14 215
	8708-0101-0705	2 023	738	167	8 726	11 487	-	2 002	1 079	14 568
	8708-0101-0706	2 082	777	177	8 920	11 779	-	2 064	1 107	14 950
14 Павлодарская	8708-0101-0701	2 186	670	135	10 911	13 767	-	2 121	1 271	17 159
	8708-0101-0702	2 244	704	142	11 134	14 082	-	2 181	1 301	17 564
	8708-0101-0703	2 303	738	149	11 353	14 394	-	2 241	1 331	17 966
	8708-0101-0704	1 892	693	154	8 584	11 169	-	1 869	1 043	14 081
	8708-0101-0705	1 937	726	160	8 774	11 437	-	1 917	1 068	14 422
	8708-0101-0706	1 993	764	169	8 960	11 717	-	1 976	1 095	14 788
15 СКО	8708-0101-0701	2 285	678	141	10 930	13 893	-	2 218	1 289	17 400
	8708-0101-0702	2 346	712	148	11 153	14 211	-	2 280	1 319	17 810
	8708-0101-0703	2 407	747	156	11 372	14 526	-	2 343	1 350	18 219
	8708-0101-0704	1 979	702	161	8 599	11 280	-	1 956	1 059	14 295
	8708-0101-0705	2 026	735	168	8 788	11 549	-	2 005	1 084	14 638
	8708-0101-0706	2 085	774	177	8 974	11 833	-	2 068	1 112	15 013
16 ВКО	8708-0101-0701	2 498	688	154	11 379	14 565	-	2 425	1 359	18 349
	8708-0101-0702	2 565	723	162	11 602	14 890	-	2 493	1 391	18 774
	8708-0101-0703	2 632	758	170	11 821	15 211	-	2 561	1 422	19 194
	8708-0101-0704	2 164	714	175	9 049	11 927	-	2 138	1 125	15 190
	8708-0101-0705	2 215	748	183	9 239	12 202	-	2 192	1 152	15 546
	8708-0101-0706	2 280	787	194	9 426	12 493	-	2 261	1 180	15 934
17 г. Шымкент	8708-0101-0701	2 257	678	139	10 728	13 663	-	2 190	1 268	17 121
	8708-0101-0702	2 317	712	147	10 953	13 982	-	2 252	1 299	17 533
	8708-0101-0703	2 378	746	154	11 173	14 297	-	2 314	1 329	17 940
	8708-0101-0704	1 954	702	159	8 433	11 089	-	1 931	1 042	14 062
	8708-0101-0705	2 000	735	166	8 626	11 361	-	1 980	1 067	14 408
	8708-0101-0706	2 059	774	175	8 815	11 648	-	2 041	1 095	14 784

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	2110-0401-0801	Стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК ГОСТ 15879-70	м2	1,11
	2110-0401-0901	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,68
8708-0101-0702	2110-0401-0801	Стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК ГОСТ 15879-70	м2	1,11
	2110-0401-0901	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,96
8708-0101-0703	2110-0401-0801	Стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК ГОСТ 15879-70	м2	1,11
	2110-0401-0901	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	5,24
8708-0101-0704	2110-0401-0801	Стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК ГОСТ 15879-70	м2	1,11
	2110-0401-0901	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,68
8708-0101-0705	2110-0401-0801	Стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК ГОСТ 15879-70	м2	1,11
	2110-0401-0901	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,96
8708-0101-0706	2110-0401-0801	Стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК ГОСТ 15879-70	м2	1,11
	2110-0401-0901	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	5,24

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

Описание:

-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 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.

8708-0101-0801 - 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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0101-0801	2 267	800	207	6 248	9 315	-	2 261	926	12 502
	8708-0101-0802	2 339	844	218	6 433	9 616	-	2 337	956	12 909
	8708-0101-0803	2 397	888	229	6 616	9 901	-	2 400	984	13 285
02 г. Алматы	8708-0101-0801	2 193	794	200	6 013	9 000	-	2 188	895	12 083
	8708-0101-0802	2 264	837	211	6 199	9 300	-	2 262	925	12 487
	8708-0101-0803	2 320	880	221	6 383	9 583	-	2 322	952	12 857
03 Акмолинская	8708-0101-0801	1 874	767	171	6 363	9 004	-	1 869	870	11 743
	8708-0101-0802	1 934	809	180	6 549	9 292	-	1 932	898	12 122
	8708-0101-0803	1 982	851	189	6 733	9 566	-	1 984	924	12 474
04 Актюбинская	8708-0101-0801	1 824	761	167	5 356	7 941	-	1 819	781	10 541
	8708-0101-0802	1 882	802	175	5 543	8 227	-	1 880	809	10 916
	8708-0101-0803	1 929	844	184	5 727	8 500	-	1 931	834	11 265
05 Алматинская	8708-0101-0801	1 987	778	181	6 074	8 839	-	1 982	866	11 687
	8708-0101-0802	2 051	820	191	6 262	9 133	-	2 049	895	12 077
	8708-0101-0803	2 102	863	200	6 446	9 411	-	2 104	921	12 436
06 Атырауская	8708-0101-0801	1 956	772	179	6 813	9 541	-	1 951	919	12 411
	8708-0101-0802	2 019	814	188	7 013	9 846	-	2 017	949	12 812
	8708-0101-0803	2 069	856	197	7 209	10 134	-	2 071	976	13 181
07 ЗКО	8708-0101-0801	1 806	761	165	6 175	8 742	-	1 802	844	11 388
	8708-0101-0802	1 864	802	174	6 362	9 028	-	1 863	871	11 762
	8708-0101-0803	1 911	844	182	6 546	9 301	-	1 913	897	12 111
08 Жамбылская	8708-0101-0801	1 760	756	161	6 091	8 607	-	1 755	829	11 191
	8708-0101-0802	1 816	797	169	6 280	8 893	-	1 814	857	11 564
	8708-0101-0803	1 861	838	177	6 465	9 164	-	1 863	882	11 909
09 Карагандинская	8708-0101-0801	1 875	768	171	6 276	8 919	-	1 870	863	11 652
	8708-0101-0802	1 935	810	180	6 462	9 207	-	1 933	891	12 031
	8708-0101-0803	1 983	852	189	6 646	9 481	-	1 986	917	12 384

## Окончание таблицы 8708-0101-08

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10 Костанайская	8708-0101-0801	1 825	766	167	6 315	8 906	-	1 821	858	11 585
	8708-0101-0802	1 884	808	175	6 502	9 194	-	1 882	886	11 962
	8708-0101-0803	1 931	850	184	6 686	9 467	-	1 933	912	12 312
11 Кызылординская	8708-0101-0801	1 797	758	164	6 089	8 644	-	1 793	835	11 272
	8708-0101-0802	1 855	799	173	6 279	8 933	-	1 853	863	11 649
	8708-0101-0803	1 901	840	181	6 465	9 206	-	1 903	889	11 998
12 Мангистауская	8708-0101-0801	2 443	817	223	7 183	10 443	-	2 437	1 030	13 910
	8708-0101-0802	2 521	862	235	7 372	10 755	-	2 519	1 062	14 336
	8708-0101-0803	2 584	906	246	7 558	11 048	-	2 587	1 091	14 726
13 Туркестанская	8708-0101-0801	1 835	766	167	6 088	8 689	-	1 830	842	11 361
	8708-0101-0802	1 893	808	176	6 280	8 981	-	1 892	870	11 743
	8708-0101-0803	1 940	850	185	6 469	9 259	-	1 942	896	12 097
14 Павлодарская	8708-0101-0801	1 757	754	160	6 379	8 890	-	1 752	851	11 493
	8708-0101-0802	1 813	795	169	6 567	9 175	-	1 811	879	11 865
	8708-0101-0803	1 858	836	177	6 751	9 445	-	1 860	904	12 209
15 СКО	8708-0101-0801	1 838	763	168	6 395	8 996	-	1 833	866	11 695
	8708-0101-0802	1 897	804	177	6 582	9 283	-	1 895	894	12 072
	8708-0101-0803	1 944	846	185	6 766	9 556	-	1 946	920	12 422
16 ВКО	8708-0101-0801	2 009	775	183	7 123	9 907	-	2 004	953	12 864
	8708-0101-0802	2 074	818	193	7 310	10 202	-	2 072	982	13 256
	8708-0101-0803	2 125	860	203	7 495	10 480	-	2 128	1 009	13 617
17 г. Шымкент	8708-0101-0801	1 814	764	166	6 020	8 598	-	1 810	833	11 241
	8708-0101-0802	1 872	805	174	6 210	8 887	-	1 871	861	11 619
	8708-0101-0803	1 919	847	183	6 396	9 162	-	1 921	887	11 970

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	2110-0401-0801	Стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК ГОСТ 15879-70	м2	1,11
	2110-0401-0901	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,68

## Окончание таблицы 8708-0101-08.1

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0101-0802	2110-0401-0801	Стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК ГОСТ 15879-70	м2	1,11
	2110-0401-0901	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	4,96
8708-0101-0803	2110-0401-0801	Стеклорубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой С-РК ГОСТ 15879-70	м2	1,11
	2110-0401-0901	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

*Измеритель: м2 кровли*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0102-0101	2 775	625	169	8 238	11 638	-	2 691	1 146	15 475
	8708-0102-0102	2 926	657	178	8 301	11 884	-	2 836	1 178	15 898
	8708-0102-0103	3 076	689	187	8 363	12 128	-	2 982	1 209	16 319
	8708-0102-0104	2 325	670	198	6 317	9 312	-	2 306	929	12 547
	8708-0102-0105	2 441	701	207	6 373	9 515	-	2 420	955	12 890
	8708-0102-0106	2 557	737	219	6 429	9 723	-	2 537	981	13 241
02 г. Алматы	8708-0102-0101	2 685	619	163	8 108	11 412	-	2 603	1 121	15 136
	8708-0102-0102	2 830	651	172	8 173	11 654	-	2 744	1 152	15 550
	8708-0102-0103	2 976	683	180	8 236	11 895	-	2 885	1 182	15 962
	8708-0102-0104	2 250	664	192	6 287	9 201	-	2 231	915	12 347
	8708-0102-0105	2 362	694	200	6 344	9 400	-	2 342	939	12 681
	8708-0102-0106	2 475	730	211	6 401	9 606	-	2 455	965	13 026
03 Акмолинская	8708-0102-0101	2 293	598	140	8 304	11 195	-	2 223	1 073	14 491
	8708-0102-0102	2 417	628	147	8 369	11 414	-	2 344	1 101	14 859
	8708-0102-0103	2 542	659	154	8 432	11 633	-	2 464	1 128	15 225
	8708-0102-0104	1 922	638	164	6 398	8 958	-	1 906	869	11 733
	8708-0102-0105	2 018	667	171	6 455	9 140	-	2 000	891	12 031
	8708-0102-0106	2 114	702	181	6 511	9 327	-	2 097	914	12 338
04 Актыбинская	8708-0102-0101	2 232	592	136	7 708	10 532	-	2 164	1 016	13 712
	8708-0102-0102	2 353	623	143	7 774	10 750	-	2 282	1 043	14 075
	8708-0102-0103	2 475	653	150	7 838	10 966	-	2 399	1 069	14 434
	8708-0102-0104	1 870	632	159	5 601	8 103	-	1 855	797	10 755
	8708-0102-0105	1 964	661	167	5 660	8 285	-	1 947	819	11 051
	8708-0102-0106	2 057	695	176	5 718	8 470	-	2 041	841	11 352



## Продолжение таблицы 8708-0102-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
05 Алматинская	8708-0102-0101	2 432	606	148	8 145	11 183	-	2 359	1 083	14 625
	8708-0102-0102	2 565	637	156	8 211	11 413	-	2 487	1 112	15 012
	8708-0102-0103	2 697	669	164	8 275	11 641	-	2 614	1 140	15 395
	8708-0102-0104	2 038	649	174	6 393	9 080	-	2 022	888	11 990
	8708-0102-0105	2 140	678	181	6 451	9 269	-	2 122	911	12 302
	8708-0102-0106	2 242	713	192	6 509	9 464	-	2 224	935	12 623
06 Атырауская	8708-0102-0101	2 394	601	146	8 659	11 654	-	2 321	1 118	15 093
	8708-0102-0102	2 524	632	153	8 736	11 892	-	2 447	1 147	15 486
	8708-0102-0103	2 654	663	161	8 811	12 128	-	2 573	1 176	15 877
	8708-0102-0104	2 006	644	171	6 930	9 580	-	1 990	926	12 496
	8708-0102-0105	2 107	673	179	7 006	9 786	-	2 089	950	12 825
	8708-0102-0106	2 207	708	189	7 082	9 997	-	2 190	975	13 162
07 ЗКО	8708-0102-0101	2 212	592	135	8 213	11 017	-	2 145	1 053	14 215
	8708-0102-0102	2 332	623	142	8 278	11 233	-	2 261	1 080	14 574
	8708-0102-0103	2 452	653	149	8 342	11 447	-	2 377	1 106	14 930
	8708-0102-0104	1 853	632	158	6 314	8 799	-	1 838	851	11 488
	8708-0102-0105	1 945	661	165	6 373	8 979	-	1 929	873	11 781
	8708-0102-0106	2 038	695	174	6 430	9 163	-	2 022	895	12 080
08 Жамбылская	8708-0102-0101	2 153	588	131	8 162	10 903	-	2 087	1 039	14 029
	8708-0102-0102	2 270	618	138	8 228	11 116	-	2 201	1 065	14 382
	8708-0102-0103	2 387	649	145	8 294	11 330	-	2 314	1 092	14 736
	8708-0102-0104	1 805	628	154	6 285	8 718	-	1 790	841	11 349
	8708-0102-0105	1 895	656	161	6 345	8 896	-	1 879	862	11 637
	8708-0102-0106	1 985	690	170	6 405	9 080	-	1 970	884	11 934
09 Карагандинская	8708-0102-0101	2 294	598	140	8 254	11 146	-	2 225	1 070	14 441
	8708-0102-0102	2 419	629	147	8 319	11 367	-	2 346	1 097	14 810
	8708-0102-0103	2 544	660	154	8 382	11 586	-	2 466	1 124	15 176
	8708-0102-0104	1 923	639	164	6 336	8 898	-	1 908	864	11 670
	8708-0102-0105	2 019	668	171	6 393	9 080	-	2 002	887	11 969
	8708-0102-0106	2 116	703	181	6 450	9 269	-	2 099	909	12 277

## Продолжение таблицы 8708-0102-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10 Костанайская	8708-0102-0101	2 236	596	136	8 282	11 114	-	2 168	1 063	14 345
	8708-0102-0102	2 357	627	143	8 346	11 330	-	2 285	1 089	14 704
	8708-0102-0103	2 479	658	150	8 410	11 547	-	2 403	1 116	15 066
	8708-0102-0104	1 872	636	160	6 380	8 888	-	1 857	860	11 605
	8708-0102-0105	1 966	665	167	6 438	9 069	-	1 949	881	11 899
	8708-0102-0106	2 059	700	176	6 494	9 253	-	2 043	904	12 200
11 Кызылординская	8708-0102-0101	2 199	590	134	8 171	10 960	-	2 132	1 047	14 139
	8708-0102-0102	2 318	620	141	8 238	11 176	-	2 248	1 074	14 498
	8708-0102-0103	2 438	650	148	8 304	11 392	-	2 363	1 100	14 855
	8708-0102-0104	1 843	629	157	6 306	8 778	-	1 828	848	11 454
	8708-0102-0105	1 935	658	164	6 367	8 960	-	1 919	870	11 749
	8708-0102-0106	2 028	692	173	6 428	9 148	-	2 011	893	12 052
12 Мангистауская	8708-0102-0101	2 990	638	182	8 854	12 482	-	2 899	1 230	16 611
	8708-0102-0102	3 153	671	192	8 921	12 745	-	3 056	1 264	17 065
	8708-0102-0103	3 315	704	201	8 987	13 006	-	3 214	1 298	17 518
	8708-0102-0104	2 506	687	213	6 974	10 167	-	2 485	1 012	13 664
	8708-0102-0105	2 631	718	223	7 035	10 384	-	2 609	1 039	14 032
	8708-0102-0106	2 756	755	236	7 096	10 607	-	2 734	1 067	14 408
13 Туркестанская	8708-0102-0101	2 245	597	137	8 183	11 025	-	2 177	1 056	14 258
	8708-0102-0102	2 367	627	144	8 254	11 248	-	2 295	1 083	14 626
	8708-0102-0103	2 489	658	151	8 323	11 470	-	2 413	1 111	14 994
	8708-0102-0104	1 882	637	160	6 361	8 880	-	1 866	860	11 606
	8708-0102-0105	1 976	666	167	6 427	9 069	-	1 959	882	11 910
	8708-0102-0106	2 070	701	177	6 492	9 263	-	2 053	905	12 221
14 Павлодарская	8708-0102-0101	2 151	587	131	8 304	11 042	-	2 086	1 050	14 178
	8708-0102-0102	2 268	617	138	8 370	11 255	-	2 199	1 076	14 530
	8708-0102-0103	2 385	647	145	8 434	11 466	-	2 312	1 102	14 880
	8708-0102-0104	1 802	626	154	6 414	8 842	-	1 787	850	11 479
	8708-0102-0105	1 892	654	160	6 473	9 019	-	1 876	872	11 767
	8708-0102-0106	1 982	688	169	6 531	9 201	-	1 966	893	12 060

## Окончание таблицы 8708-0102-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15 СКО	8708-0102-0101	2 248	594	137	8 329	11 171	-	2 180	1 068	14 419
	8708-0102-0102	2 371	624	144	8 395	11 390	-	2 299	1 095	14 784
	8708-0102-0103	2 493	655	151	8 459	11 607	-	2 417	1 122	15 146
	8708-0102-0104	1 885	633	161	6 435	8 953	-	1 869	866	11 688
	8708-0102-0105	1 979	662	168	6 493	9 134	-	1 962	888	11 984
	8708-0102-0106	2 073	696	177	6 551	9 320	-	2 057	910	12 287
16 ВКО	8708-0102-0101	2 458	604	150	8 777	11 839	-	2 384	1 138	15 361
	8708-0102-0102	2 592	635	158	8 843	12 070	-	2 513	1 167	15 750
	8708-0102-0103	2 725	666	165	8 908	12 299	-	2 642	1 195	16 136
	8708-0102-0104	2 061	646	175	6 885	9 592	-	2 044	931	12 567
	8708-0102-0105	2 164	676	183	6 944	9 784	-	2 145	954	12 883
	8708-0102-0106	2 267	711	194	7 003	9 981	-	2 249	978	13 208
17 г. Шымкент	8708-0102-0101	2 221	595	135	8 125	10 941	-	2 154	1 048	14 143
	8708-0102-0102	2 342	625	142	8 192	11 159	-	2 270	1 074	14 503
	8708-0102-0103	2 462	656	149	8 258	11 376	-	2 387	1 101	14 864
	8708-0102-0104	1 861	635	159	6 266	8 762	-	1 846	849	11 457
	8708-0102-0105	1 954	664	166	6 328	8 946	-	1 937	871	11 754
	8708-0102-0106	2 047	698	175	6 389	9 134	-	2 031	893	12 058

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	2110-0403-0301	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97	м2	1,1
	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,3
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,15

## Продолжение таблицы 8708-0102-01.1

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0102-0102	2110-0403-0301	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97	м2	2,2
	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,479
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,169
8708-0102-0103	2110-0403-0301	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97	м2	2,2
	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,618
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,169
8708-0102-0104	2110-0403-0301	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97	м2	2,2
	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,338
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,169
8708-0102-0105	2110-0403-0301	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97	м2	2,2
	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,479

## Окончание таблицы 8708-0102-01.1

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,169
8708-0102-0106	2110-0403-0301	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97	м2	2,2
	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,618
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,169

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

Описание:

-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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0102-0201	2 005	750	215	4 193	6 948	-	2 029	718	9 695
	8708-0102-0202	2 107	790	225	4 248	7 145	-	2 132	742	10 019
	8708-0102-0203	2 209	829	236	4 301	7 339	-	2 235	766	10 340
02 г. Алматы	8708-0102-0201	1 940	744	208	3 968	6 652	-	1 963	689	9 304
	8708-0102-0202	2 039	783	218	4 024	6 846	-	2 063	713	9 622
	8708-0102-0203	2 137	822	229	4 078	7 037	-	2 162	736	9 935
03 Акмолинская	8708-0102-0201	1 657	716	177	4 310	6 683	-	1 677	669	9 029
	8708-0102-0202	1 741	754	186	4 366	6 861	-	1 762	690	9 313
	8708-0102-0203	1 826	791	195	4 421	7 038	-	1 847	711	9 596
04 Актюбинская	8708-0102-0201	1 613	709	173	3 314	5 636	-	1 632	581	7 849
	8708-0102-0202	1 695	746	181	3 371	5 812	-	1 715	602	8 129
	8708-0102-0203	1 777	784	190	3 427	5 988	-	1 798	623	8 409
05 Алматинская	8708-0102-0201	1 758	727	188	4 026	6 511	-	1 779	663	8 953
	8708-0102-0202	1 847	765	198	4 083	6 695	-	1 869	685	9 249
	8708-0102-0203	1 936	803	207	4 139	6 878	-	1 959	707	9 544
06 Атырауская	8708-0102-0201	1 731	722	185	4 779	7 232	-	1 751	719	9 702
	8708-0102-0202	1 818	760	195	4 847	7 425	-	1 840	741	10 006
	8708-0102-0203	1 906	797	204	4 914	7 617	-	1 928	764	10 309
07 ЗКО	8708-0102-0201	1 598	709	171	4 139	6 446	-	1 617	645	8 708
	8708-0102-0202	1 679	746	180	4 195	6 620	-	1 699	666	8 985
	8708-0102-0203	1 760	784	188	4 250	6 794	-	1 781	686	9 261
08 Жамбылская	8708-0102-0201	1 557	704	167	4 048	6 309	-	1 575	631	8 515
	8708-0102-0202	1 636	741	175	4 106	6 483	-	1 655	651	8 789
	8708-0102-0203	1 715	778	183	4 163	6 656	-	1 735	671	9 062
09 Карагандинская	8708-0102-0201	1 659	717	178	4 224	6 600	-	1 678	662	8 940
	8708-0102-0202	1 743	755	187	4 280	6 778	-	1 764	683	9 225
	8708-0102-0203	1 827	792	195	4 336	6 955	-	1 849	704	9 508

## Окончание таблицы 8708-0102-02

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатаци и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборуд ование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10 Костанайская	8708-0102-0201	1 615	714	173	4 265	6 594	-	1 634	658	8 886
	8708-0102-0202	1 697	751	182	4 321	6 769	-	1 717	679	9 165
	8708-0102-0203	1 778	788	190	4 376	6 942	-	1 799	699	9 440
11 Кызылординская	8708-0102-0201	1 590	706	170	4 053	6 349	-	1 609	637	8 595
	8708-0102-0202	1 670	743	179	4 112	6 525	-	1 690	657	8 872
	8708-0102-0203	1 751	780	187	4 169	6 700	-	1 772	678	9 150
12 Мангистауская	8708-0102-0201	2 161	768	231	5 152	8 081	-	2 187	821	11 089
	8708-0102-0202	2 271	808	243	5 210	8 289	-	2 298	847	11 434
	8708-0102-0203	2 380	849	255	5 268	8 497	-	2 408	872	11 777
13 Туркестанская	8708-0102-0201	1 623	715	174	4 047	6 385	-	1 642	642	8 669
	8708-0102-0202	1 705	752	182	4 109	6 566	-	1 725	663	8 954
	8708-0102-0203	1 788	790	191	4 170	6 748	-	1 808	684	9 240
14 Павлодарская	8708-0102-0201	1 554	702	166	4 314	6 570	-	1 572	651	8 793
	8708-0102-0202	1 633	739	175	4 371	6 743	-	1 652	672	9 067
	8708-0102-0203	1 712	776	183	4 426	6 914	-	1 732	692	9 338
15 СКО	8708-0102-0201	1 626	710	174	4 347	6 683	-	1 645	666	8 994
	8708-0102-0202	1 708	748	183	4 404	6 860	-	1 728	687	9 275
	8708-0102-0203	1 791	785	192	4 459	7 035	-	1 812	708	9 555
16 ВКО	8708-0102-0201	1 777	725	190	5 069	7 571	-	1 798	750	10 119
	8708-0102-0202	1 868	762	200	5 126	7 756	-	1 890	772	10 418
	8708-0102-0203	1 958	800	209	5 183	7 941	-	1 981	794	10 716
17 г. Шымкент	8708-0102-0201	1 605	712	172	3 980	6 297	-	1 624	634	8 555
	8708-0102-0202	1 686	750	180	4 038	6 474	-	1 706	654	8 834
	8708-0102-0203	1 768	787	189	4 095	6 650	-	1 789	675	9 114

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	2110-0403-0301	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97	м2	2,2
	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,338
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,169
8708-0102-0202	2110-0403-0301	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97	м2	2,2
	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,479
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,169
8708-0102-0203	2110-0403-0301	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-1,5 ГОСТ 30547-97	м2	2,2
	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,618
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	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 м<sup>2</sup>.

Состав работ:

-0301 - 0302: 1. Устройство кирпичных столбов, неармированных, по плите покрытия, высотой 0,6 м. 2. Установка стальных прогонов по кирпичным столбам с анкерным креплением и электродуговой сваркой опорных частей. 3. Огрунтовка металлических элементов с последующей 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 огрунтовкой 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 м<sup>2</sup>

8708-0102-0302 - из минераловатных плит, для зданий площадью кровли от 1200 до 1800 м<sup>2</sup>.

*Измеритель: м<sup>2</sup> кровли*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0102-0301	5 307	1 150	341	25 987	32 444	-	4 713	2 973	40 130
	8708-0102-0302	5 307	1 150	341	26 662	33 119	-	4 713	3 027	40 859
02 г. Алматы	8708-0102-0301	5 137	1 139	330	25 414	31 690	-	4 562	2 900	39 152
	8708-0102-0302	5 137	1 139	330	26 089	32 365	-	4 562	2 954	39 881
03 Акмолинская	8708-0102-0301	4 387	1 096	282	26 540	32 023	-	3 895	2 873	38 791
	8708-0102-0302	4 387	1 096	282	27 213	32 696	-	3 895	2 927	39 518
04 Актюбинская	8708-0102-0301	4 271	1 085	274	26 190	31 546	-	3 793	2 827	38 166
	8708-0102-0302	4 271	1 085	274	26 864	32 220	-	3 793	2 881	38 894
05 Алматинская	8708-0102-0301	4 654	1 114	299	25 496	31 264	-	4 133	2 832	38 229
	8708-0102-0302	4 654	1 114	299	26 170	31 938	-	4 133	2 886	38 957
06 Атырауская	8708-0102-0301	4 580	1 104	294	28 359	34 043	-	4 067	3 049	41 159
	8708-0102-0302	4 580	1 104	294	29 034	34 718	-	4 067	3 103	41 888

## Окончание таблицы 8708-0102-03

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатаци и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборуд ование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
07 ЗКО	8708-0102-0301	4 230	1 085	272	27 518	32 833	-	3 756	2 927	39 516
	8708-0102-0302	4 230	1 085	272	28 192	33 507	-	3 756	2 981	40 244
08 Жамбылская	8708-0102-0301	4 120	1 077	264	25 752	30 949	-	3 658	2 769	37 376
	8708-0102-0302	4 120	1 077	264	26 426	31 623	-	3 658	2 822	38 103
09 Карагандинская	8708-0102-0301	4 391	1 098	282	26 397	31 886	-	3 899	2 863	38 648
	8708-0102-0302	4 391	1 098	282	27 070	32 559	-	3 899	2 917	39 375
10 Костанайская	8708-0102-0301	4 275	1 094	275	26 448	31 817	-	3 796	2 849	38 462
	8708-0102-0302	4 275	1 094	275	27 122	32 491	-	3 796	2 903	39 190
11 Кызылординская	8708-0102-0301	4 208	1 080	270	26 286	31 574	-	3 736	2 825	38 135
	8708-0102-0302	4 208	1 080	270	26 960	32 248	-	3 736	2 879	38 863
12 Мангистауская	8708-0102-0301	5 721	1 178	367	26 440	33 339	-	5 081	3 074	41 494
	8708-0102-0302	5 721	1 178	367	27 115	34 014	-	5 081	3 128	42 223
13 Туркестанская	8708-0102-0301	4 295	1 094	276	26 061	31 450	-	3 814	2 821	38 085
	8708-0102-0302	4 295	1 094	276	26 735	32 124	-	3 814	2 875	38 813
14 Павлодарская	8708-0102-0301	4 114	1 074	264	26 426	31 614	-	3 654	2 821	38 089
	8708-0102-0302	4 114	1 074	264	27 100	32 288	-	3 654	2 875	38 817
15 СКО	8708-0102-0301	4 304	1 088	276	27 193	32 585	-	3 822	2 913	39 320
	8708-0102-0302	4 304	1 088	276	27 867	33 259	-	3 822	2 966	40 047
16 ВКО	8708-0102-0301	4 704	1 109	302	26 654	32 467	-	4 177	2 932	39 576
	8708-0102-0302	4 704	1 109	302	27 328	33 141	-	4 177	2 985	40 303
17 г. Шымкент	8708-0102-0301	4 248	1 090	273	25 987	31 325	-	3 773	2 808	37 906
	8708-0102-0302	4 248	1 090	273	26 661	31 999	-	3 773	2 862	38 634

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	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,49019
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,26713
8708-0102-0302	2110-0403-0701	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,49019
	2110-0403-0802	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°C до 0°C, теплостойкость от +70°C до +85°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	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**

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0102-0401	2 844	536	162	9 573	12 953	-	2 770	1 258	16 981
02 г. Алматы	8708-0102-0401	2 752	531	157	8 897	12 180	-	2 680	1 189	16 049
03 Акмолинская	8708-0102-0401	2 350	510	134	9 334	12 194	-	2 289	1 159	15 642
04 Актюбинская	8708-0102-0401	2 289	505	130	9 287	12 081	-	2 229	1 145	15 455
05 Алматинская	8708-0102-0401	2 494	518	142	8 829	11 841	-	2 428	1 142	15 411
06 Атырауская	8708-0102-0401	2 454	514	140	10 280	13 248	-	2 389	1 251	16 888
07 ЗКО	8708-0102-0401	2 266	505	129	9 228	11 999	-	2 207	1 136	15 342
08 Жамбылская	8708-0102-0401	2 208	501	126	9 415	12 124	-	2 150	1 142	15 416
09 Карагандинская	8708-0102-0401	2 353	510	134	9 261	12 124	-	2 292	1 153	15 569
10 Костанайская	8708-0102-0401	2 291	508	131	9 280	12 079	-	2 232	1 145	15 456
11 Кызылординская	8708-0102-0401	2 254	503	128	9 430	12 187	-	2 195	1 151	15 533
12 Мангистауская	8708-0102-0401	3 066	550	175	9 356	12 972	-	2 985	1 277	17 234
13 Туркестанская	8708-0102-0401	2 302	508	131	9 497	12 307	-	2 241	1 164	15 712
14 Павлодарская	8708-0102-0401	2 205	500	126	9 370	12 075	-	2 147	1 138	15 360
15 СКО	8708-0102-0401	2 307	506	131	9 398	12 211	-	2 246	1 157	15 614
16 ВКО	8708-0102-0401	2 521	517	144	10 177	13 215	-	2 455	1 254	16 924
17 г. Шымкент	8708-0102-0401	2 276	507	130	9 487	12 270	-	2 216	1 159	15 645

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	2110-0403-1303	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на бруске R 25 мм, t от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	2,41453
	2110-0403-1403	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на бруске R 25 мм, t от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0102-0501	1 799	547	169	6 192	8 538	-	1 819	829	11 186
02 г. Алматы	8708-0102-0501	1 741	542	163	5 902	8 185	-	1 761	796	10 742
03 Акмолинская	8708-0102-0501	1 487	520	139	6 469	8 476	-	1 504	798	10 778
04 Актюбинская	8708-0102-0501	1 448	515	136	5 503	7 466	-	1 464	714	9 644
05 Алматинская	8708-0102-0501	1 578	529	148	5 970	8 077	-	1 595	774	10 446
06 Атырауская	8708-0102-0501	1 552	525	145	7 858	9 935	-	1 569	920	12 424
07 ЗКО	8708-0102-0501	1 434	515	134	6 013	7 962	-	1 450	753	10 165
08 Жамбылская	8708-0102-0501	1 397	511	131	6 259	8 167	-	1 412	766	10 345
09 Карагандинская	8708-0102-0501	1 489	521	139	6 807	8 817	-	1 505	826	11 148
10 Костанайская	8708-0102-0501	1 450	518	136	6 356	8 324	-	1 466	783	10 573
11 Кызылординская	8708-0102-0501	1 426	513	134	6 278	8 217	-	1 442	773	10 432
12 Мангистауская	8708-0102-0501	1 940	562	182	6 820	9 322	-	1 961	903	12 186

## Окончание таблицы 8708-0102-05

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13 Туркестанская	8708-0102-0501	1 456	519	136	6 267	8 242	-	1 472	777	10 491
14 Павлодарская	8708-0102-0501	1 395	509	131	6 414	8 318	-	1 410	778	10 506
15 СКО	8708-0102-0501	1 459	516	137	6 688	8 663	-	1 476	811	10 950
16 ВКО	8708-0102-0501	1 595	527	149	7 051	9 173	-	1 613	863	11 649
17 г. Шымкент	8708-0102-0501	1 440	518	135	6 224	8 182	-	1 456	771	10 409

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	2110-0403-1303	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,47581
	2110-0403-1403	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°C до -5°C, теплостойкость от +80°C до +95°C, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0102-0601	2 059	373	135	6 174	8 606	-	2 018	850	11 474
02 г. Алматы	8708-0102-0601	1 992	368	131	6 119	8 479	-	1 953	835	11 267
03 Акмолинская	8708-0102-0601	1 701	350	112	6 169	8 220	-	1 668	791	10 679
04 Актюбинская	8708-0102-0601	1 656	347	109	6 188	8 191	-	1 624	785	10 600
05 Алматинская	8708-0102-0601	1 805	357	119	6 166	8 328	-	1 770	808	10 906
06 Атырауская	8708-0102-0601	1 776	354	117	6 175	8 305	-	1 741	804	10 850
07 ЗКО	8708-0102-0601	1 641	346	108	6 175	8 162	-	1 609	782	10 553
08 Жамбылская	8708-0102-0601	1 598	343	105	6 176	8 117	-	1 566	775	10 458
09 Карагандинская	8708-0102-0601	1 703	351	112	6 170	8 224	-	1 670	792	10 686
10 Костанайская	8708-0102-0601	1 658	349	109	6 153	8 160	-	1 626	783	10 569
11 Кызылординская	8708-0102-0601	1 632	345	107	6 153	8 130	-	1 600	778	10 508
12 Мангистауская	8708-0102-0601	2 219	384	146	6 172	8 775	-	2 175	876	11 826
13 Туркестанская	8708-0102-0601	1 666	349	109	6 155	8 170	-	1 633	784	10 587
14 Павлодарская	8708-0102-0601	1 596	342	105	6 177	8 115	-	1 565	774	10 454
15 СКО	8708-0102-0601	1 669	348	110	6 165	8 182	-	1 636	785	10 603
16 ВКО	8708-0102-0601	1 824	357	120	6 141	8 322	-	1 789	809	10 920
17 г. Шымкент	8708-0102-0601	1 648	348	108	6 179	8 175	-	1 616	783	10 574

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	2110-0103-1204	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 114 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,16746
	2110-0404-0202	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая трехслойная армированная повышенной плотности, удельным весом 130 г/м2	м2	1,21317
	2111-0102-0105	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	0,155354
	2111-0102-0108	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 200	м3	0,052825

**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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0103-0101	2 601	640	156	7 788	11 029	-	2 520	1 084	14 633
	8708-0103-0102	2 644	676	165	7 803	11 123	-	2 568	1 095	14 786
	8708-0103-0103	2 703	712	174	7 819	11 234	-	2 629	1 109	14 972
	8708-0103-0104	2 266	667	180	5 895	8 828	-	2 235	885	11 948
	8708-0103-0105	2 309	702	189	5 912	8 923	-	2 283	896	12 102
	8708-0103-0106	2 366	743	201	5 929	9 038	-	2 345	911	12 294
02 г. Алматы	8708-0103-0101	2 517	634	151	7 667	10 818	-	2 438	1 060	14 316
	8708-0103-0102	2 559	670	160	7 684	10 913	-	2 485	1 072	14 470
	8708-0103-0103	2 615	706	169	7 700	11 021	-	2 544	1 085	14 650
	8708-0103-0104	2 194	661	174	5 863	8 718	-	2 165	871	11 754
	8708-0103-0105	2 236	696	183	5 881	8 813	-	2 211	882	11 906
	8708-0103-0106	2 291	736	194	5 900	8 927	-	2 271	896	12 094

## Продолжение таблицы 8708-0103-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
03 Акмолинская	8708-0103-0101	2 150	615	129	7 855	10 620	-	2 083	1 016	13 719
	8708-0103-0102	2 186	649	136	7 871	10 706	-	2 123	1 026	13 855
	8708-0103-0103	2 234	684	144	7 888	10 806	-	2 173	1 038	14 017
	8708-0103-0104	1 873	638	149	5 973	8 484	-	1 848	827	11 159
	8708-0103-0105	1 908	672	156	5 991	8 571	-	1 887	837	11 295
	8708-0103-0106	1 955	711	166	6 009	8 675	-	1 939	849	11 463
04 Актюбинская	8708-0103-0101	2 093	610	126	7 270	9 973	-	2 027	960	12 960
	8708-0103-0102	2 128	644	133	7 288	10 060	-	2 066	970	13 096
	8708-0103-0103	2 174	678	140	7 305	10 157	-	2 115	982	13 254
	8708-0103-0104	1 824	633	145	5 176	7 633	-	1 799	755	10 187
	8708-0103-0105	1 858	666	152	5 196	7 720	-	1 837	765	10 322
	8708-0103-0106	1 904	705	161	5 216	7 825	-	1 888	777	10 490
05 Алматинская	8708-0103-0101	2 280	622	137	7 701	10 603	-	2 209	1 025	13 837
	8708-0103-0102	2 319	657	145	7 718	10 694	-	2 252	1 036	13 982
	8708-0103-0103	2 370	692	153	7 736	10 798	-	2 305	1 048	14 151
	8708-0103-0104	1 988	647	158	5 969	8 604	-	1 961	845	11 410
	8708-0103-0105	2 025	681	166	5 988	8 694	-	2 002	856	11 552
	8708-0103-0106	2 075	720	176	6 008	8 803	-	2 057	869	11 729
06 Атырауская	8708-0103-0101	2 245	617	135	8 228	11 090	-	2 175	1 061	14 326
	8708-0103-0102	2 282	652	143	8 257	11 191	-	2 216	1 073	14 480
	8708-0103-0103	2 332	687	150	8 286	11 305	-	2 269	1 086	14 660
	8708-0103-0104	1 956	642	155	6 506	9 104	-	1 930	883	11 917
	8708-0103-0105	1 993	676	163	6 543	9 212	-	1 970	895	12 077
	8708-0103-0106	2 042	715	173	6 580	9 337	-	2 024	909	12 270
07 ЗКО	8708-0103-0101	2 073	610	124	7 779	10 462	-	2 008	998	13 468
	8708-0103-0102	2 108	644	132	7 797	10 549	-	2 047	1 008	13 604
	8708-0103-0103	2 154	678	139	7 814	10 646	-	2 095	1 019	13 760
	8708-0103-0104	1 806	633	143	5 889	8 328	-	1 782	809	10 919
	8708-0103-0105	1 840	666	151	5 908	8 414	-	1 820	819	11 053
	8708-0103-0106	1 886	704	160	5 928	8 518	-	1 870	831	11 219

## Продолжение таблицы 8708-0103-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатаци и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборуд ование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
08 Жамбылская	8708-0103-0101	2 019	605	121	7 722	10 346	-	1 956	984	13 286
	8708-0103-0102	2 053	639	128	7 740	10 432	-	1 994	994	13 420
	8708-0103-0103	2 098	673	135	7 759	10 530	-	2 041	1 006	13 577
	8708-0103-0104	1 759	628	140	5 860	8 247	-	1 735	799	10 781
	8708-0103-0105	1 792	661	147	5 881	8 334	-	1 772	808	10 914
	8708-0103-0106	1 836	699	156	5 902	8 437	-	1 820	821	11 078
09 Карагандинская	8708-0103-0101	2 152	615	129	7 838	10 605	-	2 085	1 015	13 705
	8708-0103-0102	2 188	650	137	7 857	10 695	-	2 124	1 026	13 845
	8708-0103-0103	2 236	684	144	7 876	10 796	-	2 175	1 038	14 009
	8708-0103-0104	1 875	639	149	5 945	8 459	-	1 850	825	11 134
	8708-0103-0105	1 910	673	156	5 965	8 548	-	1 889	835	11 272
	8708-0103-0106	1 957	711	166	5 986	8 654	-	1 941	848	11 443
10 Костанайская	8708-0103-0101	2 094	614	126	7 840	10 548	-	2 029	1 006	13 583
	8708-0103-0102	2 129	649	133	7 857	10 635	-	2 068	1 016	13 719
	8708-0103-0103	2 176	683	140	7 874	10 733	-	2 117	1 028	13 878
	8708-0103-0104	1 825	637	145	5 958	8 420	-	1 801	818	11 039
	8708-0103-0105	1 860	670	152	5 976	8 506	-	1 839	828	11 173
	8708-0103-0106	1 906	709	162	5 995	8 610	-	1 890	840	11 340
11 Кызылординская	8708-0103-0101	2 062	607	124	7 737	10 406	-	1 998	992	13 396
	8708-0103-0102	2 097	641	131	7 757	10 495	-	2 036	1 002	13 533
	8708-0103-0103	2 143	675	138	7 776	10 594	-	2 085	1 014	13 693
	8708-0103-0104	1 797	630	143	5 881	8 308	-	1 773	806	10 887
	8708-0103-0105	1 831	663	150	5 903	8 397	-	1 810	817	11 024
	8708-0103-0106	1 876	701	159	5 926	8 503	-	1 860	829	11 192
12 Мангистауская	8708-0103-0101	2 803	652	168	8 427	11 882	-	2 716	1 168	15 766
	8708-0103-0102	2 850	689	178	8 446	11 985	-	2 768	1 180	15 933
	8708-0103-0103	2 913	725	188	8 465	12 103	-	2 834	1 195	16 132
	8708-0103-0104	2 444	682	194	6 550	9 676	-	2 411	967	13 054
	8708-0103-0105	2 490	717	204	6 572	9 779	-	2 462	979	13 220
	8708-0103-0106	2 551	759	216	6 594	9 904	-	2 530	995	13 429

## Окончание таблицы 8708-0103-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатаци и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборуд ование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13 Туркестанская	8708-0103-0101	2 105	613	126	7 748	10 466	-	2 039	1 000	13 505
	8708-0103-0102	2 140	647	134	7 771	10 558	-	2 078	1 011	13 647
	8708-0103-0103	2 187	682	141	7 793	10 662	-	2 128	1 023	13 813
	8708-0103-0104	1 833	637	146	5 937	8 407	-	1 809	817	11 033
	8708-0103-0105	1 868	670	153	5 964	8 502	-	1 847	828	11 177
	8708-0103-0106	1 914	709	162	5 991	8 614	-	1 898	841	11 353
14 Павлодарская	8708-0103-0101	2 016	605	121	7 848	10 469	-	1 953	994	13 416
	8708-0103-0102	2 049	639	128	7 865	10 553	-	1 990	1 003	13 546
	8708-0103-0103	2 094	672	135	7 883	10 649	-	2 038	1 015	13 702
	8708-0103-0104	1 757	627	140	5 992	8 376	-	1 733	809	10 918
	8708-0103-0105	1 790	660	147	6 012	8 462	-	1 770	819	11 051
	8708-0103-0106	1 834	698	156	6 032	8 564	-	1 819	831	11 214
15 СКО	8708-0103-0101	2 109	612	127	7 879	10 600	-	2 043	1 011	13 654
	8708-0103-0102	2 144	646	134	7 896	10 686	-	2 082	1 021	13 789
	8708-0103-0103	2 191	681	141	7 914	10 786	-	2 132	1 033	13 951
	8708-0103-0104	1 838	635	146	6 007	8 480	-	1 813	823	11 116
	8708-0103-0105	1 873	668	153	6 026	8 567	-	1 852	834	11 253
	8708-0103-0106	1 919	707	163	6 046	8 672	-	1 903	846	11 421
16 ВКО	8708-0103-0101	2 306	621	138	8 289	11 216	-	2 234	1 076	14 526
	8708-0103-0102	2 344	656	146	8 305	11 305	-	2 276	1 086	14 667
	8708-0103-0103	2 396	691	154	8 321	11 408	-	2 331	1 099	14 838
	8708-0103-0104	2 008	646	160	6 425	9 079	-	1 981	885	11 945
	8708-0103-0105	2 046	680	168	6 442	9 168	-	2 023	895	12 086
	8708-0103-0106	2 097	719	178	6 460	9 276	-	2 079	908	12 263
17 г. Шымкент	8708-0103-0101	2 082	611	125	7 688	10 381	-	2 017	992	13 390
	8708-0103-0102	2 117	645	132	7 707	10 469	-	2 055	1 002	13 526
	8708-0103-0103	2 163	680	139	7 726	10 569	-	2 105	1 014	13 688
	8708-0103-0104	1 814	635	144	5 843	8 292	-	1 790	807	10 889
	8708-0103-0105	1 848	668	151	5 865	8 381	-	1 828	817	11 026
	8708-0103-0106	1 894	706	161	5 888	8 488	-	1 878	829	11 195

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	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	15,833
8708-0103-0102	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	16,79
8708-0103-0103	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	17,73
8708-0103-0104	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	12,043
8708-0103-0105	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	12,771
8708-0103-0106	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	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 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.

8708-0103-0201 - 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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0103-0201	2 109	720	185	3 772	6 601	-	2 097	696	9 394
	8708-0103-0202	2 152	757	194	3 787	6 696	-	2 144	707	9 547
	8708-0103-0203	2 195	793	203	3 803	6 791	-	2 192	719	9 702
02 г. Алматы	8708-0103-0201	2 042	714	179	3 546	6 302	-	2 031	667	9 000
	8708-0103-0202	2 084	750	188	3 562	6 396	-	2 077	678	9 151
	8708-0103-0203	2 125	787	197	3 578	6 490	-	2 122	689	9 301
03 Акмолинская	8708-0103-0201	1 743	690	153	3 887	6 320	-	1 734	644	8 698
	8708-0103-0202	1 779	725	161	3 903	6 407	-	1 773	654	8 834
	8708-0103-0203	1 814	761	168	3 920	6 495	-	1 812	665	8 972
04 Актюбинская	8708-0103-0201	1 698	684	149	2 891	5 273	-	1 688	557	7 518
	8708-0103-0202	1 732	720	156	2 908	5 360	-	1 726	567	7 653
	8708-0103-0203	1 766	755	164	2 926	5 447	-	1 764	577	7 788
05 Алматинская	8708-0103-0201	1 850	699	163	3 604	6 153	-	1 839	639	8 631
	8708-0103-0202	1 888	735	170	3 621	6 244	-	1 881	650	8 775
	8708-0103-0203	1 925	771	178	3 639	6 335	-	1 922	661	8 918
06 Атырауская	8708-0103-0201	1 820	694	160	4 356	6 870	-	1 810	694	9 374
	8708-0103-0202	1 857	730	168	4 385	6 972	-	1 851	706	9 529
	8708-0103-0203	1 894	765	175	4 414	7 073	-	1 892	717	9 682
07 ЗКО	8708-0103-0201	1 681	684	148	3 715	6 080	-	1 672	620	8 372
	8708-0103-0202	1 715	719	155	3 732	6 166	-	1 709	630	8 505
	8708-0103-0203	1 749	754	162	3 749	6 252	-	1 747	640	8 639
08 Жамбылская	8708-0103-0201	1 637	680	144	3 624	5 941	-	1 628	606	8 175
	8708-0103-0202	1 670	714	151	3 643	6 027	-	1 664	615	8 306
	8708-0103-0203	1 703	749	158	3 661	6 113	-	1 701	625	8 439
09 Карагандинская	8708-0103-0201	1 745	691	153	3 835	6 271	-	1 735	640	8 646
	8708-0103-0202	1 780	726	161	3 854	6 360	-	1 774	651	8 785
	8708-0103-0203	1 816	762	168	3 872	6 450	-	1 813	661	8 924
10 Костанайская	8708-0103-0201	1 699	689	149	3 844	6 232	-	1 690	634	8 556
	8708-0103-0202	1 733	724	157	3 861	6 318	-	1 728	644	8 690
	8708-0103-0203	1 768	759	164	3 878	6 405	-	1 766	654	8 825

## Окончание таблицы 8708-0103-02

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11 Кызылординская	8708-0103-0201	1 672	681	147	3 629	5 982	-	1 663	612	8 257
	8708-0103-0202	1 706	716	154	3 649	6 071	-	1 700	622	8 393
	8708-0103-0203	1 740	751	161	3 668	6 159	-	1 738	632	8 529
12 Мангистауская	8708-0103-0201	2 275	735	200	4 730	7 740	-	2 262	800	10 802
	8708-0103-0202	2 321	772	210	4 749	7 842	-	2 313	812	10 967
	8708-0103-0203	2 367	810	219	4 768	7 945	-	2 364	825	11 134
13 Туркестанская	8708-0103-0201	1 706	689	150	3 625	6 020	-	1 697	617	8 334
	8708-0103-0202	1 741	724	157	3 647	6 112	-	1 735	628	8 475
	8708-0103-0203	1 776	759	165	3 670	6 205	-	1 773	638	8 616
14 Павлодарская	8708-0103-0201	1 635	678	144	3 893	6 206	-	1 626	627	8 459
	8708-0103-0202	1 669	713	151	3 911	6 293	-	1 663	636	8 592
	8708-0103-0203	1 702	748	158	3 928	6 378	-	1 699	646	8 723
15 СКО	8708-0103-0201	1 711	686	150	3 921	6 318	-	1 701	642	8 661
	8708-0103-0202	1 746	721	158	3 938	6 405	-	1 740	652	8 797
	8708-0103-0203	1 780	756	165	3 955	6 491	-	1 778	662	8 931
16 ВКО	8708-0103-0201	1 869	698	164	4 610	7 177	-	1 859	723	9 759
	8708-0103-0202	1 907	733	172	4 626	7 266	-	1 901	733	9 900
	8708-0103-0203	1 945	769	180	4 642	7 356	-	1 942	744	10 042
17 г. Шымкент	8708-0103-0201	1 689	686	148	3 558	5 933	-	1 679	609	8 221
	8708-0103-0202	1 723	722	156	3 577	6 022	-	1 717	619	8 358
	8708-0103-0203	1 757	757	163	3 596	6 110	-	1 755	629	8 494

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	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	12,043
8708-0103-0202	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	12,771
8708-0103-0203	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0103-0301	2 310	549	156	7 787	10 646	-	2 254	1 032	13 932
	8708-0103-0302	2 339	580	165	7 802	10 721	-	2 289	1 041	14 051
	8708-0103-0303	2 368	612	174	7 816	10 796	-	2 324	1 050	14 170
	8708-0103-0304	1 981	578	180	5 894	8 453	-	1 975	834	11 262
	8708-0103-0305	2 009	607	189	5 911	8 527	-	2 009	843	11 379
	8708-0103-0306	2 052	642	201	5 928	8 622	-	2 059	854	11 535
02 г. Алматы	8708-0103-0301	2 236	544	151	7 667	10 447	-	2 181	1 010	13 638
	8708-0103-0302	2 264	575	160	7 683	10 522	-	2 215	1 019	13 756
	8708-0103-0303	2 292	606	169	7 698	10 596	-	2 249	1 028	13 873
	8708-0103-0304	1 918	572	174	5 862	8 352	-	1 912	821	11 085
	8708-0103-0305	1 946	601	183	5 880	8 427	-	1 946	830	11 203
	8708-0103-0306	1 987	636	194	5 899	8 522	-	1 994	841	11 357
03 Акмолинская	8708-0103-0301	1 910	524	129	7 853	10 287	-	1 863	972	13 122
	8708-0103-0302	1 934	554	136	7 870	10 358	-	1 892	980	13 230
	8708-0103-0303	1 958	584	144	7 885	10 427	-	1 921	988	13 336
	8708-0103-0304	1 637	548	149	5 971	8 156	-	1 633	783	10 572
	8708-0103-0305	1 661	576	156	5 989	8 226	-	1 661	791	10 678
	8708-0103-0306	1 696	610	166	6 008	8 314	-	1 702	801	10 817
04 Актюбинская	8708-0103-0301	1 859	519	126	7 269	9 647	-	1 814	917	12 378
	8708-0103-0302	1 882	549	133	7 287	9 718	-	1 842	925	12 485
	8708-0103-0303	1 905	579	140	7 302	9 786	-	1 870	932	12 588
	8708-0103-0304	1 594	543	145	5 175	7 312	-	1 590	712	9 614
	8708-0103-0305	1 617	571	152	5 195	7 383	-	1 617	720	9 720
	8708-0103-0306	1 652	604	161	5 215	7 471	-	1 657	730	9 858

## Продолжение таблицы 8708-0103-03

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
05 Алматинская	8708-0103-0301	2 026	532	137	7 700	10 258	-	1 977	979	13 214
	8708-0103-0302	2 051	562	145	7 718	10 331	-	2 007	987	13 325
	8708-0103-0303	2 077	593	153	7 733	10 403	-	2 038	995	13 436
	8708-0103-0304	1 737	558	158	5 968	8 263	-	1 732	800	10 795
	8708-0103-0305	1 763	586	166	5 988	8 337	-	1 762	808	10 907
	8708-0103-0306	1 800	620	176	6 007	8 427	-	1 806	819	11 052
06 Атырауская	8708-0103-0301	1 994	527	135	8 225	10 746	-	1 946	1 015	13 707
	8708-0103-0302	2 019	558	143	8 254	10 831	-	1 976	1 025	13 832
	8708-0103-0303	2 044	588	150	8 281	10 913	-	2 006	1 034	13 953
	8708-0103-0304	1 710	553	155	6 504	8 767	-	1 705	838	11 310
	8708-0103-0305	1 734	582	163	6 541	8 857	-	1 734	847	11 438
	8708-0103-0306	1 771	615	173	6 578	8 964	-	1 777	859	11 600
07 ЗКО	8708-0103-0301	1 841	519	124	7 778	10 138	-	1 797	955	12 890
	8708-0103-0302	1 864	549	132	7 796	10 209	-	1 824	963	12 996
	8708-0103-0303	1 888	578	139	7 811	10 277	-	1 852	970	13 099
	8708-0103-0304	1 579	543	143	5 888	8 010	-	1 574	767	10 351
	8708-0103-0305	1 602	570	151	5 908	8 080	-	1 602	775	10 457
	8708-0103-0306	1 636	603	160	5 927	8 166	-	1 641	785	10 592
08 Жамбылская	8708-0103-0301	1 794	515	121	7 720	10 029	-	1 750	942	12 721
	8708-0103-0302	1 816	545	128	7 739	10 100	-	1 777	950	12 827
	8708-0103-0303	1 839	574	135	7 756	10 169	-	1 804	958	12 931
	8708-0103-0304	1 537	539	140	5 859	7 935	-	1 533	757	10 225
	8708-0103-0305	1 559	566	147	5 880	8 005	-	1 559	765	10 329
	8708-0103-0306	1 593	599	156	5 901	8 093	-	1 598	775	10 466
09 Карагандинская	8708-0103-0301	1 911	524	129	7 837	10 272	-	1 865	971	13 108
	8708-0103-0302	1 935	554	137	7 856	10 345	-	1 894	979	13 218
	8708-0103-0303	1 959	585	144	7 873	10 417	-	1 922	987	13 326
	8708-0103-0304	1 639	549	149	5 944	8 132	-	1 634	781	10 547
	8708-0103-0305	1 662	577	156	5 964	8 203	-	1 662	789	10 654
	8708-0103-0306	1 698	611	166	5 985	8 294	-	1 703	800	10 797

## Продолжение таблицы 8708-0103-03

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10 Костанайская	8708-0103-0301	1 860	522	126	7 839	10 221	-	1 815	963	12 999
	8708-0103-0302	1 884	552	133	7 856	10 292	-	1 843	971	13 106
	8708-0103-0303	1 907	582	140	7 871	10 360	-	1 871	978	13 209
	8708-0103-0304	1 596	546	145	5 957	8 099	-	1 591	775	10 465
	8708-0103-0305	1 619	574	152	5 975	8 168	-	1 619	783	10 570
	8708-0103-0306	1 653	607	162	5 994	8 254	-	1 659	793	10 706
11 Кызылординская	8708-0103-0301	1 832	517	124	7 736	10 085	-	1 787	950	12 822
	8708-0103-0302	1 855	546	131	7 755	10 156	-	1 815	958	12 929
	8708-0103-0303	1 878	576	138	7 773	10 227	-	1 842	966	13 035
	8708-0103-0304	1 571	541	143	5 879	7 991	-	1 566	765	10 322
	8708-0103-0305	1 593	568	150	5 902	8 063	-	1 593	772	10 428
	8708-0103-0306	1 627	601	159	5 925	8 153	-	1 633	783	10 569
12 Мангистауская	8708-0103-0301	2 490	562	168	8 426	11 478	-	2 430	1 113	15 021
	8708-0103-0302	2 521	594	178	8 445	11 560	-	2 467	1 122	15 149
	8708-0103-0303	2 553	626	188	8 462	11 641	-	2 505	1 132	15 278
	8708-0103-0304	2 136	592	194	6 549	9 277	-	2 130	913	12 320
	8708-0103-0305	2 167	623	204	6 571	9 361	-	2 167	922	12 450
	8708-0103-0306	2 213	659	216	6 593	9 465	-	2 221	935	12 621
13 Туркестанская	8708-0103-0301	1 870	523	126	7 747	10 140	-	1 825	957	12 922
	8708-0103-0302	1 893	553	134	7 770	10 216	-	1 853	966	13 035
	8708-0103-0303	1 917	583	141	7 790	10 290	-	1 881	974	13 145
	8708-0103-0304	1 603	547	146	5 936	8 086	-	1 598	775	10 459
	8708-0103-0305	1 626	575	153	5 963	8 164	-	1 626	783	10 573
	8708-0103-0306	1 660	608	162	5 990	8 258	-	1 666	794	10 718
14 Павлодарская	8708-0103-0301	1 790	514	121	7 846	10 150	-	1 747	952	12 849
	8708-0103-0302	1 813	543	128	7 864	10 220	-	1 774	960	12 954
	8708-0103-0303	1 835	573	135	7 880	10 288	-	1 801	967	13 056
	8708-0103-0304	1 536	537	140	5 991	8 064	-	1 531	768	10 363
	8708-0103-0305	1 558	564	147	6 011	8 133	-	1 558	775	10 466
	8708-0103-0306	1 591	597	156	6 031	8 219	-	1 597	785	10 601

## Окончание таблицы 8708-0103-03

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
15 СКО	8708-0103-0301	1 873	520	127	7 878	10 271	-	1 828	968	13 067
	8708-0103-0302	1 897	550	134	7 895	10 342	-	1 856	976	13 174
	8708-0103-0303	1 920	580	141	7 911	10 411	-	1 884	984	13 279
	8708-0103-0304	1 607	544	146	6 006	8 157	-	1 602	781	10 540
	8708-0103-0305	1 630	572	153	6 025	8 227	-	1 630	789	10 646
	8708-0103-0306	1 665	605	163	6 044	8 314	-	1 670	799	10 783
16 ВКО	8708-0103-0301	2 048	530	138	8 287	10 865	-	1 998	1 029	13 892
	8708-0103-0302	2 074	560	146	8 303	10 937	-	2 029	1 037	14 003
	8708-0103-0303	2 099	591	154	8 317	11 007	-	2 060	1 045	14 112
	8708-0103-0304	1 756	556	160	6 423	8 735	-	1 750	839	11 324
	8708-0103-0305	1 781	584	168	6 441	8 806	-	1 781	847	11 434
	8708-0103-0306	1 819	618	178	6 459	8 896	-	1 825	858	11 579
17 г. Шымкент	8708-0103-0301	1 849	521	125	7 687	10 057	-	1 804	949	12 810
	8708-0103-0302	1 872	551	132	7 706	10 129	-	1 832	957	12 918
	8708-0103-0303	1 896	581	139	7 723	10 200	-	1 860	965	13 025
	8708-0103-0304	1 586	545	144	5 842	7 973	-	1 581	764	10 318
	8708-0103-0305	1 609	573	151	5 864	8 046	-	1 609	772	10 427
	8708-0103-0306	1 643	606	161	5 887	8 136	-	1 648	783	10 567

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	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	5,875
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	10,6
8708-0103-0302	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	6,23
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	11,2
8708-0103-0303	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	6,579
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	11,9

## Окончание таблицы 8708-0103-03.1

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0103-0304	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,085
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	10,6
8708-0103-0305	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,211
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	11,2
8708-0103-0306	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,335
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0103-0401	1 810	624	183	3 772	6 206	-	1 821	642	8 669
	8708-0103-0402	1 853	655	192	3 787	6 295	-	1 869	653	8 817
	8708-0103-0403	1 881	687	201	3 803	6 371	-	1 903	662	8 936
02 г. Алматы	8708-0103-0401	1 753	619	177	3 546	5 918	-	1 764	615	8 297
	8708-0103-0402	1 794	650	186	3 562	6 006	-	1 809	625	8 440
	8708-0103-0403	1 822	681	194	3 578	6 081	-	1 843	634	8 558
03 Акмолинская	8708-0103-0401	1 496	595	151	3 887	5 978	-	1 506	599	8 083
	8708-0103-0402	1 531	625	159	3 903	6 059	-	1 545	608	8 212
	8708-0103-0403	1 555	654	166	3 920	6 129	-	1 573	616	8 318
04 Актюбинская	8708-0103-0401	1 457	589	147	2 891	4 937	-	1 466	512	6 915
	8708-0103-0402	1 491	619	154	2 908	5 018	-	1 504	522	7 044
	8708-0103-0403	1 514	648	162	2 926	5 088	-	1 532	530	7 150
05 Алматинская	8708-0103-0401	1 588	604	160	3 604	5 796	-	1 597	591	7 984
	8708-0103-0402	1 625	635	168	3 621	5 881	-	1 639	602	8 122
	8708-0103-0403	1 650	665	176	3 639	5 954	-	1 669	610	8 233
06 Атырауская	8708-0103-0401	1 562	600	158	4 356	6 518	-	1 572	647	8 737
	8708-0103-0402	1 599	630	166	4 385	6 614	-	1 613	658	8 885
	8708-0103-0403	1 624	660	173	4 414	6 698	-	1 642	667	9 007
07 ЗКО	8708-0103-0401	1 443	589	146	3 715	5 747	-	1 452	576	7 775
	8708-0103-0402	1 477	618	153	3 732	5 827	-	1 490	585	7 902
	8708-0103-0403	1 500	648	160	3 749	5 897	-	1 517	593	8 007
08 Жамбылская	8708-0103-0401	1 405	585	142	3 624	5 614	-	1 414	562	7 590
	8708-0103-0402	1 438	614	149	3 643	5 695	-	1 450	572	7 717
	8708-0103-0403	1 460	644	156	3 661	5 765	-	1 477	579	7 821
09 Карагандинская	8708-0103-0401	1 497	596	151	3 835	5 928	-	1 507	595	8 030
	8708-0103-0402	1 533	625	159	3 854	6 012	-	1 546	605	8 163
	8708-0103-0403	1 556	655	166	3 872	6 083	-	1 574	613	8 270

## Окончание таблицы 8708-0103-04

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10 Костанайская	8708-0103-0401	1 458	592	147	3 844	5 894	-	1 467	589	7 950
	8708-0103-0402	1 492	622	155	3 861	5 975	-	1 505	598	8 078
	8708-0103-0403	1 515	652	162	3 878	6 045	-	1 533	606	8 184
11 Кызылординская	8708-0103-0401	1 435	587	145	3 629	5 651	-	1 444	568	7 663
	8708-0103-0402	1 469	616	152	3 649	5 734	-	1 482	577	7 793
	8708-0103-0403	1 492	646	159	3 668	5 806	-	1 509	585	7 900
12 Мангистауская	8708-0103-0401	1 952	639	197	4 730	7 321	-	1 964	743	10 028
	8708-0103-0402	1 998	671	207	4 749	7 418	-	2 015	755	10 188
	8708-0103-0403	2 029	704	216	4 768	7 501	-	2 052	764	10 317
13 Туркестанская	8708-0103-0401	1 464	594	148	3 625	5 683	-	1 474	573	7 730
	8708-0103-0402	1 499	624	155	3 647	5 770	-	1 512	583	7 865
	8708-0103-0403	1 522	654	162	3 670	5 846	-	1 540	591	7 977
14 Павлодарская	8708-0103-0401	1 403	583	142	3 893	5 879	-	1 412	583	7 874
	8708-0103-0402	1 437	612	149	3 911	5 960	-	1 449	593	8 002
	8708-0103-0403	1 459	642	156	3 928	6 029	-	1 475	600	8 104
15 СКО	8708-0103-0401	1 468	590	148	3 921	5 979	-	1 477	596	8 052
	8708-0103-0402	1 503	619	156	3 938	6 060	-	1 516	606	8 182
	8708-0103-0403	1 526	649	163	3 955	6 130	-	1 544	614	8 288
16 ВКО	8708-0103-0401	1 604	602	162	4 610	6 816	-	1 614	674	9 104
	8708-0103-0402	1 642	632	170	4 626	6 900	-	1 656	684	9 240
	8708-0103-0403	1 667	663	178	4 642	6 972	-	1 686	693	9 351
17 г. Шымкент	8708-0103-0401	1 449	592	146	3 558	5 599	-	1 458	565	7 622
	8708-0103-0402	1 483	621	154	3 577	5 681	-	1 496	574	7 751
	8708-0103-0403	1 506	651	161	3 596	5 753	-	1 524	582	7 859

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	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,085
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	10,6

## Окончание таблицы 8708-0103-04.1

Шифр нормы	Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель
8708-0103-0402	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,211
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	11,2
8708-0103-0403	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,335
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	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



Измеритель: м2 кровли

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0103-0501	1 247	341	72	1 023	2 611	-	1 205	305	4 121
	8708-0103-0502	1 295	358	75	1 050	2 703	-	1 252	316	4 271
	8708-0103-0503	1 343	376	78	1 077	2 796	-	1 299	328	4 423
02 г. Алматы	8708-0103-0501	1 206	339	70	980	2 525	-	1 166	295	3 986
	8708-0103-0502	1 253	356	73	1 009	2 618	-	1 211	306	4 135
	8708-0103-0503	1 299	373	76	1 038	2 710	-	1 257	317	4 284
03 Акмолинская	8708-0103-0501	1 030	330	59	1 096	2 456	-	996	276	3 728
	8708-0103-0502	1 070	347	62	1 124	2 541	-	1 035	286	3 862
	8708-0103-0503	1 110	364	65	1 153	2 627	-	1 073	296	3 996
04 Актюбинская	8708-0103-0501	1 003	327	58	1 017	2 347	-	970	265	3 582
	8708-0103-0502	1 042	344	60	1 048	2 434	-	1 007	275	3 716
	8708-0103-0503	1 080	361	63	1 078	2 519	-	1 045	285	3 849
05 Алматинская	8708-0103-0501	1 093	333	63	993	2 419	-	1 057	278	3 754
	8708-0103-0502	1 135	350	66	1 023	2 508	-	1 098	288	3 894
	8708-0103-0503	1 177	367	69	1 053	2 597	-	1 139	299	4 035
06 Атырауская	8708-0103-0501	1 076	331	62	1 645	3 052	-	1 040	327	4 419
	8708-0103-0502	1 117	347	65	1 687	3 151	-	1 080	338	4 569
	8708-0103-0503	1 159	364	68	1 730	3 253	-	1 121	350	4 724
07 ЗКО	8708-0103-0501	994	328	57	1 008	2 330	-	961	263	3 554
	8708-0103-0502	1 032	344	60	1 039	2 415	-	998	273	3 686
	8708-0103-0503	1 070	361	62	1 069	2 500	-	1 035	283	3 818
08 Жамбылская	8708-0103-0501	968	326	56	1 140	2 434	-	936	270	3 640
	8708-0103-0502	1 005	342	58	1 171	2 518	-	972	279	3 769
	8708-0103-0503	1 042	359	61	1 202	2 603	-	1 008	289	3 900
09 Карагандинская	8708-0103-0501	1 031	330	60	1 042	2 403	-	997	272	3 672
	8708-0103-0502	1 071	347	62	1 073	2 491	-	1 036	282	3 809
	8708-0103-0503	1 111	364	65	1 104	2 579	-	1 074	292	3 945
10 Костанайская	8708-0103-0501	1 004	330	58	1 053	2 387	-	971	269	3 627
	8708-0103-0502	1 042	347	61	1 083	2 472	-	1 008	278	3 758
	8708-0103-0503	1 081	364	63	1 112	2 557	-	1 046	288	3 891
11 Кызылординская	8708-0103-0501	988	326	57	1 144	2 458	-	956	273	3 687
	8708-0103-0502	1 026	343	60	1 177	2 546	-	993	283	3 822

## Окончание таблицы 8708-0103-05

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12 Мангистауская	8708-0103-0503	1 064	359	62	1 209	2 632	-	1 030	293	3 955
	8708-0103-0501	1 344	347	78	1 061	2 752	-	1 299	324	4 375
	8708-0103-0502	1 395	364	81	1 094	2 853	-	1 349	336	4 538
	8708-0103-0503	1 447	382	84	1 127	2 956	-	1 400	348	4 704
13 Туркестанская	8708-0103-0501	1 009	330	58	1 139	2 478	-	975	276	3 729
	8708-0103-0502	1 048	347	61	1 175	2 570	-	1 013	287	3 870
	8708-0103-0503	1 087	363	63	1 210	2 660	-	1 051	297	4 008
14 Павлодарская	8708-0103-0501	966	325	56	1 104	2 395	-	934	266	3 595
	8708-0103-0502	1 003	341	58	1 133	2 477	-	970	276	3 723
	8708-0103-0503	1 040	358	61	1 161	2 559	-	1 006	285	3 850
15 СКО	8708-0103-0501	1 011	329	58	1 130	2 470	-	977	276	3 723
	8708-0103-0502	1 050	345	61	1 159	2 554	-	1 015	286	3 855
	8708-0103-0503	1 088	362	64	1 189	2 639	-	1 053	295	3 987
16 ВКО	8708-0103-0501	1 105	332	64	1 155	2 592	-	1 068	293	3 953
	8708-0103-0502	1 148	349	67	1 182	2 679	-	1 110	303	4 092
	8708-0103-0503	1 190	366	69	1 209	2 765	-	1 151	313	4 229
17 г. Шымкент	8708-0103-0501	998	329	58	1 114	2 441	-	965	272	3 678
	8708-0103-0502	1 036	345	60	1 146	2 527	-	1 002	282	3 811
	8708-0103-0503	1 075	362	63	1 179	2 616	-	1 040	292	3 948

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	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	10,398
8708-0103-0502	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	11,027
8708-0103-0503	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	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**

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0103-0601	953	251	72	1 023	2 227	-	937	253	3 417
	8708-0103-0602	987	263	75	1 050	2 300	-	970	262	3 532
	8708-0103-0603	1 020	275	78	1 077	2 372	-	1 004	270	3 646
02 г. Алматы	8708-0103-0601	922	249	70	980	2 151	-	907	245	3 303
	8708-0103-0602	955	261	73	1 009	2 225	-	939	253	3 417
	8708-0103-0603	987	273	76	1 038	2 298	-	971	262	3 531
03 Акмолинская	8708-0103-0601	788	240	59	1 096	2 124	-	774	232	3 130
	8708-0103-0602	815	251	62	1 124	2 190	-	802	239	3 231
	8708-0103-0603	843	263	65	1 153	2 259	-	830	247	3 336

## Продолжение таблицы 8708-0103-06

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих- строителей	Эксплуата ция машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатаци и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборуд ование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
04 Актюбинская	8708-0103-0601	767	237	58	1 017	2 021	-	754	222	2 997
	8708-0103-0602	794	249	60	1 048	2 091	-	781	230	3 102
	8708-0103-0603	821	260	63	1 078	2 159	-	808	237	3 204
05 Алматинская	8708-0103-0601	836	244	63	993	2 073	-	821	232	3 126
	8708-0103-0602	865	256	66	1 023	2 144	-	851	240	3 235
	8708-0103-0603	894	267	69	1 053	2 214	-	880	248	3 342
06 Атырауская	8708-0103-0601	823	242	62	1 645	2 710	-	809	282	3 801
	8708-0103-0602	851	253	65	1 687	2 791	-	838	290	3 919
	8708-0103-0603	880	265	68	1 730	2 875	-	866	299	4 040
07 ЗКО	8708-0103-0601	760	238	57	1 008	2 006	-	747	220	2 973
	8708-0103-0602	786	249	60	1 039	2 074	-	773	228	3 075
	8708-0103-0603	813	260	62	1 069	2 142	-	800	235	3 177
08 Жамбылская	8708-0103-0601	740	236	56	1 140	2 116	-	727	227	3 070
	8708-0103-0602	766	247	58	1 171	2 184	-	753	235	3 172
	8708-0103-0603	792	258	61	1 202	2 252	-	779	242	3 273
09 Карагандинская	8708-0103-0601	789	241	60	1 042	2 072	-	775	228	3 075
	8708-0103-0602	816	252	62	1 073	2 141	-	803	236	3 180
	8708-0103-0603	844	263	65	1 104	2 211	-	831	243	3 285
10 Костанайская	8708-0103-0601	768	239	58	1 053	2 060	-	754	225	3 039
	8708-0103-0602	794	251	61	1 083	2 128	-	781	233	3 142
	8708-0103-0603	821	262	63	1 112	2 195	-	808	240	3 243
11 Кызылординская	8708-0103-0601	756	237	57	1 144	2 137	-	743	230	3 110
	8708-0103-0602	782	248	60	1 177	2 207	-	769	238	3 214
	8708-0103-0603	809	259	62	1 209	2 277	-	796	246	3 319
12 Мангистауская	8708-0103-0601	1 027	257	78	1 061	2 345	-	1 010	268	3 623
	8708-0103-0602	1 063	270	81	1 094	2 427	-	1 046	278	3 751
	8708-0103-0603	1 099	282	84	1 127	2 508	-	1 082	287	3 877
13 Туркестанская	8708-0103-0601	771	240	58	1 139	2 150	-	758	233	3 141
	8708-0103-0602	799	252	61	1 175	2 226	-	785	241	3 252
	8708-0103-0603	826	263	63	1 210	2 299	-	813	249	3 361

## Окончание таблицы 8708-0103-06

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14 Павлодарская	8708-0103-0601	739	235	56	1 104	2 078	-	726	224	3 028
	8708-0103-0602	765	246	58	1 133	2 144	-	752	232	3 128
	8708-0103-0603	790	257	61	1 161	2 208	-	778	239	3 225
15 СКО	8708-0103-0601	773	238	58	1 130	2 141	-	760	232	3 133
	8708-0103-0602	800	249	61	1 159	2 208	-	787	240	3 235
	8708-0103-0603	827	260	64	1 189	2 276	-	814	247	3 337
16 ВКО	8708-0103-0601	845	242	64	1 155	2 242	-	831	246	3 319
	8708-0103-0602	875	254	67	1 182	2 311	-	860	254	3 425
	8708-0103-0603	904	265	69	1 209	2 378	-	890	261	3 529
17 г. Шымкент	8708-0103-0601	763	239	58	1 114	2 116	-	750	229	3 095
	8708-0103-0602	790	251	60	1 146	2 187	-	777	237	3 201
	8708-0103-0603	816	262	63	1 179	2 257	-	804	245	3 306

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	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,44
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	10,6
8708-0103-0602	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,467
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	11,2
8708-0103-0603	2110-0501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,493
	2110-0501-0801	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0201-0101	2 107	94	43	4 268	6 469	-	1 955	674	9 098
02 г. Алматы	8708-0201-0101	2 040	92	41	4 383	6 515	-	1 892	673	9 080
03 Акмолинская	8708-0201-0101	1 742	87	35	4 063	5 892	-	1 616	601	8 109
04 Актюбинская	8708-0201-0101	1 696	86	34	4 167	5 949	-	1 573	602	8 124
05 Алматинская	8708-0201-0101	1 848	89	37	4 371	6 308	-	1 714	642	8 664
06 Атырауская	8708-0201-0101	1 818	88	37	3 692	5 598	-	1 687	583	7 868
07 ЗКО	8708-0201-0101	1 680	85	34	4 128	5 893	-	1 558	596	8 047
08 Жамбылская	8708-0201-0101	1 636	84	33	4 092	5 812	-	1 517	586	7 915
09 Карагандинская	8708-0201-0101	1 743	87	35	4 183	6 013	-	1 617	610	8 240
10 Костанайская	8708-0201-0101	1 698	86	34	3 851	5 635	-	1 575	577	7 787
11 Кызылординская	8708-0201-0101	1 670	85	34	4 079	5 834	-	1 550	591	7 975
12 Мангистауская	8708-0201-0101	2 272	97	46	4 075	6 444	-	2 107	684	9 235
13 Туркестанская	8708-0201-0101	1 705	86	34	4 069	5 860	-	1 582	595	8 037

## Окончание таблицы 8708-0201-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14 Павлодарская	8708-0201-0101	1 633	84	33	3 773	5 490	-	1 515	560	7 565
15 СКО	8708-0201-0101	1 708	86	35	4 031	5 825	-	1 585	593	8 003
16 ВКО	8708-0201-0101	1 868	89	38	3 947	5 904	-	1 733	611	8 248
17 г. Шымкент	8708-0201-0101	1 687	85	34	4 070	5 842	-	1 565	593	8 000

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	2110-0103-0106	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,15

## Таблица 8708-0201-02 - Крыша чердачная с кровельным покрытием из металлочерепицы

Описание:

-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 брусев 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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0201-0201	3 593	174	65	4 777	8 544	-	3 345	951	12 840
02 г. Алматы	8708-0201-0201	3 479	172	63	4 978	8 629	-	3 239	949	12 817
03 Акмолинская	8708-0201-0201	2 970	164	54	4 578	7 712	-	2 765	838	11 315
04 Актюбинская	8708-0201-0201	2 892	162	52	4 680	7 734	-	2 692	834	11 260
05 Алматинская	8708-0201-0201	3 152	167	57	4 880	8 199	-	2 934	891	12 024
06 Атырауская	8708-0201-0201	3 101	166	56	4 198	7 465	-	2 887	828	11 180
07 ЗКО	8708-0201-0201	2 864	162	52	4 636	7 662	-	2 666	826	11 154
08 Жамбылская	8708-0201-0201	2 789	160	50	4 622	7 571	-	2 596	813	10 980
09 Карагандинская	8708-0201-0201	2 973	164	54	4 907	8 044	-	2 767	865	11 676
10 Костанайская	8708-0201-0201	2 895	163	52	4 337	7 395	-	2 695	807	10 897
11 Кызылординская	8708-0201-0201	2 849	161	51	4 592	7 602	-	2 652	820	11 074
12 Мангистауская	8708-0201-0201	3 875	180	70	4 585	8 640	-	3 607	980	13 227
13 Туркестанская	8708-0201-0201	2 907	163	52	4 585	7 655	-	2 706	829	11 190
14 Павлодарская	8708-0201-0201	2 786	160	50	4 270	7 216	-	2 594	785	10 595
15 СКО	8708-0201-0201	2 914	162	53	4 532	7 608	-	2 713	826	11 147
16 ВКО	8708-0201-0201	3 185	167	58	4 165	7 517	-	2 965	839	11 321
17 г. Шымкент	8708-0201-0201	2 877	162	52	4 586	7 625	-	2 678	824	11 127

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	2110-0101-0201	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,40 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	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-песчаного 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

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0201-0301	4 861	261	93	7 574	12 696	-	4 526	1 378	18 600
	8708-0201-0302	6 110	474	152	12 159	18 743	-	5 731	1 958	26 432
02 г. Алматы	8708-0201-0301	4 707	258	90	7 857	12 822	-	4 383	1 376	18 581
	8708-0201-0302	5 916	469	147	12 326	18 711	-	5 548	1 941	26 200
03 Акмолинская	8708-0201-0301	4 018	246	77	7 254	11 518	-	3 742	1 221	16 481
	8708-0201-0302	5 051	449	126	11 968	17 468	-	4 737	1 776	23 981
04 Актюбинская	8708-0201-0301	3 912	243	75	7 447	11 602	-	3 643	1 220	16 465
	8708-0201-0302	4 918	445	122	11 941	17 304	-	4 612	1 753	23 669
05 Алматинская	8708-0201-0301	4 263	250	81	7 739	12 252	-	3 970	1 298	17 520
	8708-0201-0302	5 359	457	133	12 217	18 033	-	5 026	1 845	24 904
06 Атырауская	8708-0201-0301	4 195	248	80	6 668	11 111	-	3 906	1 201	16 218
	8708-0201-0302	5 273	453	131	12 040	17 766	-	4 945	1 817	24 528
07 ЗКО	8708-0201-0301	3 875	243	74	7 368	11 486	-	3 608	1 208	16 302
	8708-0201-0302	4 871	444	121	11 858	17 173	-	4 568	1 739	23 480
08 Жамбылская	8708-0201-0301	3 773	241	72	7 329	11 343	-	3 513	1 188	16 044
	8708-0201-0302	4 743	441	118	12 003	17 187	-	4 448	1 731	23 366
09 Карагандинская	8708-0201-0301	4 022	246	77	7 659	11 927	-	3 745	1 254	16 926
	8708-0201-0302	5 056	450	126	12 203	17 709	-	4 742	1 796	24 247
10 Костанайская	8708-0201-0301	3 917	245	75	6 879	11 041	-	3 647	1 175	15 863
	8708-0201-0302	4 924	448	123	11 455	16 827	-	4 618	1 716	23 161
11 Кызылординская	8708-0201-0301	3 854	242	74	7 283	11 379	-	3 589	1 197	16 165
	8708-0201-0302	4 844	442	121	11 946	17 232	-	4 543	1 742	23 517
12 Мангистауская	8708-0201-0301	5 242	268	100	7 289	12 799	-	4 881	1 414	19 094
	8708-0201-0302	6 589	486	164	11 897	18 972	-	6 179	2 012	27 163
13 Туркестанская	8708-0201-0301	3 933	245	75	7 280	11 458	-	3 663	1 210	16 331
	8708-0201-0302	4 945	448	123	11 965	17 358	-	4 637	1 760	23 755
14 Павлодарская	8708-0201-0301	3 769	240	72	6 758	10 767	-	3 510	1 142	15 419
	8708-0201-0302	4 738	440	118	11 417	16 595	-	4 443	1 683	22 721
15 СКО	8708-0201-0301	3 942	244	75	7 170	11 356	-	3 671	1 202	16 229
	8708-0201-0302	4 956	446	123	11 882	17 284	-	4 648	1 755	23 687

## Окончание таблицы 8708-0201-03

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16 ВКО	8708-0201-0301	4 309	250	82	6 731	11 290	-	4 013	1 224	16 527
	8708-0201-0302	5 417	456	135	11 551	17 424	-	5 080	1 800	24 304
17 г. Шымкент	8708-0201-0301	3 892	244	74	7 281	11 417	-	3 625	1 203	16 245
	8708-0201-0302	4 892	446	122	11 960	17 298	-	4 588	1 751	23 637

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	2110-0104-0913	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1,16533
8708-0201-0302	2110-0104-0913	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0202-0101	1 786	151	61	4 720	6 657	-	1 679	667	9 003
02 г. Алматы	8708-0202-0101	1 730	149	59	4 918	6 797	-	1 626	674	9 097
03 Акмолинская	8708-0202-0101	1 477	141	51	4 525	6 143	-	1 388	602	8 133
04 Актюбинская	8708-0202-0101	1 438	140	49	4 622	6 200	-	1 352	604	8 156
05 Алматинская	8708-0202-0101	1 567	144	54	4 821	6 532	-	1 473	640	8 645
06 Атырауская	8708-0202-0101	1 541	143	53	4 154	5 838	-	1 449	583	7 870
07 ЗКО	8708-0202-0101	1 424	139	49	4 577	6 140	-	1 339	598	8 077
08 Жамбылская	8708-0202-0101	1 386	138	48	4 567	6 091	-	1 303	592	7 986
09 Карагандинская	8708-0202-0101	1 478	141	51	4 849	6 468	-	1 389	629	8 486
10 Костанайская	8708-0202-0101	1 440	140	49	4 281	5 861	-	1 353	577	7 791
11 Кызылординская	8708-0202-0101	1 416	139	49	4 536	6 091	-	1 331	594	8 016
12 Мангистауская	8708-0202-0101	1 926	156	66	4 527	6 609	-	1 811	674	9 094
13 Туркестанская	8708-0202-0101	1 445	140	50	4 528	6 113	-	1 359	598	8 070
14 Павлодарская	8708-0202-0101	1 385	138	47	4 214	5 737	-	1 302	563	7 602
15 СКО	8708-0202-0101	1 449	140	50	4 477	6 066	-	1 362	594	8 022
16 ВКО	8708-0202-0101	1 584	144	54	4 112	5 840	-	1 489	586	7 915
17 г. Шымкент	8708-0202-0101	1 431	140	49	4 530	6 101	-	1 345	596	8 042

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	2110-0202-0103	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 - двухслойной, с плитным утеплением из минераловатных плит

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

*Измеритель: м2 кровли*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0203-0101	4 158	257	101	12 636	17 051	-	3 871	1 674	22 596
	8708-0203-0102	4 158	257	101	12 636	17 051	-	3 871	1 674	22 596
	8708-0203-0103	4 158	257	101	12 636	17 051	-	3 871	1 674	22 596
02 г. Алматы	8708-0203-0101	4 025	253	97	14 060	18 338	-	3 747	1 767	23 852
	8708-0203-0102	4 025	253	97	14 060	18 338	-	3 747	1 767	23 852
	8708-0203-0103	4 025	253	97	14 060	18 338	-	3 747	1 767	23 852

## Продолжение таблицы 8708-0203-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
03 Акмолинская	8708-0203-0101	3 436	240	83	13 286	16 962	-	3 199	1 613	21 774
	8708-0203-0102	3 436	240	83	13 286	16 962	-	3 199	1 613	21 774
	8708-0203-0103	3 436	240	83	13 286	16 962	-	3 199	1 613	21 774
04 Актюбинская	8708-0203-0101	3 346	237	81	13 085	16 668	-	3 115	1 583	21 366
	8708-0203-0102	3 346	237	81	13 085	16 668	-	3 115	1 583	21 366
	8708-0203-0103	3 346	237	81	13 085	16 668	-	3 115	1 583	21 366
05 Алматинская	8708-0203-0101	3 646	244	88	13 746	17 636	-	3 395	1 682	22 713
	8708-0203-0102	3 646	244	88	13 746	17 636	-	3 395	1 682	22 713
	8708-0203-0103	3 646	244	88	13 746	17 636	-	3 395	1 682	22 713
06 Атырауская	8708-0203-0101	3 588	242	87	12 695	16 525	-	3 340	1 589	21 454
	8708-0203-0102	3 588	242	87	12 695	16 525	-	3 340	1 589	21 454
	8708-0203-0103	3 588	242	87	12 695	16 525	-	3 340	1 589	21 454
07 ЗКО	8708-0203-0101	3 314	237	80	13 130	16 681	-	3 085	1 581	21 347
	8708-0203-0102	3 314	237	80	13 130	16 681	-	3 085	1 581	21 347
	8708-0203-0103	3 314	237	80	13 130	16 681	-	3 085	1 581	21 347
08 Жамбылская	8708-0203-0101	3 227	234	78	13 118	16 579	-	3 004	1 567	21 150
	8708-0203-0102	3 227	234	78	13 118	16 579	-	3 004	1 567	21 150
	8708-0203-0103	3 227	234	78	13 118	16 579	-	3 004	1 567	21 150
09 Карагандинская	8708-0203-0101	3 440	240	83	13 173	16 853	-	3 203	1 604	21 660
	8708-0203-0102	3 440	240	83	13 173	16 853	-	3 203	1 604	21 660
	8708-0203-0103	3 440	240	83	13 173	16 853	-	3 203	1 604	21 660
10 Костанайская	8708-0203-0101	3 350	238	81	12 758	16 346	-	3 119	1 557	21 022
	8708-0203-0102	3 350	238	81	12 758	16 346	-	3 119	1 557	21 022
	8708-0203-0103	3 350	238	81	12 758	16 346	-	3 119	1 557	21 022
11 Кызылординская	8708-0203-0101	3 296	236	80	13 087	16 619	-	3 069	1 575	21 263
	8708-0203-0102	3 296	236	80	13 087	16 619	-	3 069	1 575	21 263
	8708-0203-0103	3 296	236	80	13 087	16 619	-	3 069	1 575	21 263
12 Мангистауская	8708-0203-0101	4 483	264	109	13 090	17 837	-	4 174	1 761	23 772
	8708-0203-0102	4 483	264	109	13 090	17 837	-	4 174	1 761	23 772
	8708-0203-0103	4 483	264	109	13 090	17 837	-	4 174	1 761	23 772

## Окончание таблицы 8708-0203-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13 Туркестанская	8708-0203-0101	3 364	238	82	13 078	16 680	-	3 132	1 585	21 397
	8708-0203-0102	3 364	238	82	13 078	16 680	-	3 132	1 585	21 397
	8708-0203-0103	3 364	238	82	13 078	16 680	-	3 132	1 585	21 397
14 Павлодарская	8708-0203-0101	3 223	234	78	12 754	16 211	-	3 001	1 537	20 749
	8708-0203-0102	3 223	234	78	12 754	16 211	-	3 001	1 537	20 749
	8708-0203-0103	3 223	234	78	12 754	16 211	-	3 001	1 537	20 749
15 СКО	8708-0203-0101	3 372	238	82	13 022	16 632	-	3 139	1 582	21 353
	8708-0203-0102	3 372	238	82	13 022	16 632	-	3 139	1 582	21 353
	8708-0203-0103	3 372	238	82	13 022	16 632	-	3 139	1 582	21 353
16 ВКО	8708-0203-0101	3 686	245	89	12 508	16 439	-	3 432	1 590	21 461
	8708-0203-0102	3 686	245	89	12 508	16 439	-	3 432	1 590	21 461
	8708-0203-0103	3 686	245	89	12 508	16 439	-	3 432	1 590	21 461
17 г. Шымкент	8708-0203-0101	3 329	237	81	13 080	16 646	-	3 099	1 580	21 325
	8708-0203-0102	3 329	237	81	13 080	16 646	-	3 099	1 580	21 325
	8708-0203-0103	3 329	237	81	13 080	16 646	-	3 099	1 580	21 325

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	2110-0201-0201	Черепица гибкая однослойная эконом-класса на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, с цветовой посыпкой из базальта и антрацита, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов, толщиной 3 мм ГОСТ 32806-2014	м2	1,04
8708-0203-0102	2110-0201-0204	Черепица гибкая двухслойная стандарт-класса на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, с цветовой посыпкой из базальта и антрацита, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов, толщиной 5,4 мм ГОСТ 32806-2014	м2	1,04
8708-0203-0103	2110-0201-0208	Черепица гибкая трехслойная элит-класса на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, с цветовой посыпкой из базальта, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов, толщиной 9,6 мм ГОСТ 32806-2014	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

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0203-0201	5 369	343	134	10 406	16 118	-	5 019	1 691	22 828
02 г. Алматы	8708-0203-0201	5 197	338	129	10 813	16 348	-	4 859	1 697	22 904
03 Акмолинская	8708-0203-0201	4 437	320	110	10 868	15 625	-	4 149	1 582	21 356
04 Актюбинская	8708-0203-0201	4 320	317	108	10 795	15 432	-	4 039	1 558	21 029
05 Алматинская	8708-0203-0201	4 708	327	117	11 070	16 105	-	4 402	1 641	22 148
06 Атырауская	8708-0203-0201	4 633	324	115	10 042	14 999	-	4 332	1 546	20 877
07 ЗКО	8708-0203-0201	4 279	316	106	10 308	14 903	-	4 001	1 512	20 416
08 Жамбылская	8708-0203-0201	4 167	313	104	10 219	14 699	-	3 896	1 488	20 083
09 Карагандинская	8708-0203-0201	4 442	321	111	10 227	14 990	-	4 153	1 531	20 674
10 Костанайская	8708-0203-0201	4 326	319	108	10 101	14 746	-	4 044	1 503	20 293
11 Кызылординская	8708-0203-0201	4 256	315	106	10 439	15 010	-	3 979	1 519	20 508



Окончание таблицы 8708-0203-02

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12 Мангистауская	8708-0203-0201	5 788	353	144	9 971	16 112	-	5 411	1 722	23 245
13 Туркестанская	8708-0203-0201	4 344	319	108	10 414	15 077	-	4 062	1 531	20 670
14 Павлодарская	8708-0203-0201	4 162	313	104	10 395	14 870	-	3 891	1 501	20 262
15 СКО	8708-0203-0201	4 354	318	108	10 197	14 869	-	4 070	1 515	20 454
16 ВКО	8708-0203-0201	4 759	327	118	10 646	15 732	-	4 450	1 615	21 797
17 г. Шымкент	8708-0203-0201	4 298	317	107	10 415	15 030	-	4 018	1 524	20 572

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	2110-0201-0201	Черепица гибкая однослойная эконом-класса на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, с цветовой посыпкой из базальта и антрацита, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов, толщиной 3 мм ГОСТ 32806-2014	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0301-0101	8 400	1 111	478	19 315	28 826	-	8 129	2 956	39 911
02 г. Алматы	8708-0301-0101	8 129	1 097	463	18 443	27 669	-	7 867	2 843	38 379
03 Акмолинская	8708-0301-0101	6 943	1 032	395	19 520	27 495	-	6 719	2 737	36 951
04 Актюбинская	8708-0301-0101	6 762	1 019	385	19 012	26 793	-	6 544	2 667	36 004
05 Алматинская	8708-0301-0101	7 367	1 057	420	18 238	26 662	-	7 130	2 703	36 495
06 Атырауская	8708-0301-0101	7 249	1 047	413	21 609	29 905	-	7 016	2 954	39 875
07 ЗКО	8708-0301-0101	6 695	1 017	381	21 848	29 560	-	6 479	2 883	38 922
08 Жамбылская	8708-0301-0101	6 521	1 007	371	19 037	26 565	-	6 311	2 630	35 506
09 Карагандинская	8708-0301-0101	6 951	1 033	396	19 656	27 640	-	6 727	2 749	37 116
10 Костанайская	8708-0301-0101	6 770	1 024	386	19 564	27 358	-	6 552	2 713	36 623
11 Кызылординская	8708-0301-0101	6 658	1 013	379	19 687	27 358	-	6 443	2 704	36 505
12 Мангистауская	8708-0301-0101	9 057	1 150	516	20 699	30 906	-	8 765	3 174	42 845
13 Туркестанская	8708-0301-0101	6 799	1 027	387	19 058	26 884	-	6 579	2 677	36 140
14 Павлодарская	8708-0301-0101	6 513	1 004	371	19 752	27 269	-	6 303	2 686	36 258
15 СКО	8708-0301-0101	6 812	1 021	388	20 834	28 667	-	6 593	2 821	38 081
16 ВКО	8708-0301-0101	7 446	1 055	424	20 646	29 147	-	7 206	2 908	39 261
17 г. Шымкент	8708-0301-0101	6 724	1 023	383	19 165	26 912	-	6 507	2 674	36 093

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

*Измеритель: м2 кровли*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0301-0201	11 095	1 567	603	19 347	32 009	-	10 620	3 410	46 039
02 г. Алматы	8708-0301-0201	10 738	1 548	584	18 567	30 853	-	10 278	3 290	44 421
03 Акмолинская	8708-0301-0201	9 171	1 466	498	19 570	30 207	-	8 778	3 119	42 104
04 Актюбинская	8708-0301-0201	8 930	1 451	485	19 113	29 494	-	8 548	3 043	41 085
05 Алматинская	8708-0301-0201	9 730	1 497	529	18 374	29 601	-	9 314	3 113	42 028
06 Атырауская	8708-0301-0201	9 575	1 486	520	22 328	33 389	-	9 165	3 404	45 958
07 ЗКО	8708-0301-0201	8 843	1 447	481	21 973	32 263	-	8 464	3 258	43 985
08 Жамбылская	8708-0301-0201	8 613	1 434	468	19 142	29 189	-	8 245	2 995	40 429
09 Карагандинская	8708-0301-0201	9 181	1 467	499	19 707	30 355	-	8 788	3 131	42 274
10 Костанайская	8708-0301-0201	8 942	1 456	486	19 669	30 067	-	8 559	3 090	41 716
11 Кызылординская	8708-0301-0201	8 794	1 443	478	19 878	30 115	-	8 418	3 083	41 616

## Окончание таблицы 8708-0301-02

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12 Мангистауская	8708-0301-0201	11 962	1 616	650	20 848	34 426	-	11 450	3 670	49 546
13 Туркестанская	8708-0301-0201	8 979	1 459	488	19 397	29 835	-	8 594	3 074	41 503
14 Павлодарская	8708-0301-0201	8 603	1 432	468	19 900	29 935	-	8 235	3 054	41 224
15 СКО	8708-0301-0201	8 998	1 454	489	20 965	31 417	-	8 613	3 202	43 232
16 ВКО	8708-0301-0201	9 836	1 496	534	20 738	32 070	-	9 415	3 319	44 804
17 г. Шымкент	8708-0301-0201	8 882	1 453	483	19 339	29 674	-	8 501	3 054	41 229

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	2502-0101-0101	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0302-0101	4 793	1 297	561	11 194	17 284	-	5 103	1 791	24 178
	8708-0302-0102	5 735	1 400	591	11 154	18 289	-	5 945	1 939	26 173
	8708-0302-0103	4 996	1 129	552	9 923	16 048	-	5 216	1 701	22 965
02 г. Алматы	8708-0302-0101	4 640	1 277	543	10 494	16 411	-	4 940	1 708	23 059
	8708-0302-0102	5 550	1 379	572	10 896	17 825	-	5 754	1 886	25 465
	8708-0302-0103	4 835	1 110	534	10 089	16 034	-	5 048	1 687	22 769
03 Акмолинская	8708-0302-0101	3 963	1 200	464	10 333	15 496	-	4 219	1 577	21 292
	8708-0302-0102	4 740	1 298	489	10 282	16 320	-	4 914	1 699	22 933
	8708-0302-0103	4 129	1 036	456	10 042	15 207	-	4 311	1 561	21 079
04 Актюбинская	8708-0302-0101	3 859	1 188	452	11 555	16 602	-	4 108	1 657	22 367
	8708-0302-0102	4 615	1 286	476	11 161	17 062	-	4 784	1 748	23 594
	8708-0302-0103	4 021	1 022	444	10 270	15 313	-	4 198	1 561	21 072

## Продолжение таблицы 8708-0302-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
05 Алматинская	8708-0302-0101	4 203	1 226	492	10 491	15 920	-	4 474	1 632	22 026
	8708-0302-0102	5 028	1 326	518	10 962	17 316	-	5 212	1 802	24 330
	8708-0302-0103	4 380	1 063	484	10 111	15 554	-	4 573	1 610	21 737
06 Атырауская	8708-0302-0101	4 139	1 215	484	17 794	23 148	-	4 406	2 204	29 758
	8708-0302-0102	4 950	1 315	510	17 501	23 766	-	5 131	2 312	31 209
	8708-0302-0103	4 312	1 051	477	12 771	18 134	-	4 502	1 811	24 447
07 ЗКО	8708-0302-0101	3 821	1 184	447	10 891	15 896	-	4 068	1 597	21 561
	8708-0302-0102	4 571	1 281	471	10 952	16 804	-	4 739	1 723	23 266
	8708-0302-0103	3 982	1 019	440	9 602	14 603	-	4 157	1 501	20 261
08 Жамбылская	8708-0302-0101	3 720	1 170	436	11 157	16 047	-	3 961	1 601	21 609
	8708-0302-0102	4 450	1 266	459	11 053	16 769	-	4 613	1 711	23 093
	8708-0302-0103	3 878	1 006	429	10 417	15 301	-	4 049	1 548	20 898
09 Карагандинская	8708-0302-0101	3 967	1 201	465	10 605	15 773	-	4 223	1 600	21 596
	8708-0302-0102	4 745	1 299	489	10 281	16 325	-	4 919	1 700	22 944
	8708-0302-0103	4 134	1 038	457	10 098	15 270	-	4 316	1 567	21 153
10 Костанайская	8708-0302-0101	3 862	1 193	452	10 991	16 046	-	4 112	1 613	21 771
	8708-0302-0102	4 620	1 290	477	10 875	16 785	-	4 790	1 726	23 301
	8708-0302-0103	4 025	1 030	445	10 281	15 336	-	4 202	1 563	21 101
11 Кызылординская	8708-0302-0101	3 802	1 179	445	12 091	17 072	-	4 047	1 690	22 809
	8708-0302-0102	4 547	1 276	469	11 918	17 741	-	4 714	1 796	24 251
	8708-0302-0103	3 961	1 013	438	10 547	15 521	-	4 136	1 573	21 230
12 Мангистауская	8708-0302-0101	5 167	1 339	605	11 461	17 967	-	5 501	1 877	25 345
	8708-0302-0102	6 181	1 445	637	12 323	19 949	-	6 408	2 109	28 466
	8708-0302-0103	5 385	1 172	595	10 788	17 345	-	5 622	1 837	24 804
13 Туркестанская	8708-0302-0101	3 881	1 189	454	12 825	17 895	-	4 131	1 762	23 788
	8708-0302-0102	4 642	1 287	478	12 691	18 620	-	4 812	1 875	25 307
	8708-0302-0103	4 043	1 028	447	11 104	16 175	-	4 221	1 632	22 028
14 Павлодарская	8708-0302-0101	3 717	1 171	435	11 918	16 806	-	3 957	1 661	22 424
	8708-0302-0102	4 446	1 267	459	11 014	16 727	-	4 609	1 707	23 043
	8708-0302-0103	3 873	1 005	428	10 602	15 480	-	4 044	1 562	21 086

## Окончание таблицы 8708-0302-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15 СКО	8708-0302-0101	3 888	1 195	455	11 440	16 523	-	4 139	1 653	22 315
	8708-0302-0102	4 651	1 293	480	11 681	17 625	-	4 821	1 796	24 242
	8708-0302-0103	4 051	1 028	448	10 857	15 936	-	4 230	1 613	21 779
16 ВКО	8708-0302-0101	4 251	1 232	497	11 531	17 014	-	4 525	1 723	23 262
	8708-0302-0102	5 084	1 333	524	11 426	17 843	-	5 270	1 849	24 962
	8708-0302-0103	4 429	1 064	489	10 436	15 929	-	4 624	1 644	22 197
17 г. Шымкент	8708-0302-0101	3 840	1 184	449	11 586	16 610	-	4 087	1 656	22 353
	8708-0302-0102	4 592	1 281	473	11 447	17 320	-	4 761	1 766	23 847
	8708-0302-0103	4 000	1 023	442	10 656	15 679	-	4 176	1 588	21 443

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**

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0302-0201	8 834	1 158	494	22 372	32 364	-	8 764	3 290	44 418
02 г. Алматы	8708-0302-0201	8 549	1 142	478	21 681	31 372	-	8 482	3 188	43 042
03 Акмолинская	8708-0302-0201	7 302	1 076	408	22 714	31 092	-	7 244	3 067	41 403
04 Актюбинская	8708-0302-0201	7 111	1 062	397	21 851	30 024	-	7 055	2 966	40 045
05 Алматинская	8708-0302-0201	7 747	1 101	433	21 443	30 291	-	7 686	3 038	41 015
06 Атырауская	8708-0302-0201	7 624	1 091	426	26 520	35 235	-	7 564	3 424	46 223
07 ЗКО	8708-0302-0201	7 041	1 060	393	24 549	32 650	-	6 985	3 171	42 806
08 Жамбылская	8708-0302-0201	6 858	1 049	383	22 246	30 153	-	6 804	2 957	39 914
09 Карагандинская	8708-0302-0201	7 311	1 077	409	22 623	31 011	-	7 253	3 061	41 325
10 Костанайская	8708-0302-0201	7 119	1 067	398	22 764	30 950	-	7 063	3 041	41 054
11 Кызылординская	8708-0302-0201	7 002	1 056	391	22 949	31 007	-	6 947	3 036	40 990
12 Мангистауская	8708-0302-0201	9 524	1 198	532	23 908	34 630	-	9 449	3 526	47 605
13 Туркестанская	8708-0302-0201	7 150	1 071	399	22 284	30 505	-	7 094	3 008	40 607
14 Павлодарская	8708-0302-0201	6 850	1 047	383	23 013	30 910	-	6 796	3 016	40 722
15 СКО	8708-0302-0201	7 164	1 065	400	24 245	32 474	-	7 108	3 167	42 749
16 ВКО	8708-0302-0201	7 831	1 099	438	24 258	33 188	-	7 769	3 277	44 234
17 г. Шымкент	8708-0302-0201	7 071	1 066	395	22 369	30 506	-	7 016	3 002	40 524

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	2104-0509-0104	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 60 мм 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

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0302-0301	9 676	1 261	524	22 371	33 308	-	9 499	3 425	46 232
02 г. Алматы	8708-0302-0301	9 364	1 245	507	21 683	32 292	-	9 193	3 319	44 804
03 Акмолинская	8708-0302-0301	7 998	1 174	433	22 714	31 886	-	7 851	3 179	42 916
04 Актюбинская	8708-0302-0301	7 788	1 160	422	21 855	30 803	-	7 646	3 076	41 525
05 Алматинская	8708-0302-0301	8 486	1 201	459	21 446	31 133	-	8 331	3 157	42 621
06 Атырауская	8708-0302-0301	8 350	1 191	452	26 540	36 081	-	8 198	3 542	47 821
07 ЗКО	8708-0302-0301	7 712	1 158	418	24 553	33 423	-	7 571	3 280	44 274
08 Жамбылская	8708-0302-0301	7 511	1 146	407	22 250	30 907	-	7 374	3 062	41 343
09 Карагандинская	8708-0302-0301	8 007	1 175	434	22 624	31 806	-	7 861	3 173	42 840
10 Костанайская	8708-0302-0301	7 798	1 165	422	22 765	31 728	-	7 656	3 151	42 535
11 Кызылординская	8708-0302-0301	7 669	1 154	415	22 954	31 777	-	7 529	3 144	42 450
12 Мангистауская	8708-0302-0301	10 432	1 304	565	23 915	35 651	-	10 241	3 671	49 563
13 Туркестанская	8708-0302-0301	7 831	1 169	424	22 297	31 297	-	7 688	3 119	42 104
14 Павлодарская	8708-0302-0301	7 503	1 144	406	23 014	31 661	-	7 366	3 122	42 149
15 СКО	8708-0302-0301	7 846	1 163	425	24 246	33 255	-	7 703	3 277	44 235
16 ВКО	8708-0302-0301	8 577	1 200	464	24 259	34 036	-	8 420	3 396	45 852
17 г. Шымкент	8708-0302-0301	7 745	1 163	419	22 376	31 284	-	7 604	3 111	41 999

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	2104-0509-0412	Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 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 наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит. 3. Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 30 мм, армированной сеткой д. 5 ВР-I, 100х100. 4. Устройство гидроизоляции из наплавляемых 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, 100х100. 8. Устройство покрытий толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей.

-0102: 1. Устройство пароизоляции из наплавляемых 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, 100х100. 5. Устройство покрытий толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей.

-0103: 1. Устройство пароизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит. 3. Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 40 мм, армированной сеткой д. 5 ВР-I, 100х100. 4. Устройство гидроизоляции из наплавляемых 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, 100х100.

-0104: 1. Устройство пароизоляции из наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит. 3. Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 40 мм, армированной сеткой д. 5 ВР-I, 100х100. 4. Устройство гидроизоляции из наплавляемых 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 наплавляемых материалов в один слой. 2. Укладка теплоизоляционных плит. 3. Устройство цементно-песчаной стяжки толщиной 40 мм, армированной сеткой д. 5 ВР-I, 100х100. 4. Устройство гидроизоляции из наплавляемых 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 мелкогазобетонных плит

8708-0303-0105 - с покрытием из брусчатки

*Измеритель: м2 кровли*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0303-0101	1 637	1 098	334	11 554	14 289	-	1 887	1 294	17 470
	8708-0303-0102	906	880	268	7 064	8 850	-	1 154	800	10 804
	8708-0303-0103	1 361	1 115	273	10 666	13 142	-	1 561	1 176	15 879
	8708-0303-0104	1 093	1 154	358	9 495	11 742	-	1 425	1 053	14 220
	8708-0303-0105	2 383	1 000	285	9 479	12 862	-	2 532	1 232	16 626
02 г. Алматы	8708-0303-0101	1 584	1 087	323	10 583	13 254	-	1 826	1 206	16 286
	8708-0303-0102	877	871	260	6 085	7 833	-	1 117	716	9 666
	8708-0303-0103	1 317	1 105	264	9 628	12 050	-	1 510	1 085	14 645
	8708-0303-0104	1 058	1 141	346	7 948	10 147	-	1 379	922	12 448
	8708-0303-0105	2 306	991	275	8 264	11 561	-	2 450	1 121	15 132

## Продолжение таблицы 8708-0303-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
03 Акмолинская	8708-0303-0101	1 353	1 042	276	11 878	14 273	-	1 559	1 267	17 099
	8708-0303-0102	749	834	222	7 313	8 896	-	954	788	10 638
	8708-0303-0103	1 125	1 069	226	11 112	13 306	-	1 290	1 168	15 764
	8708-0303-0104	903	1 092	296	8 642	10 637	-	1 178	945	12 760
	8708-0303-0105	1 969	952	235	8 396	11 317	-	2 092	1 073	14 482
04 Актюбинская	8708-0303-0101	1 318	1 034	269	11 382	13 734	-	1 519	1 220	16 473
	8708-0303-0102	730	828	216	6 778	8 336	-	929	741	10 006
	8708-0303-0103	1 096	1 062	220	10 559	12 717	-	1 256	1 118	15 091
	8708-0303-0104	880	1 084	288	8 622	10 586	-	1 147	939	12 672
	8708-0303-0105	1 917	945	229	8 228	11 090	-	2 037	1 050	14 177
05 Алматинская	8708-0303-0101	1 436	1 058	293	10 963	13 457	-	1 654	1 209	16 320
	8708-0303-0102	795	847	235	6 462	8 104	-	1 012	729	9 845
	8708-0303-0103	1 193	1 082	240	10 093	12 368	-	1 368	1 099	14 835
	8708-0303-0104	959	1 110	314	8 298	10 367	-	1 250	929	12 546
	8708-0303-0105	2 089	966	250	8 613	11 668	-	2 220	1 111	14 999
06 Атырауская	8708-0303-0101	1 412	1 051	288	17 469	19 932	-	1 628	1 725	23 285
	8708-0303-0102	782	841	231	12 174	13 797	-	996	1 183	15 976
	8708-0303-0103	1 174	1 076	236	17 120	19 370	-	1 347	1 657	22 374
	8708-0303-0104	943	1 103	309	14 423	16 469	-	1 230	1 416	19 115
	8708-0303-0105	2 056	960	246	13 857	16 873	-	2 185	1 525	20 583
07 ЗКО	8708-0303-0101	1 305	1 032	266	12 365	14 702	-	1 503	1 296	17 501
	8708-0303-0102	722	826	214	8 344	9 892	-	920	865	11 677
	8708-0303-0103	1 084	1 061	218	12 117	14 262	-	1 244	1 240	16 746
	8708-0303-0104	871	1 082	285	9 061	11 014	-	1 136	972	13 122
	8708-0303-0105	1 899	944	227	9 777	12 620	-	2 018	1 171	15 809
08 Жамбылская	8708-0303-0101	1 271	1 023	259	10 986	13 280	-	1 464	1 180	15 924
	8708-0303-0102	703	820	208	6 297	7 820	-	896	697	9 413
	8708-0303-0103	1 056	1 054	212	10 182	12 292	-	1 211	1 080	14 583
	8708-0303-0104	848	1 073	278	8 078	9 999	-	1 106	888	11 993
	8708-0303-0105	1 849	937	221	7 879	10 665	-	1 965	1 010	13 640

## Продолжение таблицы 8708-0303-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
09 Карагандинская	8708-0303-0101	1 355	1 043	276	11 488	13 886	-	1 561	1 236	16 683
	8708-0303-0102	750	835	222	6 893	8 478	-	955	755	10 188
	8708-0303-0103	1 126	1 069	226	10 355	12 550	-	1 291	1 107	14 948
	8708-0303-0104	905	1 093	296	7 605	9 603	-	1 179	863	11 645
	8708-0303-0105	1 971	952	236	7 594	10 517	-	2 094	1 009	13 620
10 Костанайская	8708-0303-0101	1 319	1 038	269	12 516	14 873	-	1 520	1 311	17 704
	8708-0303-0102	730	831	216	7 792	9 353	-	930	823	11 106
	8708-0303-0103	1 097	1 065	220	11 196	13 358	-	1 258	1 169	15 785
	8708-0303-0104	881	1 088	288	9 069	11 038	-	1 148	975	13 161
	8708-0303-0105	1 920	948	229	8 870	11 738	-	2 040	1 102	14 880
11 Кызылординская	8708-0303-0101	1 297	1 028	265	12 654	14 979	-	1 495	1 318	17 792
	8708-0303-0102	718	824	213	7 999	9 541	-	915	836	11 292
	8708-0303-0103	1 079	1 058	217	11 936	14 073	-	1 237	1 225	16 535
	8708-0303-0104	866	1 079	284	9 749	11 694	-	1 130	1 026	13 850
	8708-0303-0105	1 888	941	226	9 304	12 133	-	2 007	1 131	15 271
12 Мангистауская	8708-0303-0101	1 765	1 124	360	11 468	14 357	-	2 034	1 311	17 702
	8708-0303-0102	977	900	289	6 565	8 442	-	1 244	775	10 461
	8708-0303-0103	1 467	1 136	295	11 228	13 831	-	1 682	1 241	16 754
	8708-0303-0104	1 178	1 181	386	7 520	9 879	-	1 536	913	12 328
	8708-0303-0105	2 568	1 022	307	8 521	12 111	-	2 729	1 187	16 027
13 Туркестанская	8708-0303-0101	1 325	1 037	270	11 250	13 612	-	1 527	1 211	16 350
	8708-0303-0102	734	830	217	6 517	8 081	-	934	721	9 736
	8708-0303-0103	1 101	1 064	221	10 246	12 411	-	1 263	1 094	14 768
	8708-0303-0104	885	1 086	289	7 655	9 626	-	1 153	862	11 641
	8708-0303-0105	1 928	947	230	6 998	9 873	-	2 049	954	12 876
14 Павлодарская	8708-0303-0101	1 269	1 023	259	12 724	15 016	-	1 463	1 318	17 797
	8708-0303-0102	703	820	208	7 859	9 382	-	895	822	11 099
	8708-0303-0103	1 055	1 054	212	11 715	13 824	-	1 210	1 203	16 237
	8708-0303-0104	847	1 073	277	9 274	11 194	-	1 105	984	13 283
	8708-0303-0105	1 847	936	221	8 510	11 293	-	1 963	1 060	14 316

## Окончание таблицы 8708-0303-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15 СКО	8708-0303-0101	1 328	1 037	271	13 464	15 829	-	1 530	1 389	18 748
	8708-0303-0102	735	831	217	8 381	9 947	-	936	871	11 754
	8708-0303-0103	1 104	1 066	222	12 845	15 015	-	1 266	1 302	17 583
	8708-0303-0104	886	1 089	290	9 530	11 505	-	1 156	1 013	13 674
	8708-0303-0105	1 932	948	231	9 278	12 158	-	2 053	1 137	15 348
16 ВКО	8708-0303-0101	1 451	1 059	296	11 636	14 146	-	1 672	1 265	17 083
	8708-0303-0102	803	849	238	6 906	8 558	-	1 023	766	10 347
	8708-0303-0103	1 206	1 083	242	10 920	13 209	-	1 383	1 167	15 759
	8708-0303-0104	969	1 112	317	9 301	11 382	-	1 263	1 012	13 657
	8708-0303-0105	2 111	968	252	8 947	12 026	-	2 244	1 142	15 412
17 г. Шымкент	8708-0303-0101	1 310	1 034	267	11 303	13 647	-	1 510	1 213	16 370
	8708-0303-0102	725	827	215	6 584	8 136	-	924	725	9 785
	8708-0303-0103	1 090	1 061	219	10 028	12 179	-	1 250	1 074	14 503
	8708-0303-0104	875	1 083	286	7 386	9 344	-	1 141	839	11 324
	8708-0303-0105	1 907	944	228	6 723	9 574	-	2 027	928	12 529

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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0303-0201	8 635	1 182	504	22 749	32 566	-	8 426	3 279	44 271
02 г. Алматы	8708-0303-0201	8 357	1 166	488	22 210	31 733	-	8 154	3 191	43 078
03 Акмолинская	8708-0303-0201	7 137	1 098	416	22 925	31 160	-	6 964	3 050	41 174
04 Актюбинская	8708-0303-0201	6 951	1 084	405	22 264	30 299	-	6 782	2 966	40 047
05 Алматинская	8708-0303-0201	7 573	1 124	442	21 970	30 667	-	7 389	3 044	41 100
06 Атырауская	8708-0303-0201	7 452	1 113	435	25 711	34 276	-	7 271	3 324	44 871
07 ЗКО	8708-0303-0201	6 882	1 082	401	24 606	32 570	-	6 715	3 143	42 428
08 Жамбылская	8708-0303-0201	6 704	1 071	391	22 592	30 367	-	6 541	2 953	39 861
09 Карагандинская	8708-0303-0201	7 146	1 099	417	22 961	31 206	-	6 973	3 054	41 233
10 Костанайская	8708-0303-0201	6 959	1 090	406	23 057	31 106	-	6 790	3 032	40 928
11 Кызылординская	8708-0303-0201	6 845	1 078	399	23 174	31 097	-	6 679	3 022	40 798
12 Мангистауская	8708-0303-0201	9 310	1 222	543	24 230	34 762	-	9 084	3 508	47 354
13 Туркестанская	8708-0303-0201	6 989	1 092	408	22 657	30 738	-	6 819	3 005	40 562
14 Павлодарская	8708-0303-0201	6 696	1 068	391	23 193	30 957	-	6 533	2 999	40 489
15 СКО	8708-0303-0201	7 003	1 087	409	24 218	32 308	-	6 833	3 131	42 272
16 ВКО	8708-0303-0201	7 655	1 122	446	24 308	33 085	-	7 469	3 244	43 798
17 г. Шымкент	8708-0303-0201	6 912	1 087	403	22 715	30 714	-	6 744	2 997	40 455

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	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки П СТ РК 1225-2013	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0304-0101	8 041	1 110	478	19 730	28 881	-	7 912	2 943	39 736
02 г. Алматы	8708-0304-0101	7 782	1 095	463	18 889	27 766	-	7 657	2 834	38 257
03 Акмолинская	8708-0304-0101	6 647	1 030	395	19 982	27 659	-	6 540	2 736	36 935
04 Актюбинская	8708-0304-0101	6 473	1 017	385	19 461	26 951	-	6 369	2 666	35 986
05 Алматинская	8708-0304-0101	7 052	1 055	419	18 717	26 824	-	6 939	2 701	36 464
06 Атырауская	8708-0304-0101	6 940	1 045	413	22 533	30 518	-	6 829	2 988	40 335
07 ЗКО	8708-0304-0101	6 409	1 015	381	22 759	30 183	-	6 306	2 919	39 408
08 Жамбылская	8708-0304-0101	6 243	1 005	371	19 348	26 596	-	6 143	2 619	35 358
09 Карагандинская	8708-0304-0101	6 655	1 032	396	20 168	27 855	-	6 548	2 752	37 155
10 Костанайская	8708-0304-0101	6 481	1 023	385	20 112	27 616	-	6 377	2 719	36 712



## Окончание таблицы 8708-0304-01

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11 Кызылординская	8708-0304-0101	6 374	1 011	379	20 189	27 574	-	6 272	2 708	36 554
12 Мангистауская	8708-0304-0101	8 670	1 148	515	21 198	31 016	-	8 531	3 164	42 711
13 Туркестанская	8708-0304-0101	6 509	1 025	387	19 397	26 931	-	6 404	2 667	36 002
14 Павлодарская	8708-0304-0101	6 235	1 002	371	20 272	27 509	-	6 135	2 692	36 336
15 СКО	8708-0304-0101	6 521	1 020	388	21 590	29 131	-	6 417	2 844	38 392
16 ВКО	8708-0304-0101	7 128	1 053	424	21 182	29 363	-	7 014	2 910	39 287
17 г. Шымкент	8708-0304-0101	7 213	1 021	383	19 500	27 734	-	7 054	2 783	37 571

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	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0304-0201	9 408	955	444	92 567	102 930	-	9 126	8 964	121 020
02 г. Алматы	8708-0304-0201	9 071	941	430	91 731	101 743	-	8 801	8 844	119 388
03 Акмолинская	8708-0304-0201	7 843	881	367	92 800	101 524	-	7 604	8 730	117 858
04 Актюбинская	8708-0304-0201	7 451	869	358	92 293	100 613	-	7 233	8 628	116 474
05 Алматинская	8708-0304-0201	8 262	905	390	91 553	100 720	-	8 013	8 699	117 432
06 Атырауская	8708-0304-0201	8 022	895	383	95 368	104 285	-	7 786	8 966	121 037
07 ЗКО	8708-0304-0201	7 385	867	354	95 507	103 759	-	7 168	8 874	119 801
08 Жамбылская	8708-0304-0201	7 546	858	345	92 232	100 636	-	7 309	8 636	116 581
09 Карагандинская	8708-0304-0201	7 762	883	368	92 959	101 604	-	7 530	8 731	117 865
10 Костанайская	8708-0304-0201	7 612	874	358	92 939	101 425	-	7 382	8 705	117 512
11 Кызылординская	8708-0304-0201	7 597	863	352	93 046	101 506	-	7 363	8 710	117 579
12 Мангистауская	8708-0304-0201	9 776	991	479	94 030	104 797	-	9 498	9 144	123 439
13 Туркестанская	8708-0304-0201	7 965	877	360	92 329	101 171	-	7 711	8 711	117 593
14 Павлодарская	8708-0304-0201	7 268	855	345	93 116	101 239	-	7 051	8 663	116 953
15 СКО	8708-0304-0201	7 629	871	360	94 364	102 864	-	7 401	8 821	119 086
16 ВКО	8708-0304-0201	8 219	902	394	94 083	103 204	-	7 978	8 895	120 077
17 г. Шымкент	8708-0304-0201	7 606	873	356	92 394	100 873	-	7 374	8 660	116 907

**Таблица 8708-0304-03 - спортивные, с верхним синтетическим покрытием**Описание:

-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*

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0304-0301	9 077	943	439	49 996	60 016	-	8 763	5 502	74 281
02 г. Алматы	8708-0304-0301	8 752	930	425	49 168	58 850	-	8 451	5 384	72 685
03 Акмолинская	8708-0304-0301	7 567	871	363	50 204	58 642	-	7 302	5 276	71 220
04 Актюбинская	8708-0304-0301	7 189	858	354	49 702	57 749	-	6 946	5 176	69 871
05 Алматинская	8708-0304-0301	7 971	894	385	48 969	57 834	-	7 695	5 242	70 771
06 Атырауская	8708-0304-0301	7 740	884	379	52 336	60 960	-	7 477	5 475	73 912
07 ЗКО	8708-0304-0301	7 126	856	350	52 618	60 600	-	6 884	5 399	72 883
08 Жамбылская	8708-0304-0301	7 281	847	341	49 695	57 823	-	7 018	5 187	70 028
09 Карагандинская	8708-0304-0301	7 489	872	364	50 327	58 688	-	7 231	5 274	71 193
10 Костанайская	8708-0304-0301	7 344	863	354	50 316	58 523	-	7 089	5 249	70 861
11 Кызылординская	8708-0304-0301	7 330	853	348	50 401	58 584	-	7 070	5 252	70 906
12 Мангистауская	8708-0304-0301	9 432	979	474	51 339	61 750	-	9 121	5 670	76 541
13 Туркестанская	8708-0304-0301	7 685	867	355	49 757	58 309	-	7 404	5 257	70 970
14 Павлодарская	8708-0304-0301	7 013	845	341	50 507	58 365	-	6 771	5 211	70 347
15 СКО	8708-0304-0301	7 361	861	356	51 587	59 809	-	7 106	5 353	72 268
16 ВКО	8708-0304-0301	7 930	891	389	51 401	60 222	-	7 661	5 431	73 314
17 г. Шымкент	8708-0304-0301	7 338	862	352	49 822	58 022	-	7 081	5 208	70 311

**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

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0401-0101	97	27	9	8	132	-	97	18	247
02 г. Алматы	8708-0401-0101	93	27	8	8	128	-	94	18	240
03 Акмолинская	8708-0401-0101	81	26	7	8	115	-	81	16	212
04 Актюбинская	8708-0401-0101	77	25	7	8	110	-	77	15	202
05 Алматинская	8708-0401-0101	85	26	8	8	119	-	85	16	220
06 Атырауская	8708-0401-0101	83	26	7	8	117	-	83	16	216
07 ЗКО	8708-0401-0101	76	25	7	8	109	-	76	15	200
08 Жамбылская	8708-0401-0101	78	25	7	8	111	-	78	15	204
09 Карагандинская	8708-0401-0101	80	26	7	8	114	-	80	16	210
10 Костанайская	8708-0401-0101	78	26	7	8	112	-	78	15	205
11 Кызылординская	8708-0401-0101	78	25	7	8	111	-	78	15	204
12 Мангистауская	8708-0401-0101	101	28	9	8	137	-	101	19	257
13 Туркестанская	8708-0401-0101	82	26	7	8	116	-	82	16	214
14 Павлодарская	8708-0401-0101	75	25	7	8	108	-	75	15	198
15 СКО	8708-0401-0101	79	25	7	8	112	-	79	15	206
16 ВКО	8708-0401-0101	85	25	8	8	118	-	85	16	219
17 г. Шымкент	8708-0401-0101	78	26	7	8	112	-	78	15	205

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	2113-0814-1901	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

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
01 г. Нур-Султан	8708-0401-0201	35 652	1 962	826	67 834	105 448	-	33 213	11 093	149 754
02 г. Алматы	8708-0401-0201	34 375	1 935	799	77 746	114 056	-	32 026	11 687	157 769
03 Акмолинская	8708-0401-0201	29 719	1 822	683	67 247	98 788	-	27 681	10 118	136 587
04 Актюбинская	8708-0401-0201	28 229	1 802	665	68 001	98 032	-	26 308	9 947	134 287
05 Алматинская	8708-0401-0201	31 303	1 864	724	67 859	101 026	-	29 161	10 415	140 602
06 Атырауская	8708-0401-0201	30 403	1 847	713	67 978	100 228	-	28 331	10 285	138 844
07 ЗКО	8708-0401-0201	27 977	1 797	658	67 599	97 373	-	26 073	9 876	133 322
08 Жамбылская	8708-0401-0201	28 602	1 778	641	68 838	99 218	-	26 626	10 068	135 912
09 Карагандинская	8708-0401-0201	29 401	1 824	683	77 514	108 739	-	27 392	10 890	147 021

## Окончание таблицы 8708-0401-02

Регионы	Шифр нормы	Зарплата рабочих-строителей	Эксплуатация машин	Зарплата машинистов (в составе эксплуатации и машин)	Материалы	Прямые затраты (сумма гр.3,4,6)	Оборудование	Накладные расходы	Сметная прибыль	Показатель стоимости (сумма гр.7-10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10 Костанайская	8708-0401-0201	28 854	1 810	666	64 547	95 211	-	26 878	9 767	131 856
11 Кызылординская	8708-0401-0201	28 785	1 790	655	68 015	98 590	-	26 805	10 032	135 427
12 Мангистауская	8708-0401-0201	37 050	2 027	890	68 109	107 186	-	34 544	11 338	153 068
13 Туркестанская	8708-0401-0201	30 186	1 810	668	67 765	99 761	-	28 093	10 228	138 082
14 Павлодарская	8708-0401-0201	27 545	1 776	640	66 599	95 920	-	25 663	9 727	131 310
15 СКО	8708-0401-0201	28 914	1 809	670	67 132	97 855	-	26 936	9 983	134 774
16 ВКО	8708-0401-0201	31 152	1 866	732	51 720	84 738	-	29 030	9 101	122 869
17 г. Шымкент	8708-0401-0201	28 822	1 803	661	67 816	98 441	-	26 845	10 023	135 309

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	2110-0101-0401	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	6,42586

## Приложение 1

## Показатели затрат труда

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
8708-0102-0101	1,8400	0,0920

Шифр нормы	Затраты труда рабочих-строителей	Затраты труда машинистов
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
8708-0103-0601	0,6560	0,0390
8708-0103-0602	0,6790	0,0410

<b>Шифр нормы</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>
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**

**КОНСТРУКТИВТЕР ЖӘНЕ ЖҰМЫС ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ  
ҚҰНЫНЫҢ ІРЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**ІРЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

**ҚР ІСН 8.02-03-2020**

**5-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың шатыр және жабын  
конструкциялары**

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

---

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**

**УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**УСН РК 8.02-03-2020**

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

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

---

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21  
Тел./факс: +7 (727) 226 94 10 – приемная