

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер  
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ  
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР

---

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

ҒИМАРАТТАРДЫҢ (ҚҰРЫЛЫСТАРДЫҢ) ЖӘНЕ ЖҰМЫС  
ТҮРЛЕРІНІҢ (КЕШЕНДЕРІНІҢ) КОНСТРУКТИВТІК  
ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН  
КӨРСЕТКІШТЕРІ. ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ  
ОБЪЕКТІЛЕР

Сумен жабдықтаудың және кәріздің ішкі жүйелері

---

УКРУПНЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ  
КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ (СООРУЖЕНИЙ) И  
ВИДОВ (КОМПЛЕКСОВ) РАБОТ. ОБЪЕКТЫ  
НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Внутренние системы водоснабжения и канализации

ҚР ІСН 8.02-03-2026  
УСН РК 8.02-03-2026

Ресми басылым  
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті  
Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер  
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ  
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР

---

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

ҒИМАРАТТАРДЫҢ (ҚҰРЫЛЫСТАРДЫҢ) ЖӘНЕ ЖҰМЫС ТҮРЛЕРІНІҢ  
(КЕШЕНДЕРІНІҢ) КОНСТРУКТИВТІК ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ  
ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІ. ӨНДІРІСТІК ЕМЕС  
МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕР

Сумен жабдықтаудың және кәріздің ішкі жүйелері

---

УКРУПНЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ  
КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ (СООРУЖЕНИЙ) И ВИДОВ  
(КОМПЛЕКСОВ) РАБОТ. ОБЪЕКТЫ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО  
НАЗНАЧЕНИЯ

Внутренние системы водоснабжения и канализации

ҚР ІСН 8.02-03-2026  
УСН РК 8.02-03-2026

Ресми басылым  
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан

Астана 2026

## Алғы сөз

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 ӘЗІРЛЕГЕН                                   | «ҚазҚСҒЗИ» АҚ                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2 ҰСЫНҒАН                                     | Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы (ҚР ӨҚМ ҚЖТКШК)                                                                                   |
| 3 БЕКІТІЛГЕН ЖӘНЕ<br>ҚОЛДАНЫСҚА<br>ЕНГІЗІЛГЕН | ҚР ӨҚМ ҚЖТКШК 2026 жылғы 18 маусымдағы<br>№ 67-НҚ бұйрығымен<br><br>2026 жылғы 1 шілдеден бастап                                                                                                                                                                         |
| 4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ                            | ҚР ӨҚМ ҚЖТКШК 18.06.2025 жылғы № 94-НҚ бұйрығымен бекітілген ҚР ІСН 8.02-03-2025 «Ғимараттардың (құрылыстардың) және жұмыс түрлерінің (кешендерінің) конструктивтік элементтерінің сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштері. Өндірістік емес мақсаттағы объектілер» |

**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 Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан (КДС и ЖКХ МПС РК)                                                    |
| 3 УТВЕРЖДЕН<br>И ВВЕДЕН<br>В ДЕЙСТВИЕ | Приказом КДС и ЖКХ МПС РК от 18 июня<br>2026 года № 67-НҚ<br><br>с 1 июля 2026 года                                                                                                                                                               |
| 4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН                       | УСН РК 8.02-03-2025 «Укрупненные показатели сметной стоимости конструктивных элементов зданий (сооружений) и видов (комплексов) работ. Объекты непроизводственного назначения», утвержденных приказом КДС и ЖКХ МПС РК от 18.06.2025 года № 94-НҚ |

**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 к Разделу 1 Системы водоснабжения .....</b>                                                                                                                                                 | <b>3</b> |
| <b>Техническая часть к Разделу 2 Системы канализации .....</b>                                                                                                                                                   | <b>4</b> |
| <b>Раздел 1 Системы водоснабжения .....</b>                                                                                                                                                                      | <b>5</b> |
| Подраздел 1 Магистральная разводящая сеть ниже отм. 0.000 (без учета стояков)...                                                                                                                                 | 5        |
| Группа 1 холодного водоснабжения .....                                                                                                                                                                           | 5        |
| Таблица 8714-0101-01 - при диаметре ввода трубопровода до 32 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным .....                                                      | 5        |
| Таблица 8714-0101-02 - при диаметре ввода трубопровода от 33 до 40 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным .....                                                | 6        |
| Таблица 8714-0101-03 - при диаметре ввода трубопровода от 41 до 50 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным .....                                                | 9        |
| Таблица 8714-0101-04 - при диаметре ввода трубопровода от 51 до 65 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным .....                                                | 11       |
| Таблица 8714-0101-05 - при диаметре ввода трубопровода от 66 до 76 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным .....                                                | 13       |
| Таблица 8714-0101-06 - при диаметре ввода трубопровода от 77 до 100 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным .....                                               | 16       |
| Группа 2 горячего водоснабжения .....                                                                                                                                                                            | 18       |
| Таблица 8714-0102-01 - при диаметре подающего трубопровода до 32 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт) подающего и циркуляционного трубопроводов) равным.....         | 18       |
| Таблица 8714-0102-02 - при диаметре подающего трубопровода от 33 до 40 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт) подающего и циркуляционного трубопроводов) равным .....  | 20       |
| Таблица 8714-0102-03 - при диаметре подающего трубопровода от 41 до 50 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт) подающего и циркуляционного трубопроводов) равным .....  | 22       |
| Таблица 8714-0102-04 - при диаметре подающего трубопровода от 51 до 65 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)подающего и циркуляционного трубопроводов) равным .....   | 25       |
| Таблица 8714-0102-06 - при диаметре подающего трубопровода от 77 до 100 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт) подающего и циркуляционного трубопроводов) равным ..... | 28       |
| Подраздел 3 Трубопроводы.....                                                                                                                                                                                    | 29       |
| Группа 1 Трубопроводы. Стояки .....                                                                                                                                                                              | 29       |

|                                                                                                                                                                |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Таблица 8714-0301-01 - Стояки диаметром до 25 мм .....                                                                                                         | 29        |
| Таблица 8714-0301-02 - Стояки диаметром до 32 мм .....                                                                                                         | 33        |
| Таблица 8714-0301-03 - Стояки диаметром до 40 мм .....                                                                                                         | 36        |
| Таблица 8714-0301-04 - Стояки диаметром до 50 мм .....                                                                                                         | 39        |
| Подраздел 4 Конструктивные узлы системы водоснабжения .....                                                                                                    | 42        |
| Группа 1 Конструктивные узлы системы холодного водоснабжения .....                                                                                             | 42        |
| Таблица 8714-0401-01 - Подводящие трубопроводы от стояка к санитарным приборам, при расстоянии от стояка до дальней точки водоразбора до 5 м .....             | 42        |
| Группа 2 Конструктивные узлы системы горячего водоснабжения .....                                                                                              | 46        |
| Таблица 8714-0402-01 - Подводящие трубопроводы от стояка к санитарным приборам, при расстоянии от стояка до крайней точки водоразбора до 5 м .....             | 46        |
| <b>Раздел 2 Системы водоотведения .....</b>                                                                                                                    | <b>49</b> |
| Подраздел 1 Магистральная отводящая сеть ниже отм. 0.000 (без учета стояков) ..                                                                                | 49        |
| Группа 1 хозяйственно-бытового назначения .....                                                                                                                | 49        |
| Таблица 8715-0101-01 - из полиэтиленовых труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м <sup>2</sup> ) к количеству стояков (N, шт)) равным .....      | 49        |
| Таблица 8715-0101-02 - из чугунных труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м <sup>2</sup> ) к количеству стояков (N, шт)) равным .....            | 54        |
| Группа 2 внутренней ливневой водосточной системы .....                                                                                                         | 56        |
| Таблица 8715-0102-01 - из полиэтиленовых труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м <sup>2</sup> ) к количеству стояков (N, шт)) равным .....      | 56        |
| Таблица 8715-0102-02 - из стальных труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м <sup>2</sup> ) к количеству стояков (N, шт)) равным .....            | 57        |
| Подраздел 2 Магистральная отводящая сеть выше отм. 0.000 (без учета стояков) ..                                                                                | 59        |
| Группа 2 внутренней ливневой водосточной системы .....                                                                                                         | 59        |
| Таблица 8715-0202-01 - из полиэтиленовых труб, при числе К (отношение площади водосбора по кровле (S, м <sup>2</sup> ) к количеству воронок (N, шт)) равным .. | 59        |
| Таблица 8715-0202-02 - из стальных труб, при числе К (отношение площади водосбора по кровле (S, м <sup>2</sup> ) к количеству воронок (N, шт)) равным .....    | 61        |
| Подраздел 3 Трубопроводы .....                                                                                                                                 | 64        |
| Группа 1 Стояки .....                                                                                                                                          | 64        |
| Таблица 8715-0301-01 - диаметром до 50 мм .....                                                                                                                | 64        |
| Таблица 8715-0301-02 - диаметром до 100 мм .....                                                                                                               | 67        |
| Группа 2 внутренних отводящих сетей .....                                                                                                                      | 70        |
| Таблица 8715-0302-01 - диаметром до 50 мм .....                                                                                                                | 70        |
| Таблица 8715-0302-02 - диаметром до 100 мм .....                                                                                                               | 72        |
| Подраздел 4 Конструктивные узлы систем водоотведения .....                                                                                                     | 73        |
| Группа 1 Конструктивные узлы систем водоотведения хозяйственно-бытового назначения .....                                                                       | 73        |

|                                                                                                                                                    |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Таблица 8715-0401-01 - Отводящие трубопроводы от санитарных приборов к стояку, при расстоянии от стояка дальней точки водоотвода до 5 метров ..... | 73        |
| <b>Приложение А (обязательное).. Показатели затрат труда.....</b>                                                                                  | <b>77</b> |



**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР  
ҒИМАРАТТАРДЫҢ (ҚҰРЫЛЫСТАРДЫҢ) ЖӘНЕ ЖҰМЫС ТҮРЛЕРІНІҢ (КЕШЕНДЕРІНІҢ) КОНСТРУКТИВТІК  
ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІ. ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ  
ОБЪЕКТІЛЕР**

**Сумен жабдықтаудың және кәріздің ішкі жүйелері**

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
УКРУПНЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ (СООРУЖЕНИЙ)  
И ВИДОВ (КОМПЛЕКСОВ) РАБОТ. ОБЪЕКТЫ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Внутренние системы водоснабжения и канализации**

**Дата введения 2026-07-01**

**Общая часть**

1 Укрупненные показатели сметной стоимости конструктивных элементов зданий (сооружений) и видов (комплексов) работ (далее - УПСС КВР) применяются при определении сметной стоимости строительства объектов.

2 УПСС КВР могут применяться для анализа сметной стоимости конструктивных элементов и видов работ, для выбора оптимальных проектных решений при разработке проектной (предпроектной) документации.

3 УПСС КВР разработаны на основе ресурсно-технологических моделей. В основу ресурсно-технологических моделей положена типовая проектно-сметная документация или проектно-сметная документация объектов-представителей, имеющая положительное заключение комплексной вневедомственной экспертизы.

4 В сборнике УПСС КВР приведены по регионам Республики Казахстан.

5 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 уровне цен по состоянию на июнь 2026 года.

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

**Издание официальное**

7 УПСС КВР учитывают стоимость:

- затрат на труд рабочих, в том числе оплата труда рабочих;
- машин и механизмов, в том числе оплата труда машинистов;
- строительных материалов, изделий и конструкций, включая транспортные и заготовительно-складские расходы;
- оборудования.

8 УПСС КВР при определении сметной стоимости строительства применяются при условии идентичности типа конструктивных элементов и состава работ.

9 Показатели стоимости, учтенные в УПСС КВР, не подлежат корректировке при определении стоимости строительства в течение срока действия Сборника.

10 При применении УПСС КВР в составе локальных смет и локальных сметных расчетов, в пояснительной записке к сметной документации отражаются сведения об их применении.

11 При наличии усложненных условий производства работ, обоснованных проектом организации строительства, применяются поправочные коэффициенты в соответствии с Общими положениями по применению элементных сметных норм на строительные работы (ЭСН РК 8.04-01). 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 оплате труда рабочих, к стоимости эксплуатации строительных машин (включая оплату труда рабочих, занятых управлением и обслуживанием машин и механизмов) соответственно.

12 Показатели затрат труда УПСС КВР приведены в Приложении к сборнику.

13 УПСС КВР приведены в тенге.

14 В УПСС КВР не учтен налог на добавленную стоимость.

**Техническая часть к Разделу 1 Системы водоснабжения**

1 Раздел 1 «Системы водоснабжения» содержит следующие подразделы УПСС КВР:

- Подраздел 1 Магистральная разводящая сеть ниже отм. 0.000 (без учета стояков);
- Подраздел 3 Трубопроводы;
- Подраздел 4 Конструктивные узлы системы водоснабжения.

2 Принятые измерители КВР приведены над таблицами с показателями УПСС.

3 В УПСС на прокладку магистральных разводящих сетей установка водомерных узлов, насосов и насосных станций различного назначения, теплообменного оборудования, контрольно-измерительных приборов и т.д. не учтены. Данные виды затрат следует определять дополнительно в соответствии с видом, мощностью и маркой ресурса, предусмотренного спецификацией проекта.

4 В УПСС с шифрами 8714-0401-0101÷8714-0401-0104, 8714-0402-0101÷8714-0402-0103 учтена установка счетчиков (водомеров).

**Техническая часть к Разделу 2 Системы канализации**

1 Раздел 2 «Системы канализации» содержит следующие подразделы:

- Подраздел 1 Магистральная отводящая сеть ниже отм. 0.000 (без учета стояков)
- Подраздел 2 Магистральная отводящая сеть выше отм. 0.000 (без учета стояков)
- Подраздел 3 Трубопроводы
- Подраздел 4 Конструктивные узлы системы водоотведения

2 Принятые измерители КВР приведены над таблицами УПСС.

3 В УПСС КВР на прокладку магистральных отводящих сетей установка насосов и насосных станций различного назначения не учтены. Данные виды затрат следует определять дополнительно в соответствии с видом, мощностью и маркой ресурса, предусмотренного спецификацией проекта.

**Раздел 1 Системы водоснабжения****Подраздел 1 Магистральная разводящая сеть ниже отм. 0.000 (без учета стояков)****Группа 1 холодного водоснабжения**

**Таблица 8714-0101-01 - при диаметре ввода трубопровода до 32 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным**

**Описание:**

Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

**Состав работ:**

1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0101-0101 - до 50

***Измеритель:** м2 площади техподполья*

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                          |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                |
| 8714-0101-0101 | 5 458                   | 2 778                                                   | 129                | 40                                                     | 822                              | -            | 6 409                                   | 01 город Астана                  |
| 8714-0101-0101 | 5 249                   | 2 671                                                   | 123                | 38                                                     | 822                              | -            | 6 194                                   | 02 город Алматы                  |
| 8714-0101-0101 | 5 114                   | 2 603                                                   | 127                | 37                                                     | 822                              | -            | 6 063                                   | 03 Акмолинская область           |
| 8714-0101-0101 | 4 585                   | 2 334                                                   | 119                | 33                                                     | 822                              | -            | 5 526                                   | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0101-0101 | 5 370                   | 2 733                                                   | 125                | 39                                                     | 822                              | -            | 6 317                                   | 05 Алматинская область           |
| 8714-0101-0101 | 4 638                   | 2 360                                                   | 115                | 33                                                     | 822                              | -            | 5 575                                   | 06 Атырауская область            |
| 8714-0101-0101 | 4 580                   | 2 331                                                   | 114                | 33                                                     | 822                              | -            | 5 516                                   | 07 Западно-Казахстанская область |

## Окончание таблицы 8714-0101-01

| 1              | 2     | 3     | 4   | 5  | 6   | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-------|-----|----|-----|---|-------|-----------------------------------|
| 8714-0101-0101 | 4 653 | 2 368 | 110 | 33 | 822 | - | 5 585 | 08 Жамбылская область             |
| 8714-0101-0101 | 4 981 | 2 535 | 122 | 36 | 822 | - | 5 925 | 09 Карагандинская область         |
| 8714-0101-0101 | 4 834 | 2 460 | 121 | 35 | 822 | - | 5 777 | 10 Костанайская область           |
| 8714-0101-0101 | 4 447 | 2 263 | 110 | 32 | 822 | - | 5 379 | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0101-0101 | 5 752 | 2 927 | 125 | 41 | 822 | - | 6 699 | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0101-0101 | 4 554 | 2 318 | 109 | 32 | 822 | - | 5 485 | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0101-0101 | 4 834 | 2 460 | 120 | 35 | 822 | - | 5 776 | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0101-0101 | 5 069 | 2 580 | 123 | 37 | 822 | - | 6 014 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0101-0101 | 5 458 | 2 778 | 129 | 40 | 822 | - | 6 409 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0101-0101 | 4 814 | 2 450 | 113 | 34 | 822 | - | 5 749 | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0101-0101 | 5 114 | 2 603 | 124 | 37 | 822 | - | 6 060 | 18 область Абай                   |
| 8714-0101-0101 | 4 853 | 2 470 | 119 | 35 | 822 | - | 5 794 | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0101-0101 | 5 227 | 2 660 | 123 | 38 | 822 | - | 6 172 | 20 область Ұлытау                 |

**Таблица 8714-0101-02 - при диаметре ввода трубопровода от 33 до 40 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м<sup>2</sup>) к количеству стояков (N, шт)) равным**

Описание:

-0201-0204: Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

-0201-0204: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0101-0201 - до 50

8714-0101-0202 - от 51 до 100

8714-0101-0203 - от 101 до 200

8714-0101-0204 - свыше 201

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                          |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                |
| 8714-0101-0201 | 4 063                   | 2 070                                                   | 210                | 63                                                     | 932                              | -            | 5 205                                   | 01 город Астана                  |
| 8714-0101-0202 | 1 390                   | 712                                                     | 124                | 41                                                     | 1 378                            | -            | 2 892                                   |                                  |
| 8714-0101-0203 | 1 131                   | 577                                                     | 32                 | 10                                                     | 552                              | -            | 1 715                                   |                                  |
| 8714-0101-0204 | 1 332                   | 676                                                     | 5                  | -                                                      | 390                              | -            | 1 727                                   |                                  |
| 8714-0101-0201 | 3 902                   | 1 988                                                   | 199                | 60                                                     | 932                              | -            | 5 033                                   | 02 город Алматы                  |
| 8714-0101-0202 | 1 332                   | 682                                                     | 118                | 39                                                     | 1 378                            | -            | 2 828                                   |                                  |
| 8714-0101-0203 | 1 087                   | 554                                                     | 30                 | 9                                                      | 552                              | -            | 1 669                                   |                                  |
| 8714-0101-0204 | 1 283                   | 651                                                     | 5                  | -                                                      | 390                              | -            | 1 678                                   |                                  |
| 8714-0101-0201 | 3 807                   | 1 940                                                   | 205                | 59                                                     | 932                              | -            | 4 944                                   | 03 Акмолинская область           |
| 8714-0101-0202 | 1 302                   | 667                                                     | 119                | 38                                                     | 1 378                            | -            | 2 799                                   |                                  |
| 8714-0101-0203 | 1 060                   | 540                                                     | 31                 | 9                                                      | 552                              | -            | 1 643                                   |                                  |
| 8714-0101-0204 | 1 248                   | 633                                                     | 6                  | -                                                      | 390                              | -            | 1 644                                   |                                  |
| 8714-0101-0201 | 3 413                   | 1 739                                                   | 191                | 53                                                     | 932                              | -            | 4 536                                   | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0101-0202 | 1 168                   | 598                                                     | 110                | 34                                                     | 1 379                            | -            | 2 657                                   |                                  |
| 8714-0101-0203 | 951                     | 484                                                     | 29                 | 8                                                      | 552                              | -            | 1 532                                   |                                  |
| 8714-0101-0204 | 1 119                   | 568                                                     | 6                  | -                                                      | 390                              | -            | 1 515                                   |                                  |
| 8714-0101-0201 | 3 991                   | 2 034                                                   | 202                | 61                                                     | 932                              | -            | 5 125                                   | 05 Алматинская область           |
| 8714-0101-0202 | 1 362                   | 698                                                     | 120                | 40                                                     | 1 377                            | -            | 2 859                                   |                                  |
| 8714-0101-0203 | 1 112                   | 567                                                     | 31                 | 10                                                     | 552                              | -            | 1 695                                   |                                  |
| 8714-0101-0204 | 1 313                   | 666                                                     | 5                  | -                                                      | 390                              | -            | 1 708                                   |                                  |
| 8714-0101-0201 | 3 447                   | 1 757                                                   | 186                | 53                                                     | 932                              | -            | 4 565                                   | 06 Атырауская область            |
| 8714-0101-0202 | 1 177                   | 603                                                     | 109                | 34                                                     | 1 378                            | -            | 2 664                                   |                                  |
| 8714-0101-0203 | 961                     | 490                                                     | 28                 | 8                                                      | 552                              | -            | 1 541                                   |                                  |
| 8714-0101-0204 | 1 134                   | 575                                                     | 6                  | -                                                      | 390                              | -            | 1 530                                   |                                  |
| 8714-0101-0201 | 3 410                   | 1 738                                                   | 188                | 53                                                     | 932                              | -            | 4 530                                   | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0101-0202 | 1 166                   | 598                                                     | 110                | 34                                                     | 1 378                            | -            | 2 654                                   |                                  |
| 8714-0101-0203 | 950                     | 484                                                     | 28                 | 8                                                      | 552                              | -            | 1 530                                   |                                  |

## Продолжение таблицы 8714-0101-02

| 1              | 2     | 3     | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-------|-----|----|-------|---|-------|-----------------------------------|
| 8714-0101-0204 | 1 118 | 567   | 5   | -  | 390   | - | 1 513 |                                   |
| 8714-0101-0201 | 3 453 | 1 759 | 178 | 52 | 932   | - | 4 563 | 08 Жамбылская область             |
| 8714-0101-0202 | 1 176 | 602   | 106 | 34 | 1 377 | - | 2 659 |                                   |
| 8714-0101-0203 | 963   | 491   | 27  | 8  | 552   | - | 1 542 |                                   |
| 8714-0101-0204 | 1 140 | 578   | 5   | -  | 390   | - | 1 535 |                                   |
| 8714-0101-0201 | 3 708 | 1 890 | 199 | 58 | 932   | - | 4 839 | 09 Карагандинская область         |
| 8714-0101-0202 | 1 268 | 650   | 116 | 37 | 1 380 | - | 2 764 |                                   |
| 8714-0101-0203 | 1 033 | 526   | 30  | 9  | 552   | - | 1 615 |                                   |
| 8714-0101-0204 | 1 216 | 617   | 5   | -  | 390   | - | 1 611 |                                   |
| 8714-0101-0201 | 3 598 | 1 834 | 197 | 56 | 932   | - | 4 727 | 10 Костанайская область           |
| 8714-0101-0202 | 1 231 | 631   | 114 | 36 | 1 378 | - | 2 723 |                                   |
| 8714-0101-0203 | 1 002 | 511   | 30  | 9  | 552   | - | 1 584 |                                   |
| 8714-0101-0204 | 1 180 | 598   | 6   | -  | 390   | - | 1 576 |                                   |
| 8714-0101-0201 | 3 305 | 1 685 | 179 | 51 | 932   | - | 4 416 | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0101-0202 | 1 128 | 578   | 106 | 33 | 1 377 | - | 2 611 |                                   |
| 8714-0101-0203 | 921   | 469   | 27  | 8  | 552   | - | 1 500 |                                   |
| 8714-0101-0204 | 1 087 | 552   | 5   | -  | 390   | - | 1 482 |                                   |
| 8714-0101-0201 | 4 269 | 2 175 | 203 | 65 | 932   | - | 5 404 | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0101-0202 | 1 454 | 744   | 123 | 42 | 1 379 | - | 2 956 |                                   |
| 8714-0101-0203 | 1 191 | 607   | 31  | 10 | 552   | - | 1 774 |                                   |
| 8714-0101-0204 | 1 409 | 715   | 5   | -  | 390   | - | 1 804 |                                   |
| 8714-0101-0201 | 3 380 | 1 722 | 177 | 51 | 932   | - | 4 489 | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0101-0202 | 1 151 | 590   | 105 | 33 | 1 377 | - | 2 633 |                                   |
| 8714-0101-0203 | 943   | 480   | 27  | 8  | 552   | - | 1 522 |                                   |
| 8714-0101-0204 | 1 116 | 566   | 5   | -  | 390   | - | 1 511 |                                   |
| 8714-0101-0201 | 3 598 | 1 834 | 195 | 56 | 932   | - | 4 725 | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0101-0202 | 1 231 | 631   | 114 | 36 | 1 377 | - | 2 722 |                                   |
| 8714-0101-0203 | 1 002 | 511   | 29  | 9  | 552   | - | 1 583 |                                   |
| 8714-0101-0204 | 1 180 | 598   | 5   | -  | 390   | - | 1 575 |                                   |
| 8714-0101-0201 | 3 773 | 1 923 | 201 | 59 | 932   | - | 4 906 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0101-0202 | 1 291 | 661   | 118 | 38 | 1 378 | - | 2 787 |                                   |
| 8714-0101-0203 | 1 051 | 536   | 30  | 9  | 552   | - | 1 633 |                                   |
| 8714-0101-0204 | 1 237 | 628   | 5   | -  | 390   | - | 1 632 |                                   |
| 8714-0101-0201 | 4 063 | 2 070 | 210 | 63 | 932   | - | 5 205 | 16 Восточно-Казахстанская область |

## Окончание таблицы 8714-0101-02

| 1              | 2     | 3     | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                 |
|----------------|-------|-------|-----|----|-------|---|-------|-------------------|
| 8714-0101-0202 | 1 390 | 712   | 124 | 41 | 1 379 | - | 2 893 |                   |
| 8714-0101-0203 | 1 131 | 577   | 32  | 10 | 552   | - | 1 715 |                   |
| 8714-0101-0204 | 1 332 | 676   | 5   | -  | 390   | - | 1 727 |                   |
| 8714-0101-0201 | 3 574 | 1 821 | 183 | 54 | 932   | - | 4 689 |                   |
| 8714-0101-0202 | 1 217 | 623   | 109 | 35 | 1 379 | - | 2 705 | 17 город Шымкент  |
| 8714-0101-0203 | 997   | 508   | 28  | 9  | 552   | - | 1 577 |                   |
| 8714-0101-0204 | 1 180 | 598   | 5   | -  | 390   | - | 1 575 |                   |
| 8714-0101-0201 | 3 807 | 1 940 | 202 | 59 | 932   | - | 4 941 |                   |
| 8714-0101-0202 | 1 302 | 667   | 118 | 38 | 1 377 | - | 2 797 | 18 область Абай   |
| 8714-0101-0203 | 1 060 | 540   | 31  | 9  | 552   | - | 1 643 |                   |
| 8714-0101-0204 | 1 248 | 633   | 5   | -  | 390   | - | 1 643 |                   |
| 8714-0101-0201 | 3 607 | 1 838 | 191 | 55 | 932   | - | 4 730 |                   |
| 8714-0101-0202 | 1 231 | 631   | 112 | 36 | 1 377 | - | 2 720 | 19 область Жетісу |
| 8714-0101-0203 | 1 005 | 512   | 29  | 9  | 552   | - | 1 586 |                   |
| 8714-0101-0204 | 1 187 | 602   | 6   | -  | 390   | - | 1 583 |                   |
| 8714-0101-0201 | 3 891 | 1 983 | 203 | 61 | 932   | - | 5 026 |                   |
| 8714-0101-0202 | 1 331 | 682   | 120 | 39 | 1 377 | - | 2 828 | 20 область Ұлытау |
| 8714-0101-0203 | 1 084 | 552   | 30  | 10 | 552   | - | 1 666 |                   |
| 8714-0101-0204 | 1 276 | 647   | 5   | -  | 390   | - | 1 671 |                   |

**Таблица 8714-0101-03 - при диаметре ввода трубопровода от 41 до 50 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м<sup>2</sup>) к количеству стояков (N, шт)) равным**

Описание:

Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0101-0301 - до 50

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                           |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                 |
| 8714-0101-0301 | 3 336                   | 1 702                                                   | 121                | 39                                                     | 1 490                            | -            | 4 947                                   | 01 город Астана                   |
| 8714-0101-0301 | 3 204                   | 1 634                                                   | 115                | 37                                                     | 1 489                            | -            | 4 808                                   | 02 город Алматы                   |
| 8714-0101-0301 | 3 126                   | 1 595                                                   | 118                | 37                                                     | 1 490                            | -            | 4 734                                   | 03 Акмолинская область            |
| 8714-0101-0301 | 2 802                   | 1 430                                                   | 110                | 33                                                     | 1 490                            | -            | 4 402                                   | 04 Актыбинская область            |
| 8714-0101-0301 | 3 278                   | 1 672                                                   | 117                | 38                                                     | 1 489                            | -            | 4 884                                   | 05 Алматинская область            |
| 8714-0101-0301 | 2 831                   | 1 444                                                   | 107                | 33                                                     | 1 490                            | -            | 4 428                                   | 06 Атырауская область             |
| 8714-0101-0301 | 2 800                   | 1 428                                                   | 107                | 33                                                     | 1 489                            | -            | 4 396                                   | 07 Западно-Казахстанская область  |
| 8714-0101-0301 | 2 836                   | 1 447                                                   | 103                | 33                                                     | 1 489                            | -            | 4 428                                   | 08 Жамбылская область             |
| 8714-0101-0301 | 3 044                   | 1 553                                                   | 114                | 36                                                     | 1 491                            | -            | 4 649                                   | 09 Карагандинская область         |
| 8714-0101-0301 | 2 954                   | 1 507                                                   | 113                | 35                                                     | 1 490                            | -            | 4 557                                   | 10 Костанайская область           |
| 8714-0101-0301 | 2 714                   | 1 385                                                   | 103                | 32                                                     | 1 489                            | -            | 4 306                                   | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0101-0301 | 3 507                   | 1 788                                                   | 118                | 40                                                     | 1 490                            | -            | 5 115                                   | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0101-0301 | 2 776                   | 1 416                                                   | 102                | 32                                                     | 1 489                            | -            | 4 367                                   | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0101-0301 | 2 954                   | 1 507                                                   | 112                | 35                                                     | 1 489                            | -            | 4 555                                   | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0101-0301 | 3 098                   | 1 581                                                   | 115                | 37                                                     | 1 490                            | -            | 4 703                                   | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0101-0301 | 3 336                   | 1 702                                                   | 121                | 39                                                     | 1 490                            | -            | 4 947                                   | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0101-0301 | 2 935                   | 1 497                                                   | 106                | 34                                                     | 1 490                            | -            | 4 531                                   | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0101-0301 | 3 126                   | 1 595                                                   | 116                | 37                                                     | 1 489                            | -            | 4 731                                   | 18 область Абай                   |
| 8714-0101-0301 | 2 962                   | 1 511                                                   | 110                | 34                                                     | 1 489                            | -            | 4 561                                   | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0101-0301 | 3 195                   | 1 630                                                   | 116                | 38                                                     | 1 489                            | -            | 4 800                                   | 20 область Ұлытау                 |

**Таблица 8714-0101-04 - при диаметре ввода трубопровода от 51 до 65 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным**

Описание:

-0401-0404: Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

-0401-0404: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0101-0401 - до 50

8714-0101-0402 - от 51 до 100

8714-0101-0404 - свыше 201

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                      |
| 8714-0101-0401 | 1 138                   | 581                                                     | 33                 | 10                                                     | 1 864                            | -            | 3 035                                   | 01 город Астана        |
| 8714-0101-0402 | 1 269                   | 649                                                     | 114                | 37                                                     | 1 629                            | -            | 3 012                                   |                        |
| 8714-0101-0404 | 627                     | 320                                                     | 44                 | 14                                                     | 904                              | -            | 1 575                                   |                        |
| 8714-0101-0401 | 1 094                   | 559                                                     | 32                 | 10                                                     | 1 865                            | -            | 2 991                                   | 02 город Алматы        |
| 8714-0101-0402 | 1 217                   | 623                                                     | 109                | 35                                                     | 1 629                            | -            | 2 955                                   |                        |
| 8714-0101-0404 | 601                     | 307                                                     | 43                 | 13                                                     | 903                              | -            | 1 547                                   |                        |
| 8714-0101-0401 | 1 067                   | 545                                                     | 32                 | 9                                                      | 1 864                            | -            | 2 963                                   | 03 Акмолинская область |
| 8714-0101-0402 | 1 189                   | 608                                                     | 110                | 34                                                     | 1 629                            | -            | 2 928                                   |                        |
| 8714-0101-0404 | 587                     | 300                                                     | 43                 | 13                                                     | 904                              | -            | 1 534                                   |                        |

## Продолжение таблицы 8714-0101-04

| 1              | 2     | 3   | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                |
|----------------|-------|-----|-----|----|-------|---|-------|----------------------------------|
| 8714-0101-0401 | 956   | 488 | 30  | 8  | 1 868 | - | 2 854 | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0101-0402 | 1 066 | 546 | 102 | 31 | 1 630 | - | 2 798 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 526   | 269 | 40  | 12 | 904   | - | 1 470 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 1 119 | 572 | 32  | 10 | 1 864 | - | 3 015 | 05 Алматинская область           |
| 8714-0101-0402 | 1 245 | 637 | 111 | 36 | 1 628 | - | 2 984 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 615   | 314 | 43  | 13 | 903   | - | 1 561 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 967   | 494 | 29  | 9  | 1 867 | - | 2 863 | 06 Атырауская область            |
| 8714-0101-0402 | 1 076 | 550 | 101 | 31 | 1 629 | - | 2 806 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 531   | 271 | 40  | 12 | 904   | - | 1 475 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 955   | 488 | 29  | 8  | 1 865 | - | 2 849 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0101-0402 | 1 065 | 545 | 102 | 31 | 1 629 | - | 2 796 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 526   | 269 | 40  | 12 | 904   | - | 1 470 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 969   | 495 | 29  | 9  | 1 865 | - | 2 863 | 08 Жамбылская область            |
| 8714-0101-0402 | 1 076 | 550 | 99  | 31 | 1 628 | - | 2 803 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 532   | 272 | 39  | 12 | 903   | - | 1 474 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 1 039 | 531 | 31  | 9  | 1 867 | - | 2 937 | 09 Карагандинская область        |
| 8714-0101-0402 | 1 158 | 593 | 108 | 33 | 1 631 | - | 2 897 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 572   | 292 | 42  | 13 | 904   | - | 1 518 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 1 008 | 515 | 31  | 9  | 1 866 | - | 2 905 | 10 Костанайская область          |
| 8714-0101-0402 | 1 124 | 575 | 106 | 32 | 1 630 | - | 2 860 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 555   | 284 | 42  | 12 | 904   | - | 1 501 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 927   | 474 | 28  | 8  | 1 868 | - | 2 823 | 11 Кызылординская область        |
| 8714-0101-0402 | 1 031 | 528 | 98  | 30 | 1 628 | - | 2 757 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 509   | 260 | 38  | 11 | 903   | - | 1 450 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 1 199 | 612 | 33  | 11 | 1 868 | - | 3 100 | 12 Мангистауская область         |
| 8714-0101-0402 | 1 330 | 680 | 114 | 38 | 1 630 | - | 3 074 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 657   | 336 | 44  | 14 | 904   | - | 1 605 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 949   | 485 | 28  | 8  | 1 865 | - | 2 842 | 13 Туркестанская область         |
| 8714-0101-0402 | 1 053 | 539 | 98  | 30 | 1 628 | - | 2 779 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 521   | 266 | 38  | 11 | 903   | - | 1 462 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 1 008 | 515 | 30  | 9  | 1 864 | - | 2 902 | 14 Павлодарская область          |
| 8714-0101-0402 | 1 124 | 575 | 106 | 32 | 1 628 | - | 2 858 |                                  |
| 8714-0101-0404 | 555   | 284 | 41  | 12 | 903   | - | 1 499 |                                  |
| 8714-0101-0401 | 1 057 | 540 | 31  | 9  | 1 866 | - | 2 954 | 15 Северо-Казахстанская область  |

## Окончание таблицы 8714-0101-04

| 1              | 2     | 3   | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-----|-----|----|-------|---|-------|-----------------------------------|
| 8714-0101-0402 | 1 179 | 603 | 109 | 34 | 1 630 | - | 2 918 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0101-0404 | 582   | 297 | 42  | 13 | 904   | - | 1 528 |                                   |
| 8714-0101-0401 | 1 138 | 581 | 33  | 10 | 1 865 | - | 3 036 |                                   |
| 8714-0101-0402 | 1 269 | 649 | 114 | 37 | 1 630 | - | 3 013 |                                   |
| 8714-0101-0404 | 627   | 320 | 44  | 14 | 904   | - | 1 575 |                                   |
| 8714-0101-0401 | 1 003 | 512 | 29  | 9  | 1 866 | - | 2 898 | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0101-0402 | 1 113 | 569 | 101 | 32 | 1 630 | - | 2 844 |                                   |
| 8714-0101-0404 | 550   | 281 | 40  | 12 | 904   | - | 1 494 |                                   |
| 8714-0101-0401 | 1 067 | 545 | 32  | 9  | 1 864 | - | 2 963 | 18 область Абай                   |
| 8714-0101-0402 | 1 189 | 608 | 110 | 34 | 1 628 | - | 2 927 |                                   |
| 8714-0101-0404 | 587   | 300 | 43  | 13 | 903   | - | 1 533 |                                   |
| 8714-0101-0401 | 1 012 | 517 | 30  | 9  | 1 865 | - | 2 907 | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0101-0402 | 1 125 | 576 | 104 | 32 | 1 628 | - | 2 857 |                                   |
| 8714-0101-0404 | 556   | 284 | 41  | 12 | 903   | - | 1 500 |                                   |
| 8714-0101-0401 | 1 090 | 557 | 32  | 10 | 1 865 | - | 2 987 | 20 область Ұлытау                 |
| 8714-0101-0402 | 1 216 | 622 | 111 | 35 | 1 628 | - | 2 955 |                                   |
| 8714-0101-0404 | 600   | 307 | 43  | 13 | 903   | - | 1 546 |                                   |

**Таблица 8714-0101-05 - при диаметре ввода трубопровода от 66 до 76 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м<sup>2</sup>) к количеству стояков (N, шт)) равным**

Описание:

-0501-0504: Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

-0501-0504: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0101-0501 - до 50

8714-0101-0502 - от 51 до 100  
 8714-0101-0503 - от 101 до 200  
 8714-0101-0504 - свыше 201

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                      |
| 8714-0101-0501 | 1 874                   | 958                                                     | 144                | 48                                                     | 2 744                            | -            | 4 762                                   | 01 город Астана        |
| 8714-0101-0502 | 2 098                   | 1 069                                                   | 93                 | 28                                                     | 356                              | -            | 2 547                                   |                        |
| 8714-0101-0503 | 653                     | 334                                                     | 47                 | 15                                                     | 983                              | -            | 1 683                                   |                        |
| 8714-0101-0504 | 1 441                   | 736                                                     | 230                | 67                                                     | 527                              | -            | 2 198                                   |                        |
| 8714-0101-0501 | 1 798                   | 919                                                     | 137                | 46                                                     | 2 742                            | -            | 4 677                                   | 02 город Алматы        |
| 8714-0101-0502 | 2 016                   | 1 028                                                   | 89                 | 27                                                     | 356                              | -            | 2 461                                   |                        |
| 8714-0101-0503 | 626                     | 320                                                     | 44                 | 15                                                     | 983                              | -            | 1 653                                   |                        |
| 8714-0101-0504 | 1 383                   | 706                                                     | 222                | 65                                                     | 526                              | -            | 2 131                                   |                        |
| 8714-0101-0501 | 1 756                   | 898                                                     | 138                | 45                                                     | 2 744                            | -            | 4 638                                   | 03 Акмолинская область |
| 8714-0101-0502 | 1 966                   | 1 002                                                   | 91                 | 27                                                     | 356                              | -            | 2 413                                   |                        |
| 8714-0101-0503 | 612                     | 313                                                     | 45                 | 15                                                     | 983                              | -            | 1 640                                   |                        |
| 8714-0101-0504 | 1 351                   | 690                                                     | 222                | 63                                                     | 527                              | -            | 2 100                                   |                        |
| 8714-0101-0501 | 1 575                   | 805                                                     | 127                | 40                                                     | 2 746                            | -            | 4 448                                   | 04 Актюбинская область |
| 8714-0101-0502 | 1 763                   | 898                                                     | 85                 | 24                                                     | 356                              | -            | 2 204                                   |                        |
| 8714-0101-0503 | 548                     | 281                                                     | 42                 | 13                                                     | 983                              | -            | 1 573                                   |                        |
| 8714-0101-0504 | 1 211                   | 619                                                     | 207                | 57                                                     | 528                              | -            | 1 946                                   |                        |
| 8714-0101-0501 | 1 839                   | 941                                                     | 139                | 47                                                     | 2 739                            | -            | 4 717                                   | 05 Алматинская область |
| 8714-0101-0502 | 2 063                   | 1 051                                                   | 91                 | 28                                                     | 356                              | -            | 2 510                                   |                        |
| 8714-0101-0503 | 640                     | 328                                                     | 45                 | 15                                                     | 982                              | -            | 1 667                                   |                        |
| 8714-0101-0504 | 1 414                   | 722                                                     | 226                | 66                                                     | 525                              | -            | 2 165                                   |                        |
| 8714-0101-0501 | 1 588                   | 812                                                     | 126                | 40                                                     | 2 743                            | -            | 4 457                                   | 06 Атырауская область  |
| 8714-0101-0502 | 1 782                   | 908                                                     | 83                 | 24                                                     | 356                              | -            | 2 221                                   |                        |
| 8714-0101-0503 | 553                     | 283                                                     | 41                 | 13                                                     | 983                              | -            | 1 577                                   |                        |
| 8714-0101-0504 | 1 222                   | 624                                                     | 207                | 57                                                     | 527                              | -            | 1 956                                   |                        |

## Продолжение таблицы 8714-0101-05

| 1              | 2     | 3     | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                |
|----------------|-------|-------|-----|----|-------|---|-------|----------------------------------|
| 8714-0101-0501 | 1 573 | 804   | 127 | 40 | 2 742 | - | 4 442 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0101-0502 | 1 761 | 897   | 83  | 24 | 356   | - | 2 200 |                                  |
| 8714-0101-0503 | 548   | 281   | 41  | 13 | 983   | - | 1 572 |                                  |
| 8714-0101-0504 | 1 210 | 618   | 207 | 57 | 526   | - | 1 943 | 08 Жамбылская область            |
| 8714-0101-0501 | 1 589 | 813   | 123 | 40 | 2 741 | - | 4 453 |                                  |
| 8714-0101-0502 | 1 786 | 910   | 81  | 24 | 356   | - | 2 223 |                                  |
| 8714-0101-0503 | 553   | 283   | 40  | 13 | 983   | - | 1 576 |                                  |
| 8714-0101-0504 | 1 223 | 624   | 205 | 57 | 526   | - | 1 954 | 09 Карагандинская область        |
| 8714-0101-0501 | 1 710 | 875   | 135 | 44 | 2 750 | - | 4 595 |                                  |
| 8714-0101-0502 | 1 915 | 976   | 88  | 26 | 357   | - | 2 360 |                                  |
| 8714-0101-0503 | 596   | 305   | 44  | 14 | 984   | - | 1 624 |                                  |
| 8714-0101-0504 | 1 315 | 672   | 218 | 61 | 530   | - | 2 063 | 10 Костанайская область          |
| 8714-0101-0501 | 1 660 | 849   | 133 | 42 | 2 744 | - | 4 537 |                                  |
| 8714-0101-0502 | 1 858 | 947   | 87  | 25 | 356   | - | 2 301 |                                  |
| 8714-0101-0503 | 578   | 296   | 43  | 14 | 983   | - | 1 604 |                                  |
| 8714-0101-0504 | 1 277 | 652   | 215 | 60 | 528   | - | 2 020 | 11 Кызылординская область        |
| 8714-0101-0501 | 1 523 | 779   | 123 | 39 | 2 740 | - | 4 386 |                                  |
| 8714-0101-0502 | 1 708 | 871   | 80  | 23 | 356   | - | 2 144 |                                  |
| 8714-0101-0503 | 530   | 271   | 40  | 12 | 982   | - | 1 552 |                                  |
| 8714-0101-0504 | 1 172 | 598   | 202 | 55 | 525   | - | 1 899 | 12 Мангистауская область         |
| 8714-0101-0501 | 1 964 | 1 005 | 143 | 50 | 2 746 | - | 4 853 |                                  |
| 8714-0101-0502 | 2 208 | 1 125 | 92  | 29 | 356   | - | 2 656 |                                  |
| 8714-0101-0503 | 683   | 350   | 46  | 16 | 983   | - | 1 712 |                                  |
| 8714-0101-0504 | 1 511 | 772   | 232 | 71 | 529   | - | 2 272 | 13 Туркестанская область         |
| 8714-0101-0501 | 1 556 | 796   | 121 | 39 | 2 739 | - | 4 416 |                                  |
| 8714-0101-0502 | 1 748 | 891   | 80  | 23 | 356   | - | 2 184 |                                  |
| 8714-0101-0503 | 541   | 277   | 39  | 13 | 982   | - | 1 562 |                                  |
| 8714-0101-0504 | 1 197 | 611   | 202 | 56 | 525   | - | 1 924 | 14 Павлодарская область          |
| 8714-0101-0501 | 1 660 | 849   | 132 | 42 | 2 741 | - | 4 533 |                                  |
| 8714-0101-0502 | 1 858 | 947   | 87  | 25 | 356   | - | 2 301 |                                  |
| 8714-0101-0503 | 578   | 296   | 43  | 14 | 983   | - | 1 604 |                                  |
| 8714-0101-0504 | 1 277 | 652   | 215 | 60 | 526   | - | 2 018 | 15 Северо-Казахстанская область  |
| 8714-0101-0501 | 1 740 | 890   | 137 | 45 | 2 744 | - | 4 621 |                                  |
| 8714-0101-0502 | 1 949 | 993   | 89  | 26 | 356   | - | 2 394 |                                  |

## Окончание таблицы 8714-0101-05

| 1              | 2     | 3     | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-------|-----|----|-------|---|-------|-----------------------------------|
| 8714-0101-0503 | 606   | 310   | 44  | 14 | 983   | - | 1 633 |                                   |
| 8714-0101-0504 | 1 338 | 684   | 220 | 63 | 527   | - | 2 085 |                                   |
| 8714-0101-0501 | 1 874 | 958   | 144 | 48 | 2 744 | - | 4 762 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0101-0502 | 2 098 | 1 069 | 93  | 28 | 356   | - | 2 547 |                                   |
| 8714-0101-0503 | 653   | 334   | 47  | 15 | 983   | - | 1 683 |                                   |
| 8714-0101-0504 | 1 441 | 736   | 230 | 67 | 528   | - | 2 199 |                                   |
| 8714-0101-0501 | 1 645 | 841   | 126 | 42 | 2 747 | - | 4 518 |                                   |
| 8714-0101-0502 | 1 848 | 942   | 83  | 25 | 356   | - | 2 287 | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0101-0503 | 572   | 293   | 41  | 13 | 983   | - | 1 596 |                                   |
| 8714-0101-0504 | 1 265 | 646   | 209 | 59 | 529   | - | 2 003 |                                   |
| 8714-0101-0501 | 1 756 | 898   | 138 | 45 | 2 740 | - | 4 634 |                                   |
| 8714-0101-0502 | 1 966 | 1 002 | 90  | 27 | 356   | - | 2 412 | 18 область Абай                   |
| 8714-0101-0503 | 612   | 313   | 45  | 15 | 983   | - | 1 640 |                                   |
| 8714-0101-0504 | 1 351 | 690   | 222 | 63 | 526   | - | 2 099 |                                   |
| 8714-0101-0501 | 1 662 | 850   | 130 | 42 | 2 741 | - | 4 533 | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0101-0502 | 1 864 | 950   | 86  | 25 | 356   | - | 2 306 |                                   |
| 8714-0101-0503 | 579   | 296   | 42  | 14 | 983   | - | 1 604 |                                   |
| 8714-0101-0504 | 1 279 | 653   | 213 | 60 | 526   | - | 2 018 |                                   |
| 8714-0101-0501 | 1 795 | 918   | 139 | 46 | 2 739 | - | 4 673 | 20 область Ұлытау                 |
| 8714-0101-0502 | 2 010 | 1 024 | 90  | 27 | 356   | - | 2 456 |                                   |
| 8714-0101-0503 | 625   | 320   | 45  | 15 | 982   | - | 1 652 |                                   |
| 8714-0101-0504 | 1 380 | 705   | 224 | 64 | 525   | - | 2 129 |                                   |

**Таблица 8714-0101-06 - при диаметре ввода трубопровода от 77 до 100 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м<sup>2</sup>) к количеству стояков (N, шт)) равным**

Описание:

-0601-0602: Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

-0601-0602: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0101-0602 - от 51 до 100

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                           |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                 |
| 8714-0101-0602 | 2 382                   | 1 219                                                   | 166                | 57                                                     | 2 299                            | -            | 4 847                                   | 01 город Астана                   |
| 8714-0101-0602 | 2 284                   | 1 169                                                   | 158                | 54                                                     | 2 298                            | -            | 4 740                                   | 02 город Алматы                   |
| 8714-0101-0602 | 2 232                   | 1 143                                                   | 159                | 53                                                     | 2 299                            | -            | 4 690                                   | 03 Акмолинская область            |
| 8714-0101-0602 | 2 001                   | 1 025                                                   | 147                | 48                                                     | 2 301                            | -            | 4 449                                   | 04 Актыбинская область            |
| 8714-0101-0602 | 2 336                   | 1 196                                                   | 160                | 55                                                     | 2 297                            | -            | 4 793                                   | 05 Алматинская область            |
| 8714-0101-0602 | 2 018                   | 1 033                                                   | 145                | 48                                                     | 2 301                            | -            | 4 464                                   | 06 Атырауская область             |
| 8714-0101-0602 | 1 999                   | 1 024                                                   | 146                | 48                                                     | 2 298                            | -            | 4 443                                   | 07 Западно-Казахстанская область  |
| 8714-0101-0602 | 2 018                   | 1 033                                                   | 141                | 47                                                     | 2 298                            | -            | 4 457                                   | 08 Жамбылская область             |
| 8714-0101-0602 | 2 174                   | 1 113                                                   | 156                | 52                                                     | 2 303                            | -            | 4 633                                   | 09 Карагандинская область         |
| 8714-0101-0602 | 2 110                   | 1 080                                                   | 153                | 50                                                     | 2 300                            | -            | 4 563                                   | 10 Костанайская область           |
| 8714-0101-0602 | 1 935                   | 990                                                     | 141                | 46                                                     | 2 297                            | -            | 4 373                                   | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0101-0602 | 2 494                   | 1 277                                                   | 164                | 58                                                     | 2 301                            | -            | 4 959                                   | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0101-0602 | 1 975                   | 1 011                                                   | 139                | 46                                                     | 2 297                            | -            | 4 411                                   | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0101-0602 | 2 110                   | 1 080                                                   | 152                | 50                                                     | 2 298                            | -            | 4 560                                   | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0101-0602 | 2 212                   | 1 133                                                   | 157                | 53                                                     | 2 300                            | -            | 4 669                                   | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0101-0602 | 2 382                   | 1 219                                                   | 166                | 57                                                     | 2 300                            | -            | 4 848                                   | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0101-0602 | 2 088                   | 1 069                                                   | 144                | 49                                                     | 2 301                            | -            | 4 533                                   | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0101-0602 | 2 232                   | 1 143                                                   | 158                | 53                                                     | 2 297                            | -            | 4 687                                   | 18 область Абай                   |
| 8714-0101-0602 | 2 111                   | 1 081                                                   | 149                | 50                                                     | 2 298                            | -            | 4 558                                   | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0101-0602 | 2 281                   | 1 168                                                   | 160                | 54                                                     | 2 297                            | -            | 4 738                                   | 20 область Ұлытау                 |

**Группа 2 горячего водоснабжения**

**Таблица 8714-0102-01 - при диаметре подающего трубопровода до 32 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт) подающего и циркуляционного трубопроводов) равным**

Описание:

-0101-0105: Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

-0101-0105: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0102-0103 - от 61 до 80

8714-0102-0104 - от 81 до 100

8714-0102-0105 - свыше 100

**Измеритель:** м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                      |
| 8714-0102-0103 | 3 078                   | 1 567                                                   | 75                 | 23                                                     | 471                              | -            | 3 624                                   | 01 город Астана        |
| 8714-0102-0104 | 969                     | 496                                                     | 59                 | 19                                                     | 793                              | -            | 1 821                                   |                        |
| 8714-0102-0105 | 862                     | 437                                                     | 3                  | -                                                      | 119                              | -            | 984                                     |                        |
| 8714-0102-0103 | 2 960                   | 1 507                                                   | 71                 | 22                                                     | 471                              | -            | 3 502                                   | 02 город Алматы        |
| 8714-0102-0104 | 929                     | 476                                                     | 56                 | 18                                                     | 793                              | -            | 1 778                                   |                        |
| 8714-0102-0105 | 830                     | 421                                                     | 3                  | -                                                      | 119                              | -            | 952                                     |                        |
| 8714-0102-0103 | 2 884                   | 1 469                                                   | 74                 | 22                                                     | 471                              | -            | 3 429                                   | 03 Акмолинская область |

## Продолжение таблицы 8714-0102-01

| 1              | 2     | 3     | 4  | 5  | 6   | 7 | 8     | 9                                |
|----------------|-------|-------|----|----|-----|---|-------|----------------------------------|
| 8714-0102-0104 | 908   | 465   | 57 | 18 | 793 | - | 1 758 |                                  |
| 8714-0102-0105 | 808   | 410   | 4  | -  | 119 | - | 931   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 2 586 | 1 317 | 69 | 20 | 471 | - | 3 126 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 814   | 417   | 53 | 16 | 793 | - | 1 660 | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0102-0105 | 724   | 367   | 4  | -  | 119 | - | 847   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 3 028 | 1 542 | 72 | 23 | 471 | - | 3 571 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 951   | 487   | 57 | 19 | 793 | - | 1 801 | 05 Алматинская область           |
| 8714-0102-0105 | 850   | 431   | 3  | -  | 119 | - | 972   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 2 615 | 1 331 | 67 | 19 | 471 | - | 3 153 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 821   | 420   | 52 | 16 | 793 | - | 1 666 | 06 Атырауская область            |
| 8714-0102-0105 | 734   | 372   | 4  | -  | 119 | - | 857   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 2 583 | 1 315 | 66 | 20 | 471 | - | 3 120 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 813   | 416   | 52 | 16 | 793 | - | 1 658 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0102-0105 | 723   | 367   | 3  | -  | 119 | - | 845   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 2 623 | 1 335 | 63 | 19 | 471 | - | 3 157 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 821   | 420   | 50 | 16 | 793 | - | 1 664 | 08 Жамбылская область            |
| 8714-0102-0105 | 738   | 374   | 3  | -  | 119 | - | 860   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 2 809 | 1 430 | 71 | 21 | 471 | - | 3 351 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 885   | 453   | 55 | 17 | 793 | - | 1 733 | 09 Карагандинская область        |
| 8714-0102-0105 | 786   | 399   | 3  | -  | 119 | - | 908   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 2 726 | 1 388 | 70 | 21 | 471 | - | 3 267 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 858   | 439   | 55 | 17 | 793 | - | 1 706 | 10 Костанайская область          |
| 8714-0102-0105 | 763   | 387   | 4  | -  | 119 | - | 886   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 2 507 | 1 277 | 64 | 19 | 471 | - | 3 042 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 787   | 403   | 50 | 15 | 793 | - | 1 630 | 11 Кызылординская область        |
| 8714-0102-0105 | 703   | 357   | 3  | -  | 119 | - | 825   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 3 243 | 1 651 | 72 | 24 | 471 | - | 3 786 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 1 015 | 519   | 58 | 20 | 793 | - | 1 866 | 12 Мангистауская область         |
| 8714-0102-0105 | 912   | 462   | 3  | -  | 119 | - | 1 034 |                                  |
| 8714-0102-0103 | 2 567 | 1 307 | 63 | 19 | 471 | - | 3 101 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 804   | 411   | 50 | 16 | 793 | - | 1 647 | 13 Туркестанская область         |
| 8714-0102-0105 | 722   | 366   | 3  | -  | 119 | - | 844   |                                  |
| 8714-0102-0103 | 2 726 | 1 388 | 69 | 21 | 471 | - | 3 266 |                                  |
| 8714-0102-0104 | 858   | 439   | 54 | 17 | 793 | - | 1 705 | 14 Павлодарская область          |

## Окончание таблицы 8714-0102-01

| 1              | 2     | 3     | 4  | 5  | 6   | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-------|----|----|-----|---|-------|-----------------------------------|
| 8714-0102-0105 | 763   | 387   | 3  | -  | 119 | - | 885   |                                   |
| 8714-0102-0103 | 2 859 | 1 456 | 71 | 22 | 471 | - | 3 401 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0102-0104 | 900   | 461   | 56 | 18 | 793 | - | 1 749 |                                   |
| 8714-0102-0105 | 800   | 406   | 3  | -  | 119 | - | 922   |                                   |
| 8714-0102-0103 | 3 078 | 1 567 | 75 | 23 | 471 | - | 3 624 |                                   |
| 8714-0102-0104 | 969   | 496   | 59 | 19 | 793 | - | 1 821 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0102-0105 | 862   | 437   | 3  | -  | 119 | - | 984   |                                   |
| 8714-0102-0103 | 2 714 | 1 382 | 65 | 20 | 471 | - | 3 250 |                                   |
| 8714-0102-0104 | 850   | 435   | 52 | 16 | 793 | - | 1 695 | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0102-0105 | 763   | 387   | 3  | -  | 119 | - | 885   |                                   |
| 8714-0102-0103 | 2 884 | 1 469 | 72 | 22 | 471 | - | 3 427 |                                   |
| 8714-0102-0104 | 908   | 465   | 56 | 18 | 793 | - | 1 757 | 18 область Абай                   |
| 8714-0102-0105 | 808   | 410   | 3  | -  | 119 | - | 930   |                                   |
| 8714-0102-0103 | 2 736 | 1 393 | 69 | 20 | 471 | - | 3 276 |                                   |
| 8714-0102-0104 | 859   | 440   | 54 | 17 | 793 | - | 1 706 | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0102-0105 | 768   | 389   | 4  | -  | 119 | - | 891   |                                   |
| 8714-0102-0103 | 2 948 | 1 501 | 71 | 22 | 471 | - | 3 490 |                                   |
| 8714-0102-0104 | 928   | 475   | 57 | 18 | 793 | - | 1 778 | 20 область Ұлытау                 |
| 8714-0102-0105 | 825   | 419   | 3  | -  | 119 | - | 947   |                                   |

**Таблица 8714-0102-02 - при диаметре подающего трубопровода от 33 до 40 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м<sup>2</sup>) к количеству стояков (N, шт) подающего и циркуляционного трубопроводов) равным**

Описание:

-0201-0205: Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

-0201-0205: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0102-0202 - от 41 до 60

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                           |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                 |
| 8714-0102-0202 | 1 192                   | 611                                                     | 90                 | 31                                                     | 1 395                            | -            | 2 677                                   | 01 город Астана                   |
| 8714-0102-0202 | 1 142                   | 585                                                     | 85                 | 29                                                     | 1 394                            | -            | 2 621                                   | 02 город Алматы                   |
| 8714-0102-0202 | 1 117                   | 573                                                     | 86                 | 29                                                     | 1 395                            | -            | 2 598                                   | 03 Акмолинская область            |
| 8714-0102-0202 | 1 002                   | 514                                                     | 79                 | 26                                                     | 1 396                            | -            | 2 477                                   | 04 Актюбинская область            |
| 8714-0102-0202 | 1 168                   | 599                                                     | 87                 | 30                                                     | 1 393                            | -            | 2 648                                   | 05 Алматинская область            |
| 8714-0102-0202 | 1 009                   | 517                                                     | 78                 | 26                                                     | 1 395                            | -            | 2 482                                   | 06 Атырауская область             |
| 8714-0102-0202 | 1 000                   | 513                                                     | 79                 | 26                                                     | 1 394                            | -            | 2 473                                   | 07 Западно-Казахстанская область  |
| 8714-0102-0202 | 1 007                   | 517                                                     | 76                 | 26                                                     | 1 394                            | -            | 2 477                                   | 08 Жамбылская область             |
| 8714-0102-0202 | 1 088                   | 558                                                     | 84                 | 28                                                     | 1 397                            | -            | 2 569                                   | 09 Карагандинская область         |
| 8714-0102-0202 | 1 056                   | 541                                                     | 83                 | 27                                                     | 1 395                            | -            | 2 534                                   | 10 Костанайская область           |
| 8714-0102-0202 | 967                     | 496                                                     | 76                 | 25                                                     | 1 394                            | -            | 2 437                                   | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0102-0202 | 1 245                   | 639                                                     | 89                 | 32                                                     | 1 396                            | -            | 2 730                                   | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0102-0202 | 986                     | 506                                                     | 75                 | 25                                                     | 1 393                            | -            | 2 454                                   | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0102-0202 | 1 056                   | 541                                                     | 83                 | 27                                                     | 1 394                            | -            | 2 533                                   | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0102-0202 | 1 107                   | 568                                                     | 85                 | 29                                                     | 1 395                            | -            | 2 587                                   | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0102-0202 | 1 192                   | 611                                                     | 90                 | 31                                                     | 1 395                            | -            | 2 677                                   | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0102-0202 | 1 042                   | 535                                                     | 78                 | 27                                                     | 1 396                            | -            | 2 516                                   | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0102-0202 | 1 117                   | 573                                                     | 86                 | 29                                                     | 1 394                            | -            | 2 597                                   | 18 область Абай                   |
| 8714-0102-0202 | 1 055                   | 541                                                     | 81                 | 27                                                     | 1 394                            | -            | 2 530                                   | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0102-0202 | 1 142                   | 586                                                     | 87                 | 30                                                     | 1 393                            | -            | 2 622                                   | 20 область Ұлытау                 |

**Таблица 8714-0102-03 - при диаметре подающего трубопровода от 41 до 50 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт) подающего и циркуляционного трубопроводов) равным**

Описание:

-0301-0305: Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

-0301-0305: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0102-0301 - до 40

8714-0102-0302 - от 41 до 60

8714-0102-0303 - от 61 до 80

8714-0102-0304 - от 81 до 100

8714-0102-0305 - свыше 100

**Измеритель:** м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы         |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9               |
| 8714-0102-0301 | 1 558                   | 799                                                     | 120                | 41                                                     | 2 039                            | -            | 3 717                                   | 01 город Астана |
| 8714-0102-0302 | 919                     | 471                                                     | 71                 | 25                                                     | 1 824                            | -            | 2 814                                   |                 |
| 8714-0102-0303 | 842                     | 435                                                     | 22                 | 7                                                      | 1 250                            | -            | 2 114                                   |                 |
| 8714-0102-0304 | 686                     | 352                                                     | 52                 | 18                                                     | 1 163                            | -            | 1 901                                   |                 |
| 8714-0102-0305 | 1 371                   | 702                                                     | 68                 | 23                                                     | 409                              | -            | 1 848                                   |                 |
| 8714-0102-0301 | 1 493                   | 765                                                     | 114                | 39                                                     | 2 038                            | -            | 3 645                                   | 02 город Алматы |
| 8714-0102-0302 | 880                     | 451                                                     | 68                 | 23                                                     | 1 824                            | -            | 2 772                                   |                 |
| 8714-0102-0303 | 805                     | 416                                                     | 21                 | 7                                                      | 1 252                            | -            | 2 078                                   |                 |

## Продолжение таблицы 8714-0102-03

| 1              | 2     | 3   | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                |
|----------------|-------|-----|-----|----|-------|---|-------|----------------------------------|
| 8714-0102-0304 | 657   | 337 | 49  | 17 | 1 163 | - | 1 869 |                                  |
| 8714-0102-0305 | 1 314 | 673 | 64  | 22 | 409   | - | 1 787 |                                  |
| 8714-0102-0301 | 1 460 | 749 | 114 | 39 | 2 039 | - | 3 613 | 03 Акмолинская область           |
| 8714-0102-0302 | 861   | 442 | 68  | 23 | 1 824 | - | 2 753 |                                  |
| 8714-0102-0303 | 789   | 407 | 21  | 7  | 1 250 | - | 2 060 |                                  |
| 8714-0102-0304 | 643   | 330 | 50  | 17 | 1 163 | - | 1 856 |                                  |
| 8714-0102-0305 | 1 285 | 658 | 66  | 21 | 409   | - | 1 760 |                                  |
| 8714-0102-0301 | 1 309 | 672 | 106 | 35 | 2 040 | - | 3 455 |                                  |
| 8714-0102-0302 | 772   | 396 | 63  | 21 | 1 825 | - | 2 660 | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0102-0303 | 707   | 365 | 19  | 6  | 1 260 | - | 1 986 |                                  |
| 8714-0102-0304 | 577   | 296 | 46  | 15 | 1 164 | - | 1 787 |                                  |
| 8714-0102-0305 | 1 152 | 590 | 61  | 19 | 409   | - | 1 622 |                                  |
| 8714-0102-0301 | 1 527 | 783 | 115 | 40 | 2 037 | - | 3 679 | 05 Алматинская область           |
| 8714-0102-0302 | 900   | 462 | 69  | 24 | 1 823 | - | 2 792 |                                  |
| 8714-0102-0303 | 823   | 425 | 21  | 7  | 1 252 | - | 2 096 |                                  |
| 8714-0102-0304 | 673   | 345 | 50  | 17 | 1 163 | - | 1 886 |                                  |
| 8714-0102-0305 | 1 345 | 688 | 66  | 22 | 409   | - | 1 820 |                                  |
| 8714-0102-0301 | 1 319 | 676 | 104 | 35 | 2 039 | - | 3 462 | 06 Атырауская область            |
| 8714-0102-0302 | 777   | 399 | 62  | 21 | 1 824 | - | 2 663 |                                  |
| 8714-0102-0303 | 711   | 367 | 19  | 6  | 1 258 | - | 1 988 |                                  |
| 8714-0102-0304 | 581   | 298 | 45  | 15 | 1 163 | - | 1 789 |                                  |
| 8714-0102-0305 | 1 161 | 594 | 60  | 19 | 409   | - | 1 630 |                                  |
| 8714-0102-0301 | 1 308 | 671 | 105 | 35 | 2 038 | - | 3 451 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0102-0302 | 771   | 396 | 63  | 21 | 1 824 | - | 2 658 |                                  |
| 8714-0102-0303 | 707   | 365 | 19  | 6  | 1 253 | - | 1 979 |                                  |
| 8714-0102-0304 | 576   | 295 | 46  | 15 | 1 163 | - | 1 785 |                                  |
| 8714-0102-0305 | 1 151 | 589 | 60  | 19 | 409   | - | 1 620 |                                  |
| 8714-0102-0301 | 1 317 | 675 | 101 | 34 | 2 038 | - | 3 456 | 08 Жамбылская область            |
| 8714-0102-0302 | 776   | 398 | 61  | 21 | 1 823 | - | 2 660 |                                  |
| 8714-0102-0303 | 709   | 366 | 19  | 6  | 1 252 | - | 1 980 |                                  |
| 8714-0102-0304 | 580   | 297 | 44  | 15 | 1 163 | - | 1 787 |                                  |
| 8714-0102-0305 | 1 161 | 594 | 57  | 19 | 409   | - | 1 627 |                                  |
| 8714-0102-0301 | 1 422 | 730 | 112 | 38 | 2 042 | - | 3 576 | 09 Карагандинская область        |
| 8714-0102-0302 | 839   | 430 | 67  | 22 | 1 825 | - | 2 731 |                                  |

## Продолжение таблицы 8714-0102-03

| 1              | 2     | 3   | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-----|-----|----|-------|---|-------|-----------------------------------|
| 8714-0102-0303 | 768   | 397 | 20  | 7  | 1 255 | - | 2 043 |                                   |
| 8714-0102-0304 | 626   | 321 | 49  | 16 | 1 164 | - | 1 839 |                                   |
| 8714-0102-0305 | 1 251 | 640 | 64  | 21 | 410   | - | 1 725 |                                   |
| 8714-0102-0301 | 1 380 | 708 | 110 | 37 | 2 039 | - | 3 529 |                                   |
| 8714-0102-0302 | 814   | 417 | 66  | 22 | 1 824 | - | 2 704 | 10 Костанайская область           |
| 8714-0102-0303 | 746   | 385 | 20  | 6  | 1 254 | - | 2 020 |                                   |
| 8714-0102-0304 | 608   | 312 | 48  | 16 | 1 164 | - | 1 820 |                                   |
| 8714-0102-0305 | 1 214 | 621 | 63  | 20 | 409   | - | 1 686 |                                   |
| 8714-0102-0301 | 1 265 | 649 | 101 | 33 | 2 038 | - | 3 404 | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0102-0302 | 745   | 382 | 60  | 20 | 1 823 | - | 2 628 |                                   |
| 8714-0102-0303 | 682   | 352 | 18  | 6  | 1 261 | - | 1 961 |                                   |
| 8714-0102-0304 | 557   | 286 | 44  | 14 | 1 163 | - | 1 764 |                                   |
| 8714-0102-0305 | 1 114 | 570 | 57  | 18 | 409   | - | 1 580 | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0102-0301 | 1 628 | 835 | 118 | 42 | 2 040 | - | 3 786 |                                   |
| 8714-0102-0302 | 960   | 492 | 70  | 25 | 1 825 | - | 2 855 |                                   |
| 8714-0102-0303 | 876   | 452 | 21  | 8  | 1 258 | - | 2 155 |                                   |
| 8714-0102-0304 | 717   | 368 | 51  | 18 | 1 164 | - | 1 932 | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0102-0305 | 1 435 | 734 | 66  | 23 | 409   | - | 1 910 |                                   |
| 8714-0102-0301 | 1 289 | 661 | 100 | 34 | 2 037 | - | 3 426 |                                   |
| 8714-0102-0302 | 760   | 390 | 60  | 20 | 1 823 | - | 2 643 |                                   |
| 8714-0102-0303 | 694   | 358 | 18  | 6  | 1 253 | - | 1 965 | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0102-0304 | 568   | 291 | 43  | 15 | 1 163 | - | 1 774 |                                   |
| 8714-0102-0305 | 1 137 | 581 | 57  | 18 | 409   | - | 1 603 |                                   |
| 8714-0102-0301 | 1 380 | 708 | 110 | 37 | 2 038 | - | 3 528 |                                   |
| 8714-0102-0302 | 814   | 417 | 66  | 22 | 1 823 | - | 2 703 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0102-0303 | 746   | 385 | 20  | 6  | 1 250 | - | 2 016 |                                   |
| 8714-0102-0304 | 608   | 312 | 48  | 16 | 1 163 | - | 1 819 |                                   |
| 8714-0102-0305 | 1 214 | 621 | 63  | 20 | 409   | - | 1 686 |                                   |
| 8714-0102-0301 | 1 447 | 742 | 114 | 38 | 2 039 | - | 3 600 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0102-0302 | 853   | 438 | 68  | 23 | 1 824 | - | 2 745 |                                   |
| 8714-0102-0303 | 782   | 404 | 21  | 7  | 1 253 | - | 2 056 |                                   |
| 8714-0102-0304 | 637   | 327 | 49  | 17 | 1 163 | - | 1 849 |                                   |
| 8714-0102-0305 | 1 274 | 652 | 65  | 21 | 409   | - | 1 748 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0102-0301 | 1 558 | 799 | 120 | 41 | 2 040 | - | 3 718 |                                   |

## Окончание таблицы 8714-0102-03

| 1              | 2     | 3   | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                 |
|----------------|-------|-----|-----|----|-------|---|-------|-------------------|
| 8714-0102-0302 | 919   | 471 | 71  | 25 | 1 824 | - | 2 814 |                   |
| 8714-0102-0303 | 842   | 435 | 22  | 7  | 1 252 | - | 2 116 |                   |
| 8714-0102-0304 | 686   | 352 | 52  | 18 | 1 164 | - | 1 902 |                   |
| 8714-0102-0305 | 1 371 | 702 | 68  | 23 | 409   | - | 1 848 |                   |
| 8714-0102-0301 | 1 363 | 699 | 104 | 36 | 2 041 | - | 3 508 | 17 город Шымкент  |
| 8714-0102-0302 | 803   | 412 | 62  | 21 | 1 825 | - | 2 690 |                   |
| 8714-0102-0303 | 733   | 379 | 19  | 6  | 1 254 | - | 2 006 |                   |
| 8714-0102-0304 | 600   | 308 | 45  | 15 | 1 164 | - | 1 809 |                   |
| 8714-0102-0305 | 1 201 | 615 | 59  | 19 | 409   | - | 1 669 |                   |
| 8714-0102-0301 | 1 460 | 749 | 114 | 39 | 2 038 | - | 3 612 | 18 область Абай   |
| 8714-0102-0302 | 861   | 442 | 68  | 23 | 1 823 | - | 2 752 |                   |
| 8714-0102-0303 | 789   | 407 | 21  | 7  | 1 252 | - | 2 062 |                   |
| 8714-0102-0304 | 643   | 330 | 50  | 17 | 1 163 | - | 1 856 |                   |
| 8714-0102-0305 | 1 285 | 658 | 65  | 21 | 409   | - | 1 759 | 19 область Жетісу |
| 8714-0102-0301 | 1 380 | 708 | 108 | 36 | 2 038 | - | 3 526 |                   |
| 8714-0102-0302 | 813   | 417 | 64  | 22 | 1 823 | - | 2 700 |                   |
| 8714-0102-0303 | 744   | 384 | 20  | 6  | 1 252 | - | 2 016 |                   |
| 8714-0102-0304 | 608   | 312 | 47  | 16 | 1 163 | - | 1 818 |                   |
| 8714-0102-0305 | 1 215 | 622 | 61  | 20 | 409   | - | 1 685 | 20 область Ұлытау |
| 8714-0102-0301 | 1 493 | 765 | 116 | 39 | 2 037 | - | 3 646 |                   |
| 8714-0102-0302 | 880   | 451 | 69  | 24 | 1 823 | - | 2 772 |                   |
| 8714-0102-0303 | 806   | 416 | 21  | 7  | 1 254 | - | 2 081 |                   |
| 8714-0102-0304 | 657   | 337 | 50  | 17 | 1 163 | - | 1 870 |                   |
| 8714-0102-0305 | 1 313 | 672 | 65  | 22 | 409   | - | 1 787 |                   |

**Таблица 8714-0102-04 - при диаметре подающего трубопровода от 51 до 65 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м<sup>2</sup>) к количеству стояков (N, шт)подающего и циркуляционного трубопроводов) равным**

Описание:

-0401-0405: Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

-0401-0405: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0102-0401 - до 40

8714-0102-0402 - от 41 до 60

8714-0102-0403 - от 61 до 80

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                      |
| 8714-0102-0401 | 1 718                   | 881                                                     | 130                | 45                                                     | 1 959                            | -            | 3 807                                   | 01 город Астана        |
| 8714-0102-0402 | 1 523                   | 781                                                     | 110                | 37                                                     | 1 746                            | -            | 3 379                                   |                        |
| 8714-0102-0403 | 1 843                   | 939                                                     | 107                | 32                                                     | 783                              | -            | 2 733                                   |                        |
| 8714-0102-0401 | 1 646                   | 844                                                     | 124                | 43                                                     | 1 958                            | -            | 3 728                                   | 02 город Алматы        |
| 8714-0102-0402 | 1 460                   | 748                                                     | 105                | 36                                                     | 1 745                            | -            | 3 310                                   |                        |
| 8714-0102-0403 | 1 770                   | 902                                                     | 103                | 30                                                     | 782                              | -            | 2 655                                   |                        |
| 8714-0102-0401 | 1 610                   | 826                                                     | 125                | 42                                                     | 1 959                            | -            | 3 694                                   | 03 Акмолинская область |
| 8714-0102-0402 | 1 427                   | 732                                                     | 106                | 35                                                     | 1 746                            | -            | 3 279                                   |                        |
| 8714-0102-0403 | 1 727                   | 880                                                     | 104                | 30                                                     | 783                              | -            | 2 614                                   |                        |
| 8714-0102-0401 | 1 444                   | 740                                                     | 115                | 38                                                     | 1 960                            | -            | 3 519                                   | 04 Актюбинская область |
| 8714-0102-0402 | 1 280                   | 656                                                     | 98                 | 31                                                     | 1 746                            | -            | 3 124                                   |                        |
| 8714-0102-0403 | 1 548                   | 789                                                     | 97                 | 27                                                     | 783                              | -            | 2 428                                   |                        |
| 8714-0102-0401 | 1 684                   | 863                                                     | 126                | 44                                                     | 1 957                            | -            | 3 767                                   | 05 Алматинская область |
| 8714-0102-0402 | 1 493                   | 765                                                     | 107                | 36                                                     | 1 745                            | -            | 3 345                                   |                        |
| 8714-0102-0403 | 1 811                   | 923                                                     | 105                | 31                                                     | 782                              | -            | 2 698                                   |                        |
| 8714-0102-0401 | 1 455                   | 746                                                     | 114                | 38                                                     | 1 959                            | -            | 3 528                                   | 06 Атырауская область  |
| 8714-0102-0402 | 1 290                   | 661                                                     | 97                 | 31                                                     | 1 745                            | -            | 3 132                                   |                        |
| 8714-0102-0403 | 1 564                   | 797                                                     | 96                 | 27                                                     | 783                              | -            | 2 443                                   |                        |

## Продолжение таблицы 8714-0102-04

| 1              | 2     | 3   | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-----|-----|----|-------|---|-------|-----------------------------------|
| 8714-0102-0401 | 1 442 | 740 | 115 | 38 | 1 958 | - | 3 515 | 07 Западно-Казахстанская область  |
| 8714-0102-0402 | 1 278 | 655 | 97  | 31 | 1 745 | - | 3 120 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 546 | 788 | 96  | 27 | 782   | - | 2 424 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 453 | 745 | 111 | 37 | 1 958 | - | 3 522 | 08 Жамбылская область             |
| 8714-0102-0402 | 1 289 | 660 | 94  | 31 | 1 745 | - | 3 128 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 568 | 798 | 94  | 27 | 782   | - | 2 444 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 568 | 804 | 122 | 41 | 1 962 | - | 3 652 | 09 Карагандинская область         |
| 8714-0102-0402 | 1 390 | 713 | 104 | 34 | 1 747 | - | 3 241 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 682 | 857 | 102 | 29 | 784   | - | 2 568 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 522 | 780 | 120 | 40 | 1 959 | - | 3 601 | 10 Костанайская область           |
| 8714-0102-0402 | 1 349 | 691 | 102 | 33 | 1 746 | - | 3 197 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 632 | 831 | 100 | 28 | 783   | - | 2 515 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 395 | 715 | 110 | 36 | 1 957 | - | 3 462 | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0102-0402 | 1 237 | 634 | 94  | 30 | 1 745 | - | 3 076 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 500 | 764 | 93  | 26 | 782   | - | 2 375 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 797 | 921 | 129 | 46 | 1 960 | - | 3 886 | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0102-0402 | 1 593 | 817 | 109 | 39 | 1 746 | - | 3 448 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 938 | 987 | 107 | 33 | 783   | - | 2 828 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 423 | 729 | 109 | 37 | 1 957 | - | 3 489 | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0102-0402 | 1 262 | 647 | 93  | 31 | 1 744 | - | 3 099 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 535 | 782 | 93  | 26 | 782   | - | 2 410 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 522 | 780 | 120 | 40 | 1 958 | - | 3 600 | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0102-0402 | 1 349 | 691 | 102 | 33 | 1 745 | - | 3 196 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 632 | 831 | 100 | 28 | 782   | - | 2 514 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 596 | 818 | 124 | 42 | 1 959 | - | 3 679 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0102-0402 | 1 415 | 725 | 105 | 35 | 1 746 | - | 3 266 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 711 | 872 | 103 | 29 | 783   | - | 2 597 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 718 | 881 | 130 | 45 | 1 959 | - | 3 807 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0102-0402 | 1 523 | 781 | 110 | 37 | 1 746 | - | 3 379 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 843 | 939 | 107 | 32 | 783   | - | 2 733 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 504 | 771 | 113 | 39 | 1 960 | - | 3 577 | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0102-0402 | 1 334 | 684 | 96  | 32 | 1 746 | - | 3 176 |                                   |
| 8714-0102-0403 | 1 622 | 826 | 96  | 28 | 783   | - | 2 501 |                                   |
| 8714-0102-0401 | 1 610 | 826 | 125 | 42 | 1 957 | - | 3 692 | 18 область Абай                   |

## Окончание таблицы 8714-0102-04

| 1              | 2     | 3   | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                 |
|----------------|-------|-----|-----|----|-------|---|-------|-------------------|
| 8714-0102-0402 | 1 427 | 732 | 106 | 35 | 1 745 | - | 3 278 |                   |
| 8714-0102-0403 | 1 727 | 880 | 103 | 30 | 782   | - | 2 612 |                   |
| 8714-0102-0401 | 1 522 | 780 | 117 | 39 | 1 958 | - | 3 597 |                   |
| 8714-0102-0402 | 1 350 | 692 | 100 | 33 | 1 745 | - | 3 195 | 19 область Жетісу |
| 8714-0102-0403 | 1 637 | 834 | 99  | 28 | 782   | - | 2 518 |                   |
| 8714-0102-0401 | 1 646 | 844 | 126 | 43 | 1 957 | - | 3 729 |                   |
| 8714-0102-0402 | 1 459 | 748 | 107 | 36 | 1 744 | - | 3 310 | 20 область Ұлытау |
| 8714-0102-0403 | 1 765 | 899 | 104 | 30 | 782   | - | 2 651 |                   |

**Таблица 8714-0102-06 - при диаметре подающего трубопровода от 77 до 100 мм и числу К (отношение площади техподполья (S, м<sup>2</sup>) к количеству стояков (N, шт) подающего и циркуляционного трубопроводов) равным**

Описание:

-0601-0605: Магистральная разводящая сеть трубопровода, прокладываемая в техподполье из стальных водогазопроводных оцинкованных или полиэтиленовых труб. Трубопроводы изолированы гибкой трубчатой изоляцией. Без учета водомерных узлов, насосных станций и отдельных насосов.

Состав работ:

-0601-0605: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка кранов и задвижек. 3. Установка и заделка креплений. 4. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 5. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0102-0601 - до 40

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                           |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                 |
| 8714-0102-0601 | 4 018                   | 2 059                                                   | 290                | 99                                                     | 3 955                            | -            | 8 263                                   | 01 город Астана                   |
| 8714-0102-0601 | 3 850                   | 1 973                                                   | 275                | 95                                                     | 3 953                            | -            | 8 078                                   | 02 город Алматы                   |
| 8714-0102-0601 | 3 765                   | 1 930                                                   | 278                | 93                                                     | 3 955                            | -            | 7 998                                   | 03 Акмолинская область            |
| 8714-0102-0601 | 3 376                   | 1 730                                                   | 256                | 84                                                     | 3 957                            | -            | 7 589                                   | 04 Актыобинская область           |
| 8714-0102-0601 | 3 939                   | 2 018                                                   | 280                | 97                                                     | 3 952                            | -            | 8 171                                   | 05 Алматинская область            |
| 8714-0102-0601 | 3 402                   | 1 743                                                   | 253                | 84                                                     | 3 957                            | -            | 7 612                                   | 06 Атырауская область             |
| 8714-0102-0601 | 3 372                   | 1 728                                                   | 255                | 83                                                     | 3 953                            | -            | 7 580                                   | 07 Западно-Казахстанская область  |
| 8714-0102-0601 | 3 400                   | 1 742                                                   | 246                | 83                                                     | 3 953                            | -            | 7 599                                   | 08 Жамбылская область             |
| 8714-0102-0601 | 3 667                   | 1 879                                                   | 272                | 91                                                     | 3 960                            | -            | 7 899                                   | 09 Карагандинская область         |
| 8714-0102-0601 | 3 559                   | 1 824                                                   | 267                | 88                                                     | 3 955                            | -            | 7 781                                   | 10 Костанайская область           |
| 8714-0102-0601 | 3 262                   | 1 672                                                   | 246                | 80                                                     | 3 952                            | -            | 7 460                                   | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0102-0601 | 4 203                   | 2 154                                                   | 286                | 102                                                    | 3 958                            | -            | 8 447                                   | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0102-0601 | 3 328                   | 1 705                                                   | 243                | 81                                                     | 3 951                            | -            | 7 522                                   | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0102-0601 | 3 559                   | 1 824                                                   | 266                | 88                                                     | 3 953                            | -            | 7 778                                   | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0102-0601 | 3 732                   | 1 913                                                   | 275                | 92                                                     | 3 955                            | -            | 7 962                                   | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0102-0601 | 4 018                   | 2 059                                                   | 290                | 99                                                     | 3 955                            | -            | 8 263                                   | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0102-0601 | 3 518                   | 1 803                                                   | 252                | 86                                                     | 3 957                            | -            | 7 727                                   | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0102-0601 | 3 765                   | 1 930                                                   | 277                | 93                                                     | 3 952                            | -            | 7 994                                   | 18 область Абай                   |
| 8714-0102-0601 | 3 560                   | 1 824                                                   | 261                | 87                                                     | 3 953                            | -            | 7 774                                   | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0102-0601 | 3 848                   | 1 972                                                   | 281                | 95                                                     | 3 952                            | -            | 8 081                                   | 20 область Ұлытау                 |

**Подраздел 3 Трубопроводы****Группа 1 Трубопроводы. Стояки****Таблица 8714-0301-01 - Стояки диаметром до 25 мм**Описание:

-0101, -0103: Предназначены для подачи воды от магистральной распределительной сети на этажи к санитарно-техническим приборам

Состав работ:

-0101: 1. Прокладка полипропиленовых трубопроводов на сварных соединениях с установкой фитингов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой.

-0103: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 4. Промывка трубопроводов водой питьевого качества

8714-0301-0101 - из полипропиленовых труб при высоте этажа 2,8 м

8714-0301-0102 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

8714-0301-0103 - из стальных труб при высоте этажа 2,8 м

8714-0301-0104 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

**Измеритель:** этаж

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                      |
| 8714-0301-0101 | 26 604                  | 13 565                                                  | 823                | 265                                                    | 3 893                            | -            | 31 320                                  | 01 город Астана        |
| 8714-0301-0102 | 950                     | 484                                                     | 29                 | 9                                                      | 139                              | -            | 1 118                                   |                        |
| 8714-0301-0103 | 12 280                  | 6 300                                                   | 941                | 325                                                    | 15 442                           | -            | 28 663                                  |                        |
| 8714-0301-0104 | 439                     | 225                                                     | 34                 | 12                                                     | 551                              | -            | 1 024                                   |                        |
| 8714-0301-0101 | 25 561                  | 13 033                                                  | 784                | 251                                                    | 3 893                            | -            | 30 238                                  | 02 город Алматы        |
| 8714-0301-0102 | 913                     | 465                                                     | 28                 | 9                                                      | 139                              | -            | 1 080                                   |                        |
| 8714-0301-0103 | 11 759                  | 6 032                                                   | 894                | 309                                                    | 15 438                           | -            | 28 091                                  |                        |
| 8714-0301-0104 | 420                     | 215                                                     | 32                 | 11                                                     | 551                              | -            | 1 003                                   |                        |
| 8714-0301-0101 | 24 930                  | 12 713                                                  | 806                | 248                                                    | 3 893                            | -            | 29 629                                  | 03 Акмолинская область |
| 8714-0301-0102 | 890                     | 454                                                     | 29                 | 9                                                      | 139                              | -            | 1 058                                   |                        |
| 8714-0301-0103 | 11 507                  | 5 904                                                   | 901                | 305                                                    | 15 443                           | -            | 27 851                                  |                        |
| 8714-0301-0104 | 411                     | 211                                                     | 32                 | 11                                                     | 552                              | -            | 995                                     |                        |

## Продолжение таблицы 8714-0301-01

| 1              | 2      | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                                |
|----------------|--------|--------|-----|-----|--------|---|--------|----------------------------------|
| 8714-0301-0101 | 22 352 | 11 397 | 749 | 222 | 3 893  | - | 26 994 | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0301-0102 | 798    | 407    | 27  | 8   | 139    | - | 964    |                                  |
| 8714-0301-0103 | 10 318 | 5 294  | 831 | 273 | 15 448 | - | 26 597 |                                  |
| 8714-0301-0104 | 369    | 189    | 30  | 10  | 552    | - | 951    |                                  |
| 8714-0301-0101 | 26 149 | 13 333 | 796 | 256 | 3 893  | - | 30 838 | 05 Алматинская область           |
| 8714-0301-0102 | 934    | 476    | 28  | 9   | 139    | - | 1 101  |                                  |
| 8714-0301-0103 | 12 029 | 6 171  | 909 | 316 | 15 432 | - | 28 370 |                                  |
| 8714-0301-0104 | 430    | 220    | 32  | 11  | 551    | - | 1 013  |                                  |
| 8714-0301-0101 | 22 586 | 11 516 | 730 | 221 | 3 893  | - | 27 209 | 06 Атырауская область            |
| 8714-0301-0102 | 807    | 411    | 26  | 8   | 139    | - | 972    |                                  |
| 8714-0301-0103 | 10 390 | 5 330  | 821 | 273 | 15 440 | - | 26 651 |                                  |
| 8714-0301-0104 | 371    | 190    | 29  | 10  | 551    | - | 951    |                                  |
| 8714-0301-0101 | 22 328 | 11 385 | 729 | 222 | 3 893  | - | 26 950 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0301-0102 | 797    | 407    | 26  | 8   | 139    | - | 962    |                                  |
| 8714-0301-0103 | 10 307 | 5 288  | 829 | 273 | 15 438 | - | 26 574 |                                  |
| 8714-0301-0104 | 368    | 189    | 30  | 10  | 551    | - | 949    |                                  |
| 8714-0301-0101 | 22 635 | 11 538 | 697 | 218 | 3 893  | - | 27 225 | 08 Жамбылская область            |
| 8714-0301-0102 | 808    | 412    | 25  | 8   | 139    | - | 972    |                                  |
| 8714-0301-0103 | 10 377 | 5 322  | 798 | 270 | 15 435 | - | 26 610 |                                  |
| 8714-0301-0104 | 371    | 190    | 29  | 10  | 551    | - | 951    |                                  |
| 8714-0301-0101 | 24 280 | 12 382 | 777 | 241 | 3 893  | - | 28 950 | 09 Карагандинская область        |
| 8714-0301-0102 | 867    | 442    | 28  | 9   | 139    | - | 1 034  |                                  |
| 8714-0301-0103 | 11 208 | 5 750  | 883 | 297 | 15 456 | - | 27 547 |                                  |
| 8714-0301-0104 | 400    | 205    | 32  | 11  | 552    | - | 984    |                                  |
| 8714-0301-0101 | 23 563 | 12 014 | 771 | 234 | 3 893  | - | 28 227 | 10 Костанайская область          |
| 8714-0301-0102 | 842    | 429    | 28  | 8   | 139    | - | 1 009  |                                  |
| 8714-0301-0103 | 10 876 | 5 579  | 866 | 288 | 15 443 | - | 27 185 |                                  |
| 8714-0301-0104 | 388    | 199    | 31  | 10  | 552    | - | 971    |                                  |
| 8714-0301-0101 | 21 655 | 11 042 | 699 | 212 | 3 893  | - | 26 247 | 11 Кызылординская область        |
| 8714-0301-0102 | 773    | 394    | 25  | 8   | 139    | - | 937    |                                  |
| 8714-0301-0103 | 9 963  | 5 111  | 797 | 262 | 15 433 | - | 26 193 |                                  |
| 8714-0301-0104 | 356    | 183    | 28  | 9   | 551    | - | 935    |                                  |
| 8714-0301-0101 | 27 984 | 14 265 | 799 | 270 | 3 893  | - | 32 676 | 12 Мангистауская область         |
| 8714-0301-0102 | 999    | 509    | 29  | 10  | 139    | - | 1 167  |                                  |

## Окончание таблицы 8714-0301-01

| 1              | 2      | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                                 |
|----------------|--------|--------|-----|-----|--------|---|--------|-----------------------------------|
| 8714-0301-0103 | 12 828 | 6 579  | 929 | 334 | 15 448 | - | 29 205 |                                   |
| 8714-0301-0104 | 458    | 235    | 33  | 12  | 552    | - | 1 043  |                                   |
| 8714-0301-0101 | 22 155 | 11 295 | 694 | 214 | 3 893  | - | 26 742 | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0301-0102 | 791    | 403    | 25  | 8   | 139    | - | 955    |                                   |
| 8714-0301-0103 | 10 157 | 5 210  | 787 | 265 | 15 431 | - | 26 375 |                                   |
| 8714-0301-0104 | 363    | 186    | 28  | 9   | 551    | - | 942    |                                   |
| 8714-0301-0101 | 23 563 | 12 014 | 761 | 234 | 3 893  | - | 28 217 |                                   |
| 8714-0301-0102 | 842    | 429    | 27  | 8   | 139    | - | 1 008  | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0301-0103 | 10 876 | 5 579  | 865 | 288 | 15 435 | - | 27 176 |                                   |
| 8714-0301-0104 | 388    | 199    | 31  | 10  | 551    | - | 970    |                                   |
| 8714-0301-0101 | 24 709 | 12 600 | 784 | 246 | 3 893  | - | 29 386 |                                   |
| 8714-0301-0102 | 882    | 450    | 28  | 9   | 139    | - | 1 049  | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0301-0103 | 11 405 | 5 851  | 894 | 302 | 15 443 | - | 27 742 |                                   |
| 8714-0301-0104 | 407    | 209    | 32  | 11  | 552    | - | 991    |                                   |
| 8714-0301-0101 | 26 604 | 13 565 | 824 | 265 | 3 893  | - | 31 321 |                                   |
| 8714-0301-0102 | 950    | 484    | 29  | 9   | 139    | - | 1 118  | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0301-0103 | 12 280 | 6 300  | 941 | 325 | 15 444 | - | 28 665 |                                   |
| 8714-0301-0104 | 439    | 225    | 34  | 12  | 552    | - | 1 025  |                                   |
| 8714-0301-0101 | 23 422 | 11 940 | 719 | 226 | 3 893  | - | 28 034 |                                   |
| 8714-0301-0102 | 837    | 426    | 26  | 8   | 139    | - | 1 002  | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0301-0103 | 10 737 | 5 507  | 818 | 280 | 15 450 | - | 27 005 |                                   |
| 8714-0301-0104 | 383    | 197    | 29  | 10  | 552    | - | 964    |                                   |
| 8714-0301-0101 | 24 930 | 12 713 | 790 | 248 | 3 893  | - | 29 613 |                                   |
| 8714-0301-0102 | 890    | 454    | 28  | 9   | 139    | - | 1 057  | 18 область Абай                   |
| 8714-0301-0103 | 11 507 | 5 904  | 899 | 305 | 15 434 | - | 27 840 |                                   |
| 8714-0301-0104 | 411    | 211    | 32  | 11  | 551    | - | 994    |                                   |
| 8714-0301-0101 | 23 632 | 12 050 | 752 | 232 | 3 893  | - | 28 277 |                                   |
| 8714-0301-0102 | 844    | 430    | 27  | 8   | 139    | - | 1 010  | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0301-0103 | 10 873 | 5 578  | 847 | 286 | 15 435 | - | 27 155 |                                   |
| 8714-0301-0104 | 388    | 199    | 30  | 10  | 551    | - | 969    |                                   |
| 8714-0301-0101 | 25 480 | 12 991 | 790 | 253 | 3 893  | - | 30 163 |                                   |
| 8714-0301-0102 | 910    | 464    | 28  | 9   | 139    | - | 1 077  | 20 область Ұлытау                 |
| 8714-0301-0103 | 11 762 | 6 034  | 912 | 311 | 15 431 | - | 28 105 |                                   |
| 8714-0301-0104 | 420    | 215    | 33  | 11  | 551    | - | 1 004  |                                   |

**Таблица 8714-0301-02 - Стояки диаметром до 32 мм**Описание:

-0201, -0203: Предназначены для подачи воды от магистральной распределительной сети на этажи к санитарно-техническим приборам

Состав работ:

-0201: 1. Прокладка полипропиленовых трубопроводов на сварных соединениях с установкой фитингов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой.

-0203: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 4. Промывка трубопроводов водой питьевого качества.

8714-0301-0201 - из полипропиленовых труб при высоте этажа 2,8 м

8714-0301-0202 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

8714-0301-0203 - из стальных труб при высоте этажа 2,8 м

8714-0301-0204 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

**Измеритель: этаж**

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы         |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9               |
| 8714-0301-0201 | 28 627                  | 14 590                                                  | 839                | 265                                                    | 4 972                            | -            | 34 438                                  | 01 город Астана |
| 8714-0301-0202 | 1 022                   | 521                                                     | 30                 | 9                                                      | 178                              | -            | 1 230                                   |                 |
| 8714-0301-0203 | 12 280                  | 6 300                                                   | 941                | 325                                                    | 17 725                           | -            | 30 946                                  |                 |
| 8714-0301-0204 | 439                     | 225                                                     | 34                 | 12                                                     | 633                              | -            | 1 106                                   |                 |
| 8714-0301-0201 | 27 510                  | 14 021                                                  | 800                | 251                                                    | 4 972                            | -            | 33 282                                  | 02 город Алматы |
| 8714-0301-0202 | 982                     | 501                                                     | 29                 | 9                                                      | 178                              | -            | 1 189                                   |                 |

## Продолжение таблицы 8714-0301-02

| 1              | 2      | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                                |
|----------------|--------|--------|-----|-----|--------|---|--------|----------------------------------|
| 8714-0301-0203 | 11 759 | 6 032  | 894 | 309 | 17 720 | - | 30 373 | 03 Акмолинская область           |
| 8714-0301-0204 | 420    | 215    | 32  | 11  | 633    | - | 1 085  |                                  |
| 8714-0301-0201 | 26 825 | 13 674 | 824 | 249 | 4 972  | - | 32 621 |                                  |
| 8714-0301-0202 | 958    | 488    | 29  | 9   | 178    | - | 1 165  |                                  |
| 8714-0301-0203 | 11 507 | 5 904  | 901 | 305 | 17 726 | - | 30 134 | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0301-0204 | 411    | 211    | 32  | 11  | 633    | - | 1 076  |                                  |
| 8714-0301-0201 | 24 051 | 12 259 | 768 | 223 | 4 972  | - | 29 791 |                                  |
| 8714-0301-0202 | 859    | 438    | 27  | 8   | 178    | - | 1 064  |                                  |
| 8714-0301-0203 | 10 318 | 5 294  | 831 | 273 | 17 733 | - | 28 882 | 05 Алматинская область           |
| 8714-0301-0204 | 369    | 189    | 30  | 10  | 633    | - | 1 032  |                                  |
| 8714-0301-0201 | 28 143 | 14 344 | 812 | 257 | 4 972  | - | 33 927 |                                  |
| 8714-0301-0202 | 1 005  | 512    | 29  | 9   | 178    | - | 1 212  |                                  |
| 8714-0301-0203 | 12 029 | 6 171  | 909 | 316 | 17 712 | - | 30 650 | 06 Атырауская область            |
| 8714-0301-0204 | 430    | 220    | 32  | 11  | 633    | - | 1 095  |                                  |
| 8714-0301-0201 | 24 308 | 12 389 | 747 | 222 | 4 972  | - | 30 027 |                                  |
| 8714-0301-0202 | 868    | 442    | 27  | 8   | 178    | - | 1 073  |                                  |
| 8714-0301-0203 | 10 390 | 5 330  | 821 | 273 | 17 723 | - | 28 934 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0301-0204 | 371    | 190    | 29  | 10  | 633    | - | 1 033  |                                  |
| 8714-0301-0201 | 24 025 | 12 246 | 744 | 223 | 4 972  | - | 29 741 |                                  |
| 8714-0301-0202 | 858    | 437    | 27  | 8   | 178    | - | 1 063  |                                  |
| 8714-0301-0203 | 10 307 | 5 288  | 829 | 273 | 17 720 | - | 28 856 | 08 Жамбылская область            |
| 8714-0301-0204 | 368    | 189    | 30  | 10  | 633    | - | 1 031  |                                  |
| 8714-0301-0201 | 24 366 | 12 416 | 711 | 219 | 4 972  | - | 30 049 |                                  |
| 8714-0301-0202 | 870    | 443    | 25  | 8   | 178    | - | 1 073  |                                  |
| 8714-0301-0203 | 10 377 | 5 322  | 798 | 270 | 17 716 | - | 28 891 | 09 Карагандинская область        |
| 8714-0301-0204 | 371    | 190    | 29  | 10  | 633    | - | 1 033  |                                  |
| 8714-0301-0201 | 26 125 | 13 318 | 793 | 242 | 4 972  | - | 31 890 |                                  |
| 8714-0301-0202 | 933    | 476    | 28  | 9   | 178    | - | 1 139  |                                  |
| 8714-0301-0203 | 11 208 | 5 750  | 883 | 297 | 17 744 | - | 29 835 | 10 Костанайская область          |
| 8714-0301-0204 | 400    | 205    | 32  | 11  | 634    | - | 1 066  |                                  |
| 8714-0301-0201 | 25 355 | 12 922 | 788 | 235 | 4 972  | - | 31 115 |                                  |
| 8714-0301-0202 | 906    | 462    | 28  | 8   | 178    | - | 1 112  |                                  |
| 8714-0301-0203 | 10 876 | 5 579  | 866 | 288 | 17 727 | - | 29 469 | 10 Костанайская область          |
| 8714-0301-0204 | 388    | 199    | 31  | 10  | 633    | - | 1 052  |                                  |

## Продолжение таблицы 8714-0301-02

| 1              | 2      | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                                 |
|----------------|--------|--------|-----|-----|--------|---|--------|-----------------------------------|
| 8714-0301-0201 | 23 306 | 11 880 | 714 | 213 | 4 972  | - | 28 992 | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0301-0202 | 832    | 424    | 25  | 8   | 178    | - | 1 035  |                                   |
| 8714-0301-0203 | 9 963  | 5 111  | 797 | 262 | 17 714 | - | 28 474 |                                   |
| 8714-0301-0204 | 356    | 183    | 28  | 9   | 633    | - | 1 017  |                                   |
| 8714-0301-0201 | 30 124 | 15 351 | 813 | 271 | 4 972  | - | 35 909 | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0301-0202 | 1 076  | 548    | 29  | 10  | 178    | - | 1 283  |                                   |
| 8714-0301-0203 | 12 828 | 6 579  | 929 | 334 | 17 733 | - | 31 490 |                                   |
| 8714-0301-0204 | 458    | 235    | 33  | 12  | 633    | - | 1 124  |                                   |
| 8714-0301-0201 | 23 850 | 12 154 | 709 | 214 | 4 972  | - | 29 531 | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0301-0202 | 852    | 434    | 25  | 8   | 178    | - | 1 055  |                                   |
| 8714-0301-0203 | 10 157 | 5 210  | 787 | 265 | 17 711 | - | 28 655 |                                   |
| 8714-0301-0204 | 363    | 186    | 28  | 9   | 633    | - | 1 024  |                                   |
| 8714-0301-0201 | 25 355 | 12 922 | 777 | 235 | 4 972  | - | 31 104 | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0301-0202 | 906    | 462    | 28  | 8   | 178    | - | 1 112  |                                   |
| 8714-0301-0203 | 10 876 | 5 579  | 865 | 288 | 17 717 | - | 29 458 |                                   |
| 8714-0301-0204 | 388    | 199    | 31  | 10  | 633    | - | 1 052  |                                   |
| 8714-0301-0201 | 26 587 | 13 552 | 800 | 246 | 4 972  | - | 32 359 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0301-0202 | 950    | 484    | 29  | 9   | 178    | - | 1 157  |                                   |
| 8714-0301-0203 | 11 405 | 5 851  | 894 | 302 | 17 727 | - | 30 026 |                                   |
| 8714-0301-0204 | 407    | 209    | 32  | 11  | 633    | - | 1 072  |                                   |
| 8714-0301-0201 | 28 627 | 14 590 | 840 | 265 | 4 972  | - | 34 439 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0301-0202 | 1 022  | 521    | 30  | 9   | 178    | - | 1 230  |                                   |
| 8714-0301-0203 | 12 280 | 6 300  | 941 | 325 | 17 727 | - | 30 948 |                                   |
| 8714-0301-0204 | 439    | 225    | 34  | 12  | 633    | - | 1 106  |                                   |
| 8714-0301-0201 | 25 214 | 12 848 | 734 | 227 | 4 972  | - | 30 920 | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0301-0202 | 900    | 459    | 26  | 8   | 178    | - | 1 104  |                                   |
| 8714-0301-0203 | 10 737 | 5 507  | 818 | 280 | 17 735 | - | 29 290 |                                   |
| 8714-0301-0204 | 383    | 197    | 29  | 10  | 633    | - | 1 045  |                                   |
| 8714-0301-0201 | 26 825 | 13 674 | 806 | 249 | 4 972  | - | 32 603 | 18 область Абай                   |
| 8714-0301-0202 | 958    | 488    | 29  | 9   | 178    | - | 1 165  |                                   |
| 8714-0301-0203 | 11 507 | 5 904  | 899 | 305 | 17 716 | - | 30 122 |                                   |
| 8714-0301-0204 | 411    | 211    | 32  | 11  | 633    | - | 1 076  |                                   |
| 8714-0301-0201 | 25 434 | 12 964 | 769 | 232 | 4 972  | - | 31 175 | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0301-0202 | 908    | 463    | 27  | 8   | 178    | - | 1 113  |                                   |

## Окончание таблицы 8714-0301-02

| 1              | 2      | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                 |
|----------------|--------|--------|-----|-----|--------|---|--------|-------------------|
| 8714-0301-0203 | 10 873 | 5 578  | 847 | 286 | 17 717 | - | 29 437 | 20 область Ұлытау |
| 8714-0301-0204 | 388    | 199    | 30  | 10  | 633    | - | 1 051  |                   |
| 8714-0301-0201 | 27 417 | 13 974 | 804 | 254 | 4 972  | - | 33 193 |                   |
| 8714-0301-0202 | 979    | 499    | 29  | 9   | 178    | - | 1 186  |                   |
| 8714-0301-0203 | 11 762 | 6 034  | 912 | 311 | 17 711 | - | 30 385 |                   |
| 8714-0301-0204 | 420    | 215    | 33  | 11  | 633    | - | 1 086  |                   |

## Таблица 8714-0301-03 - Стояки диаметром до 40 мм

Описание:

-0301, -0303: Предназначены для подачи воды от магистральной распределительной сети на этажи к санитарно-техническим приборам

Состав работ:

-0301: 1. Прокладка полипропиленовых трубопроводов на сварных соединениях с установкой фитингов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой.

-0303: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 4. Промывка трубопроводов водой питьевого качества.

8714-0301-0301 - из полипропиленовых труб при высоте этажа 2,8 м

8714-0301-0302 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

8714-0301-0303 - из стальных труб при высоте этажа 2,8 м

8714-0301-0304 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

*Измеритель:* этаж

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                          |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                |
| 8714-0301-0301 | 31 173                  | 15 881                                                  | 858                | 266                                                    | 5 790                            | -            | 37 821                                  | 01 город Астана                  |
| 8714-0301-0302 | 1 113                   | 567                                                     | 31                 | 10                                                     | 207                              | -            | 1 351                                   |                                  |
| 8714-0301-0303 | 12 280                  | 6 300                                                   | 941                | 325                                                    | 21 545                           | -            | 34 766                                  |                                  |
| 8714-0301-0304 | 439                     | 225                                                     | 34                 | 12                                                     | 769                              | -            | 1 242                                   |                                  |
| 8714-0301-0301 | 29 962                  | 15 266                                                  | 819                | 252                                                    | 5 790                            | -            | 36 571                                  | 02 город Алматы                  |
| 8714-0301-0302 | 1 070                   | 545                                                     | 29                 | 9                                                      | 207                              | -            | 1 306                                   |                                  |
| 8714-0301-0303 | 11 759                  | 6 032                                                   | 894                | 309                                                    | 21 538                           | -            | 34 191                                  |                                  |
| 8714-0301-0304 | 420                     | 215                                                     | 32                 | 11                                                     | 769                              | -            | 1 221                                   |                                  |
| 8714-0301-0301 | 29 210                  | 14 884                                                  | 847                | 250                                                    | 5 790                            | -            | 35 847                                  | 03 Акмолинская область           |
| 8714-0301-0302 | 1 043                   | 532                                                     | 30                 | 9                                                      | 207                              | -            | 1 280                                   |                                  |
| 8714-0301-0303 | 11 507                  | 5 904                                                   | 901                | 305                                                    | 21 546                           | -            | 33 954                                  |                                  |
| 8714-0301-0304 | 411                     | 211                                                     | 32                 | 11                                                     | 769                              | -            | 1 212                                   |                                  |
| 8714-0301-0301 | 26 190                  | 13 344                                                  | 790                | 224                                                    | 5 790                            | -            | 32 770                                  | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0301-0302 | 935                     | 477                                                     | 28                 | 8                                                      | 207                              | -            | 1 170                                   |                                  |
| 8714-0301-0303 | 10 318                  | 5 294                                                   | 831                | 273                                                    | 21 555                           | -            | 32 704                                  |                                  |
| 8714-0301-0304 | 369                     | 189                                                     | 30                 | 10                                                     | 770                              | -            | 1 169                                   |                                  |
| 8714-0301-0301 | 30 652                  | 15 617                                                  | 831                | 258                                                    | 5 790                            | -            | 37 273                                  | 05 Алматинская область           |
| 8714-0301-0302 | 1 095                   | 558                                                     | 30                 | 9                                                      | 207                              | -            | 1 332                                   |                                  |
| 8714-0301-0303 | 12 029                  | 6 171                                                   | 909                | 316                                                    | 21 528                           | -            | 34 466                                  |                                  |
| 8714-0301-0304 | 430                     | 220                                                     | 32                 | 11                                                     | 769                              | -            | 1 231                                   |                                  |
| 8714-0301-0301 | 26 475                  | 13 488                                                  | 767                | 223                                                    | 5 790                            | -            | 33 032                                  | 06 Атырауская область            |
| 8714-0301-0302 | 946                     | 482                                                     | 27                 | 8                                                      | 207                              | -            | 1 180                                   |                                  |
| 8714-0301-0303 | 10 390                  | 5 330                                                   | 821                | 273                                                    | 21 542                           | -            | 32 753                                  |                                  |
| 8714-0301-0304 | 371                     | 190                                                     | 29                 | 10                                                     | 769                              | -            | 1 169                                   |                                  |
| 8714-0301-0301 | 26 162                  | 13 330                                                  | 762                | 224                                                    | 5 790                            | -            | 32 714                                  | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0301-0302 | 934                     | 476                                                     | 27                 | 8                                                      | 207                              | -            | 1 168                                   |                                  |
| 8714-0301-0303 | 10 307                  | 5 288                                                   | 829                | 273                                                    | 21 538                           | -            | 32 674                                  |                                  |
| 8714-0301-0304 | 368                     | 189                                                     | 30                 | 10                                                     | 769                              | -            | 1 167                                   |                                  |

## Продолжение таблицы 8714-0301-03

| 1              | 2      | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                                 |
|----------------|--------|--------|-----|-----|--------|---|--------|-----------------------------------|
| 8714-0301-0301 | 26 544 | 13 521 | 728 | 220 | 5 790  | - | 33 062 | 08 Жамбылская область             |
| 8714-0301-0302 | 948    | 483    | 26  | 8   | 207    | - | 1 181  |                                   |
| 8714-0301-0303 | 10 377 | 5 322  | 798 | 270 | 21 533 | - | 32 708 |                                   |
| 8714-0301-0304 | 371    | 190    | 29  | 10  | 769    | - | 1 169  |                                   |
| 8714-0301-0301 | 28 448 | 14 496 | 812 | 243 | 5 790  | - | 35 050 | 09 Карагандинская область         |
| 8714-0301-0302 | 1 016  | 518    | 29  | 9   | 207    | - | 1 252  |                                   |
| 8714-0301-0303 | 11 208 | 5 750  | 883 | 297 | 21 569 | - | 33 660 |                                   |
| 8714-0301-0304 | 400    | 205    | 32  | 11  | 770    | - | 1 202  |                                   |
| 8714-0301-0301 | 27 609 | 14 066 | 809 | 236 | 5 790  | - | 34 208 | 10 Костанайская область           |
| 8714-0301-0302 | 986    | 502    | 29  | 8   | 207    | - | 1 222  |                                   |
| 8714-0301-0303 | 10 876 | 5 579  | 866 | 288 | 21 547 | - | 33 289 |                                   |
| 8714-0301-0304 | 388    | 199    | 31  | 10  | 770    | - | 1 189  |                                   |
| 8714-0301-0301 | 25 384 | 12 934 | 731 | 214 | 5 790  | - | 31 905 | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0301-0302 | 907    | 462    | 26  | 8   | 207    | - | 1 140  |                                   |
| 8714-0301-0303 | 9 963  | 5 111  | 797 | 262 | 21 531 | - | 32 291 |                                   |
| 8714-0301-0304 | 356    | 183    | 28  | 9   | 769    | - | 1 153  |                                   |
| 8714-0301-0301 | 32 817 | 16 716 | 829 | 272 | 5 790  | - | 39 436 | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0301-0302 | 1 172  | 597    | 30  | 10  | 207    | - | 1 409  |                                   |
| 8714-0301-0303 | 12 828 | 6 579  | 929 | 334 | 21 555 | - | 35 312 |                                   |
| 8714-0301-0304 | 458    | 235    | 33  | 12  | 770    | - | 1 261  |                                   |
| 8714-0301-0301 | 25 982 | 13 236 | 727 | 215 | 5 790  | - | 32 499 | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0301-0302 | 928    | 473    | 26  | 8   | 207    | - | 1 161  |                                   |
| 8714-0301-0303 | 10 157 | 5 210  | 787 | 265 | 21 527 | - | 32 471 |                                   |
| 8714-0301-0304 | 363    | 186    | 28  | 9   | 769    | - | 1 160  |                                   |
| 8714-0301-0301 | 27 609 | 14 066 | 796 | 236 | 5 790  | - | 34 195 | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0301-0302 | 986    | 502    | 28  | 8   | 207    | - | 1 221  |                                   |
| 8714-0301-0303 | 10 876 | 5 579  | 865 | 288 | 21 534 | - | 33 275 |                                   |
| 8714-0301-0304 | 388    | 199    | 31  | 10  | 769    | - | 1 188  |                                   |
| 8714-0301-0301 | 28 952 | 14 752 | 818 | 247 | 5 790  | - | 35 560 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0301-0302 | 1 034  | 527    | 29  | 9   | 207    | - | 1 270  |                                   |
| 8714-0301-0303 | 11 405 | 5 851  | 894 | 302 | 21 547 | - | 33 846 |                                   |
| 8714-0301-0304 | 407    | 209    | 32  | 11  | 770    | - | 1 209  |                                   |
| 8714-0301-0301 | 31 173 | 15 881 | 859 | 266 | 5 790  | - | 37 822 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0301-0302 | 1 113  | 567    | 31  | 10  | 207    | - | 1 351  |                                   |

## Окончание таблицы 8714-0301-03

| 1              | 2      | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                 |
|----------------|--------|--------|-----|-----|--------|---|--------|-------------------|
| 8714-0301-0303 | 12 280 | 6 300  | 941 | 325 | 21 548 | - | 34 769 | 17 город Шымкент  |
| 8714-0301-0304 | 439    | 225    | 34  | 12  | 770    | - | 1 243  |                   |
| 8714-0301-0301 | 27 468 | 13 992 | 752 | 228 | 5 790  | - | 34 010 |                   |
| 8714-0301-0302 | 981    | 500    | 27  | 8   | 207    | - | 1 215  |                   |
| 8714-0301-0303 | 10 737 | 5 507  | 818 | 280 | 21 558 | - | 33 113 | 18 область Абай   |
| 8714-0301-0304 | 383    | 197    | 29  | 10  | 770    | - | 1 182  |                   |
| 8714-0301-0301 | 29 210 | 14 884 | 825 | 250 | 5 790  | - | 35 825 |                   |
| 8714-0301-0302 | 1 043  | 532    | 29  | 9   | 207    | - | 1 279  |                   |
| 8714-0301-0303 | 11 507 | 5 904  | 899 | 305 | 21 533 | - | 33 939 | 19 область Жетісу |
| 8714-0301-0304 | 411    | 211    | 32  | 11  | 769    | - | 1 212  |                   |
| 8714-0301-0301 | 27 701 | 14 114 | 789 | 233 | 5 790  | - | 34 280 |                   |
| 8714-0301-0302 | 989    | 504    | 28  | 8   | 207    | - | 1 224  |                   |
| 8714-0301-0303 | 10 873 | 5 578  | 847 | 286 | 21 534 | - | 33 254 | 20 область Ұлытау |
| 8714-0301-0304 | 388    | 199    | 30  | 10  | 769    | - | 1 187  |                   |
| 8714-0301-0301 | 29 855 | 15 210 | 820 | 255 | 5 790  | - | 36 465 |                   |
| 8714-0301-0302 | 1 066  | 543    | 29  | 9   | 207    | - | 1 302  |                   |
| 8714-0301-0303 | 11 762 | 6 034  | 912 | 311 | 21 527 | - | 34 201 | 20 область Ұлытау |
| 8714-0301-0304 | 420    | 215    | 33  | 11  | 769    | - | 1 222  |                   |

Таблица 8714-0301-04 - Стояки диаметром до 50 мм

Описание:

-0401, -0403: Предназначены для подачи воды от магистральной распределительной сети на этажи к санитарно-техническим приборам

Состав работ:

-0401: 1. Прокладка полипропиленовых трубопроводов на сварных соединениях с установкой фитингов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой.

-0403: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Установка теплоизоляции на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту, с промазкой швов клеевым составом и проклеиванием швов самоклеящейся лентой. 4. Промывка трубопроводов водой питьевого качества.

8714-0301-0401 - из полипропиленовых труб при высоте этажа 2,8 м

8714-0301-0402 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

8714-0301-0403 - из стальных труб при высоте этажа 2,8 м

8714-0301-0404 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

*Измеритель:* этаж

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                      |
| 8714-0301-0401 | 33 404                  | 17 013                                                  | 878                | 268                                                    | 7 971                            | -            | 42 253                                  | 01 город Астана        |
| 8714-0301-0402 | 1 193                   | 608                                                     | 31                 | 10                                                     | 285                              | -            | 1 509                                   |                        |
| 8714-0301-0403 | 14 167                  | 7 257                                                   | 1 091              | 374                                                    | 24 209                           | -            | 39 467                                  |                        |
| 8714-0301-0404 | 506                     | 259                                                     | 39                 | 13                                                     | 865                              | -            | 1 410                                   |                        |
| 8714-0301-0401 | 32 112                  | 16 356                                                  | 839                | 254                                                    | 7 971                            | -            | 40 922                                  | 02 город Алматы        |
| 8714-0301-0402 | 1 147                   | 584                                                     | 30                 | 9                                                      | 285                              | -            | 1 462                                   |                        |
| 8714-0301-0403 | 13 578                  | 6 955                                                   | 1 038              | 356                                                    | 24 199                           | -            | 38 815                                  |                        |
| 8714-0301-0404 | 485                     | 248                                                     | 37                 | 13                                                     | 864                              | -            | 1 386                                   |                        |
| 8714-0301-0401 | 31 301                  | 15 944                                                  | 869                | 251                                                    | 7 971                            | -            | 40 141                                  | 03 Акмолинская область |
| 8714-0301-0402 | 1 118                   | 569                                                     | 31                 | 9                                                      | 285                              | -            | 1 434                                   |                        |
| 8714-0301-0403 | 13 276                  | 6 801                                                   | 1 044              | 351                                                    | 24 210                           | -            | 38 530                                  |                        |
| 8714-0301-0404 | 474                     | 243                                                     | 37                 | 13                                                     | 865                              | -            | 1 376                                   |                        |
| 8714-0301-0401 | 28 064                  | 14 295                                                  | 812                | 225                                                    | 7 971                            | -            | 36 847                                  | 04 Актюбинская область |
| 8714-0301-0402 | 1 002                   | 511                                                     | 29                 | 8                                                      | 285                              | -            | 1 316                                   |                        |
| 8714-0301-0403 | 11 903                  | 6 098                                                   | 964                | 314                                                    | 24 223                           | -            | 37 090                                  |                        |
| 8714-0301-0404 | 425                     | 218                                                     | 34                 | 11                                                     | 865                              | -            | 1 324                                   |                        |
| 8714-0301-0401 | 32 851                  | 16 732                                                  | 851                | 259                                                    | 7 971                            | -            | 41 673                                  | 05 Алматинская область |
| 8714-0301-0402 | 1 173                   | 598                                                     | 30                 | 9                                                      | 285                              | -            | 1 488                                   |                        |
| 8714-0301-0403 | 13 889                  | 7 114                                                   | 1 054              | 364                                                    | 24 186                           | -            | 39 129                                  |                        |
| 8714-0301-0404 | 496                     | 254                                                     | 38                 | 13                                                     | 864                              | -            | 1 398                                   |                        |
| 8714-0301-0401 | 28 374                  | 14 452                                                  | 787                | 224                                                    | 7 971                            | -            | 37 132                                  | 06 Атырауская область  |
| 8714-0301-0402 | 1 013                   | 516                                                     | 28                 | 8                                                      | 285                              | -            | 1 326                                   |                        |
| 8714-0301-0403 | 11 997                  | 6 145                                                   | 953                | 315                                                    | 24 205                           | -            | 37 155                                  |                        |

## Продолжение таблицы 8714-0301-04

| 1              | 2      | 3      | 4     | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                                |
|----------------|--------|--------|-------|-----|--------|---|--------|----------------------------------|
| 8714-0301-0404 | 428    | 219    | 34    | 11  | 864    | - | 1 326  |                                  |
| 8714-0301-0401 | 28 034 | 14 280 | 780   | 225 | 7 971  | - | 36 785 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0301-0402 | 1 001  | 510    | 28    | 8   | 285    | - | 1 314  |                                  |
| 8714-0301-0403 | 11 890 | 6 091  | 961   | 314 | 24 199 | - | 37 050 |                                  |
| 8714-0301-0404 | 425    | 218    | 34    | 11  | 864    | - | 1 323  |                                  |
| 8714-0301-0401 | 28 453 | 14 489 | 746   | 221 | 7 971  | - | 37 170 | 08 Жамбылская область            |
| 8714-0301-0402 | 1 016  | 517    | 27    | 8   | 285    | - | 1 328  |                                  |
| 8714-0301-0403 | 11 991 | 6 141  | 928   | 312 | 24 193 | - | 37 112 |                                  |
| 8714-0301-0404 | 428    | 219    | 33    | 11  | 864    | - | 1 325  |                                  |
| 8714-0301-0401 | 30 485 | 15 529 | 831   | 244 | 7 971  | - | 39 287 | 09 Карагандинская область        |
| 8714-0301-0402 | 1 089  | 555    | 30    | 9   | 285    | - | 1 404  |                                  |
| 8714-0301-0403 | 12 930 | 6 624  | 1 024 | 341 | 24 241 | - | 38 195 |                                  |
| 8714-0301-0404 | 462    | 237    | 37    | 12  | 866    | - | 1 365  |                                  |
| 8714-0301-0401 | 29 586 | 15 068 | 830   | 237 | 7 971  | - | 38 387 | 10 Костанайская область          |
| 8714-0301-0402 | 1 057  | 538    | 30    | 8   | 285    | - | 1 372  |                                  |
| 8714-0301-0403 | 12 547 | 6 427  | 1 004 | 331 | 24 212 | - | 37 763 |                                  |
| 8714-0301-0404 | 448    | 230    | 36    | 12  | 865    | - | 1 349  |                                  |
| 8714-0301-0401 | 27 205 | 13 857 | 749   | 215 | 7 971  | - | 35 925 | 11 Кызылординская область        |
| 8714-0301-0402 | 972    | 495    | 27    | 8   | 285    | - | 1 284  |                                  |
| 8714-0301-0403 | 11 504 | 5 893  | 925   | 302 | 24 189 | - | 36 618 |                                  |
| 8714-0301-0404 | 411    | 210    | 33    | 11  | 864    | - | 1 308  |                                  |
| 8714-0301-0401 | 35 177 | 17 913 | 846   | 273 | 7 971  | - | 43 994 | 12 Мангистауская область         |
| 8714-0301-0402 | 1 256  | 640    | 30    | 10  | 285    | - | 1 571  |                                  |
| 8714-0301-0403 | 14 825 | 7 592  | 1 078 | 386 | 24 223 | - | 40 126 |                                  |
| 8714-0301-0404 | 529    | 271    | 39    | 14  | 865    | - | 1 433  |                                  |
| 8714-0301-0401 | 27 851 | 14 184 | 745   | 217 | 7 971  | - | 36 567 | 13 Туркестанская область         |
| 8714-0301-0402 | 995    | 507    | 27    | 8   | 285    | - | 1 307  |                                  |
| 8714-0301-0403 | 11 738 | 6 011  | 915   | 306 | 24 184 | - | 36 837 |                                  |
| 8714-0301-0404 | 419    | 215    | 33    | 11  | 864    | - | 1 316  |                                  |
| 8714-0301-0401 | 29 586 | 15 068 | 815   | 237 | 7 971  | - | 38 372 | 14 Павлодарская область          |
| 8714-0301-0402 | 1 057  | 538    | 29    | 8   | 285    | - | 1 371  |                                  |
| 8714-0301-0403 | 12 547 | 6 427  | 1 003 | 331 | 24 194 | - | 37 744 |                                  |
| 8714-0301-0404 | 448    | 230    | 36    | 12  | 864    | - | 1 348  |                                  |
| 8714-0301-0401 | 31 024 | 15 803 | 837   | 249 | 7 971  | - | 39 832 | 15 Северо-Казахстанская область  |

## Окончание таблицы 8714-0301-04

| 1              | 2      | 3      | 4     | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                                 |
|----------------|--------|--------|-------|-----|--------|---|--------|-----------------------------------|
| 8714-0301-0402 | 1 108  | 564    | 30    | 9   | 285    | - | 1 423  |                                   |
| 8714-0301-0403 | 13 158 | 6 740  | 1 036 | 347 | 24 212 | - | 38 406 |                                   |
| 8714-0301-0404 | 470    | 241    | 37    | 12  | 865    | - | 1 372  |                                   |
| 8714-0301-0401 | 33 404 | 17 013 | 879   | 268 | 7 971  | - | 42 254 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0301-0402 | 1 193  | 608    | 31    | 10  | 285    | - | 1 509  |                                   |
| 8714-0301-0403 | 14 167 | 7 257  | 1 091 | 374 | 24 213 | - | 39 471 |                                   |
| 8714-0301-0404 | 506    | 259    | 39    | 13  | 865    | - | 1 410  |                                   |
| 8714-0301-0401 | 29 443 | 14 993 | 771   | 229 | 7 971  | - | 38 185 | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0301-0402 | 1 052  | 535    | 28    | 8   | 285    | - | 1 365  |                                   |
| 8714-0301-0403 | 12 408 | 6 354  | 951   | 323 | 24 226 | - | 37 585 |                                   |
| 8714-0301-0404 | 443    | 227    | 34    | 12  | 865    | - | 1 342  |                                   |
| 8714-0301-0401 | 31 301 | 15 944 | 844   | 251 | 7 971  | - | 40 116 | 18 область Абай                   |
| 8714-0301-0402 | 1 118  | 569    | 30    | 9   | 285    | - | 1 433  |                                   |
| 8714-0301-0403 | 13 276 | 6 801  | 1 042 | 351 | 24 192 | - | 38 510 |                                   |
| 8714-0301-0404 | 474    | 243    | 37    | 13  | 864    | - | 1 375  |                                   |
| 8714-0301-0401 | 29 689 | 15 122 | 809   | 234 | 7 971  | - | 38 469 | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0301-0402 | 1 060  | 540    | 29    | 8   | 285    | - | 1 374  |                                   |
| 8714-0301-0403 | 12 554 | 6 430  | 983   | 329 | 24 194 | - | 37 731 |                                   |
| 8714-0301-0404 | 448    | 230    | 35    | 12  | 864    | - | 1 347  |                                   |
| 8714-0301-0401 | 31 992 | 16 294 | 837   | 256 | 7 971  | - | 40 800 | 20 область Ұлытау                 |
| 8714-0301-0402 | 1 143  | 582    | 30    | 9   | 285    | - | 1 458  |                                   |
| 8714-0301-0403 | 13 569 | 6 950  | 1 057 | 358 | 24 184 | - | 38 810 |                                   |
| 8714-0301-0404 | 485    | 248    | 38    | 13  | 864    | - | 1 387  |                                   |

**Подраздел 4 Конструктивные узлы системы водоснабжения****Группа 1 Конструктивные узлы системы холодного водоснабжения**

**Таблица 8714-0401-01 - Подводящие трубопроводы от стояка к санитарным приборам, при расстоянии от стояка до дальней точки водоразбора до 5 м**

Описание:

-0101: Разводка трубопроводов от стояка холодного (В1) водоснабжения. Предназначена для для подачи воды к санитарным приборам.

Тип 1 - подача к 2-м точкам. Расстояние от стояка до дальней точки водоразборного устройства до 5 м. Без учета сантехнических приборов.  
 -0102: Разводка трубопроводов от стояка холодного (В1) водоснабжения. Предназначена для для подачи воды к санитарным приборам. Тип  
 2 - подача к 3-м точкам. Расстояние от стояка до дальней точки водоразборного устройства до 5 м. Без учета сантехнических приборов.  
 -0103: Разводка трубопроводов от стояка холодного (В1) водоснабжения. Предназначена для для подачи воды к санитарным приборам. Тип  
 3 - подача к 4-м точкам. Расстояние от стояка до дальней точки водоразборного устройства до 5 м. Без учета сантехнических приборов.  
 -0104: Разводка трубопроводов от стояка холодного (В1) водоснабжения. Предназначена для для подачи воды к санитарным приборам. Тип  
 4 - подача к 5-м точкам. Расстояние от стояка до дальней точки водоразборного устройства до 5 м. Без учета сантехнических приборов.

Состав работ:

-0101-0104: 1. Установка счетчика (водомера) с радиомодулем. 2. Прокладка полипропиленовых трубопроводов с фитингами. 3. Установка и крепление опор и кронштейнов. 4. Гидравлическое испытание трубопроводов.

8714-0401-0101 - тип 1, подводка в квартире к 2-м водоразборным точкам

8714-0401-0102 - тип 2, подводка в квартире к 3-м водоразборным точкам

8714-0401-0103 - тип 3, подводка в квартире к 4-м водоразборным точкам

8714-0401-0104 - тип 4, подводка в квартире к 5-и водоразборным точкам

*Измеритель:* разводка

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                      |
| 8714-0401-0101 | 43 085                  | 21 851                                                  | 685                | 170                                                    | 55 410                           | -            | 99 180                                  | 01 город Астана        |
| 8714-0401-0102 | 54 767                  | 27 776                                                  | 724                | 171                                                    | 55 847                           | -            | 111 338                                 |                        |
| 8714-0401-0103 | 78 132                  | 39 626                                                  | 801                | 172                                                    | 56 601                           | -            | 135 534                                 |                        |
| 8714-0401-0104 | 101 497                 | 51 477                                                  | 879                | 172                                                    | 57 613                           | -            | 159 989                                 |                        |
| 8714-0401-0101 | 41 514                  | 21 056                                                  | 674                | 164                                                    | 55 406                           | -            | 97 594                                  | 02 город Алматы        |
| 8714-0401-0102 | 52 770                  | 26 766                                                  | 713                | 165                                                    | 55 843                           | -            | 109 326                                 |                        |
| 8714-0401-0103 | 75 282                  | 38 184                                                  | 791                | 165                                                    | 56 594                           | -            | 132 667                                 |                        |
| 8714-0401-0104 | 97 795                  | 49 603                                                  | 869                | 166                                                    | 57 604                           | -            | 156 268                                 |                        |
| 8714-0401-0101 | 40 374                  | 20 479                                                  | 710                | 160                                                    | 55 410                           | -            | 96 494                                  | 03 Акмолинская область |

## Продолжение таблицы 8714-0401-01

| 1              | 2       | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8       | 9                                |
|----------------|---------|--------|-----|-----|--------|---|---------|----------------------------------|
| 8714-0401-0102 | 51 321  | 26 032 | 757 | 160 | 55 848 | - | 107 926 |                                  |
| 8714-0401-0103 | 73 215  | 37 138 | 850 | 161 | 56 602 | - | 130 667 |                                  |
| 8714-0401-0104 | 95 109  | 48 243 | 943 | 161 | 57 615 | - | 153 667 |                                  |
| 8714-0401-0101 | 36 195  | 18 359 | 677 | 143 | 55 416 | - | 92 288  | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0401-0102 | 46 009  | 23 337 | 723 | 143 | 55 855 | - | 102 587 |                                  |
| 8714-0401-0103 | 65 638  | 33 293 | 816 | 144 | 56 613 | - | 123 067 |                                  |
| 8714-0401-0104 | 85 268  | 43 249 | 909 | 145 | 57 629 | - | 143 806 |                                  |
| 8714-0401-0101 | 42 470  | 21 541 | 682 | 168 | 55 400 | - | 98 552  | 05 Алматинская область           |
| 8714-0401-0102 | 53 985  | 27 381 | 721 | 168 | 55 834 | - | 110 540 |                                  |
| 8714-0401-0103 | 77 017  | 39 063 | 799 | 169 | 56 581 | - | 134 397 |                                  |
| 8714-0401-0104 | 100 048 | 50 745 | 877 | 170 | 57 587 | - | 158 512 |                                  |
| 8714-0401-0101 | 36 681  | 18 605 | 651 | 145 | 55 408 | - | 92 740  | 06 Атырауская область            |
| 8714-0401-0102 | 46 627  | 23 650 | 693 | 145 | 55 845 | - | 103 165 |                                  |
| 8714-0401-0103 | 66 519  | 33 739 | 776 | 146 | 56 598 | - | 123 893 |                                  |
| 8714-0401-0104 | 86 411  | 43 829 | 858 | 147 | 57 609 | - | 144 878 |                                  |
| 8714-0401-0101 | 36 155  | 18 339 | 618 | 143 | 55 406 | - | 92 179  | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0401-0102 | 45 959  | 23 312 | 654 | 143 | 55 842 | - | 102 455 |                                  |
| 8714-0401-0103 | 65 567  | 33 257 | 728 | 144 | 56 593 | - | 122 888 |                                  |
| 8714-0401-0104 | 85 175  | 43 203 | 802 | 145 | 57 603 | - | 143 580 |                                  |
| 8714-0401-0101 | 36 872  | 18 700 | 613 | 146 | 55 403 | - | 92 888  | 08 Жамбылская область            |
| 8714-0401-0102 | 46 870  | 23 770 | 648 | 146 | 55 838 | - | 103 356 |                                  |
| 8714-0401-0103 | 66 865  | 33 910 | 717 | 147 | 56 587 | - | 124 169 |                                  |
| 8714-0401-0104 | 86 860  | 44 050 | 787 | 147 | 57 595 | - | 145 242 |                                  |
| 8714-0401-0101 | 39 321  | 19 946 | 657 | 156 | 55 424 | - | 95 402  | 09 Карагандинская область        |
| 8714-0401-0102 | 49 983  | 25 354 | 696 | 156 | 55 866 | - | 106 545 |                                  |
| 8714-0401-0103 | 71 305  | 36 171 | 774 | 157 | 56 629 | - | 128 708 |                                  |
| 8714-0401-0104 | 92 628  | 46 987 | 852 | 157 | 57 650 | - | 151 130 |                                  |
| 8714-0401-0101 | 38 158  | 19 353 | 672 | 151 | 55 411 | - | 94 241  | 10 Костанайская область          |
| 8714-0401-0102 | 48 506  | 24 601 | 716 | 151 | 55 849 | - | 105 071 |                                  |
| 8714-0401-0103 | 69 200  | 35 096 | 802 | 152 | 56 603 | - | 126 605 |                                  |
| 8714-0401-0104 | 89 894  | 45 591 | 888 | 153 | 57 617 | - | 148 399 |                                  |
| 8714-0401-0101 | 35 173  | 17 841 | 603 | 139 | 55 401 | - | 91 177  | 11 Кызылординская область        |
| 8714-0401-0102 | 44 709  | 22 678 | 638 | 139 | 55 836 | - | 101 183 |                                  |
| 8714-0401-0103 | 63 781  | 32 352 | 709 | 140 | 56 584 | - | 121 074 |                                  |

## Продолжение таблицы 8714-0401-01

| 1              | 2       | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8       | 9                                 |
|----------------|---------|--------|-----|-----|--------|---|---------|-----------------------------------|
| 8714-0401-0104 | 82 853  | 42 027 | 780 | 141 | 57 591 | - | 141 224 |                                   |
| 8714-0401-0101 | 45 582  | 23 117 | 673 | 180 | 55 416 | - | 101 671 | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0401-0102 | 57 942  | 29 385 | 706 | 181 | 55 855 | - | 114 503 |                                   |
| 8714-0401-0103 | 82 662  | 41 922 | 772 | 181 | 56 613 | - | 140 047 |                                   |
| 8714-0401-0104 | 107 382 | 54 459 | 839 | 182 | 57 629 | - | 165 850 |                                   |
| 8714-0401-0101 | 36 091  | 18 305 | 624 | 143 | 55 399 | - | 92 114  |                                   |
| 8714-0401-0102 | 45 877  | 23 268 | 662 | 143 | 55 833 | - | 102 372 | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0401-0103 | 65 447  | 33 195 | 737 | 144 | 56 580 | - | 122 764 |                                   |
| 8714-0401-0104 | 85 018  | 43 121 | 813 | 144 | 57 585 | - | 143 416 |                                   |
| 8714-0401-0101 | 38 158  | 19 353 | 645 | 151 | 55 405 | - | 94 208  |                                   |
| 8714-0401-0102 | 48 506  | 24 601 | 684 | 151 | 55 841 | - | 105 031 | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0401-0103 | 69 200  | 35 096 | 761 | 152 | 56 591 | - | 126 552 |                                   |
| 8714-0401-0104 | 89 894  | 45 591 | 838 | 153 | 57 600 | - | 148 332 |                                   |
| 8714-0401-0101 | 40 016  | 20 297 | 658 | 158 | 55 411 | - | 96 085  |                                   |
| 8714-0401-0102 | 50 866  | 25 800 | 696 | 159 | 55 849 | - | 107 411 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0401-0103 | 72 566  | 36 807 | 773 | 159 | 56 603 | - | 129 942 |                                   |
| 8714-0401-0104 | 94 266  | 47 814 | 849 | 160 | 57 617 | - | 152 732 |                                   |
| 8714-0401-0101 | 43 085  | 21 851 | 687 | 170 | 55 411 | - | 99 183  |                                   |
| 8714-0401-0102 | 54 767  | 27 776 | 726 | 171 | 55 850 | - | 111 343 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0401-0103 | 78 132  | 39 626 | 805 | 172 | 56 604 | - | 135 541 |                                   |
| 8714-0401-0104 | 101 497 | 51 477 | 883 | 172 | 57 618 | - | 159 998 |                                   |
| 8714-0401-0101 | 38 152  | 19 350 | 641 | 151 | 55 417 | - | 94 210  |                                   |
| 8714-0401-0102 | 48 498  | 24 596 | 679 | 151 | 55 857 | - | 105 034 | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0401-0103 | 69 189  | 35 089 | 754 | 152 | 56 616 | - | 126 559 |                                   |
| 8714-0401-0104 | 89 879  | 45 583 | 830 | 153 | 57 633 | - | 148 342 |                                   |
| 8714-0401-0101 | 40 374  | 20 479 | 666 | 160 | 55 403 | - | 96 443  |                                   |
| 8714-0401-0102 | 51 321  | 26 032 | 705 | 160 | 55 838 | - | 107 864 | 18 область Абай                   |
| 8714-0401-0103 | 73 215  | 37 138 | 783 | 161 | 56 587 | - | 130 585 |                                   |
| 8714-0401-0104 | 95 109  | 48 243 | 861 | 161 | 57 594 | - | 153 564 |                                   |
| 8714-0401-0101 | 38 382  | 19 468 | 666 | 152 | 55 403 | - | 94 451  |                                   |
| 8714-0401-0102 | 48 789  | 24 747 | 708 | 152 | 55 839 | - | 105 336 | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0401-0103 | 69 602  | 35 304 | 792 | 153 | 56 588 | - | 126 982 |                                   |
| 8714-0401-0104 | 90 415  | 45 861 | 875 | 154 | 57 596 | - | 148 886 |                                   |
| 8714-0401-0101 | 41 265  | 20 928 | 638 | 163 | 55 399 | - | 97 302  |                                   |
|                |         |        |     |     |        |   |         | 20 область Ұлытау                 |

## Окончание таблицы 8714-0401-01

| 1              | 2      | 3      | 4   | 5   | 6      | 7 | 8       | 9 |
|----------------|--------|--------|-----|-----|--------|---|---------|---|
| 8714-0401-0102 | 52 454 | 26 603 | 672 | 164 | 55 833 | - | 108 959 |   |
| 8714-0401-0103 | 74 831 | 37 952 | 739 | 164 | 56 580 | - | 132 150 |   |
| 8714-0401-0104 | 97 208 | 49 301 | 806 | 165 | 57 585 | - | 155 599 |   |

**Группа 2 Конструктивные узлы системы горячего водоснабжения**

**Таблица 8714-0402-01 - Подводящие трубопроводы от стояка к санитарным приборам, при расстоянии от стояка до крайней точки водоразбора до 5 м**

Описание:

-0101: Разводка трубопроводов от стояка горячего (ТЗ) водоснабжения. Предназначена для для подачи воды к санитарным приборам. Тип 1 - подача к 1-й точке. Расстояние от стояка до дальней точки водоразборного устройства до 5 м. Без учета сантехнических приборов.

-0102: Разводка трубопроводов от стояка горячего (ТЗ) водоснабжения. Предназначена для для подачи воды к санитарным приборам. Тип 2 - подача к 2-м точкам. Расстояние от стояка до дальней точки водоразборного устройства до 5 м. Без учета сантехнических приборов.

-0103: Разводка трубопроводов от стояка горячего (ТЗ) водоснабжения. Предназначена для для подачи воды к санитарным приборам. Тип 3 - подача к 3-м точкам. Расстояние от стояка до дальней точки водоразборного устройства до 5 м. Без учета сантехнических приборов.

Состав работ:

-0101-0103: 1. Установка счетчика (водомера) с радиомодулем. 2. Прокладка полипропиленовых трубопроводов с фитингами. 3. Установка и крепление опор и кронштейнов. 4. Установка полотенцесушителя 5. Гидравлическое испытание трубопроводов.

8714-0402-0101 - тип 1, подводка в квартире к 1-й водоразборной точке

8714-0402-0102 - тип 2, подводка в квартире к 2-м водоразборным точкам

8714-0402-0103 - тип 3, подводка в квартире к 3-м водоразборным точкам

*Измеритель:* разводка

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                          |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                |
| 8714-0402-0101 | 56 914                  | 28 865                                                  | 321                | 73                                                     | 65 158                           | -            | 122 393                                 | 01 город Астана                  |
| 8714-0402-0102 | 75 272                  | 38 176                                                  | 381                | 73                                                     | 65 803                           | -            | 141 456                                 |                                  |
| 8714-0402-0103 | 86 287                  | 43 762                                                  | 416                | 74                                                     | 66 204                           | -            | 152 907                                 |                                  |
| 8714-0402-0101 | 54 837                  | 27 815                                                  | 314                | 70                                                     | 65 158                           | -            | 120 309                                 | 02 город Алматы                  |
| 8714-0402-0102 | 72 525                  | 36 787                                                  | 374                | 70                                                     | 65 803                           | -            | 138 702                                 |                                  |
| 8714-0402-0103 | 83 138                  | 42 170                                                  | 410                | 71                                                     | 66 204                           | -            | 149 752                                 |                                  |
| 8714-0402-0101 | 53 331                  | 27 052                                                  | 336                | 68                                                     | 65 158                           | -            | 118 825                                 | 03 Акмолинская область           |
| 8714-0402-0102 | 70 534                  | 35 778                                                  | 407                | 69                                                     | 65 803                           | -            | 136 744                                 |                                  |
| 8714-0402-0103 | 80 855                  | 41 014                                                  | 450                | 69                                                     | 66 204                           | -            | 147 509                                 |                                  |
| 8714-0402-0101 | 47 813                  | 24 251                                                  | 320                | 61                                                     | 65 158                           | -            | 113 291                                 | 04 Актюбинская область           |
| 8714-0402-0102 | 63 236                  | 32 074                                                  | 391                | 61                                                     | 65 803                           | -            | 129 430                                 |                                  |
| 8714-0402-0103 | 72 490                  | 36 768                                                  | 434                | 62                                                     | 66 204                           | -            | 139 128                                 |                                  |
| 8714-0402-0101 | 56 101                  | 28 455                                                  | 317                | 71                                                     | 65 158                           | -            | 121 576                                 | 05 Алматинская область           |
| 8714-0402-0102 | 74 198                  | 37 634                                                  | 377                | 72                                                     | 65 803                           | -            | 140 378                                 |                                  |
| 8714-0402-0103 | 85 055                  | 43 141                                                  | 413                | 73                                                     | 66 204                           | -            | 151 672                                 |                                  |
| 8714-0402-0101 | 48 454                  | 24 577                                                  | 305                | 62                                                     | 65 158                           | -            | 113 917                                 | 06 Атырауская область            |
| 8714-0402-0102 | 64 084                  | 32 505                                                  | 369                | 62                                                     | 65 803                           | -            | 130 256                                 |                                  |
| 8714-0402-0103 | 73 462                  | 37 261                                                  | 407                | 63                                                     | 66 204                           | -            | 140 073                                 |                                  |
| 8714-0402-0101 | 47 762                  | 24 226                                                  | 291                | 61                                                     | 65 158                           | -            | 113 211                                 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8714-0402-0102 | 63 168                  | 32 040                                                  | 347                | 61                                                     | 65 803                           | -            | 129 318                                 |                                  |
| 8714-0402-0103 | 72 412                  | 36 729                                                  | 382                | 62                                                     | 66 204                           | -            | 138 998                                 |                                  |
| 8714-0402-0101 | 48 706                  | 24 700                                                  | 282                | 62                                                     | 65 158                           | -            | 114 146                                 | 08 Жамбылская область            |
| 8714-0402-0102 | 64 416                  | 32 667                                                  | 336                | 63                                                     | 65 803                           | -            | 130 555                                 |                                  |
| 8714-0402-0103 | 73 842                  | 37 448                                                  | 368                | 63                                                     | 66 204                           | -            | 140 414                                 |                                  |
| 8714-0402-0101 | 51 939                  | 26 348                                                  | 309                | 66                                                     | 65 158                           | -            | 117 406                                 | 09 Карагандинская область        |
| 8714-0402-0102 | 68 693                  | 34 846                                                  | 369                | 67                                                     | 65 803                           | -            | 134 865                                 |                                  |
| 8714-0402-0103 | 78 745                  | 39 945                                                  | 405                | 67                                                     | 66 204                           | -            | 145 354                                 |                                  |
| 8714-0402-0101 | 50 408                  | 25 565                                                  | 318                | 64                                                     | 65 158                           | -            | 115 884                                 | 10 Костанайская область          |

## Окончание таблицы 8714-0402-01

| 1              | 2      | 3      | 4   | 5  | 6      | 7 | 8       | 9                                 |
|----------------|--------|--------|-----|----|--------|---|---------|-----------------------------------|
| 8714-0402-0102 | 66 668 | 33 812 | 384 | 65 | 65 803 | - | 132 855 |                                   |
| 8714-0402-0103 | 76 424 | 38 759 | 424 | 65 | 66 204 | - | 143 052 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 46 458 | 23 566 | 282 | 59 | 65 158 | - | 111 898 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 61 443 | 31 167 | 337 | 60 | 65 803 | - | 127 583 | 11 Кызылординская область         |
| 8714-0402-0103 | 70 434 | 35 728 | 370 | 60 | 66 204 | - | 137 008 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 60 215 | 30 538 | 307 | 77 | 65 158 | - | 125 680 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 79 638 | 40 388 | 357 | 77 | 65 803 | - | 145 798 | 12 Мангистауская область          |
| 8714-0402-0103 | 91 292 | 46 298 | 388 | 78 | 66 204 | - | 157 884 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 47 672 | 24 179 | 288 | 61 | 65 158 | - | 113 118 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 63 049 | 31 978 | 346 | 61 | 65 803 | - | 129 198 | 13 Туркестанская область          |
| 8714-0402-0103 | 72 276 | 36 658 | 381 | 62 | 66 204 | - | 138 861 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 50 408 | 25 565 | 304 | 64 | 65 158 | - | 115 870 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 66 668 | 33 812 | 363 | 65 | 65 803 | - | 132 834 | 14 Павлодарская область           |
| 8714-0402-0103 | 76 424 | 38 759 | 399 | 65 | 66 204 | - | 143 027 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 52 859 | 26 811 | 309 | 67 | 65 158 | - | 118 326 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 69 909 | 35 460 | 368 | 68 | 65 803 | - | 136 080 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8714-0402-0103 | 80 139 | 40 649 | 404 | 68 | 66 204 | - | 146 747 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 56 914 | 28 865 | 322 | 73 | 65 158 | - | 122 394 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 75 272 | 38 176 | 382 | 73 | 65 803 | - | 141 457 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8714-0402-0103 | 86 287 | 43 762 | 418 | 74 | 66 204 | - | 152 909 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 50 400 | 25 560 | 296 | 64 | 65 158 | - | 115 854 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 66 657 | 33 805 | 353 | 65 | 65 803 | - | 132 813 | 17 город Шымкент                  |
| 8714-0402-0103 | 76 411 | 38 751 | 388 | 65 | 66 204 | - | 143 003 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 53 331 | 27 052 | 313 | 68 | 65 158 | - | 118 802 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 70 534 | 35 778 | 373 | 69 | 65 803 | - | 136 710 | 18 область Абай                   |
| 8714-0402-0103 | 80 855 | 41 014 | 409 | 69 | 66 204 | - | 147 468 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 50 698 | 25 716 | 312 | 65 | 65 158 | - | 116 168 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 67 051 | 34 010 | 376 | 65 | 65 803 | - | 133 230 | 19 область Жетісу                 |
| 8714-0402-0103 | 76 863 | 38 987 | 415 | 66 | 66 204 | - | 143 482 |                                   |
| 8714-0402-0101 | 54 508 | 27 645 | 299 | 69 | 65 158 | - | 119 965 |                                   |
| 8714-0402-0102 | 72 090 | 36 562 | 351 | 70 | 65 803 | - | 138 244 | 20 область Ұлытау                 |
| 8714-0402-0103 | 82 640 | 41 913 | 382 | 70 | 66 204 | - | 149 226 |                                   |

**Раздел 2 Системы водоотведения****Подраздел 1 Магистральная отводящая сеть ниже отм. 0.000 (без учета стояков)****Группа 1 хозяйственно-бытового назначения**

**Таблица 8715-0101-01 - из полиэтиленовых труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным**

**Описание:**

-0101-0107: Магистральная сеть канализации прокладываемая в техподполье для отвода бытовых стоков от санитарных приборов в наружную сеть без учета стояков. Трубопроводы из полиэтиленовых труб

**Состав работ:**

-0101-0107: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами. 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов

8715-0101-0101 - до 40

8715-0101-0102 - от 41 до 60

8715-0101-0103 - от 61 до 80

8715-0101-0104 - от 81 до 100

8715-0101-0105 - от 101 до 150

8715-0101-0106 - от 151 до 200

8715-0101-0107 - свыше 201

**Измеритель:** м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы         |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9               |
| 8715-0101-0101 | 1 457                   | 745                                                     | 82                 | 28                                                     | 915                              | -            | 2 454                                   | 01 город Астана |
| 8715-0101-0102 | 1 107                   | 562                                                     | 26                 | 8                                                      | 674                              | -            | 1 807                                   |                 |
| 8715-0101-0103 | 548                     | 278                                                     | 1                  | -                                                      | 611                              | -            | 1 160                                   |                 |

## Продолжение таблицы 8715-0101-01

| 1              | 2     | 3   | 4  | 5  | 6   | 7 | 8     | 9                      |
|----------------|-------|-----|----|----|-----|---|-------|------------------------|
| 8715-0101-0104 | 1 159 | 588 | 3  | 1  | 317 | - | 1 479 |                        |
| 8715-0101-0105 | 845   | 429 | 12 | 4  | 914 | - | 1 771 |                        |
| 8715-0101-0106 | 350   | 177 | 3  | 1  | 335 | - | 688   |                        |
| 8715-0101-0107 | 336   | 170 | 42 | 12 | 291 | - | 669   |                        |
| 8715-0101-0101 | 1 397 | 714 | 77 | 26 | 915 | - | 2 389 | 02 город Алматы        |
| 8715-0101-0102 | 1 066 | 541 | 25 | 7  | 665 | - | 1 756 |                        |
| 8715-0101-0103 | 528   | 268 | 1  | -  | 611 | - | 1 140 |                        |
| 8715-0101-0104 | 1 117 | 567 | 3  | 1  | 317 | - | 1 437 |                        |
| 8715-0101-0105 | 812   | 412 | 11 | 4  | 914 | - | 1 737 |                        |
| 8715-0101-0106 | 337   | 171 | 3  | 1  | 334 | - | 674   |                        |
| 8715-0101-0107 | 323   | 164 | 40 | 11 | 290 | - | 653   |                        |
| 8715-0101-0101 | 1 365 | 698 | 78 | 26 | 915 | - | 2 358 | 03 Акмолинская область |
| 8715-0101-0102 | 1 038 | 526 | 25 | 7  | 672 | - | 1 735 |                        |
| 8715-0101-0103 | 513   | 260 | 1  | -  | 611 | - | 1 125 |                        |
| 8715-0101-0104 | 1 086 | 551 | 3  | 1  | 317 | - | 1 406 |                        |
| 8715-0101-0105 | 792   | 402 | 11 | 4  | 914 | - | 1 717 |                        |
| 8715-0101-0106 | 328   | 166 | 3  | 1  | 335 | - | 666   |                        |
| 8715-0101-0107 | 315   | 160 | 40 | 11 | 290 | - | 645   |                        |
| 8715-0101-0101 | 1 224 | 626 | 72 | 23 | 915 | - | 2 211 | 04 Актыбинская область |
| 8715-0101-0102 | 930   | 472 | 23 | 6  | 679 | - | 1 632 |                        |
| 8715-0101-0103 | 460   | 233 | 1  | -  | 611 | - | 1 072 |                        |
| 8715-0101-0104 | 974   | 494 | 3  | 1  | 317 | - | 1 294 |                        |
| 8715-0101-0105 | 710   | 360 | 10 | 3  | 914 | - | 1 634 |                        |
| 8715-0101-0106 | 294   | 149 | 3  | 1  | 335 | - | 632   |                        |
| 8715-0101-0107 | 282   | 143 | 38 | 10 | 290 | - | 610   |                        |
| 8715-0101-0101 | 1 429 | 731 | 79 | 27 | 914 | - | 2 422 | 05 Алматинская область |
| 8715-0101-0102 | 1 090 | 553 | 25 | 7  | 665 | - | 1 780 |                        |
| 8715-0101-0103 | 540   | 274 | 1  | -  | 611 | - | 1 152 |                        |
| 8715-0101-0104 | 1 142 | 579 | 3  | 1  | 317 | - | 1 462 |                        |
| 8715-0101-0105 | 830   | 421 | 11 | 4  | 914 | - | 1 755 |                        |
| 8715-0101-0106 | 345   | 175 | 3  | 1  | 334 | - | 682   |                        |
| 8715-0101-0107 | 330   | 167 | 40 | 11 | 290 | - | 660   |                        |
| 8715-0101-0101 | 1 235 | 631 | 71 | 23 | 915 | - | 2 221 | 06 Атырауская область  |
| 8715-0101-0102 | 942   | 478 | 23 | 6  | 684 | - | 1 649 |                        |

## Продолжение таблицы 8715-0101-01

| 1              | 2     | 3   | 4  | 5  | 6   | 7 | 8     | 9                                |
|----------------|-------|-----|----|----|-----|---|-------|----------------------------------|
| 8715-0101-0103 | 466   | 237 | 1  | -  | 611 | - | 1 078 |                                  |
| 8715-0101-0104 | 987   | 501 | 3  | 1  | 319 | - | 1 309 |                                  |
| 8715-0101-0105 | 717   | 364 | 10 | 3  | 914 | - | 1 641 |                                  |
| 8715-0101-0106 | 298   | 151 | 3  | 1  | 336 | - | 637   |                                  |
| 8715-0101-0107 | 285   | 145 | 37 | 10 | 291 | - | 613   |                                  |
| 8715-0101-0101 | 1 223 | 625 | 72 | 23 | 915 | - | 2 210 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8715-0101-0102 | 929   | 471 | 23 | 6  | 675 | - | 1 627 |                                  |
| 8715-0101-0103 | 460   | 233 | 1  | -  | 611 | - | 1 072 |                                  |
| 8715-0101-0104 | 973   | 493 | 3  | 1  | 317 | - | 1 293 |                                  |
| 8715-0101-0105 | 710   | 360 | 10 | 3  | 914 | - | 1 634 |                                  |
| 8715-0101-0106 | 293   | 149 | 3  | 1  | 335 | - | 631   |                                  |
| 8715-0101-0107 | 282   | 143 | 38 | 10 | 290 | - | 610   |                                  |
| 8715-0101-0101 | 1 235 | 631 | 69 | 23 | 914 | - | 2 218 | 08 Жамбылская область            |
| 8715-0101-0102 | 946   | 480 | 22 | 6  | 664 | - | 1 632 |                                  |
| 8715-0101-0103 | 469   | 238 | 1  | -  | 611 | - | 1 081 |                                  |
| 8715-0101-0104 | 992   | 503 | 2  | 1  | 317 | - | 1 311 |                                  |
| 8715-0101-0105 | 718   | 364 | 10 | 3  | 914 | - | 1 642 |                                  |
| 8715-0101-0106 | 299   | 152 | 2  | 1  | 334 | - | 635   |                                  |
| 8715-0101-0107 | 286   | 145 | 36 | 10 | 290 | - | 612   |                                  |
| 8715-0101-0101 | 1 330 | 680 | 77 | 25 | 916 | - | 2 323 | 09 Карагандинская область        |
| 8715-0101-0102 | 1 011 | 513 | 24 | 7  | 678 | - | 1 713 |                                  |
| 8715-0101-0103 | 500   | 254 | 1  | -  | 611 | - | 1 112 |                                  |
| 8715-0101-0104 | 1 058 | 537 | 3  | 1  | 317 | - | 1 378 |                                  |
| 8715-0101-0105 | 772   | 391 | 11 | 4  | 914 | - | 1 697 |                                  |
| 8715-0101-0106 | 319   | 162 | 3  | 1  | 335 | - | 657   |                                  |
| 8715-0101-0107 | 306   | 155 | 40 | 10 | 291 | - | 637   |                                  |
| 8715-0101-0101 | 1 290 | 660 | 75 | 24 | 915 | - | 2 280 | 10 Костанайская область          |
| 8715-0101-0102 | 981   | 497 | 24 | 7  | 680 | - | 1 685 |                                  |
| 8715-0101-0103 | 485   | 246 | 1  | -  | 611 | - | 1 097 |                                  |
| 8715-0101-0104 | 1 026 | 521 | 3  | 1  | 317 | - | 1 346 |                                  |
| 8715-0101-0105 | 749   | 380 | 11 | 4  | 913 | - | 1 673 |                                  |
| 8715-0101-0106 | 310   | 157 | 3  | 1  | 335 | - | 648   |                                  |
| 8715-0101-0107 | 297   | 151 | 39 | 10 | 290 | - | 626   | 11 Кызылординская область        |
| 8715-0101-0101 | 1 184 | 605 | 69 | 22 | 914 | - | 2 167 |                                  |

## Продолжение таблицы 8715-0101-01

| 1              | 2     | 3   | 4  | 5  | 6   | 7 | 8     | 9                               |
|----------------|-------|-----|----|----|-----|---|-------|---------------------------------|
| 8715-0101-0102 | 903   | 458 | 22 | 6  | 667 | - | 1 592 |                                 |
| 8715-0101-0103 | 447   | 227 | 1  | -  | 611 | - | 1 059 |                                 |
| 8715-0101-0104 | 947   | 480 | 2  | 1  | 317 | - | 1 266 |                                 |
| 8715-0101-0105 | 688   | 349 | 10 | 3  | 914 | - | 1 612 |                                 |
| 8715-0101-0106 | 286   | 145 | 2  | 1  | 334 | - | 622   |                                 |
| 8715-0101-0107 | 274   | 139 | 36 | 9  | 290 | - | 600   |                                 |
| 8715-0101-0101 | 1 526 | 780 | 80 | 28 | 915 | - | 2 521 | 12 Мангистауская область        |
| 8715-0101-0102 | 1 169 | 593 | 25 | 8  | 690 | - | 1 884 |                                 |
| 8715-0101-0103 | 580   | 294 | 1  | -  | 611 | - | 1 192 |                                 |
| 8715-0101-0104 | 1 226 | 622 | 3  | 1  | 318 | - | 1 547 |                                 |
| 8715-0101-0105 | 888   | 450 | 12 | 4  | 914 | - | 1 814 |                                 |
| 8715-0101-0106 | 370   | 188 | 3  | 1  | 335 | - | 708   |                                 |
| 8715-0101-0107 | 354   | 179 | 41 | 12 | 291 | - | 686   |                                 |
| 8715-0101-0101 | 1 209 | 618 | 68 | 22 | 914 | - | 2 191 | 13 Туркестанская область        |
| 8715-0101-0102 | 926   | 470 | 22 | 6  | 665 | - | 1 613 |                                 |
| 8715-0101-0103 | 459   | 233 | 1  | -  | 611 | - | 1 071 |                                 |
| 8715-0101-0104 | 971   | 493 | 2  | 1  | 317 | - | 1 290 |                                 |
| 8715-0101-0105 | 703   | 357 | 10 | 3  | 914 | - | 1 627 |                                 |
| 8715-0101-0106 | 293   | 149 | 2  | 1  | 334 | - | 629   |                                 |
| 8715-0101-0107 | 280   | 142 | 36 | 9  | 290 | - | 606   |                                 |
| 8715-0101-0101 | 1 290 | 660 | 75 | 24 | 915 | - | 2 280 | 14 Павлодарская область         |
| 8715-0101-0102 | 981   | 497 | 24 | 7  | 677 | - | 1 682 |                                 |
| 8715-0101-0103 | 485   | 246 | 1  | -  | 611 | - | 1 097 |                                 |
| 8715-0101-0104 | 1 026 | 521 | 3  | 1  | 318 | - | 1 347 |                                 |
| 8715-0101-0105 | 749   | 380 | 11 | 4  | 914 | - | 1 674 |                                 |
| 8715-0101-0106 | 310   | 157 | 3  | 1  | 335 | - | 648   |                                 |
| 8715-0101-0107 | 297   | 151 | 39 | 10 | 291 | - | 627   |                                 |
| 8715-0101-0101 | 1 353 | 692 | 78 | 26 | 915 | - | 2 346 | 15 Северо-Казахстанская область |
| 8715-0101-0102 | 1 029 | 522 | 25 | 7  | 678 | - | 1 732 |                                 |
| 8715-0101-0103 | 509   | 258 | 1  | -  | 611 | - | 1 121 |                                 |
| 8715-0101-0104 | 1 077 | 546 | 3  | 1  | 317 | - | 1 397 |                                 |
| 8715-0101-0105 | 785   | 398 | 11 | 4  | 914 | - | 1 710 |                                 |
| 8715-0101-0106 | 325   | 165 | 3  | 1  | 335 | - | 663   |                                 |
| 8715-0101-0107 | 312   | 158 | 40 | 11 | 290 | - | 642   |                                 |

## Продолжение таблицы 8715-0101-01

| 1              | 2     | 3   | 4  | 5  | 6   | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-----|----|----|-----|---|-------|-----------------------------------|
| 8715-0101-0101 | 1 457 | 745 | 82 | 28 | 915 | - | 2 454 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0101-0102 | 1 107 | 562 | 26 | 8  | 677 | - | 1 810 |                                   |
| 8715-0101-0103 | 548   | 278 | 1  | -  | 611 | - | 1 160 |                                   |
| 8715-0101-0104 | 1 159 | 588 | 3  | 1  | 317 | - | 1 479 |                                   |
| 8715-0101-0105 | 845   | 429 | 12 | 4  | 914 | - | 1 771 |                                   |
| 8715-0101-0106 | 350   | 177 | 3  | 1  | 335 | - | 688   |                                   |
| 8715-0101-0107 | 336   | 170 | 42 | 12 | 290 | - | 668   |                                   |
| 8715-0101-0101 | 1 278 | 653 | 71 | 24 | 916 | - | 2 265 | 17 город Шымкент                  |
| 8715-0101-0102 | 979   | 496 | 23 | 6  | 667 | - | 1 669 |                                   |
| 8715-0101-0103 | 485   | 246 | 1  | -  | 611 | - | 1 097 |                                   |
| 8715-0101-0104 | 1 027 | 521 | 2  | 1  | 317 | - | 1 346 |                                   |
| 8715-0101-0105 | 743   | 377 | 10 | 4  | 914 | - | 1 667 |                                   |
| 8715-0101-0106 | 310   | 157 | 2  | 1  | 335 | - | 647   |                                   |
| 8715-0101-0107 | 296   | 150 | 37 | 10 | 290 | - | 623   |                                   |
| 8715-0101-0101 | 1 365 | 698 | 78 | 26 | 914 | - | 2 357 | 18 область Абай                   |
| 8715-0101-0102 | 1 038 | 526 | 25 | 7  | 676 | - | 1 739 |                                   |
| 8715-0101-0103 | 513   | 260 | 1  | -  | 611 | - | 1 125 |                                   |
| 8715-0101-0104 | 1 086 | 551 | 3  | 1  | 317 | - | 1 406 |                                   |
| 8715-0101-0105 | 792   | 402 | 11 | 4  | 913 | - | 1 716 |                                   |
| 8715-0101-0106 | 328   | 166 | 3  | 1  | 334 | - | 665   |                                   |
| 8715-0101-0107 | 315   | 160 | 40 | 11 | 290 | - | 645   |                                   |
| 8715-0101-0101 | 1 292 | 661 | 73 | 24 | 914 | - | 2 279 | 19 область Жетісу                 |
| 8715-0101-0102 | 986   | 500 | 24 | 7  | 666 | - | 1 676 |                                   |
| 8715-0101-0103 | 488   | 248 | 1  | -  | 611 | - | 1 100 |                                   |
| 8715-0101-0104 | 1 033 | 524 | 3  | 1  | 317 | - | 1 353 |                                   |
| 8715-0101-0105 | 751   | 381 | 11 | 4  | 914 | - | 1 676 |                                   |
| 8715-0101-0106 | 312   | 158 | 3  | 1  | 335 | - | 650   |                                   |
| 8715-0101-0107 | 298   | 151 | 38 | 10 | 290 | - | 626   |                                   |
| 8715-0101-0101 | 1 395 | 713 | 79 | 26 | 914 | - | 2 388 | 20 область Ұлытау                 |
| 8715-0101-0102 | 1 061 | 538 | 25 | 7  | 680 | - | 1 766 |                                   |
| 8715-0101-0103 | 525   | 266 | 1  | -  | 611 | - | 1 137 |                                   |
| 8715-0101-0104 | 1 110 | 563 | 3  | 1  | 318 | - | 1 431 |                                   |
| 8715-0101-0105 | 810   | 411 | 11 | 4  | 914 | - | 1 735 |                                   |
| 8715-0101-0106 | 335   | 170 | 3  | 1  | 335 | - | 673   |                                   |

## Окончание таблицы 8715-0101-01

| 1              | 2   | 3   | 4  | 5  | 6   | 7 | 8   | 9 |
|----------------|-----|-----|----|----|-----|---|-----|---|
| 8715-0101-0107 | 322 | 163 | 41 | 11 | 291 | - | 654 |   |

**Таблица 8715-0101-02 - из чугунных труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным**

Описание:

-0201-0202: Магистральная сеть канализации прокладываемая в техподполье для отвода бытовых стоков от санитарных приборов в наружную сеть без учета стояков. Трубопроводы из чугунных труб

Состав работ:

-0201-0202: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов на герметичность 4. Установка футляра. 5. Нанесение гидроизоляции на футляр

8715-0101-0201 - до 50

8715-0101-0202 - от 51 до 80

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                      |
| 8715-0101-0201 | 1 307                   | 663                                                     | 44                 | 13                                                     | 4 162                            | -            | 5 513                                   | 01 город Астана        |
| 8715-0101-0202 | 1 346                   | 683                                                     | 39                 | 12                                                     | 4 456                            | -            | 5 841                                   |                        |
| 8715-0101-0201 | 1 259                   | 639                                                     | 42                 | 12                                                     | 4 162                            | -            | 5 463                                   | 02 город Алматы        |
| 8715-0101-0202 | 1 297                   | 658                                                     | 37                 | 12                                                     | 4 455                            | -            | 5 789                                   |                        |
| 8715-0101-0201 | 1 225                   | 621                                                     | 43                 | 12                                                     | 4 162                            | -            | 5 430                                   | 03 Акмолинская область |
| 8715-0101-0202 | 1 261                   | 640                                                     | 37                 | 11                                                     | 4 456                            | -            | 5 754                                   |                        |
| 8715-0101-0201 | 1 098                   | 557                                                     | 40                 | 11                                                     | 4 162                            | -            | 5 300                                   | 04 Актюбинская область |

## Окончание таблицы 8715-0101-02

| 1              | 2     | 3   | 4  | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-----|----|----|-------|---|-------|-----------------------------------|
| 8715-0101-0202 | 1 131 | 574 | 35 | 10 | 4 456 | - | 5 622 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 288 | 653 | 43 | 13 | 4 162 | - | 5 493 | 05 Алматинская область            |
| 8715-0101-0202 | 1 327 | 673 | 38 | 12 | 4 455 | - | 5 820 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 113 | 564 | 39 | 11 | 4 163 | - | 5 315 | 06 Атырауская область             |
| 8715-0101-0202 | 1 146 | 581 | 35 | 10 | 4 455 | - | 5 636 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 097 | 556 | 39 | 11 | 4 162 | - | 5 298 | 07 Западно-Казахстанская область  |
| 8715-0101-0202 | 1 130 | 573 | 35 | 10 | 4 455 | - | 5 620 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 118 | 567 | 38 | 11 | 4 162 | - | 5 318 | 08 Жамбылская область             |
| 8715-0101-0202 | 1 152 | 584 | 34 | 10 | 4 455 | - | 5 641 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 193 | 605 | 42 | 12 | 4 162 | - | 5 397 | 09 Карагандинская область         |
| 8715-0101-0202 | 1 228 | 623 | 37 | 11 | 4 457 | - | 5 722 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 158 | 587 | 41 | 11 | 4 162 | - | 5 361 | 10 Костанайская область           |
| 8715-0101-0202 | 1 192 | 605 | 36 | 11 | 4 456 | - | 5 684 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 067 | 541 | 38 | 10 | 4 162 | - | 5 267 | 11 Кызылординская область         |
| 8715-0101-0202 | 1 099 | 557 | 34 | 10 | 4 455 | - | 5 588 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 382 | 701 | 43 | 14 | 4 162 | - | 5 587 | 12 Мангистауская область          |
| 8715-0101-0202 | 1 424 | 722 | 38 | 13 | 4 456 | - | 5 918 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 094 | 555 | 38 | 11 | 4 162 | - | 5 294 | 13 Туркестанская область          |
| 8715-0101-0202 | 1 127 | 572 | 33 | 10 | 4 455 | - | 5 615 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 158 | 587 | 41 | 11 | 4 162 | - | 5 361 | 14 Павлодарская область           |
| 8715-0101-0202 | 1 192 | 605 | 36 | 11 | 4 455 | - | 5 683 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 214 | 616 | 42 | 12 | 4 162 | - | 5 418 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0101-0202 | 1 250 | 634 | 37 | 11 | 4 456 | - | 5 743 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 307 | 663 | 44 | 13 | 4 162 | - | 5 513 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0101-0202 | 1 346 | 683 | 39 | 12 | 4 456 | - | 5 841 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 157 | 587 | 39 | 11 | 4 170 | - | 5 366 | 17 город Шымкент                  |
| 8715-0101-0202 | 1 192 | 605 | 34 | 11 | 4 465 | - | 5 691 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 225 | 621 | 42 | 12 | 4 162 | - | 5 429 | 18 область Абай                   |
| 8715-0101-0202 | 1 261 | 640 | 37 | 11 | 4 455 | - | 5 753 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 164 | 590 | 40 | 11 | 4 162 | - | 5 366 | 19 область Жетісу                 |
| 8715-0101-0202 | 1 199 | 608 | 36 | 11 | 4 455 | - | 5 690 |                                   |
| 8715-0101-0201 | 1 252 | 635 | 43 | 12 | 4 162 | - | 5 457 | 20 область Ұлытау                 |
| 8715-0101-0202 | 1 289 | 654 | 38 | 11 | 4 455 | - | 5 782 |                                   |

**Группа 2 внутренней ливневой водосточной системы**

**Таблица 8715-0102-01 - из полиэтиленовых труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным**

Описание:

-0101-0103: Магистральная сеть канализации прокладываемая в техподполье для отвода дождевых и талых вод с кровли здания на тротуар или в наружную сеть ливневой канализации, без учета стояков. Трубопроводы из полиэтиленовых труб

Состав работ:

-0101-0103: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами. 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов

8715-0102-0103 - свыше 301

*Измеритель:* м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                          |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                |
| 8715-0102-0103 | 1 059                   | 537                                                     | 193                | 53                                                     | 421                              | -            | 1 673                                   | 01 город Астана                  |
| 8715-0102-0103 | 1 020                   | 517                                                     | 188                | 51                                                     | 420                              | -            | 1 628                                   | 02 город Алматы                  |
| 8715-0102-0103 | 992                     | 503                                                     | 188                | 50                                                     | 421                              | -            | 1 601                                   | 03 Акмолинская область           |
| 8715-0102-0103 | 890                     | 451                                                     | 176                | 45                                                     | 423                              | -            | 1 489                                   | 04 Актюбинская область           |
| 8715-0102-0103 | 1 043                   | 529                                                     | 190                | 52                                                     | 418                              | -            | 1 651                                   | 05 Алматинская область           |
| 8715-0102-0103 | 901                     | 457                                                     | 176                | 45                                                     | 421                              | -            | 1 498                                   | 06 Атырауская область            |
| 8715-0102-0103 | 889                     | 451                                                     | 175                | 45                                                     | 420                              | -            | 1 484                                   | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8715-0102-0103 | 905                     | 459                                                     | 174                | 45                                                     | 419                              | -            | 1 498                                   | 08 Жамбылская область            |
| 8715-0102-0103 | 966                     | 490                                                     | 184                | 48                                                     | 425                              | -            | 1 575                                   | 09 Карагандинская область        |
| 8715-0102-0103 | 938                     | 476                                                     | 182                | 47                                                     | 422                              | -            | 1 542                                   | 10 Костанайская область          |
| 8715-0102-0103 | 864                     | 438                                                     | 171                | 43                                                     | 419                              | -            | 1 454                                   | 11 Кызылординская область        |
| 8715-0102-0103 | 1 119                   | 568                                                     | 195                | 56                                                     | 423                              | -            | 1 737                                   | 12 Мангистауская область         |

## Окончание таблицы 8715-0102-01

| 1              | 2     | 3   | 4   | 5  | 6   | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-----|-----|----|-----|---|-------|-----------------------------------|
| 8715-0102-0103 | 886   | 450 | 172 | 44 | 418 | - | 1 476 | 13 Туркестанская область          |
| 8715-0102-0103 | 938   | 476 | 181 | 47 | 420 | - | 1 539 | 14 Павлодарская область           |
| 8715-0102-0103 | 983   | 499 | 186 | 49 | 422 | - | 1 591 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0102-0103 | 1 059 | 537 | 194 | 53 | 422 | - | 1 675 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0102-0103 | 937   | 475 | 177 | 47 | 423 | - | 1 537 | 17 город Шымкент                  |
| 8715-0102-0103 | 992   | 503 | 187 | 50 | 419 | - | 1 598 | 18 область Абай                   |
| 8715-0102-0103 | 943   | 478 | 180 | 47 | 419 | - | 1 542 | 19 область Жетісу                 |
| 8715-0102-0103 | 1 014 | 514 | 188 | 51 | 418 | - | 1 620 | 20 область Ұлытау                 |

**Таблица 8715-0102-02 - из стальных труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м2) к количеству стояков (N, шт)) равным**

Описание:

-0201-0203: Магистральная сеть канализации прокладываемая в техподполье для отвода дождевых и талых вод с кровли здания на тротуар или в наружную сеть ливневой канализации, без учета стояков. Трубопроводы из стальных труб

Состав работ:

-0201-0203: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов

8715-0102-0201 - до 200

8715-0102-0202 - от 201 до 300

8715-0102-0203 - свыше 301

**Измеритель:** м2 площади техподполья

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы         |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9               |
| 8715-0102-0201 | 672                     | 341                                                     | 35                 | 9                                                      | 824                              | -            | 1 531                                   | 01 город Астана |

## Продолжение таблицы 8715-0102-02

| 1              | 2   | 3   | 4  | 5  | 6   | 7 | 8     | 9                                |
|----------------|-----|-----|----|----|-----|---|-------|----------------------------------|
| 8715-0102-0202 | 318 | 161 | 13 | 4  | 355 | - | 686   |                                  |
| 8715-0102-0203 | 267 | 136 | 19 | 6  | 342 | - | 628   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 647 | 329 | 34 | 9  | 824 | - | 1 505 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 307 | 156 | 13 | 4  | 355 | - | 675   | 02 город Алматы                  |
| 8715-0102-0203 | 256 | 131 | 18 | 6  | 342 | - | 616   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 629 | 320 | 34 | 9  | 824 | - | 1 487 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 298 | 151 | 13 | 3  | 355 | - | 666   | 03 Акмолинская область           |
| 8715-0102-0203 | 250 | 128 | 18 | 6  | 342 | - | 610   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 564 | 287 | 32 | 8  | 825 | - | 1 421 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 267 | 136 | 12 | 3  | 356 | - | 635   | 04 Актюбинская область           |
| 8715-0102-0203 | 224 | 115 | 17 | 5  | 342 | - | 583   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 662 | 336 | 34 | 9  | 823 | - | 1 519 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 314 | 159 | 13 | 4  | 354 | - | 681   | 05 Алматинская область           |
| 8715-0102-0203 | 262 | 134 | 18 | 6  | 342 | - | 622   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 572 | 291 | 32 | 8  | 828 | - | 1 432 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 271 | 137 | 12 | 3  | 355 | - | 638   | 06 Атырауская область            |
| 8715-0102-0203 | 226 | 116 | 17 | 5  | 342 | - | 585   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 564 | 287 | 32 | 8  | 824 | - | 1 420 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 267 | 135 | 12 | 3  | 355 | - | 634   | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8715-0102-0203 | 224 | 114 | 17 | 5  | 342 | - | 583   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 574 | 292 | 30 | 8  | 823 | - | 1 427 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 272 | 138 | 11 | 3  | 354 | - | 637   | 08 Жамбылская область            |
| 8715-0102-0203 | 227 | 116 | 16 | 5  | 342 | - | 585   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 613 | 312 | 34 | 8  | 826 | - | 1 473 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 290 | 147 | 13 | 3  | 357 | - | 660   | 09 Карагандинская область        |
| 8715-0102-0203 | 244 | 124 | 18 | 5  | 342 | - | 604   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 595 | 302 | 33 | 8  | 824 | - | 1 452 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 282 | 143 | 13 | 3  | 355 | - | 650   | 10 Костанайская область          |
| 8715-0102-0203 | 236 | 121 | 18 | 5  | 342 | - | 596   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 548 | 279 | 31 | 7  | 823 | - | 1 402 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 260 | 132 | 12 | 3  | 354 | - | 626   | 11 Кызылординская область        |
| 8715-0102-0203 | 217 | 111 | 16 | 5  | 342 | - | 575   |                                  |
| 8715-0102-0201 | 710 | 361 | 34 | 10 | 827 | - | 1 571 |                                  |
| 8715-0102-0202 | 337 | 171 | 13 | 4  | 356 | - | 706   | 12 Мангистауская область         |

## Окончание таблицы 8715-0102-02

| 1              | 2   | 3   | 4  | 5 | 6   | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-----|-----|----|---|-----|---|-------|-----------------------------------|
| 8715-0102-0203 | 280 | 143 | 18 | 6 | 342 | - | 640   |                                   |
| 8715-0102-0201 | 562 | 286 | 30 | 8 | 823 | - | 1 415 | 13 Туркестанская область          |
| 8715-0102-0202 | 266 | 135 | 11 | 3 | 354 | - | 631   |                                   |
| 8715-0102-0203 | 222 | 113 | 16 | 5 | 342 | - | 580   |                                   |
| 8715-0102-0201 | 595 | 302 | 33 | 8 | 824 | - | 1 452 |                                   |
| 8715-0102-0202 | 282 | 143 | 13 | 3 | 355 | - | 650   | 14 Павлодарская область           |
| 8715-0102-0203 | 236 | 121 | 17 | 5 | 342 | - | 595   |                                   |
| 8715-0102-0201 | 624 | 317 | 34 | 8 | 825 | - | 1 483 |                                   |
| 8715-0102-0202 | 295 | 150 | 13 | 3 | 355 | - | 663   | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0102-0203 | 248 | 127 | 18 | 5 | 342 | - | 608   |                                   |
| 8715-0102-0201 | 672 | 341 | 35 | 9 | 825 | - | 1 532 |                                   |
| 8715-0102-0202 | 318 | 161 | 13 | 4 | 355 | - | 686   | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0102-0203 | 267 | 136 | 19 | 6 | 342 | - | 628   |                                   |
| 8715-0102-0201 | 594 | 302 | 31 | 8 | 825 | - | 1 450 |                                   |
| 8715-0102-0202 | 282 | 143 | 12 | 3 | 356 | - | 650   | 17 город Шымкент                  |
| 8715-0102-0203 | 235 | 120 | 16 | 5 | 342 | - | 593   |                                   |
| 8715-0102-0201 | 629 | 320 | 34 | 9 | 823 | - | 1 486 |                                   |
| 8715-0102-0202 | 298 | 151 | 13 | 3 | 354 | - | 665   | 18 область Абай                   |
| 8715-0102-0203 | 250 | 128 | 18 | 6 | 342 | - | 610   |                                   |
| 8715-0102-0201 | 598 | 304 | 33 | 8 | 823 | - | 1 454 |                                   |
| 8715-0102-0202 | 283 | 144 | 12 | 3 | 354 | - | 649   | 19 область Жетісу                 |
| 8715-0102-0203 | 237 | 121 | 17 | 5 | 342 | - | 596   |                                   |
| 8715-0102-0201 | 643 | 327 | 34 | 9 | 824 | - | 1 501 |                                   |
| 8715-0102-0202 | 305 | 155 | 13 | 4 | 354 | - | 672   | 20 область Ұлытау                 |
| 8715-0102-0203 | 256 | 131 | 18 | 6 | 342 | - | 616   |                                   |

**Подраздел 2 Магистральная отводящая сеть выше отм. 0.000 (без учета стояков)**

**Группа 2 внутренней ливневой водосточной системы**

**Таблица 8715-0202-01 - из полиэтиленовых труб, при числе К (отношение площади водосбора по кровле (S, м2) к количеству воронок (N, шт)) равным**

Описание:

-0101-0103: Магистральная сеть канализации прокладываемая на техэтаже для отвода дождевых и талых вод с кровли здания к внутренним водосточным стоякам (без учета стояков). Трубопроводы из полиэтиленовых труб

Состав работ:

-0101-0103: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами. 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов

8715-0202-0102 - от 51 до 70

8715-0202-0103 - свыше 70

*Измеритель:* м2 площади водосбора

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                          |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                |
| 8715-0202-0102 | 730                     | 370                                                     | 111                | 29                                                     | 1 189                            | -            | 2 030                                   | 01 город Астана                  |
| 8715-0202-0103 | 437                     | 224                                                     | 21                 | 7                                                      | 1 313                            | -            | 1 771                                   |                                  |
| 8715-0202-0102 | 703                     | 357                                                     | 108                | 28                                                     | 1 188                            | -            | 1 999                                   | 02 город Алматы                  |
| 8715-0202-0103 | 419                     | 214                                                     | 20                 | 7                                                      | 1 313                            | -            | 1 752                                   |                                  |
| 8715-0202-0102 | 684                     | 347                                                     | 109                | 27                                                     | 1 189                            | -            | 1 982                                   | 03 Акмолинская область           |
| 8715-0202-0103 | 409                     | 209                                                     | 20                 | 7                                                      | 1 313                            | -            | 1 742                                   |                                  |
| 8715-0202-0102 | 613                     | 311                                                     | 103                | 24                                                     | 1 190                            | -            | 1 906                                   | 04 Актюбинская область           |
| 8715-0202-0103 | 367                     | 188                                                     | 19                 | 6                                                      | 1 313                            | -            | 1 699                                   |                                  |
| 8715-0202-0102 | 719                     | 365                                                     | 110                | 29                                                     | 1 187                            | -            | 2 016                                   | 05 Алматинская область           |
| 8715-0202-0103 | 428                     | 219                                                     | 20                 | 7                                                      | 1 313                            | -            | 1 761                                   |                                  |
| 8715-0202-0102 | 621                     | 315                                                     | 102                | 25                                                     | 1 188                            | -            | 1 911                                   | 06 Атырауская область            |
| 8715-0202-0103 | 370                     | 189                                                     | 18                 | 6                                                      | 1 314                            | -            | 1 702                                   |                                  |
| 8715-0202-0102 | 613                     | 311                                                     | 101                | 24                                                     | 1 188                            | -            | 1 902                                   | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8715-0202-0103 | 367                     | 188                                                     | 19                 | 6                                                      | 1 313                            | -            | 1 699                                   |                                  |
| 8715-0202-0102 | 625                     | 317                                                     | 100                | 25                                                     | 1 187                            | -            | 1 912                                   | 08 Жамбылская область            |
| 8715-0202-0103 | 370                     | 189                                                     | 18                 | 6                                                      | 1 313                            | -            | 1 701                                   |                                  |
| 8715-0202-0102 | 666                     | 338                                                     | 106                | 27                                                     | 1 191                            | -            | 1 963                                   | 09 Карагандинская область        |

## Окончание таблицы 8715-0202-01

| 1              | 2   | 3   | 4   | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-----|-----|-----|----|-------|---|-------|-----------------------------------|
| 8715-0202-0103 | 399 | 204 | 20  | 7  | 1 313 | - | 1 732 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 647 | 328 | 105 | 26 | 1 189 | - | 1 941 | 10 Костанайская область           |
| 8715-0202-0103 | 387 | 198 | 19  | 7  | 1 313 | - | 1 719 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 596 | 302 | 99  | 24 | 1 187 | - | 1 882 | 11 Кызылординская область         |
| 8715-0202-0103 | 355 | 182 | 18  | 6  | 1 313 | - | 1 686 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 772 | 392 | 112 | 31 | 1 190 | - | 2 074 | 12 Мангистауская область          |
| 8715-0202-0103 | 458 | 234 | 21  | 8  | 1 314 | - | 1 793 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 611 | 310 | 100 | 24 | 1 187 | - | 1 898 | 13 Туркестанская область          |
| 8715-0202-0103 | 362 | 185 | 18  | 6  | 1 313 | - | 1 693 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 647 | 328 | 104 | 26 | 1 188 | - | 1 939 | 14 Павлодарская область           |
| 8715-0202-0103 | 387 | 198 | 19  | 7  | 1 313 | - | 1 719 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 678 | 344 | 107 | 27 | 1 189 | - | 1 974 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0202-0103 | 406 | 208 | 20  | 7  | 1 313 | - | 1 739 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 730 | 370 | 111 | 29 | 1 189 | - | 2 030 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0202-0103 | 437 | 224 | 21  | 7  | 1 313 | - | 1 771 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 646 | 328 | 103 | 26 | 1 191 | - | 1 940 | 17 город Шымкент                  |
| 8715-0202-0103 | 383 | 196 | 18  | 6  | 1 313 | - | 1 714 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 684 | 347 | 107 | 27 | 1 187 | - | 1 978 | 18 область Абай                   |
| 8715-0202-0103 | 409 | 209 | 20  | 7  | 1 313 | - | 1 742 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 650 | 330 | 105 | 26 | 1 187 | - | 1 942 | 19 область Жетісу                 |
| 8715-0202-0103 | 387 | 198 | 19  | 7  | 1 313 | - | 1 719 |                                   |
| 8715-0202-0102 | 699 | 355 | 107 | 28 | 1 187 | - | 1 993 | 20 область Ұлытау                 |
| 8715-0202-0103 | 418 | 214 | 21  | 7  | 1 314 | - | 1 753 |                                   |

**Таблица 8715-0202-02 - из стальных труб, при числе К (отношение площади водосбора по кровле (S, м<sup>2</sup>) к количеству воронок (N, шт)) равным**

Описание:

-0201-0203: Магистральная сеть канализации прокладываемая на техэтаже для отвода дождевых и талых вод с кровли здания к внутренним водосточным стоякам (без учета стояков). Трубопроводы из стальных труб

Состав работ:

-0201-0203: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов

8715-0202-0201 - до 50

8715-0202-0202 - от 51 до 70

8715-0202-0203 - свыше 70

*Измеритель:* м2 площади водосбора

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                          |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                |
| 8715-0202-0201 | 1 645                   | 837                                                     | 94                 | 26                                                     | 2 558                            | -            | 4 297                                   | 01 город Астана                  |
| 8715-0202-0202 | 1 422                   | 725                                                     | 81                 | 19                                                     | 1 684                            | -            | 3 187                                   |                                  |
| 8715-0202-0203 | 451                     | 230                                                     | 20                 | 5                                                      | 777                              | -            | 1 248                                   |                                  |
| 8715-0202-0201 | 1 582                   | 805                                                     | 90                 | 25                                                     | 2 557                            | -            | 4 229                                   | 02 город Алматы                  |
| 8715-0202-0202 | 1 367                   | 697                                                     | 79                 | 18                                                     | 1 683                            | -            | 3 129                                   |                                  |
| 8715-0202-0203 | 435                     | 221                                                     | 19                 | 5                                                      | 777                              | -            | 1 231                                   |                                  |
| 8715-0202-0201 | 1 542                   | 785                                                     | 92                 | 24                                                     | 2 558                            | -            | 4 192                                   | 03 Акмолинская область           |
| 8715-0202-0202 | 1 333                   | 679                                                     | 82                 | 18                                                     | 1 685                            | -            | 3 100                                   |                                  |
| 8715-0202-0203 | 423                     | 215                                                     | 20                 | 5                                                      | 777                              | -            | 1 220                                   |                                  |
| 8715-0202-0201 | 1 382                   | 704                                                     | 86                 | 22                                                     | 2 558                            | -            | 4 026                                   | 04 Актюбинская область           |
| 8715-0202-0202 | 1 195                   | 609                                                     | 78                 | 16                                                     | 1 686                            | -            | 2 959                                   |                                  |
| 8715-0202-0203 | 379                     | 193                                                     | 18                 | 4                                                      | 777                              | -            | 1 174                                   |                                  |
| 8715-0202-0201 | 1 619                   | 824                                                     | 91                 | 25                                                     | 2 558                            | -            | 4 268                                   | 05 Алматинская область           |
| 8715-0202-0202 | 1 398                   | 713                                                     | 79                 | 19                                                     | 1 682                            | -            | 3 159                                   |                                  |
| 8715-0202-0203 | 445                     | 226                                                     | 20                 | 5                                                      | 777                              | -            | 1 242                                   |                                  |
| 8715-0202-0201 | 1 398                   | 712                                                     | 85                 | 22                                                     | 2 559                            | -            | 4 042                                   | 06 Атырауская область            |
| 8715-0202-0202 | 1 208                   | 616                                                     | 76                 | 16                                                     | 1 684                            | -            | 2 968                                   |                                  |
| 8715-0202-0203 | 384                     | 196                                                     | 18                 | 5                                                      | 780                              | -            | 1 182                                   |                                  |
| 8715-0202-0201 | 1 381                   | 703                                                     | 84                 | 22                                                     | 2 558                            | -            | 4 023                                   | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8715-0202-0202 | 1 194                   | 609                                                     | 73                 | 16                                                     | 1 684                            | -            | 2 951                                   |                                  |
| 8715-0202-0203 | 379                     | 193                                                     | 18                 | 4                                                      | 777                              | -            | 1 174                                   |                                  |

## Продолжение таблицы 8715-0202-02

| 1              | 2     | 3   | 4  | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                                 |
|----------------|-------|-----|----|----|-------|---|-------|-----------------------------------|
| 8715-0202-0201 | 1 403 | 714 | 81 | 22 | 2 557 | - | 4 041 | 08 Жамбылская область             |
| 8715-0202-0202 | 1 210 | 617 | 72 | 16 | 1 683 | - | 2 965 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 386   | 197 | 17 | 5  | 777   | - | 1 180 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 501 | 764 | 89 | 24 | 2 558 | - | 4 148 | 09 Карагандинская область         |
| 8715-0202-0202 | 1 298 | 662 | 78 | 18 | 1 688 | - | 3 064 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 412   | 210 | 19 | 5  | 777   | - | 1 208 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 457 | 742 | 89 | 23 | 2 558 | - | 4 104 | 10 Костанайская область           |
| 8715-0202-0202 | 1 260 | 642 | 78 | 17 | 1 685 | - | 3 023 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 400   | 203 | 19 | 5  | 777   | - | 1 196 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 341 | 682 | 81 | 21 | 2 557 | - | 3 979 | 11 Кызылординская область         |
| 8715-0202-0202 | 1 158 | 590 | 71 | 16 | 1 682 | - | 2 911 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 368   | 188 | 18 | 4  | 777   | - | 1 163 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 734 | 883 | 91 | 27 | 2 558 | - | 4 383 | 12 Мангистауская область          |
| 8715-0202-0202 | 1 496 | 762 | 79 | 20 | 1 686 | - | 3 261 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 477   | 243 | 20 | 6  | 778   | - | 1 275 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 373 | 699 | 81 | 21 | 2 557 | - | 4 011 | 13 Туркестанская область          |
| 8715-0202-0202 | 1 185 | 604 | 72 | 16 | 1 682 | - | 2 939 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 378   | 192 | 17 | 4  | 777   | - | 1 172 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 457 | 742 | 88 | 23 | 2 557 | - | 4 102 | 14 Павлодарская область           |
| 8715-0202-0202 | 1 260 | 642 | 76 | 17 | 1 683 | - | 3 019 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 400   | 203 | 19 | 5  | 777   | - | 1 196 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 528 | 778 | 90 | 24 | 2 558 | - | 4 176 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0202-0202 | 1 321 | 673 | 78 | 18 | 1 685 | - | 3 084 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 419   | 213 | 19 | 5  | 777   | - | 1 215 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 645 | 837 | 94 | 26 | 2 558 | - | 4 297 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0202-0202 | 1 422 | 725 | 81 | 19 | 1 685 | - | 3 188 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 451   | 230 | 20 | 5  | 777   | - | 1 248 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 452 | 739 | 83 | 23 | 2 558 | - | 4 093 | 17 город Шымкент                  |
| 8715-0202-0202 | 1 252 | 638 | 74 | 17 | 1 686 | - | 3 012 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 400   | 203 | 18 | 5  | 777   | - | 1 195 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 542 | 785 | 90 | 24 | 2 558 | - | 4 190 | 18 область Абай                   |
| 8715-0202-0202 | 1 333 | 679 | 79 | 18 | 1 683 | - | 3 095 |                                   |
| 8715-0202-0203 | 423   | 215 | 20 | 5  | 777   | - | 1 220 |                                   |
| 8715-0202-0201 | 1 463 | 745 | 87 | 23 | 2 558 | - | 4 108 | 19 область Жетісу                 |

## Окончание таблицы 8715-0202-02

| 1              | 2     | 3   | 4  | 5  | 6     | 7 | 8     | 9                 |
|----------------|-------|-----|----|----|-------|---|-------|-------------------|
| 8715-0202-0202 | 1 264 | 644 | 77 | 17 | 1 683 | - | 3 024 |                   |
| 8715-0202-0203 | 402   | 205 | 19 | 5  | 777   | - | 1 198 |                   |
| 8715-0202-0201 | 1 576 | 802 | 90 | 25 | 2 558 | - | 4 224 | 20 область Ұлытау |
| 8715-0202-0202 | 1 362 | 694 | 77 | 18 | 1 682 | - | 3 121 |                   |
| 8715-0202-0203 | 432   | 220 | 20 | 5  | 778   | - | 1 230 |                   |

**Подраздел 3 Трубопроводы****Группа 1 Стояки****Таблица 8715-0301-01 - диаметром до 50 мм**Описание:

-0101-0102: Стояки бытовой канализации для отвода бытовых стоков от санитарных приборов в наружную сеть, без учета магистральных сетей в техподполье и на техэтаже. Трубопроводы из полиэтиленовых труб.

-0103-0104: Стояки бытовой канализации для отвода бытовых стоков от санитарных приборов в наружную сеть, без учета магистральных сетей в техподполье и на техэтаже. Трубопроводы из чугунных труб.

Состав работ:

-0101-0102: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами. 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов.

-0103-0104: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов на герметичность 4. Установка футляра. 5. Нанесение гидроизоляции на футляр.

8715-0301-0101 - из полиэтиленовых труб при высоте этажа 2,8 м

8715-0301-0102 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

8715-0301-0103 - из чугунных труб при высоте этажа 2,8 м

8715-0301-0104 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

*Измеритель:* этаж

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                          |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                |
| 8715-0301-0101 | 14 340                  | 7 273                                                   | 2 222              | 615                                                    | 11 908                           | -            | 28 470                                  | 01 город Астана                  |
| 8715-0301-0102 | 512                     | 260                                                     | 79                 | 22                                                     | 425                              | -            | 1 016                                   |                                  |
| 8715-0301-0103 | 14 261                  | 7 241                                                   | 299                | 92                                                     | 41 621                           | -            | 56 181                                  |                                  |
| 8715-0301-0104 | 509                     | 259                                                     | 11                 | 3                                                      | 1 487                            | -            | 2 007                                   |                                  |
| 8715-0301-0101 | 13 780                  | 6 989                                                   | 2 120              | 582                                                    | 11 908                           | -            | 27 808                                  | 02 город Алматы                  |
| 8715-0301-0102 | 492                     | 250                                                     | 76                 | 21                                                     | 425                              | -            | 993                                     |                                  |
| 8715-0301-0103 | 13 741                  | 6 977                                                   | 286                | 89                                                     | 41 621                           | -            | 55 648                                  |                                  |
| 8715-0301-0104 | 491                     | 249                                                     | 10                 | 3                                                      | 1 487                            | -            | 1 988                                   |                                  |
| 8715-0301-0101 | 13 440                  | 6 817                                                   | 2 142              | 576                                                    | 11 908                           | -            | 27 490                                  | 03 Акмолинская область           |
| 8715-0301-0102 | 480                     | 243                                                     | 76                 | 21                                                     | 425                              | -            | 981                                     |                                  |
| 8715-0301-0103 | 13 363                  | 6 786                                                   | 288                | 86                                                     | 41 621                           | -            | 55 272                                  |                                  |
| 8715-0301-0104 | 477                     | 242                                                     | 10                 | 3                                                      | 1 487                            | -            | 1 974                                   |                                  |
| 8715-0301-0101 | 12 047                  | 6 111                                                   | 2 012              | 517                                                    | 11 908                           | -            | 25 967                                  | 04 Актюбинская область           |
| 8715-0301-0102 | 430                     | 218                                                     | 72                 | 18                                                     | 425                              | -            | 927                                     |                                  |
| 8715-0301-0103 | 11 981                  | 6 083                                                   | 267                | 77                                                     | 41 621                           | -            | 53 869                                  |                                  |
| 8715-0301-0104 | 428                     | 217                                                     | 10                 | 3                                                      | 1 487                            | -            | 1 925                                   |                                  |
| 8715-0301-0101 | 14 092                  | 7 148                                                   | 2 148              | 596                                                    | 11 908                           | -            | 28 148                                  | 05 Алматинская область           |
| 8715-0301-0102 | 503                     | 255                                                     | 77                 | 21                                                     | 425                              | -            | 1 005                                   |                                  |
| 8715-0301-0103 | 14 058                  | 7 138                                                   | 290                | 91                                                     | 41 621                           | -            | 55 969                                  |                                  |
| 8715-0301-0104 | 502                     | 255                                                     | 10                 | 3                                                      | 1 487                            | -            | 1 999                                   |                                  |
| 8715-0301-0101 | 12 175                  | 6 175                                                   | 1 982              | 514                                                    | 11 912                           | -            | 26 069                                  | 06 Атырауская область            |
| 8715-0301-0102 | 435                     | 220                                                     | 71                 | 18                                                     | 425                              | -            | 931                                     |                                  |
| 8715-0301-0103 | 12 141                  | 6 165                                                   | 265                | 78                                                     | 41 625                           | -            | 54 031                                  |                                  |
| 8715-0301-0104 | 434                     | 220                                                     | 9                  | 3                                                      | 1 487                            | -            | 1 930                                   |                                  |
| 8715-0301-0101 | 12 035                  | 6 104                                                   | 2 011              | 516                                                    | 11 908                           | -            | 25 954                                  | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8715-0301-0102 | 430                     | 218                                                     | 72                 | 18                                                     | 425                              | -            | 927                                     |                                  |
| 8715-0301-0103 | 11 968                  | 6 077                                                   | 265                | 77                                                     | 41 621                           | -            | 53 854                                  |                                  |
| 8715-0301-0104 | 427                     | 217                                                     | 9                  | 3                                                      | 1 487                            | -            | 1 923                                   |                                  |

## Продолжение таблицы 8715-0301-01

| 1              | 2      | 3     | 4     | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                                 |
|----------------|--------|-------|-------|-----|--------|---|--------|-----------------------------------|
| 8715-0301-0101 | 12 199 | 6 188 | 1 933 | 508 | 11 908 | - | 26 040 | 08 Жамбылская область             |
| 8715-0301-0102 | 436    | 221   | 69    | 18  | 425    | - | 930    |                                   |
| 8715-0301-0103 | 12 204 | 6 196 | 258   | 79  | 41 621 | - | 54 083 |                                   |
| 8715-0301-0104 | 436    | 221   | 9     | 3   | 1 487  | - | 1 932  |                                   |
| 8715-0301-0101 | 13 089 | 6 639 | 2 112 | 561 | 11 908 | - | 27 109 | 09 Карагандинская область         |
| 8715-0301-0102 | 467    | 237   | 75    | 20  | 425    | - | 967    |                                   |
| 8715-0301-0103 | 13 014 | 6 609 | 282   | 84  | 41 621 | - | 54 917 |                                   |
| 8715-0301-0104 | 465    | 236   | 10    | 3   | 1 487  | - | 1 962  |                                   |
| 8715-0301-0101 | 12 699 | 6 441 | 2 078 | 544 | 11 908 | - | 26 685 | 10 Костанайская область           |
| 8715-0301-0102 | 453    | 230   | 74    | 19  | 425    | - | 952    |                                   |
| 8715-0301-0103 | 12 631 | 6 413 | 278   | 81  | 41 621 | - | 54 530 |                                   |
| 8715-0301-0104 | 451    | 229   | 10    | 3   | 1 487  | - | 1 948  |                                   |
| 8715-0301-0101 | 11 677 | 5 922 | 1 938 | 493 | 11 908 | - | 25 523 | 11 Кызылординская область         |
| 8715-0301-0102 | 417    | 211   | 69    | 18  | 425    | - | 911    |                                   |
| 8715-0301-0103 | 11 641 | 5 911 | 258   | 75  | 41 621 | - | 53 520 |                                   |
| 8715-0301-0104 | 416    | 211   | 9     | 3   | 1 487  | - | 1 912  |                                   |
| 8715-0301-0101 | 15 082 | 7 649 | 2 178 | 628 | 11 910 | - | 29 170 | 12 Мангистауская область          |
| 8715-0301-0102 | 538    | 273   | 78    | 22  | 425    | - | 1 041  |                                   |
| 8715-0301-0103 | 15 088 | 7 660 | 296   | 97  | 41 622 | - | 57 006 |                                   |
| 8715-0301-0104 | 539    | 274   | 11    | 3   | 1 487  | - | 2 037  |                                   |
| 8715-0301-0101 | 11 944 | 6 058 | 1 911 | 497 | 11 908 | - | 25 763 | 13 Туркестанская область          |
| 8715-0301-0102 | 426    | 216   | 68    | 18  | 425    | - | 919    |                                   |
| 8715-0301-0103 | 11 945 | 6 065 | 255   | 77  | 41 621 | - | 53 821 |                                   |
| 8715-0301-0104 | 427    | 217   | 9     | 3   | 1 487  | - | 1 923  |                                   |
| 8715-0301-0101 | 12 699 | 6 441 | 2 078 | 544 | 11 909 | - | 26 686 | 14 Павлодарская область           |
| 8715-0301-0102 | 453    | 230   | 74    | 19  | 425    | - | 952    |                                   |
| 8715-0301-0103 | 12 631 | 6 413 | 277   | 81  | 41 622 | - | 54 530 |                                   |
| 8715-0301-0104 | 451    | 229   | 10    | 3   | 1 487  | - | 1 948  |                                   |
| 8715-0301-0101 | 13 320 | 6 756 | 2 132 | 571 | 11 908 | - | 27 360 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0301-0102 | 476    | 241   | 76    | 20  | 425    | - | 977    |                                   |
| 8715-0301-0103 | 13 245 | 6 725 | 285   | 85  | 41 621 | - | 55 151 |                                   |
| 8715-0301-0104 | 473    | 240   | 10    | 3   | 1 487  | - | 1 970  |                                   |
| 8715-0301-0101 | 14 340 | 7 273 | 2 222 | 615 | 11 908 | - | 28 470 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0301-0102 | 512    | 260   | 79    | 22  | 425    | - | 1 016  |                                   |

## Окончание таблицы 8715-0301-01

| 1              | 2      | 3     | 4     | 5   | 6      | 7 | 8      | 9                 |
|----------------|--------|-------|-------|-----|--------|---|--------|-------------------|
| 8715-0301-0103 | 14 261 | 7 241 | 299   | 92  | 41 621 | - | 56 181 | 17 город Шымкент  |
| 8715-0301-0104 | 509    | 259   | 11    | 3   | 1 487  | - | 2 007  |                   |
| 8715-0301-0101 | 12 625 | 6 403 | 1 969 | 525 | 11 908 | - | 26 502 |                   |
| 8715-0301-0102 | 451    | 229   | 70    | 19  | 425    | - | 946    |                   |
| 8715-0301-0103 | 12 629 | 6 411 | 264   | 81  | 41 714 | - | 54 607 | 18 область Абай   |
| 8715-0301-0104 | 451    | 229   | 9     | 3   | 1 490  | - | 1 950  |                   |
| 8715-0301-0101 | 13 440 | 6 817 | 2 142 | 576 | 11 908 | - | 27 490 |                   |
| 8715-0301-0102 | 480    | 243   | 76    | 21  | 425    | - | 981    |                   |
| 8715-0301-0103 | 13 363 | 6 786 | 287   | 86  | 41 620 | - | 55 270 | 19 область Жетісу |
| 8715-0301-0104 | 477    | 242   | 10    | 3   | 1 487  | - | 1 974  |                   |
| 8715-0301-0101 | 12 741 | 6 462 | 2 030 | 538 | 11 908 | - | 26 679 |                   |
| 8715-0301-0102 | 455    | 231   | 72    | 19  | 425    | - | 952    |                   |
| 8715-0301-0103 | 12 703 | 6 450 | 273   | 82  | 41 621 | - | 54 597 | 20 область Ұлытау |
| 8715-0301-0104 | 454    | 230   | 10    | 3   | 1 487  | - | 1 951  |                   |
| 8715-0301-0101 | 13 736 | 6 967 | 2 168 | 589 | 11 909 | - | 27 813 |                   |
| 8715-0301-0102 | 490    | 249   | 77    | 21  | 425    | - | 992    |                   |
| 8715-0301-0103 | 13 658 | 6 935 | 290   | 88  | 41 622 | - | 55 570 | 20 область Ұлытау |
| 8715-0301-0104 | 488    | 248   | 10    | 3   | 1 487  | - | 1 985  |                   |

Таблица 8715-0301-02 - диаметром до 100 мм

Описание:

-0201-0202: Стояки бытовой канализации для отвода бытовых стоков от санитарных приборов в наружную сеть, без учета магистральных сетей в техподполье и на техэтаже. Трубопроводы из полиэтиленовых труб.

-0203-0204: Стояки бытовой канализации для отвода бытовых стоков от санитарных приборов в наружную сеть, без учета магистральных сетей в техподполье и на техэтаже. Трубопроводы из чугунных труб.

Состав работ:

-0201-0202: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами. 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов.

-0203-0204: 1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов на герметичность 4. Установка футляра. 5. Нанесение гидроизоляции на футляр.

8715-0301-0201 - из полиэтиленовых труб при высоте этажа 2,8 м

8715-0301-0202 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

8715-0301-0203 - из чугунных труб при высоте этажа 2,8 м

8715-0301-0204 - добавлять (исключать) к норме на каждые 0,1 м высоты этажа

*Измеритель:* этаж

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                      |
| 8715-0301-0201 | 21 440                  | 10 874                                                  | 9 177              | 2 539                                                  | 19 886                           | -            | 50 503                                  | 01 город Астана        |
| 8715-0301-0202 | 766                     | 388                                                     | 328                | 91                                                     | 710                              | -            | 1 804                                   |                        |
| 8715-0301-0203 | 16 141                  | 8 202                                                   | 442                | 136                                                    | 60 752                           | -            | 77 335                                  |                        |
| 8715-0301-0204 | 577                     | 293                                                     | 16                 | 5                                                      | 2 170                            | -            | 2 763                                   |                        |
| 8715-0301-0201 | 20 496                  | 10 395                                                  | 8 758              | 2 404                                                  | 19 885                           | -            | 49 139                                  | 02 город Алматы        |
| 8715-0301-0202 | 732                     | 371                                                     | 313                | 86                                                     | 710                              | -            | 1 755                                   |                        |
| 8715-0301-0203 | 15 552                  | 7 904                                                   | 424                | 131                                                    | 60 751                           | -            | 76 727                                  |                        |
| 8715-0301-0204 | 555                     | 282                                                     | 15                 | 5                                                      | 2 170                            | -            | 2 740                                   |                        |
| 8715-0301-0201 | 20 093                  | 10 191                                                  | 8 850              | 2 379                                                  | 19 885                           | -            | 48 828                                  | 03 Акмолинская область |
| 8715-0301-0202 | 717                     | 364                                                     | 316                | 85                                                     | 710                              | -            | 1 743                                   |                        |
| 8715-0301-0203 | 15 126                  | 7 687                                                   | 426                | 127                                                    | 60 750                           | -            | 76 302                                  |                        |
| 8715-0301-0204 | 540                     | 275                                                     | 15                 | 5                                                      | 2 170                            | -            | 2 725                                   |                        |
| 8715-0301-0201 | 18 014                  | 9 137                                                   | 8 313              | 2 134                                                  | 19 885                           | -            | 46 212                                  | 04 Актюбинская область |
| 8715-0301-0202 | 643                     | 326                                                     | 297                | 76                                                     | 710                              | -            | 1 650                                   |                        |
| 8715-0301-0203 | 13 561                  | 6 891                                                   | 395                | 114                                                    | 60 751                           | -            | 74 707                                  |                        |
| 8715-0301-0204 | 484                     | 246                                                     | 14                 | 4                                                      | 2 170                            | -            | 2 668                                   |                        |
| 8715-0301-0201 | 20 961                  | 10 632                                                  | 8 872              | 2 459                                                  | 19 885                           | -            | 49 718                                  | 05 Алматинская область |
| 8715-0301-0202 | 748                     | 380                                                     | 317                | 88                                                     | 710                              | -            | 1 775                                   |                        |
| 8715-0301-0203 | 15 911                  | 8 086                                                   | 430                | 134                                                    | 60 751                           | -            | 77 092                                  |                        |
| 8715-0301-0204 | 568                     | 289                                                     | 15                 | 5                                                      | 2 170                            | -            | 2 753                                   |                        |
| 8715-0301-0201 | 18 109                  | 9 185                                                   | 8 186              | 2 124                                                  | 19 901                           | -            | 46 196                                  | 06 Атырауская область  |

## Продолжение таблицы 8715-0301-02

| 1              | 2      | 3      | 4     | 5     | 6      | 7 | 8      | 9                                |
|----------------|--------|--------|-------|-------|--------|---|--------|----------------------------------|
| 8715-0301-0202 | 647    | 328    | 292   | 76    | 711    | - | 1 650  |                                  |
| 8715-0301-0203 | 13 743 | 6 984  | 393   | 116   | 60 767 | - | 74 903 |                                  |
| 8715-0301-0204 | 491    | 249    | 14    | 4     | 2 170  | - | 2 675  |                                  |
| 8715-0301-0201 | 17 995 | 9 128  | 8 308 | 2 131 | 19 885 | - | 46 188 | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8715-0301-0202 | 642    | 326    | 297   | 76    | 710    | - | 1 649  |                                  |
| 8715-0301-0203 | 13 546 | 6 884  | 393   | 114   | 60 751 | - | 74 690 |                                  |
| 8715-0301-0204 | 484    | 246    | 14    | 4     | 2 170  | - | 2 668  |                                  |
| 8715-0301-0201 | 18 047 | 9 153  | 7 986 | 2 097 | 19 885 | - | 45 918 | 08 Жамбылская область            |
| 8715-0301-0202 | 644    | 327    | 285   | 75    | 710    | - | 1 639  |                                  |
| 8715-0301-0203 | 13 813 | 7 019  | 382   | 116   | 60 751 | - | 74 946 |                                  |
| 8715-0301-0204 | 493    | 251    | 14    | 4     | 2 170  | - | 2 677  |                                  |
| 8715-0301-0201 | 19 571 | 9 927  | 8 723 | 2 317 | 19 886 | - | 48 180 | 09 Карагандинская область        |
| 8715-0301-0202 | 699    | 354    | 311   | 83    | 710    | - | 1 720  |                                  |
| 8715-0301-0203 | 14 731 | 7 487  | 418   | 124   | 60 752 | - | 75 901 |                                  |
| 8715-0301-0204 | 526    | 267    | 15    | 4     | 2 170  | - | 2 711  |                                  |
| 8715-0301-0201 | 18 987 | 9 631  | 8 582 | 2 248 | 19 885 | - | 47 454 | 10 Костанайская область          |
| 8715-0301-0202 | 678    | 344    | 306   | 80    | 710    | - | 1 694  |                                  |
| 8715-0301-0203 | 14 297 | 7 265  | 411   | 120   | 60 750 | - | 75 458 |                                  |
| 8715-0301-0204 | 511    | 259    | 15    | 4     | 2 170  | - | 2 696  |                                  |
| 8715-0301-0201 | 17 367 | 8 808  | 8 007 | 2 037 | 19 885 | - | 45 259 | 11 Кызылординская область        |
| 8715-0301-0202 | 620    | 315    | 286   | 73    | 710    | - | 1 616  |                                  |
| 8715-0301-0203 | 13 176 | 6 697  | 382   | 111   | 60 751 | - | 74 309 |                                  |
| 8715-0301-0204 | 471    | 239    | 14    | 4     | 2 170  | - | 2 655  |                                  |
| 8715-0301-0201 | 22 310 | 11 315 | 8 998 | 2 592 | 19 891 | - | 51 199 | 12 Мангистауская область         |
| 8715-0301-0202 | 797    | 404    | 321   | 93    | 710    | - | 1 828  |                                  |
| 8715-0301-0203 | 17 078 | 8 678  | 438   | 144   | 60 757 | - | 78 273 |                                  |
| 8715-0301-0204 | 610    | 310    | 16    | 5     | 2 170  | - | 2 796  |                                  |
| 8715-0301-0201 | 17 670 | 8 962  | 7 895 | 2 052 | 19 885 | - | 45 450 | 13 Туркестанская область         |
| 8715-0301-0202 | 631    | 320    | 282   | 73    | 710    | - | 1 623  |                                  |
| 8715-0301-0203 | 13 520 | 6 871  | 378   | 114   | 60 751 | - | 74 649 |                                  |
| 8715-0301-0204 | 483    | 245    | 13    | 4     | 2 170  | - | 2 666  |                                  |
| 8715-0301-0201 | 18 987 | 9 631  | 8 582 | 2 248 | 19 889 | - | 47 458 | 14 Павлодарская область          |
| 8715-0301-0202 | 678    | 344    | 306   | 80    | 710    | - | 1 694  |                                  |
| 8715-0301-0203 | 14 297 | 7 265  | 410   | 120   | 60 754 | - | 75 461 |                                  |

## Окончание таблицы 8715-0301-02

| 1              | 2      | 3      | 4     | 5     | 6      | 7 | 8      | 9                                 |
|----------------|--------|--------|-------|-------|--------|---|--------|-----------------------------------|
| 8715-0301-0204 | 511    | 259    | 15    | 4     | 2 170  | - | 2 696  |                                   |
| 8715-0301-0201 | 19 913 | 10 100 | 8 806 | 2 357 | 19 885 | - | 48 604 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0301-0202 | 711    | 361    | 314   | 84    | 710    | - | 1 735  |                                   |
| 8715-0301-0203 | 14 991 | 7 619  | 422   | 126   | 60 751 | - | 76 164 |                                   |
| 8715-0301-0204 | 535    | 272    | 15    | 5     | 2 170  | - | 2 720  |                                   |
| 8715-0301-0201 | 21 440 | 10 874 | 9 177 | 2 539 | 19 885 | - | 50 502 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0301-0202 | 766    | 388    | 328   | 91    | 710    | - | 1 804  |                                   |
| 8715-0301-0203 | 16 141 | 8 202  | 442   | 136   | 60 751 | - | 77 334 |                                   |
| 8715-0301-0204 | 577    | 293    | 16    | 5     | 2 170  | - | 2 763  |                                   |
| 8715-0301-0201 | 18 678 | 9 473  | 8 136 | 2 170 | 19 885 | - | 46 699 | 17 город Шымкент                  |
| 8715-0301-0202 | 667    | 338    | 290   | 77    | 710    | - | 1 667  |                                   |
| 8715-0301-0203 | 14 294 | 7 263  | 391   | 120   | 60 848 | - | 75 533 |                                   |
| 8715-0301-0204 | 511    | 259    | 14    | 4     | 2 173  | - | 2 698  |                                   |
| 8715-0301-0201 | 20 093 | 10 191 | 8 850 | 2 379 | 19 884 | - | 48 827 | 18 область Абай                   |
| 8715-0301-0202 | 717    | 364    | 316   | 85    | 710    | - | 1 743  |                                   |
| 8715-0301-0203 | 15 126 | 7 687  | 425   | 127   | 60 750 | - | 76 301 |                                   |
| 8715-0301-0204 | 540    | 275    | 15    | 5     | 2 170  | - | 2 725  |                                   |
| 8715-0301-0201 | 18 949 | 9 612  | 8 387 | 2 223 | 19 885 | - | 47 221 | 19 область Жетісу                 |
| 8715-0301-0202 | 677    | 343    | 299   | 79    | 710    | - | 1 686  |                                   |
| 8715-0301-0203 | 14 379 | 7 307  | 404   | 121   | 60 751 | - | 75 534 |                                   |
| 8715-0301-0204 | 514    | 261    | 14    | 4     | 2 170  | - | 2 698  |                                   |
| 8715-0301-0201 | 20 537 | 10 416 | 8 957 | 2 431 | 19 890 | - | 49 384 | 20 область Ұлытау                 |
| 8715-0301-0202 | 733    | 372    | 320   | 87    | 710    | - | 1 763  |                                   |
| 8715-0301-0203 | 15 459 | 7 856  | 429   | 130   | 60 755 | - | 76 643 |                                   |
| 8715-0301-0204 | 552    | 281    | 15    | 5     | 2 170  | - | 2 737  |                                   |

**Группа 2 внутренних отводящих сетей****Таблица 8715-0302-01 - диаметром до 50 мм**Описание:

Прокладка трубопроводов внутренних отводящих сетей канализации. Трубопроводы из полиэтиленовых труб.

Состав работ:

1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами. 2. Установка фитингов 3. Установка и заделка креплений. 4. Испытание трубопроводов.

8715-0302-0101 - из полиэтиленовых труб

*Измеритель: м*

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                           |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                 |
| 8715-0302-0101 | 4 257                   | 2 159                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 6 128                                   | 01 город Астана                   |
| 8715-0302-0101 | 4 103                   | 2 081                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 974                                   | 02 город Алматы                   |
| 8715-0302-0101 | 3 990                   | 2 024                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 861                                   | 03 Акмолинская область            |
| 8715-0302-0101 | 3 576                   | 1 814                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 447                                   | 04 Актюбинская область            |
| 8715-0302-0101 | 4 196                   | 2 128                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 6 067                                   | 05 Алматинская область            |
| 8715-0302-0101 | 3 625                   | 1 838                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 496                                   | 06 Атырауская область             |
| 8715-0302-0101 | 3 573                   | 1 812                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 444                                   | 07 Западно-Казахстанская область  |
| 8715-0302-0101 | 3 643                   | 1 848                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 514                                   | 08 Жамбылская область             |
| 8715-0302-0101 | 3 886                   | 1 971                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 757                                   | 09 Карагандинская область         |
| 8715-0302-0101 | 3 770                   | 1 912                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 641                                   | 10 Костанайская область           |
| 8715-0302-0101 | 3 477                   | 1 763                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 348                                   | 11 Кызылординская область         |
| 8715-0302-0101 | 4 504                   | 2 284                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 6 375                                   | 12 Мангистауская область          |
| 8715-0302-0101 | 3 567                   | 1 809                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 438                                   | 13 Туркестанская область          |
| 8715-0302-0101 | 3 770                   | 1 912                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 641                                   | 14 Павлодарская область           |
| 8715-0302-0101 | 3 954                   | 2 006                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 825                                   | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0302-0101 | 4 257                   | 2 159                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 6 128                                   | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0302-0101 | 3 770                   | 1 912                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 641                                   | 17 город Шымкент                  |
| 8715-0302-0101 | 3 990                   | 2 024                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 861                                   | 18 область Абай                   |
| 8715-0302-0101 | 3 794                   | 1 924                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 665                                   | 19 область Жетісу                 |
| 8715-0302-0101 | 4 078                   | 2 068                                                   | 4                  | 1                                                      | 1 867                            | -            | 5 949                                   | 20 область Ұлытау                 |

**Таблица 8715-0302-02 - диаметром до 100 мм**Описание:

Прокладка трубопроводов внутренних отводящих сетей канализации. Трубопроводы из полиэтиленовых труб.

Состав работ:

1. Прокладка трубопроводов из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами. 2. Установка фитингов 3. Установка и заделка креплений. 4. Испытание трубопроводов.

8715-0302-0201 - из полиэтиленовых труб

*Измеритель: м*

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                           |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                 |
| 8715-0302-0201 | 4 082                   | 2 070                                                   | 10                 | 3                                                      | 3 648                            | -            | 7 740                                   | 01 город Астана                   |
| 8715-0302-0201 | 3 934                   | 1 995                                                   | 9                  | 3                                                      | 3 648                            | -            | 7 591                                   | 02 город Алматы                   |
| 8715-0302-0201 | 3 826                   | 1 940                                                   | 10                 | 3                                                      | 3 648                            | -            | 7 484                                   | 03 Акмолинская область            |
| 8715-0302-0201 | 3 429                   | 1 739                                                   | 9                  | 2                                                      | 3 648                            | -            | 7 086                                   | 04 Актюбинская область            |
| 8715-0302-0201 | 4 023                   | 2 041                                                   | 10                 | 3                                                      | 3 648                            | -            | 7 681                                   | 05 Алматинская область            |
| 8715-0302-0201 | 3 476                   | 1 763                                                   | 9                  | 2                                                      | 3 648                            | -            | 7 133                                   | 06 Атырауская область             |
| 8715-0302-0201 | 3 426                   | 1 738                                                   | 9                  | 2                                                      | 3 648                            | -            | 7 083                                   | 07 Западно-Казахстанская область  |
| 8715-0302-0201 | 3 493                   | 1 772                                                   | 9                  | 2                                                      | 3 648                            | -            | 7 150                                   | 08 Жамбылская область             |
| 8715-0302-0201 | 3 726                   | 1 890                                                   | 9                  | 3                                                      | 3 648                            | -            | 7 383                                   | 09 Карагандинская область         |
| 8715-0302-0201 | 3 615                   | 1 834                                                   | 9                  | 2                                                      | 3 648                            | -            | 7 272                                   | 10 Костанайская область           |
| 8715-0302-0201 | 3 334                   | 1 691                                                   | 9                  | 2                                                      | 3 648                            | -            | 6 991                                   | 11 Кызылординская область         |
| 8715-0302-0201 | 4 319                   | 2 191                                                   | 10                 | 3                                                      | 3 648                            | -            | 7 977                                   | 12 Мангистауская область          |
| 8715-0302-0201 | 3 420                   | 1 735                                                   | 8                  | 2                                                      | 3 648                            | -            | 7 076                                   | 13 Туркестанская область          |
| 8715-0302-0201 | 3 615                   | 1 834                                                   | 9                  | 2                                                      | 3 648                            | -            | 7 272                                   | 14 Павлодарская область           |
| 8715-0302-0201 | 3 792                   | 1 923                                                   | 9                  | 3                                                      | 3 648                            | -            | 7 449                                   | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0302-0201 | 4 082                   | 2 070                                                   | 10                 | 3                                                      | 3 648                            | -            | 7 740                                   | 16 Восточно-Казахстанская область |

## Окончание таблицы 8715-0302-02

| 1              | 2     | 3     | 4  | 5 | 6     | 7 | 8     | 9                 |
|----------------|-------|-------|----|---|-------|---|-------|-------------------|
| 8715-0302-0201 | 3 615 | 1 834 | 9  | 2 | 3 648 | - | 7 272 | 17 город Шымкент  |
| 8715-0302-0201 | 3 826 | 1 940 | 10 | 3 | 3 648 | - | 7 484 | 18 область Абай   |
| 8715-0302-0201 | 3 638 | 1 845 | 9  | 2 | 3 648 | - | 7 295 | 19 область Жетісу |
| 8715-0302-0201 | 3 910 | 1 983 | 10 | 3 | 3 648 | - | 7 568 | 20 область Ұлытау |

**Подраздел 4 Конструктивные узлы систем водоотведения****Группа 1 Конструктивные узлы систем водоотведения хозяйственно-бытового назначения****Таблица 8715-0401-01 - Отводящие трубопроводы от санитарных приборов к стояку, при расстоянии от стояка дальней точки водоотвода до 5 метров**Описание:

-0101: Отводящие трубопроводы для отвода сточных вод от санитарных приборов к стояку (К1). Тип 1 - подача от 2-х точек. Расстояние от стояка до дальней точки водоотвода до 5 м. Без учета сантехнических приборов.

-0102: Отводящие трубопроводы для отвода сточных вод от санитарных приборов к стояку (К1). Тип 2 - подача от 3-х точек. Расстояние от стояка до дальней точки водоотвода до 5 м. Без учета сантехнических приборов.

-0103: Отводящие трубопроводы для отвода сточных вод от санитарных приборов к стояку (К1). Тип 3 - подача от 4-х точек. Расстояние от стояка до дальней точки водоотвода до 5 м. Без учета сантехнических приборов.

-0104: Отводящие трубопроводы для отвода сточных вод от санитарных приборов к стояку (К1). Тип 4 - подача от 5-и точек. Расстояние от стояка до дальней точки водоотвода до 5 м. Без учета сантехнических приборов.

Состав работ:

-0101-0104: 1. Прокладка трубопроводов из узлов с заделкой раструбов. 2. Установка и заделка креплений. 3. Испытание трубопроводов.

8715-0401-0101 - тип 1, водоотведение от 2-х точек

8715-0401-0102 - тип 2, водоотведение от 3-х точек

8715-0401-0103 - тип 3 водоотведение от 4-х точек

8715-0401-0104 - тип 4, водоотведение от 5-х точек

*Измеритель: разводка*

| Шифр нормы     | Затраты на труд рабочих | Оплата труда рабочих (в составе затрат на труд рабочих) | Машины и механизмы | Оплата труда машинистов (в составе машин и механизмов) | Материалы, изделия и конструкции | Оборудование | Показатель стоимости (сумма гр.2,4,6,7) | Регионы                          |
|----------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------------------------|
| 1              | 2                       | 3                                                       | 4                  | 5                                                      | 6                                | 7            | 8                                       | 9                                |
| 8715-0401-0101 | 21 286                  | 10 796                                                  | 21                 | 6                                                      | 1 823                            | -            | 23 130                                  | 01 город Астана                  |
| 8715-0401-0102 | 29 800                  | 15 114                                                  | 29                 | 9                                                      | 2 552                            | -            | 32 381                                  |                                  |
| 8715-0401-0103 | 38 314                  | 19 433                                                  | 37                 | 11                                                     | 3 281                            | -            | 41 632                                  |                                  |
| 8715-0401-0104 | 46 829                  | 23 751                                                  | 46                 | 13                                                     | 3 956                            | -            | 50 831                                  |                                  |
| 8715-0401-0101 | 20 514                  | 10 404                                                  | 20                 | 6                                                      | 1 823                            | -            | 22 357                                  | 02 город Алматы                  |
| 8715-0401-0102 | 28 719                  | 14 566                                                  | 28                 | 8                                                      | 2 552                            | -            | 31 299                                  |                                  |
| 8715-0401-0103 | 36 924                  | 18 727                                                  | 36                 | 11                                                     | 3 281                            | -            | 40 241                                  |                                  |
| 8715-0401-0104 | 45 130                  | 22 889                                                  | 44                 | 13                                                     | 3 956                            | -            | 49 130                                  |                                  |
| 8715-0401-0101 | 19 949                  | 10 118                                                  | 20                 | 6                                                      | 1 822                            | -            | 21 791                                  | 03 Акмолинская область           |
| 8715-0401-0102 | 27 928                  | 14 165                                                  | 28                 | 8                                                      | 2 551                            | -            | 30 507                                  |                                  |
| 8715-0401-0103 | 35 907                  | 18 213                                                  | 36                 | 10                                                     | 3 280                            | -            | 39 223                                  |                                  |
| 8715-0401-0104 | 43 887                  | 22 260                                                  | 44                 | 13                                                     | 3 955                            | -            | 47 886                                  |                                  |
| 8715-0401-0101 | 17 881                  | 9 069                                                   | 19                 | 5                                                      | 1 822                            | -            | 19 722                                  | 04 Актюбинская область           |
| 8715-0401-0102 | 25 033                  | 12 697                                                  | 26                 | 7                                                      | 2 551                            | -            | 27 610                                  |                                  |
| 8715-0401-0103 | 32 186                  | 16 325                                                  | 33                 | 9                                                      | 3 280                            | -            | 35 499                                  |                                  |
| 8715-0401-0104 | 39 338                  | 19 952                                                  | 41                 | 11                                                     | 3 955                            | -            | 43 334                                  |                                  |
| 8715-0401-0101 | 20 978                  | 10 641                                                  | 20                 | 6                                                      | 1 823                            | -            | 22 821                                  | 05 Алматинская область           |
| 8715-0401-0102 | 29 370                  | 14 897                                                  | 28                 | 8                                                      | 2 552                            | -            | 31 950                                  |                                  |
| 8715-0401-0103 | 37 761                  | 19 154                                                  | 36                 | 11                                                     | 3 281                            | -            | 41 078                                  |                                  |
| 8715-0401-0104 | 46 152                  | 23 410                                                  | 44                 | 13                                                     | 3 956                            | -            | 50 152                                  |                                  |
| 8715-0401-0101 | 18 124                  | 9 192                                                   | 18                 | 5                                                      | 1 830                            | -            | 19 972                                  | 06 Атырауская область            |
| 8715-0401-0102 | 25 373                  | 12 869                                                  | 26                 | 7                                                      | 2 561                            | -            | 27 960                                  |                                  |
| 8715-0401-0103 | 32 623                  | 16 546                                                  | 33                 | 9                                                      | 3 293                            | -            | 35 949                                  |                                  |
| 8715-0401-0104 | 39 872                  | 20 223                                                  | 41                 | 11                                                     | 3 971                            | -            | 43 884                                  |                                  |
| 8715-0401-0101 | 17 863                  | 9 060                                                   | 18                 | 5                                                      | 1 823                            | -            | 19 704                                  | 07 Западно-Казахстанская область |
| 8715-0401-0102 | 25 008                  | 12 684                                                  | 26                 | 7                                                      | 2 552                            | -            | 27 586                                  |                                  |
| 8715-0401-0103 | 32 153                  | 16 308                                                  | 33                 | 9                                                      | 3 281                            | -            | 35 467                                  |                                  |
| 8715-0401-0104 | 39 298                  | 19 932                                                  | 41                 | 11                                                     | 3 956                            | -            | 43 295                                  |                                  |

## Продолжение таблицы 8715-0401-01

| 1              | 2      | 3      | 4  | 5  | 6     | 7 | 8      | 9                                 |
|----------------|--------|--------|----|----|-------|---|--------|-----------------------------------|
| 8715-0401-0101 | 18 216 | 9 239  | 18 | 5  | 1 823 | - | 20 057 | 08 Жамбылская область             |
| 8715-0401-0102 | 25 502 | 12 935 | 25 | 7  | 2 552 | - | 28 079 |                                   |
| 8715-0401-0103 | 32 789 | 16 630 | 32 | 9  | 3 281 | - | 36 102 |                                   |
| 8715-0401-0104 | 40 075 | 20 326 | 39 | 11 | 3 956 | - | 44 070 |                                   |
| 8715-0401-0101 | 19 429 | 9 855  | 20 | 6  | 1 823 | - | 21 272 | 09 Карагандинская область         |
| 8715-0401-0102 | 27 200 | 13 797 | 28 | 8  | 2 552 | - | 29 780 |                                   |
| 8715-0401-0103 | 34 971 | 17 739 | 35 | 10 | 3 281 | - | 38 287 |                                   |
| 8715-0401-0104 | 42 743 | 21 681 | 43 | 12 | 3 956 | - | 46 742 |                                   |
| 8715-0401-0101 | 18 850 | 9 561  | 19 | 5  | 1 822 | - | 20 691 | 10 Костанайская область           |
| 8715-0401-0102 | 26 390 | 13 386 | 27 | 8  | 2 551 | - | 28 968 |                                   |
| 8715-0401-0103 | 33 930 | 17 210 | 35 | 10 | 3 280 | - | 37 245 |                                   |
| 8715-0401-0104 | 41 469 | 21 034 | 43 | 12 | 3 955 | - | 45 467 |                                   |
| 8715-0401-0101 | 17 383 | 8 816  | 18 | 5  | 1 823 | - | 19 224 | 11 Кызылординская область         |
| 8715-0401-0102 | 24 336 | 12 342 | 25 | 7  | 2 552 | - | 26 913 |                                   |
| 8715-0401-0103 | 31 289 | 15 868 | 32 | 9  | 3 281 | - | 34 602 |                                   |
| 8715-0401-0104 | 38 242 | 19 395 | 40 | 11 | 3 956 | - | 42 238 |                                   |
| 8715-0401-0101 | 22 520 | 11 422 | 20 | 6  | 1 825 | - | 24 365 | 12 Мангистауская область          |
| 8715-0401-0102 | 31 528 | 15 991 | 29 | 9  | 2 555 | - | 34 112 |                                   |
| 8715-0401-0103 | 40 535 | 20 560 | 37 | 12 | 3 285 | - | 43 857 |                                   |
| 8715-0401-0104 | 49 543 | 25 129 | 45 | 14 | 3 961 | - | 53 549 |                                   |
| 8715-0401-0101 | 17 835 | 9 045  | 18 | 5  | 1 823 | - | 19 676 | 13 Туркестанская область          |
| 8715-0401-0102 | 24 969 | 12 664 | 25 | 7  | 2 552 | - | 27 546 |                                   |
| 8715-0401-0103 | 32 102 | 16 282 | 32 | 9  | 3 281 | - | 35 415 |                                   |
| 8715-0401-0104 | 39 236 | 19 900 | 39 | 11 | 3 956 | - | 43 231 |                                   |
| 8715-0401-0101 | 18 850 | 9 561  | 19 | 5  | 1 824 | - | 20 693 | 14 Павлодарская область           |
| 8715-0401-0102 | 26 390 | 13 386 | 27 | 8  | 2 554 | - | 28 971 |                                   |
| 8715-0401-0103 | 33 930 | 17 210 | 35 | 10 | 3 283 | - | 37 248 |                                   |
| 8715-0401-0104 | 41 469 | 21 034 | 42 | 12 | 3 959 | - | 45 470 |                                   |
| 8715-0401-0101 | 19 772 | 10 028 | 20 | 6  | 1 823 | - | 21 615 | 15 Северо-Казахстанская область   |
| 8715-0401-0102 | 27 681 | 14 040 | 28 | 8  | 2 552 | - | 30 261 |                                   |
| 8715-0401-0103 | 35 590 | 18 051 | 36 | 10 | 3 281 | - | 38 907 |                                   |
| 8715-0401-0104 | 43 499 | 22 063 | 44 | 12 | 3 956 | - | 47 499 |                                   |
| 8715-0401-0101 | 21 286 | 10 796 | 21 | 6  | 1 823 | - | 23 130 | 16 Восточно-Казахстанская область |
| 8715-0401-0102 | 29 800 | 15 114 | 29 | 9  | 2 552 | - | 32 381 |                                   |

## Окончание таблицы 8715-0401-01

| 1              | 2      | 3      | 4  | 5  | 6     | 7 | 8      | 9                 |
|----------------|--------|--------|----|----|-------|---|--------|-------------------|
| 8715-0401-0103 | 38 314 | 19 433 | 37 | 11 | 3 281 | - | 41 632 |                   |
| 8715-0401-0104 | 46 829 | 23 751 | 46 | 13 | 3 956 | - | 50 831 |                   |
| 8715-0401-0101 | 18 850 | 9 561  | 18 | 5  | 1 823 | - | 20 691 | 17 город Шымкент  |
| 8715-0401-0102 | 26 390 | 13 385 | 26 | 8  | 2 552 | - | 28 968 |                   |
| 8715-0401-0103 | 33 931 | 17 209 | 33 | 10 | 3 281 | - | 37 245 |                   |
| 8715-0401-0104 | 41 471 | 21 033 | 40 | 12 | 3 956 | - | 45 467 |                   |
| 8715-0401-0101 | 19 949 | 10 118 | 20 | 6  | 1 822 | - | 21 791 |                   |
| 8715-0401-0102 | 27 928 | 14 165 | 28 | 8  | 2 551 | - | 30 507 | 18 область Абай   |
| 8715-0401-0103 | 35 907 | 18 213 | 36 | 10 | 3 280 | - | 39 223 |                   |
| 8715-0401-0104 | 43 887 | 22 260 | 44 | 13 | 3 955 | - | 47 886 |                   |
| 8715-0401-0101 | 18 968 | 9 621  | 19 | 5  | 1 823 | - | 20 810 |                   |
| 8715-0401-0102 | 26 555 | 13 469 | 27 | 8  | 2 552 | - | 29 134 | 19 область Жетісу |
| 8715-0401-0103 | 34 142 | 17 317 | 34 | 10 | 3 281 | - | 37 457 |                   |
| 8715-0401-0104 | 41 729 | 21 165 | 42 | 12 | 3 956 | - | 45 727 |                   |
| 8715-0401-0101 | 20 388 | 10 341 | 20 | 6  | 1 825 | - | 22 233 |                   |
| 8715-0401-0102 | 28 543 | 14 477 | 28 | 8  | 2 555 | - | 31 126 | 20 область Ұлытау |
| 8715-0401-0103 | 36 699 | 18 614 | 36 | 11 | 3 284 | - | 40 019 |                   |
| 8715-0401-0104 | 44 854 | 22 750 | 44 | 13 | 3 960 | - | 48 858 |                   |

**Приложение А**  
(обязательное)

**Показатели затрат труда к Разделу 1**

Единица измерения: чел.-ч

| Шифр нормы     | Нормативная<br>трудоемкость<br>рабочих | Нормативная<br>трудоемкость<br>машинистов |
|----------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| 8714-0101-0101 | 0,7701                                 | 0,0105                                    |
| 8714-0101-0201 | 0,5836                                 | 0,0158                                    |
| 8714-0101-0202 | 0,1908                                 | 0,0114                                    |
| 8714-0101-0203 | 0,1584                                 | 0,0026                                    |
| 8714-0101-0204 | 0,1897                                 | 0,0000                                    |
| 8714-0101-0301 | 0,4683                                 | 0,0104                                    |
| 8714-0101-0401 | 0,1577                                 | 0,0028                                    |
| 8714-0101-0402 | 0,1764                                 | 0,0104                                    |
| 8714-0101-0404 | 0,0898                                 | 0,0039                                    |
| 8714-0101-0501 | 0,2676                                 | 0,0131                                    |
| 8714-0101-0502 | 0,2966                                 | 0,0082                                    |
| 8714-0101-0503 | 0,0946                                 | 0,0041                                    |
| 8714-0101-0504 | 0,2073                                 | 0,0211                                    |
| 8714-0101-0602 | 0,3285                                 | 0,0152                                    |
| 8714-0102-0103 | 0,4347                                 | 0,0062                                    |
| 8714-0102-0104 | 0,1379                                 | 0,0051                                    |
| 8714-0102-0105 | 0,1228                                 | 0,0000                                    |
| 8714-0102-0202 | 0,1621                                 | 0,0083                                    |
| 8714-0102-0301 | 0,2128                                 | 0,0110                                    |
| 8714-0102-0302 | 0,1257                                 | 0,0066                                    |
| 8714-0102-0303 | 0,1190                                 | 0,0019                                    |
| 8714-0102-0304 | 0,0938                                 | 0,0048                                    |
| 8714-0102-0305 | 0,1927                                 | 0,0060                                    |
| 8714-0102-0401 | 0,2356                                 | 0,0120                                    |
| 8714-0102-0402 | 0,2168                                 | 0,0100                                    |

| Шифр нормы     | Нормативная<br>трудоемкость<br>рабочих | Нормативная<br>трудоемкость<br>машинистов |
|----------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| 8714-0102-0403 | 0,2620                                 | 0,0095                                    |
| 8714-0102-0601 | 0,5504                                 | 0,0265                                    |
| 8714-0301-0101 | 3,7523                                 | 0,0703                                    |
| 8714-0301-0102 | 0,1340                                 | 0,0025                                    |
| 8714-0301-0103 | 1,6747                                 | 0,0865                                    |
| 8714-0301-0104 | 0,0598                                 | 0,0031                                    |
| 8714-0301-0201 | 4,0404                                 | 0,0704                                    |
| 8714-0301-0202 | 0,1443                                 | 0,0025                                    |
| 8714-0301-0203 | 1,6747                                 | 0,0865                                    |
| 8714-0301-0204 | 0,0598                                 | 0,0031                                    |
| 8714-0301-0301 | 4,4030                                 | 0,0707                                    |
| 8714-0301-0302 | 0,1573                                 | 0,0025                                    |
| 8714-0301-0303 | 1,6747                                 | 0,0865                                    |
| 8714-0301-0304 | 0,0598                                 | 0,0031                                    |
| 8714-0301-0401 | 4,7208                                 | 0,0710                                    |
| 8714-0301-0402 | 0,1686                                 | 0,0025                                    |
| 8714-0301-0403 | 1,9435                                 | 0,1002                                    |
| 8714-0301-0404 | 0,0694                                 | 0,0036                                    |
| 8714-0401-0101 | 6,1150                                 | 0,0474                                    |
| 8714-0401-0102 | 7,7591                                 | 0,0474                                    |
| 8714-0401-0103 | 11,0474                                | 0,0476                                    |
| 8714-0401-0104 | 14,3357                                | 0,0478                                    |
| 8714-0402-0101 | 8,1200                                 | 0,0203                                    |
| 8714-0402-0102 | 10,7350                                | 0,0205                                    |
| 8714-0402-0103 | 12,3040                                | 0,0205                                    |

## Показатели затрат труда к Разделу 2

Единица измерения: чел.-ч

| Шифр нормы     | Нормативная<br>трудоемкость<br>рабочих | Нормативная<br>трудоемкость<br>машинистов |
|----------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| 8715-0101-0101 | 0,1986                                 | 0,0072                                    |
| 8715-0101-0102 | 0,1526                                 | 0,0023                                    |
| 8715-0101-0103 | 0,0752                                 | 0,0001                                    |
| 8715-0101-0104 | 0,1590                                 | 0,0002                                    |
| 8715-0101-0105 | 0,1225                                 | 0,0011                                    |
| 8715-0101-0106 | 0,0484                                 | 0,0002                                    |
| 8715-0101-0107 | 0,0465                                 | 0,0036                                    |
| 8715-0101-0201 | 0,1863                                 | 0,0035                                    |
| 8715-0101-0202 | 0,1917                                 | 0,0034                                    |
| 8715-0102-0103 | 0,1563                                 | 0,0173                                    |
| 8715-0102-0201 | 0,0957                                 | 0,0024                                    |
| 8715-0102-0202 | 0,0451                                 | 0,0010                                    |
| 8715-0102-0203 | 0,0376                                 | 0,0016                                    |
| 8715-0202-0102 | 0,1048                                 | 0,0096                                    |
| 8715-0202-0103 | 0,0595                                 | 0,0020                                    |
| 8715-0202-0201 | 0,2325                                 | 0,0070                                    |
| 8715-0202-0202 | 0,2059                                 | 0,0055                                    |
| 8715-0202-0203 | 0,0641                                 | 0,0015                                    |
| 8715-0301-0101 | 1,9902                                 | 0,1944                                    |
| 8715-0301-0102 | 0,0711                                 | 0,0069                                    |
| 8715-0301-0103 | 2,0411                                 | 0,0258                                    |
| 8715-0301-0104 | 0,0729                                 | 0,0009                                    |
| 8715-0301-0201 | 3,0364                                 | 0,8033                                    |
| 8715-0301-0202 | 0,1084                                 | 0,0287                                    |
| 8715-0301-0203 | 2,3193                                 | 0,0381                                    |
| 8715-0301-0204 | 0,0828                                 | 0,0014                                    |
| 8715-0302-0101 | 0,5840                                 | 0,0003                                    |
| 8715-0302-0201 | 0,5600                                 | 0,0007                                    |
| 8715-0401-0101 | 2,9200                                 | 0,0015                                    |
| 8715-0401-0102 | 4,0880                                 | 0,0021                                    |
| 8715-0401-0103 | 5,2560                                 | 0,0027                                    |
| 8715-0401-0104 | 6,4240                                 | 0,0033                                    |

*Ресми басылым*

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтер  
**БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ  
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР**

**ҒИМАРАТТАРДЫҢ (ҚҰРЫЛЫСТАРДЫҢ) ЖӘНЕ ЖҰМЫС  
ТҮРЛЕРІНІҢ (КЕШЕНДЕРІНІҢ) КОНСТРУКТИВТІК  
ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН  
КӨРСЕТКІШТЕРІ. ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕР**

**Сумен жабдықтаудың және кәріздің ішкі жүйелері**

**ҚР ІСН 8.02-03-2026**

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

---

050046, Алматы қаласы, Сатпаев көшесі, 88Г үй  
Тел./факс: +7 (727) 338 30 22 – қабылдау бөлмесі

*Издание официальное*

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан**

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

**УКРУПНЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ  
КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ (СООРУЖЕНИЙ) И  
ВИДОВ (КОМПЛЕКСОВ) РАБОТ. ОБЪЕКТЫ  
НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**Внутренние системы водоснабжения и канализации**

**УСН РК 8.02-03-2026**

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

---

050046, г. Алматы, ул. Сатпаева, дом 88Г  
Тел./факс: +7 (727) 338 30 22 – приемная