

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 8.02-03-2025
УСН РК 8.02-03-2025

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 8.02-03-2025
УСН РК 8.02-03-2025

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 2025

Алғы сөз

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің (ҚР ӨҚМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 БЕКІТІЛГЕН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 2025 жылғы 18 маусымдағы № 94-НҚ бұйрығымен 2025 жылғы 1 шілдеден бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 12.06.2024 жылғы № 94-нқ бұйрығымен бекітілген ҚР ІСН 8.02-03-2024 «Өндірістік емес мақсаттағы объектілердің конструктивтік элементтерінің сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштерінің жинақтары»

Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара басуға, көбейтуге және таратуға болмайды

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан (МПС РК)
3 УТВЕРЖДЕН	Приказом КДС ЖКХ МПС РК от 18 июня 2025 года № 94-НҚ
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 1 июля 2025 года
4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	УСН РК 8.02-03-2024 «Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов объектов непроизводственного назначения», утвержденных приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МПС РК от 12.06.2024 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

Общая часть.....	1
Техническая часть к Разделу 1 Системы водоснабжения	3
Техническая часть к Разделу 2 Системы канализации	4
Раздел 1 Системы водоснабжения	5
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	7
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	11
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	13
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	17
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	21
Группа 2 горячего водоснабжения	23
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.....	23
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	26
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	28
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	33
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	36
Подраздел 3 Трубопроводы.....	38
Группа 1 Трубопроводы. Стояки.....	38

Таблица 8714-0301-01 - Стояки диаметром до 25 мм	38
Таблица 8714-0301-02 - Стояки диаметром до 32 мм	42
Таблица 8714-0301-03 - Стояки диаметром до 40 мм	45
Таблица 8714-0301-04 - Стояки диаметром до 50 мм	49
Подраздел 4 Конструктивные узлы системы водоснабжения	52
Группа 1 Конструктивные узлы системы холодного водоснабжения	52
Таблица 8714-0401-01 - Подводящие трубопроводы от стояка к санитарным приборам, при расстоянии от стояка до дальней точки водоразбора до 5 м	52
Группа 2 Конструктивные узлы системы горячего водоснабжения	56
Таблица 8714-0402-01 - Подводящие трубопроводы от стояка к санитарным приборам, при расстоянии от стояка до крайней точки водоразбора до 5 м	56
Раздел 2 Системы водоотведения	60
Подраздел 1 Магистральная отводящая сеть ниже отм. 0.000 (без учета стояков) ..	60
Группа 1 хозяйственно-бытового назначения	60
Таблица 8715-0101-01 - из полиэтиленовых труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м ²) к количеству стояков (N, шт)) равным	60
Таблица 8715-0101-02 - из чугунных труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м ²) к количеству стояков (N, шт)) равным	65
Группа 2 внутренней ливневой водосточной системы	68
Таблица 8715-0102-01 - из полиэтиленовых труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м ²) к количеству стояков (N, шт)) равным	68
Таблица 8715-0102-02 - из стальных труб, при числе К (отношение площади техподполья (S, м ²) к количеству стояков (N, шт)) равным	69
Подраздел 2 Магистральная отводящая сеть выше отм. 0.000 (без учета стояков) ..	72
Группа 2 внутренней ливневой водосточной системы	72
Таблица 8715-0202-01 - из полиэтиленовых труб, при числе К (отношение площади водосбора по кровле (S, м ²) к количеству воронок (N, шт)) равным ..	72
Таблица 8715-0202-02 - из стальных труб, при числе К (отношение площади водосбора по кровле (S, м ²) к количеству воронок (N, шт)) равным	74
Подраздел 3 Трубопроводы	77
Группа 1 Стояки	77
Таблица 8715-0301-01 - диаметром до 50 мм	77
Таблица 8715-0301-02 - диаметром до 100 мм	81
Группа 2 внутренних отводящих сетей	85
Таблица 8715-0302-01 - диаметром до 50 мм	85
Таблица 8715-0302-02 - диаметром до 100 мм	86
Подраздел 4 Конструктивные узлы систем водоотведения	88
Группа 1 Конструктивные узлы систем водоотведения хозяйственно-бытового назначения	88

Таблица 8715-0401-01 - Отводящие трубопроводы от санитарных приборов к стояку, при расстоянии от стояка дальней точки водоотвода до 5 метров	88
Приложение А (обязательное) Показатели затрат труда	92

**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 2025-07-01

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 2025 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. Замена ресурсов допускается в Таблице «Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме».

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	5 436	2 767	129	40	357	-	5 922	01 город Астана
8714-0101-0101	5 236	2 665	121	38	357	-	5 714	02 город Алматы
8714-0101-0101	4 920	2 504	122	36	357	-	5 399	03 Акмолинская область
8714-0101-0101	4 506	2 294	117	33	357	-	4 980	04 Актюбинская область
8714-0101-0101	5 011	2 550	117	36	356	-	5 484	05 Алматинская область
8714-0101-0101	4 642	2 362	114	33	357	-	5 113	06 Атырауская область
8714-0101-0101	4 588	2 335	112	33	357	-	5 057	07 Западно-Казахстанская область

Окончание таблицы 8714-0101-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0101-0101	4 530	2 305	107	32	356	-	4 993	08 Жамбылская область
8714-0101-0101	4 816	2 451	119	35	357	-	5 292	09 Карагандинская область
8714-0101-0101	4 806	2 446	118	35	357	-	5 281	10 Костанайская область
8714-0101-0101	4 406	2 242	108	32	356	-	4 870	11 Кызылординская область
8714-0101-0101	5 888	2 997	126	42	357	-	6 371	12 Мангистауская область
8714-0101-0101	4 308	2 192	104	30	356	-	4 768	13 Туркестанская область
8714-0101-0101	4 840	2 464	118	35	357	-	5 315	14 Павлодарская область
8714-0101-0101	4 905	2 497	119	36	357	-	5 381	15 Северо-Казахстанская область
8714-0101-0101	5 282	2 689	126	38	357	-	5 765	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0101-0101	4 716	2 400	110	33	357	-	5 183	17 город Шымкент
8714-0101-0101	4 980	2 535	122	36	357	-	5 459	18 область Абай
8714-0101-0101	4 736	2 410	114	34	357	-	5 207	19 область Жетісу
8714-0101-0101	5 062	2 576	120	37	356	-	5 538	20 область Ұлытау

Таблица 8714-0101-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-201-0605	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	0,16	8714-0101-0101
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	0,15	
241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	0,14	
241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	0,06	
261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	0,08	
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,08	

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

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	4 047	2 062	209	63	703	-	4 959	01 город Астана
8714-0101-0202	1 384	709	122	41	624	-	2 130	
8714-0101-0203	1 127	574	32	10	459	-	1 618	
8714-0101-0204	1 327	673	6	-	354	-	1 687	
8714-0101-0201	3 893	1 984	196	60	703	-	4 792	02 город Алматы
8714-0101-0202	1 329	681	117	39	624	-	2 070	
8714-0101-0203	1 085	553	30	9	459	-	1 574	
8714-0101-0204	1 280	649	5	-	354	-	1 639	

Продолжение таблицы 8714-0101-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0101-0201	3 663	1 866	197	57	703	-	4 563	03 Акмолинская область
8714-0101-0202	1 253	642	115	37	624	-	1 992	
8714-0101-0203	1 020	520	30	9	459	-	1 509	
8714-0101-0204	1 201	609	6	-	354	-	1 561	
8714-0101-0201	3 355	1 710	187	52	703	-	4 245	04 Актюбинская область
8714-0101-0202	1 148	588	108	34	625	-	1 881	
8714-0101-0203	934	476	29	8	459	-	1 422	
8714-0101-0204	1 100	558	6	-	354	-	1 460	
8714-0101-0201	3 725	1 898	190	57	703	-	4 618	05 Алматинская область
8714-0101-0202	1 271	651	113	37	623	-	2 007	
8714-0101-0203	1 038	529	29	9	459	-	1 526	
8714-0101-0204	1 225	621	5	-	354	-	1 584	
8714-0101-0201	3 451	1 758	184	53	703	-	4 338	06 Атырауская область
8714-0101-0202	1 178	603	108	34	625	-	1 911	
8714-0101-0203	962	490	28	8	459	-	1 449	
8714-0101-0204	1 135	576	6	-	354	-	1 495	
8714-0101-0201	3 416	1 740	185	53	703	-	4 304	07 Западно-Казахстанская область
8714-0101-0202	1 168	598	109	34	624	-	1 901	
8714-0101-0203	951	485	28	8	459	-	1 438	
8714-0101-0204	1 120	568	5	-	354	-	1 479	
8714-0101-0201	3 363	1 713	173	51	703	-	4 239	08 Жамбылская область
8714-0101-0202	1 145	586	104	33	623	-	1 872	
8714-0101-0203	938	478	26	8	459	-	1 423	
8714-0101-0204	1 110	563	5	-	354	-	1 469	
8714-0101-0201	3 586	1 827	193	56	703	-	4 482	09 Карагандинская область
8714-0101-0202	1 226	628	113	36	626	-	1 965	
8714-0101-0203	998	509	29	9	459	-	1 486	
8714-0101-0204	1 175	596	5	-	354	-	1 534	
8714-0101-0201	3 578	1 823	192	56	703	-	4 473	10 Костанайская область
8714-0101-0202	1 224	627	113	36	625	-	1 962	
8714-0101-0203	996	508	29	9	459	-	1 484	
8714-0101-0204	1 173	595	5	-	354	-	1 532	
8714-0101-0201	3 276	1 669	176	50	703	-	4 155	11 Кызылординская область
8714-0101-0202	1 118	573	104	33	623	-	1 845	

Продолжение таблицы 8714-0101-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0101-0203	913	465	27	8	459	-	1 399	12 Мангистауская область
8714-0101-0204	1 077	546	5	-	354	-	1 436	
8714-0101-0201	4 372	2 227	204	66	703	-	5 279	
8714-0101-0202	1 488	762	124	43	625	-	2 237	
8714-0101-0203	1 219	621	31	10	459	-	1 709	13 Туркестанская область
8714-0101-0204	1 443	732	4	-	354	-	1 801	
8714-0101-0201	3 199	1 629	169	48	703	-	4 071	
8714-0101-0202	1 089	558	100	32	623	-	1 812	
8714-0101-0203	892	454	26	8	459	-	1 377	14 Павлодарская область
8714-0101-0204	1 056	535	5	-	354	-	1 415	
8714-0101-0201	3 604	1 836	193	56	703	-	4 500	
8714-0101-0202	1 233	632	113	36	624	-	1 970	
8714-0101-0203	1 003	511	29	9	459	-	1 491	15 Северо-Казахстанская область
8714-0101-0204	1 181	599	5	-	354	-	1 540	
8714-0101-0201	3 652	1 861	194	57	703	-	4 549	
8714-0101-0202	1 249	640	114	37	625	-	1 988	
8714-0101-0203	1 017	518	29	9	459	-	1 505	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0101-0204	1 197	607	5	-	354	-	1 556	
8714-0101-0201	3 932	2 004	205	61	703	-	4 840	
8714-0101-0202	1 345	689	120	39	624	-	2 089	
8714-0101-0203	1 095	558	31	10	459	-	1 585	17 город Шымкент
8714-0101-0204	1 289	654	6	-	354	-	1 649	
8714-0101-0201	3 501	1 784	178	53	703	-	4 382	
8714-0101-0202	1 192	611	106	35	625	-	1 923	
8714-0101-0203	976	498	27	8	459	-	1 462	18 область Абай
8714-0101-0204	1 155	586	5	-	354	-	1 514	
8714-0101-0201	3 708	1 889	197	58	703	-	4 608	
8714-0101-0202	1 268	650	115	37	624	-	2 007	
8714-0101-0203	1 033	526	30	9	459	-	1 522	19 область Жетісу
8714-0101-0204	1 215	616	6	-	354	-	1 575	
8714-0101-0201	3 521	1 794	185	54	703	-	4 409	
8714-0101-0202	1 202	615	109	35	624	-	1 935	
8714-0101-0203	981	500	28	9	459	-	1 468	19 область Жетісу
8714-0101-0204	1 158	587	5	-	354	-	1 517	

Окончание таблицы 8714-0101-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0101-0201	3 769	1 920	197	59	703	-	4 669	20 область Ұлытау
8714-0101-0202	1 289	660	117	38	623	-	2 029	
8714-0101-0203	1 049	535	30	9	459	-	1 538	
8714-0101-0204	1 235	627	5	-	354	-	1 594	

Таблица 8714-0101-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-201-0606	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х2,4 мм	м	0,02	8714-0101-0201
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	0,05	
241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	0,05	
241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	0,09	
241-205-1105	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	0,12	
241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	0,02	
261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,003	
261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	0,003	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,01	8714-0101-0202
241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	0,02	
241-201-0918	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х10,7 мм	м	0,01	
261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	0,01	

Окончание таблицы 8714-0101-02.1

1	2	3	4	5
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,12	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,07	
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,06	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,03	
241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25x2,3 мм	м	0,04	8714-0101-0203
241-205-1303	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32x2,9 мм	м	0,02	
241-205-1304	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 40x3,7 мм	м	0,04	
241-201-0401	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20x2,0 мм	м	0,05	8714-0101-0204
241-201-0402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25x2,3 мм	м	0,05	
241-201-0404	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32x3,0 мм	м	0,02	
241-201-0406	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 40x3,7 мм	м	0,08	

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

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	3 322	1 695	121	39	1 021	-	4 464	01 город Астана
8714-0101-0301	3 196	1 631	114	37	1 021	-	4 331	02 город Алматы
8714-0101-0301	3 007	1 534	114	35	1 021	-	4 142	03 Акмолинская область
8714-0101-0301	2 754	1 405	108	32	1 022	-	3 884	04 Актюбинская область
8714-0101-0301	3 059	1 560	110	36	1 021	-	4 190	05 Алматинская область
8714-0101-0301	2 834	1 445	106	33	1 021	-	3 961	06 Атырауская область
8714-0101-0301	2 804	1 430	106	33	1 021	-	3 931	07 Западно-Казахстанская область
8714-0101-0301	2 761	1 408	100	32	1 021	-	3 882	08 Жамбылская область
8714-0101-0301	2 943	1 502	111	35	1 022	-	4 076	09 Карагандинская область
8714-0101-0301	2 937	1 499	110	35	1 022	-	4 069	10 Костанайская область
8714-0101-0301	2 689	1 372	101	31	1 021	-	3 811	11 Кызылординская область
8714-0101-0301	3 590	1 831	119	41	1 022	-	4 731	12 Мангистауская область
8714-0101-0301	2 627	1 340	97	30	1 021	-	3 745	13 Туркестанская область
8714-0101-0301	2 958	1 509	111	35	1 021	-	4 090	14 Павлодарская область
8714-0101-0301	2 998	1 530	111	35	1 022	-	4 131	15 Северо-Казахстанская область
8714-0101-0301	3 228	1 647	118	38	1 021	-	4 367	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0101-0301	2 875	1 467	103	33	1 022	-	4 000	17 город Шымкент
8714-0101-0301	3 044	1 553	114	36	1 021	-	4 179	18 область Абай
8714-0101-0301	2 891	1 475	107	34	1 021	-	4 019	19 область Жетісу
8714-0101-0301	3 094	1 578	113	36	1 021	-	4 228	20 область Ұлытау

Таблица 8714-0101-03.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32x5,4 мм	м	0,14	8714-0101-0301
241-205-1105	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40x6,7 мм	м	0,11	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,11	
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,01	

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)) равнымОписание:

-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	1 134	579	33	10	1 181	-	2 348	01 город Астана
8714-0101-0402	1 264	647	113	37	1 041	-	2 418	
8714-0101-0404	624	319	44	14	694	-	1 362	
8714-0101-0401	1 092	558	31	10	1 181	-	2 304	02 город Алматы
8714-0101-0402	1 214	621	108	35	1 041	-	2 363	
8714-0101-0404	600	307	42	13	694	-	1 336	
8714-0101-0401	1 026	524	31	9	1 180	-	2 237	03 Акмолинская область
8714-0101-0402	1 144	585	106	33	1 040	-	2 290	
8714-0101-0404	565	289	42	12	694	-	1 301	
8714-0101-0401	940	480	29	8	1 183	-	2 152	04 Актюбинская область
8714-0101-0402	1 048	536	100	30	1 041	-	2 189	
8714-0101-0404	517	264	40	11	694	-	1 251	
8714-0101-0401	1 044	534	30	9	1 181	-	2 255	05 Алматинская область
8714-0101-0402	1 162	594	105	33	1 040	-	2 307	
8714-0101-0404	574	293	41	13	694	-	1 309	
8714-0101-0401	968	494	29	9	1 182	-	2 179	06 Атырауская область
8714-0101-0402	1 077	551	100	31	1 041	-	2 218	
8714-0101-0404	532	272	39	12	694	-	1 265	
8714-0101-0401	957	489	29	8	1 182	-	2 168	07 Западно-Казахстанская область
8714-0101-0402	1 067	546	101	31	1 041	-	2 209	
8714-0101-0404	527	269	39	12	694	-	1 260	
8714-0101-0401	944	482	28	8	1 181	-	2 153	08 Жамбылская область
8714-0101-0402	1 047	536	96	30	1 040	-	2 183	
8714-0101-0404	518	265	38	11	694	-	1 250	
8714-0101-0401	1 004	513	30	9	1 183	-	2 217	09 Карагандинская область
8714-0101-0402	1 120	573	104	32	1 043	-	2 267	
8714-0101-0404	553	283	41	12	695	-	1 289	
8714-0101-0401	1 002	512	30	9	1 184	-	2 216	10 Костанайская область

Окончание таблицы 8714-0101-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0101-0402	1 118	572	104	32	1 042	-	2 264	
8714-0101-0404	552	282	41	12	694	-	1 287	
8714-0101-0401	918	469	28	8	1 183	-	2 129	
8714-0101-0402	1 022	523	97	29	1 040	-	2 159	11 Кызылординская область
8714-0101-0404	505	258	38	11	694	-	1 237	
8714-0101-0401	1 227	627	33	11	1 183	-	2 443	
8714-0101-0402	1 362	697	115	39	1 042	-	2 519	12 Мангистауская область
8714-0101-0404	673	344	44	15	695	-	1 412	
8714-0101-0401	898	459	27	8	1 181	-	2 106	
8714-0101-0402	996	510	93	28	1 040	-	2 129	13 Туркестанская область
8714-0101-0404	493	252	37	11	694	-	1 224	
8714-0101-0401	1 009	516	30	9	1 181	-	2 220	
8714-0101-0402	1 126	576	105	33	1 041	-	2 272	14 Павлодарская область
8714-0101-0404	556	284	41	12	694	-	1 291	
8714-0101-0401	1 023	523	30	9	1 181	-	2 234	
8714-0101-0402	1 141	584	106	33	1 042	-	2 289	15 Северо-Казахстанская область
8714-0101-0404	563	288	41	12	694	-	1 298	
8714-0101-0401	1 101	563	32	10	1 182	-	2 315	
8714-0101-0402	1 228	628	111	35	1 041	-	2 380	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0101-0404	606	310	43	13	694	-	1 343	
8714-0101-0401	983	502	29	9	1 182	-	2 194	
8714-0101-0402	1 091	558	99	31	1 042	-	2 232	17 город Шымкент
8714-0101-0404	539	275	39	12	694	-	1 272	
8714-0101-0401	1 039	531	31	9	1 182	-	2 252	
8714-0101-0402	1 158	593	107	33	1 041	-	2 306	18 область Абай
8714-0101-0404	572	292	42	13	694	-	1 308	
8714-0101-0401	987	504	29	9	1 181	-	2 197	
8714-0101-0402	1 098	562	101	32	1 041	-	2 240	19 область Жетісу
8714-0101-0404	543	277	40	12	694	-	1 277	
8714-0101-0401	1 055	539	31	9	1 181	-	2 267	
8714-0101-0402	1 177	602	108	34	1 039	-	2 324	20 область Ұлытау
8714-0101-0404	581	297	42	13	694	-	1 317	

Таблица 8714-0101-04.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-102-0126	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	0,004	8714-0101-0401
241-404-0701	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с защитным покрытием из полипропилена SDR 26 СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014) размерами 63х2,5 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,8 мм до 1,2 мм	м	0,004	
261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	0,09	
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,01	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,05	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,08	8714-0101-0402
241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	0,02	
261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,02	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,13	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,06	8714-0101-0404
241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	0,01	
261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,001	
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,03	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,01	
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,01	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,03	

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

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	1 867	955	142	48	1 712	-	3 721	01 город Астана
8714-0101-0502	2 090	1 065	93	28	305	-	2 488	
8714-0101-0503	650	333	46	15	626	-	1 322	
8714-0101-0504	1 436	733	226	67	357	-	2 019	
8714-0101-0501	1 794	917	136	46	1 710	-	3 640	02 город Алматы
8714-0101-0502	2 012	1 025	88	27	305	-	2 405	
8714-0101-0503	624	320	44	15	626	-	1 294	
8714-0101-0504	1 379	705	219	64	357	-	1 955	

Продолжение таблицы 8714-0101-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0101-0501	1 690	864	133	43	1 709	-	3 532	03 Акмолинская область
8714-0101-0502	1 891	964	87	26	304	-	2 282	
8714-0101-0503	589	301	44	14	626	-	1 259	
8714-0101-0504	1 299	664	214	61	356	-	1 869	
8714-0101-0501	1 548	792	125	40	1 712	-	3 385	04 Актюбинская область
8714-0101-0502	1 733	883	83	23	305	-	2 121	
8714-0101-0503	539	276	41	13	626	-	1 206	
8714-0101-0504	1 190	608	202	56	357	-	1 749	
8714-0101-0501	1 716	878	132	44	1 708	-	3 556	05 Алматинская область
8714-0101-0502	1 925	981	85	26	304	-	2 314	
8714-0101-0503	598	306	43	14	626	-	1 267	
8714-0101-0504	1 320	674	213	62	355	-	1 888	
8714-0101-0501	1 590	813	125	40	1 712	-	3 427	06 Атырауская область
8714-0101-0502	1 783	909	82	24	305	-	2 170	
8714-0101-0503	554	283	41	13	626	-	1 221	
8714-0101-0504	1 223	625	204	57	357	-	1 784	
8714-0101-0501	1 575	806	126	40	1 711	-	3 412	07 Западно-Казахстанская область
8714-0101-0502	1 764	899	82	24	305	-	2 151	
8714-0101-0503	549	281	41	13	626	-	1 216	
8714-0101-0504	1 211	619	204	57	357	-	1 772	
8714-0101-0501	1 547	791	120	39	1 708	-	3 375	08 Жамбылская область
8714-0101-0502	1 739	886	79	23	304	-	2 122	
8714-0101-0503	538	276	39	13	626	-	1 203	
8714-0101-0504	1 190	608	198	56	355	-	1 743	
8714-0101-0501	1 654	846	131	42	1 716	-	3 501	09 Карагандинская область
8714-0101-0502	1 851	944	86	25	305	-	2 242	
8714-0101-0503	576	295	43	14	627	-	1 246	
8714-0101-0504	1 272	650	211	59	359	-	1 842	
8714-0101-0501	1 651	844	131	42	1 714	-	3 496	10 Костанайская область
8714-0101-0502	1 848	942	85	25	305	-	2 238	
8714-0101-0503	575	294	42	14	627	-	1 244	
8714-0101-0504	1 269	648	210	59	358	-	1 837	
8714-0101-0501	1 510	772	121	38	1 707	-	3 338	11 Кызылординская область
8714-0101-0502	1 693	863	79	23	304	-	2 076	

Продолжение таблицы 8714-0101-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0101-0503	526	269	39	12	626	-	1 191	12 Мангистауская область
8714-0101-0504	1 161	593	198	54	355	-	1 714	
8714-0101-0501	2 012	1 029	144	51	1 714	-	3 870	
8714-0101-0502	2 261	1 152	92	30	305	-	2 658	
8714-0101-0503	700	358	46	16	627	-	1 373	
8714-0101-0504	1 547	790	233	72	359	-	2 139	
8714-0101-0501	1 472	753	116	37	1 708	-	3 296	13 Туркестанская область
8714-0101-0502	1 654	843	76	22	304	-	2 034	
8714-0101-0503	512	262	38	12	626	-	1 176	
8714-0101-0504	1 132	578	193	53	355	-	1 680	
8714-0101-0501	1 662	850	132	43	1 711	-	3 505	14 Павлодарская область
8714-0101-0502	1 861	948	86	25	305	-	2 252	
8714-0101-0503	579	297	43	14	626	-	1 248	
8714-0101-0504	1 278	653	211	60	357	-	1 846	
8714-0101-0501	1 685	862	133	43	1 713	-	3 531	15 Северо-Казахстанская область
8714-0101-0502	1 886	961	86	25	305	-	2 277	
8714-0101-0503	587	300	43	14	626	-	1 256	
8714-0101-0504	1 296	662	213	61	358	-	1 867	
8714-0101-0501	1 814	928	140	46	1 711	-	3 665	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0101-0502	2 030	1 035	91	27	305	-	2 426	
8714-0101-0503	632	324	45	15	626	-	1 303	
8714-0101-0504	1 395	712	223	65	357	-	1 975	
8714-0101-0501	1 611	824	123	41	1 714	-	3 448	17 город Шымкент
8714-0101-0502	1 811	923	81	24	305	-	2 197	
8714-0101-0503	561	287	40	13	627	-	1 228	
8714-0101-0504	1 239	633	203	58	358	-	1 800	
8714-0101-0501	1 711	875	134	44	1 710	-	3 555	18 область Абай
8714-0101-0502	1 915	976	87	26	304	-	2 306	
8714-0101-0503	596	305	44	14	626	-	1 266	
8714-0101-0504	1 315	672	215	61	356	-	1 886	
8714-0101-0501	1 622	830	127	41	1 710	-	3 459	19 область Жетісу
8714-0101-0502	1 819	927	83	24	304	-	2 206	
8714-0101-0503	565	289	41	13	626	-	1 232	
8714-0101-0504	1 248	637	206	58	356	-	1 810	

Окончание таблицы 8714-0101-05

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0101-0501	1 738	889	135	44	1 706	-	3 579	20 область Ұлытау
8714-0101-0502	1 946	992	87	26	304	-	2 337	
8714-0101-0503	606	310	44	14	625	-	1 275	
8714-0101-0504	1 336	683	217	62	355	-	1 908	

Таблица 8714-0101-05.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	0,04	8714-0101-0501
241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	0,05	
241-101-0408	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	0,21	
241-201-0611	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	0,01	
241-201-0401	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	0,04	8714-0101-0502
241-201-0402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	0,07	
241-201-0404	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	0,01	
241-201-0904	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х2,0 мм	м	0,04	
241-201-0906	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,4 мм	м	0,02	
241-201-0908	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х2,9 мм	м	0,02	8714-0101-0503
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,02	
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,06	

Окончание таблицы 8714-0101-05.1

1	2	3	4	5
261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	0,03	
241-102-0159	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х2,8 мм	м	0,04	8714-0101-0504
241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	0,04	
241-201-0611	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	0,06	

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

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	2 373	1 215	164	56	887	-	3 424	01 город Астана
8714-0101-0602	2 278	1 166	156	54	885	-	3 319	02 город Алматы
8714-0101-0602	2 148	1 099	154	51	885	-	3 187	03 Акмолинская область
8714-0101-0602	1 967	1 007	144	47	887	-	2 998	04 Актюбинская область
8714-0101-0602	2 180	1 116	151	51	885	-	3 216	05 Алматинская область
8714-0101-0602	2 020	1 034	144	48	887	-	3 051	06 Атырауская область
8714-0101-0602	2 002	1 025	145	48	886	-	3 033	07 Западно-Казахстанская область
8714-0101-0602	1 964	1 005	137	46	885	-	2 986	08 Жамбылская область
8714-0101-0602	2 102	1 076	151	50	889	-	3 142	09 Карагандинская область
8714-0101-0602	2 098	1 074	151	50	887	-	3 136	10 Костанайская область
8714-0101-0602	1 917	981	139	45	884	-	2 940	11 Кызылординская область
8714-0101-0602	2 554	1 307	166	60	888	-	3 608	12 Мангистауская область
8714-0101-0602	1 869	956	133	44	885	-	2 887	13 Туркестанская область
8714-0101-0602	2 113	1 082	152	50	887	-	3 152	14 Павлодарская область
8714-0101-0602	2 141	1 096	153	51	887	-	3 181	15 Северо-Казахстанская область
8714-0101-0602	2 305	1 180	161	55	886	-	3 352	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0101-0602	2 045	1 047	141	48	888	-	3 074	17 город Шымкент
8714-0101-0602	2 174	1 113	155	52	886	-	3 215	18 область Абай
8714-0101-0602	2 061	1 055	146	49	885	-	3 092	19 область Жетісу
8714-0101-0602	2 209	1 131	156	53	884	-	3 249	20 область Ұлытау

Таблица 8714-0101-06.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-201-0401	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	0,03	8714-0101-0602

Окончание таблицы 8714-0101-06.1

1	2	3	4	5
261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,03	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,1	
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,02	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,27	
261-305-0214	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	0,02	

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	3 066	1 561	75	23	294	-	3 435	01 город Астана
8714-0102-0104	966	494	59	19	481	-	1 506	
8714-0102-0105	858	435	4	-	82	-	944	
8714-0102-0103	2 953	1 503	70	22	294	-	3 317	02 город Алматы
8714-0102-0104	927	475	55	18	481	-	1 463	
8714-0102-0105	828	420	3	-	82	-	913	
8714-0102-0103	2 775	1 413	71	21	294	-	3 140	03 Акмолинская область
8714-0102-0104	874	447	55	17	481	-	1 410	
8714-0102-0105	777	394	4	-	82	-	863	
8714-0102-0103	2 542	1 294	68	19	294	-	2 904	04 Актыбинская область
8714-0102-0104	800	410	52	16	481	-	1 333	
8714-0102-0105	712	361	4	-	82	-	798	
8714-0102-0103	2 825	1 438	68	21	294	-	3 187	05 Алматинская область
8714-0102-0104	887	454	54	17	481	-	1 422	
8714-0102-0105	793	402	3	-	82	-	878	
8714-0102-0103	2 618	1 333	66	20	294	-	2 978	06 Атырауская область
8714-0102-0104	822	421	52	16	481	-	1 355	
8714-0102-0105	734	372	3	-	82	-	819	
8714-0102-0103	2 587	1 317	65	20	294	-	2 946	07 Западно-Казахстанская область
8714-0102-0104	815	417	51	16	481	-	1 347	
8714-0102-0105	724	367	3	-	82	-	809	
8714-0102-0103	2 554	1 300	62	19	294	-	2 910	08 Жамбылская область
8714-0102-0104	800	409	49	16	481	-	1 330	
8714-0102-0105	718	364	3	-	82	-	803	
8714-0102-0103	2 716	1 383	69	21	294	-	3 079	09 Карагандинская область
8714-0102-0104	855	438	54	17	482	-	1 391	
8714-0102-0105	760	386	3	-	82	-	845	
8714-0102-0103	2 711	1 380	68	20	294	-	3 073	10 Костанайская область

Окончание таблицы 8714-0102-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0102-0104	854	437	54	17	481	-	1 389	
8714-0102-0105	759	385	3	-	82	-	844	
8714-0102-0103	2 484	1 265	62	19	294	-	2 840	
8714-0102-0104	780	399	49	15	481	-	1 310	11 Кызылординская область
8714-0102-0105	697	354	3	-	82	-	782	
8714-0102-0103	3 320	1 690	73	24	294	-	3 687	
8714-0102-0104	1 040	532	58	20	482	-	1 580	12 Мангистауская область
8714-0102-0105	933	473	3	-	82	-	1 018	
8714-0102-0103	2 429	1 236	60	18	294	-	2 783	
8714-0102-0104	761	389	48	15	481	-	1 290	13 Туркестанская область
8714-0102-0105	683	346	3	-	82	-	768	
8714-0102-0103	2 730	1 390	68	21	294	-	3 092	
8714-0102-0104	860	440	54	17	481	-	1 395	14 Павлодарская область
8714-0102-0105	764	388	3	-	82	-	849	
8714-0102-0103	2 766	1 409	69	21	294	-	3 129	
8714-0102-0104	871	446	54	17	481	-	1 406	15 Северо-Казахстанская область
8714-0102-0105	775	393	3	-	82	-	860	
8714-0102-0103	2 979	1 517	73	23	294	-	3 346	
8714-0102-0104	938	480	57	19	481	-	1 476	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0102-0105	834	423	3	-	82	-	919	
8714-0102-0103	2 659	1 354	64	20	294	-	3 017	
8714-0102-0104	833	426	51	16	481	-	1 365	17 город Шымкент
8714-0102-0105	748	379	3	-	82	-	833	
8714-0102-0103	2 809	1 430	70	21	294	-	3 173	
8714-0102-0104	885	453	55	17	481	-	1 421	18 область Абай
8714-0102-0105	786	399	3	-	82	-	871	
8714-0102-0103	2 670	1 359	66	20	294	-	3 030	
8714-0102-0104	839	429	52	16	481	-	1 372	19 область Жетісу
8714-0102-0105	749	380	3	-	82	-	834	
8714-0102-0103	2 855	1 453	70	22	294	-	3 219	
8714-0102-0104	899	460	55	18	481	-	1 435	20 область Ұлытау
8714-0102-0105	799	405	3	-	82	-	884	

Таблица 8714-0102-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	0,17	8714-0102-0103
241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	0,09	
241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	0,05	
261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	0,05	
261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,003	8714-0102-0104
261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	0,05	
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,08	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,03	
241-205-2302	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	0,03	8714-0102-0105
241-205-2303	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	0,07	

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) равнымОписание:

-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	1 187	609	89	31	742	-	2 018	01 город Астана
8714-0102-0202	1 139	584	85	29	742	-	1 966	02 город Алматы
8714-0102-0202	1 075	551	83	28	742	-	1 900	03 Акмолинская область
8714-0102-0202	984	505	78	26	743	-	1 805	04 Актюбинская область
8714-0102-0202	1 090	559	82	28	741	-	1 913	05 Алматинская область
8714-0102-0202	1 010	518	78	26	743	-	1 831	06 Атырауская область
8714-0102-0202	1 002	514	79	26	742	-	1 823	07 Западно-Казахстанская область
8714-0102-0202	981	503	74	25	741	-	1 796	08 Жамбылская область
8714-0102-0202	1 052	540	82	27	744	-	1 878	09 Карагандинская область
8714-0102-0202	1 050	538	82	27	743	-	1 875	10 Костанайская область
8714-0102-0202	958	492	75	25	741	-	1 774	11 Кызылординская область
8714-0102-0202	1 275	654	90	33	743	-	2 108	12 Мангистауская область
8714-0102-0202	933	478	72	24	741	-	1 746	13 Туркестанская область
8714-0102-0202	1 057	542	82	28	742	-	1 881	14 Павлодарская область
8714-0102-0202	1 072	550	83	28	743	-	1 898	15 Северо-Казахстанская область
8714-0102-0202	1 154	592	87	30	742	-	1 983	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0102-0202	1 021	524	77	26	743	-	1 841	17 город Шымкент
8714-0102-0202	1 088	558	84	28	742	-	1 914	18 область Абай
8714-0102-0202	1 030	528	79	27	742	-	1 851	19 область Жетісу
8714-0102-0202	1 106	567	85	29	741	-	1 932	20 область Ұлытау

Таблица 8714-0102-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,01	8714-0102-0202
261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	0,01	
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,06	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,14	
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,06	

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	1 552	796	119	41	1 069	-	2 740	01 город Астана
8714-0102-0302	915	470	71	25	1 312	-	2 298	
8714-0102-0303	838	433	22	7	847	-	1 707	
8714-0102-0304	684	351	51	18	766	-	1 501	
8714-0102-0305	1 366	699	68	23	344	-	1 778	
8714-0102-0301	1 489	764	113	39	1 069	-	2 671	02 город Алматы
8714-0102-0302	878	450	67	23	1 312	-	2 257	
8714-0102-0303	803	415	20	7	849	-	1 672	
8714-0102-0304	656	336	49	17	766	-	1 471	
8714-0102-0305	1 311	671	64	21	343	-	1 718	
8714-0102-0301	1 405	721	111	37	1 068	-	2 584	03 Акмолинская область
8714-0102-0302	828	425	66	22	1 311	-	2 205	
8714-0102-0303	759	392	20	7	847	-	1 626	
8714-0102-0304	619	317	48	16	766	-	1 433	
8714-0102-0305	1 236	633	63	20	343	-	1 642	
8714-0102-0301	1 287	660	104	34	1 070	-	2 461	04 Актюбинская область
8714-0102-0302	759	389	62	20	1 312	-	2 133	
8714-0102-0303	695	359	19	6	853	-	1 567	
8714-0102-0304	567	291	45	15	766	-	1 378	
8714-0102-0305	1 132	579	60	19	344	-	1 536	
8714-0102-0301	1 425	731	109	37	1 068	-	2 602	05 Алматинская область
8714-0102-0302	840	431	65	22	1 311	-	2 216	
8714-0102-0303	768	397	20	7	849	-	1 637	
8714-0102-0304	628	322	47	16	766	-	1 441	
8714-0102-0305	1 255	642	62	21	343	-	1 660	
8714-0102-0301	1 320	677	104	35	1 070	-	2 494	06 Атырауская область
8714-0102-0302	778	399	62	21	1 312	-	2 152	
8714-0102-0303	712	367	19	6	851	-	1 582	

Продолжение таблицы 8714-0102-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0102-0304	581	298	45	15	766	-	1 392	
8714-0102-0305	1 163	595	59	19	344	-	1 566	
8714-0102-0301	1 310	672	105	35	1 069	-	2 484	07 Западно-Казахстанская область
8714-0102-0302	772	396	62	21	1 312	-	2 146	
8714-0102-0303	708	365	19	6	851	-	1 578	
8714-0102-0304	577	296	45	15	766	-	1 388	
8714-0102-0305	1 153	590	59	19	344	-	1 556	
8714-0102-0301	1 283	658	99	33	1 068	-	2 450	
8714-0102-0302	756	388	59	20	1 311	-	2 126	08 Жамбылская область
8714-0102-0303	690	356	18	6	850	-	1 558	
8714-0102-0304	565	290	43	14	766	-	1 374	
8714-0102-0305	1 130	578	56	18	343	-	1 529	
8714-0102-0301	1 375	705	109	36	1 072	-	2 556	09 Карагандинская область
8714-0102-0302	811	416	65	22	1 313	-	2 189	
8714-0102-0303	743	384	20	6	851	-	1 614	
8714-0102-0304	606	311	47	16	767	-	1 420	
8714-0102-0305	1 210	619	62	20	344	-	1 616	
8714-0102-0301	1 372	704	109	36	1 070	-	2 551	10 Костанайская область
8714-0102-0302	809	415	65	22	1 313	-	2 187	
8714-0102-0303	741	383	20	6	855	-	1 616	
8714-0102-0304	604	310	47	16	766	-	1 417	
8714-0102-0305	1 208	618	62	20	344	-	1 614	
8714-0102-0301	1 253	643	100	33	1 067	-	2 420	11 Кызылординская область
8714-0102-0302	739	379	60	20	1 311	-	2 110	
8714-0102-0303	675	349	18	6	854	-	1 547	
8714-0102-0304	552	283	43	14	765	-	1 360	
8714-0102-0305	1 103	565	57	18	343	-	1 503	
8714-0102-0301	1 667	855	119	43	1 071	-	2 857	12 Мангистауская область
8714-0102-0302	983	504	71	26	1 313	-	2 367	
8714-0102-0303	897	463	22	8	853	-	1 772	
8714-0102-0304	735	377	52	19	767	-	1 554	
8714-0102-0305	1 470	752	67	24	344	-	1 881	
8714-0102-0301	1 220	626	96	32	1 068	-	2 384	13 Туркестанская область
8714-0102-0302	719	369	57	19	1 311	-	2 087	

Продолжение таблицы 8714-0102-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0102-0303	656	339	17	6	850	-	1 523	
8714-0102-0304	537	276	42	14	766	-	1 345	
8714-0102-0305	1 075	550	54	17	343	-	1 472	
8714-0102-0301	1 382	709	109	37	1 069	-	2 560	14 Павлодарская область
8714-0102-0302	815	418	65	22	1 312	-	2 192	
8714-0102-0303	747	386	20	6	847	-	1 614	
8714-0102-0304	609	312	47	16	766	-	1 422	
8714-0102-0305	1 216	622	62	20	344	-	1 622	
8714-0102-0301	1 401	719	110	37	1 070	-	2 581	
8714-0102-0302	826	424	66	22	1 312	-	2 204	15 Северо-Казахстанская область
8714-0102-0303	757	391	20	7	849	-	1 626	
8714-0102-0304	617	316	48	16	766	-	1 431	
8714-0102-0305	1 233	631	62	20	344	-	1 639	
8714-0102-0301	1 508	774	116	40	1 069	-	2 693	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0102-0302	889	456	69	24	1 312	-	2 270	
8714-0102-0303	815	421	21	7	852	-	1 688	
8714-0102-0304	664	341	50	17	766	-	1 480	
8714-0102-0305	1 327	679	66	22	344	-	1 737	
8714-0102-0301	1 335	685	102	35	1 071	-	2 508	17 город Шымкент
8714-0102-0302	787	404	61	21	1 313	-	2 161	
8714-0102-0303	718	371	19	6	850	-	1 587	
8714-0102-0304	588	302	44	15	767	-	1 399	
8714-0102-0305	1 177	602	58	19	344	-	1 579	
8714-0102-0301	1 422	729	112	38	1 069	-	2 603	18 область Абай
8714-0102-0302	839	430	67	22	1 312	-	2 218	
8714-0102-0303	768	397	20	7	852	-	1 640	
8714-0102-0304	626	321	48	16	766	-	1 440	
8714-0102-0305	1 251	640	64	21	343	-	1 658	
8714-0102-0301	1 347	691	105	35	1 068	-	2 520	19 область Жетісу
8714-0102-0302	794	407	63	21	1 312	-	2 169	
8714-0102-0303	726	375	19	6	849	-	1 594	
8714-0102-0304	593	304	46	15	766	-	1 405	
8714-0102-0305	1 186	607	60	19	343	-	1 589	
8714-0102-0301	1 445	741	113	38	1 067	-	2 625	20 область Ұлытау

Окончание таблицы 8714-0102-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0102-0302	852	437	67	23	1 311	-	2 230	
8714-0102-0303	781	403	20	7	850	-	1 651	
8714-0102-0304	637	326	49	17	765	-	1 451	
8714-0102-0305	1 272	651	64	21	343	-	1 679	

Таблица 8714-0102-03.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,19	8714-0102-0301
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,1	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,06	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,18	8714-0102-0302
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,005	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,03	
261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	0,04	8714-0102-0303
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,002	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,03	
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,04	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,01	
261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	0,04	8714-0102-0304

Окончание таблицы 8714-0102-03.1

1	2	3	4	5
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,05	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,03	
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,02	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,02	
241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25x4,2 мм	м	0,01	8714-0102-0305
241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32x5,4 мм	м	0,03	
241-205-1105	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40x6,7 мм	м	0,04	
241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x8,3 мм	м	0,02	

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

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	1 712	878	129	45	1 352	-	3 193	01 город Астана
8714-0102-0402	1 518	778	110	37	898	-	2 526	
8714-0102-0403	1 835	935	106	32	496	-	2 437	
8714-0102-0401	1 643	842	123	43	1 351	-	3 117	02 город Алматы
8714-0102-0402	1 456	746	104	36	898	-	2 458	
8714-0102-0403	1 766	900	101	30	496	-	2 363	
8714-0102-0401	1 549	794	121	40	1 350	-	3 020	03 Акмолинская область
8714-0102-0402	1 373	704	103	34	898	-	2 374	
8714-0102-0403	1 661	846	100	29	496	-	2 257	
8714-0102-0401	1 419	728	113	37	1 352	-	2 884	04 Актюбинская область
8714-0102-0402	1 258	645	97	31	899	-	2 254	
8714-0102-0403	1 522	775	95	26	496	-	2 113	
8714-0102-0401	1 572	806	119	41	1 350	-	3 041	05 Алматинская область
8714-0102-0402	1 394	714	101	34	898	-	2 393	
8714-0102-0403	1 690	861	99	29	496	-	2 285	
8714-0102-0401	1 456	747	113	38	1 352	-	2 921	06 Атырауская область
8714-0102-0402	1 291	662	96	31	898	-	2 285	
8714-0102-0403	1 566	797	95	27	496	-	2 157	
8714-0102-0401	1 445	741	114	38	1 351	-	2 910	07 Западно-Казахстанская область
8714-0102-0402	1 281	656	97	31	898	-	2 276	
8714-0102-0403	1 549	789	94	27	496	-	2 139	
8714-0102-0401	1 415	725	108	36	1 350	-	2 873	08 Жамбылская область
8714-0102-0402	1 255	643	92	30	898	-	2 245	
8714-0102-0403	1 526	777	91	26	496	-	2 113	
8714-0102-0401	1 517	778	119	40	1 354	-	2 990	09 Карагандинская область
8714-0102-0402	1 344	689	101	33	899	-	2 344	

Окончание таблицы 8714-0102-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0102-0403	1 626	828	98	28	497	-	2 221	
8714-0102-0401	1 513	776	119	39	1 353	-	2 985	10 Костанайская область
8714-0102-0402	1 342	688	100	33	899	-	2 341	
8714-0102-0403	1 622	827	98	28	497	-	2 217	
8714-0102-0401	1 382	709	109	36	1 349	-	2 840	
8714-0102-0402	1 226	628	92	30	897	-	2 215	11 Кызылординская область
8714-0102-0403	1 486	757	91	25	496	-	2 073	
8714-0102-0401	1 840	943	130	47	1 353	-	3 323	
8714-0102-0402	1 632	836	110	39	899	-	2 641	12 Мангистауская область
8714-0102-0403	1 984	1 011	107	34	497	-	2 588	
8714-0102-0401	1 346	690	104	35	1 350	-	2 800	
8714-0102-0402	1 194	612	89	29	898	-	2 181	13 Туркестанская область
8714-0102-0403	1 452	739	89	25	496	-	2 037	
8714-0102-0401	1 524	782	119	40	1 351	-	2 994	
8714-0102-0402	1 351	693	101	33	898	-	2 350	14 Павлодарская область
8714-0102-0403	1 634	832	98	28	496	-	2 228	
8714-0102-0401	1 545	792	120	40	1 352	-	3 017	
8714-0102-0402	1 369	702	102	34	899	-	2 370	15 Северо-Казахстанская область
8714-0102-0403	1 656	844	99	28	497	-	2 252	
8714-0102-0401	1 663	853	127	43	1 351	-	3 141	
8714-0102-0402	1 474	756	107	36	898	-	2 479	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0102-0403	1 783	908	104	31	496	-	2 383	
8714-0102-0401	1 473	755	111	38	1 353	-	2 937	
8714-0102-0402	1 307	670	94	32	899	-	2 300	17 город Шымкент
8714-0102-0403	1 589	809	94	27	497	-	2 180	
8714-0102-0401	1 568	804	122	41	1 351	-	3 041	
8714-0102-0402	1 390	713	103	34	898	-	2 391	18 область Абай
8714-0102-0403	1 681	857	100	29	496	-	2 277	
8714-0102-0401	1 485	762	115	38	1 351	-	2 951	
8714-0102-0402	1 317	675	97	32	898	-	2 312	19 область Жетісу
8714-0102-0403	1 597	814	96	27	496	-	2 189	
8714-0102-0401	1 594	817	123	42	1 349	-	3 066	
8714-0102-0402	1 413	724	104	35	897	-	2 414	20 область Ұлытау
8714-0102-0403	1 709	870	101	29	495	-	2 305	

Таблица 8714-0102-04.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20x2,8 мм	м	0,07	8714-0102-0401
241-101-0403	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25x3,2 мм	м	0,05	
241-101-0404	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32x3,2 мм	м	0,05	
241-101-0405	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40x3,5 мм	м	0,1	
241-101-0406	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50x3,5 мм	м	0,1	
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,11	8714-0102-0402
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,16	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,03	
241-205-2204	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x8,3 мм	м	0,04	8714-0102-0403
241-205-2205	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 63x10,5 мм	м	0,08	
241-205-2206	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 75x12,5 мм	м	0,04	

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) равнымОписание:

-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	4 003	2 051	288	99	1 491	-	5 782	01 город Астана
8714-0102-0601	3 842	1 969	273	94	1 490	-	5 605	02 город Алматы
8714-0102-0601	3 623	1 857	268	90	1 489	-	5 380	03 Акмолинская область
8714-0102-0601	3 319	1 701	252	82	1 491	-	5 062	04 Актюбинская область
8714-0102-0601	3 676	1 884	265	90	1 488	-	5 429	05 Алматинская область
8714-0102-0601	3 406	1 745	252	84	1 491	-	5 149	06 Атырауская область
8714-0102-0601	3 378	1 731	254	84	1 491	-	5 123	07 Западно-Казахстанская область
8714-0102-0601	3 310	1 696	240	81	1 488	-	5 038	08 Жамбылская область
8714-0102-0601	3 546	1 817	264	88	1 495	-	5 305	09 Карагандинская область
8714-0102-0601	3 539	1 814	264	88	1 492	-	5 295	10 Костанайская область
8714-0102-0601	3 232	1 656	242	79	1 487	-	4 961	11 Кызылординская область
8714-0102-0601	4 304	2 205	289	105	1 494	-	6 087	12 Мангистауская область
8714-0102-0601	3 149	1 613	232	77	1 488	-	4 869	13 Туркестанская область
8714-0102-0601	3 564	1 826	265	88	1 491	-	5 320	14 Павлодарская область
8714-0102-0601	3 612	1 851	267	89	1 492	-	5 371	15 Северо-Казахстанская область
8714-0102-0601	3 889	1 993	282	96	1 490	-	5 661	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0102-0601	3 447	1 766	247	84	1 493	-	5 187	17 город Шымкент
8714-0102-0601	3 667	1 879	270	91	1 490	-	5 427	18 область Абай
8714-0102-0601	3 474	1 780	255	85	1 489	-	5 218	19 область Жетісу
8714-0102-0601	3 727	1 910	273	92	1 487	-	5 487	20 область Ұлытау

Таблица 8714-0102-06.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-205-2101	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x4,1 мм	м	0,03	8714-0102-0601
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,11	
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,13	
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,29	
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,28	

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	26 499	13 513	823	264	2 969	-	30 291	01 город Астана
8714-0301-0102	946	483	29	9	106	-	1 081	
8714-0301-0103	12 233	6 277	934	324	9 610	-	22 777	
8714-0301-0104	437	224	33	12	343	-	813	
8714-0301-0101	25 500	13 002	771	250	2 969	-	29 240	02 город Алматы
8714-0301-0102	911	464	28	9	106	-	1 045	
8714-0301-0103	11 733	6 019	887	308	9 606	-	22 226	
8714-0301-0104	419	215	32	11	343	-	794	
8714-0301-0101	23 983	12 229	777	238	2 969	-	27 729	03 Акмолинская область
8714-0301-0102	857	437	28	9	106	-	991	
8714-0301-0103	11 072	5 680	872	293	9 603	-	21 547	
8714-0301-0104	395	203	31	10	343	-	769	
8714-0301-0101	21 968	11 202	738	219	2 969	-	25 675	04 Актюбинская область
8714-0301-0102	785	400	26	8	106	-	917	
8714-0301-0103	10 143	5 204	817	269	9 611	-	20 571	
8714-0301-0104	362	186	29	10	343	-	734	
8714-0301-0101	24 401	12 441	749	239	2 969	-	28 119	05 Алматинская область
8714-0301-0102	871	444	27	9	106	-	1 004	
8714-0301-0103	11 226	5 759	860	295	9 601	-	21 687	
8714-0301-0104	401	206	31	11	343	-	775	
8714-0301-0101	22 607	11 525	724	222	2 969	-	26 300	06 Атырауская область
8714-0301-0102	807	412	26	8	106	-	939	
8714-0301-0103	10 401	5 335	816	273	9 610	-	20 827	
8714-0301-0104	371	191	29	10	343	-	743	
8714-0301-0101	22 364	11 402	719	222	2 969	-	26 052	07 Западно-Казахстанская область
8714-0301-0102	799	407	26	8	106	-	931	

Продолжение таблицы 8714-0301-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0103	10 323	5 296	824	273	9 609	-	20 756	
8714-0301-0104	369	189	29	10	343	-	741	
8714-0301-0101	22 036	11 234	680	213	2 969	-	25 685	
8714-0301-0102	787	401	24	8	106	-	917	
8714-0301-0103	10 103	5 182	778	263	9 601	-	20 482	08 Жамбылская область
8714-0301-0104	361	185	28	9	343	-	732	
8714-0301-0101	23 476	11 970	757	233	2 969	-	27 202	
8714-0301-0102	838	428	27	8	106	-	971	
8714-0301-0103	10 837	5 560	858	287	9 621	-	21 316	09 Карагандинская область
8714-0301-0104	387	199	31	10	344	-	762	
8714-0301-0101	23 428	11 946	751	233	2 969	-	27 148	
8714-0301-0102	837	427	27	8	106	-	970	
8714-0301-0103	10 815	5 549	856	286	9 615	-	21 286	10 Костанайская область
8714-0301-0104	386	198	31	10	343	-	760	
8714-0301-0101	21 456	10 940	686	210	2 969	-	25 111	
8714-0301-0102	766	391	25	8	106	-	897	
8714-0301-0103	9 872	5 064	786	259	9 599	-	20 257	11 Кызылординская область
8714-0301-0104	353	181	28	9	343	-	724	
8714-0301-0101	28 648	14 606	806	277	2 969	-	32 423	
8714-0301-0102	1 023	522	29	10	106	-	1 158	
8714-0301-0103	13 135	6 737	940	342	9 616	-	23 691	12 Мангистауская область
8714-0301-0104	469	241	34	12	343	-	846	
8714-0301-0101	20 961	10 685	662	202	2 969	-	24 592	
8714-0301-0102	749	382	24	7	106	-	879	
8714-0301-0103	9 610	4 929	752	250	9 601	-	19 963	13 Туркестанская область
8714-0301-0104	343	176	27	9	343	-	713	
8714-0301-0101	23 593	12 031	754	235	2 969	-	27 316	
8714-0301-0102	843	430	27	8	106	-	976	
8714-0301-0103	10 891	5 588	860	288	9 608	-	21 359	14 Павлодарская область
8714-0301-0104	389	200	31	10	343	-	763	
8714-0301-0101	23 912	12 193	757	238	2 969	-	27 638	
8714-0301-0102	854	435	27	8	106	-	987	
8714-0301-0103	11 039	5 664	868	292	9 612	-	21 519	15 Северо-Казахстанская область
8714-0301-0104	394	202	31	10	343	-	768	

Окончание таблицы 8714-0301-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0101	25 746	13 129	804	256	2 969	-	29 519	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0301-0102	920	469	29	9	106	-	1 055	
8714-0301-0103	11 885	6 098	915	315	9 607	-	22 407	
8714-0301-0104	424	218	33	11	343	-	800	
8714-0301-0101	22 944	11 697	701	221	2 969	-	26 614	17 город Шымкент
8714-0301-0102	819	418	25	8	106	-	950	
8714-0301-0103	10 520	5 396	801	274	9 616	-	20 937	
8714-0301-0104	376	193	29	10	343	-	748	
8714-0301-0101	24 278	12 379	774	241	2 969	-	28 021	18 область Абай
8714-0301-0102	867	442	28	9	106	-	1 001	
8714-0301-0103	11 208	5 750	878	297	9 606	-	21 692	
8714-0301-0104	400	205	31	11	343	-	774	
8714-0301-0101	23 062	11 758	725	226	2 969	-	26 756	19 область Жетісу
8714-0301-0102	824	420	26	8	106	-	956	
8714-0301-0103	10 610	5 443	827	279	9 605	-	21 042	
8714-0301-0104	379	194	30	10	343	-	752	
8714-0301-0101	24 673	12 580	769	245	2 969	-	28 411	20 область Ұлытау
8714-0301-0102	881	449	27	9	106	-	1 014	
8714-0301-0103	11 390	5 843	886	302	9 597	-	21 873	
8714-0301-0104	407	209	32	11	343	-	782	

Таблица 8714-0301-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	2,63	8714-0301-0101
241-205-1103	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	0,09	8714-0301-0102
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	2,8	8714-0301-0103
261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	0,1	8714-0301-0104

Таблица 8714-0301-02 - Стояки диаметром до 32 ммОписание:

-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	28 513	14 535	840	264	3 507	-	32 860	01 город Астана
8714-0301-0202	1 018	519	30	9	125	-	1 173	
8714-0301-0203	12 233	6 277	934	324	10 930	-	24 097	
8714-0301-0204	437	224	33	12	390	-	860	
8714-0301-0201	27 444	13 988	785	251	3 507	-	31 736	02 город Алматы
8714-0301-0202	980	500	28	9	125	-	1 133	
8714-0301-0203	11 733	6 019	887	308	10 925	-	23 545	
8714-0301-0204	419	215	32	11	390	-	841	

Продолжение таблицы 8714-0301-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0201	25 807	13 154	794	239	3 507	-	30 108	03 Акмолинская область
8714-0301-0202	922	470	28	9	125	-	1 075	
8714-0301-0203	11 072	5 680	872	293	10 922	-	22 866	
8714-0301-0204	395	203	31	10	390	-	816	
8714-0301-0201	23 638	12 050	757	219	3 507	-	27 902	04 Актюбинская область
8714-0301-0202	844	430	27	8	125	-	996	
8714-0301-0203	10 143	5 204	817	269	10 931	-	21 891	
8714-0301-0204	362	186	29	10	390	-	781	
8714-0301-0201	26 262	13 384	763	240	3 507	-	30 532	05 Алматинская область
8714-0301-0202	938	478	27	9	125	-	1 090	
8714-0301-0203	11 226	5 759	860	295	10 919	-	23 005	
8714-0301-0204	401	206	31	11	390	-	822	
8714-0301-0201	24 330	12 399	740	222	3 507	-	28 577	06 Атырауская область
8714-0301-0202	869	443	26	8	125	-	1 020	
8714-0301-0203	10 401	5 335	816	273	10 930	-	22 147	
8714-0301-0204	371	191	29	10	390	-	790	
8714-0301-0201	24 064	12 264	732	223	3 507	-	28 303	07 Западно-Казахстанская область
8714-0301-0202	859	438	26	8	125	-	1 010	
8714-0301-0203	10 323	5 296	824	273	10 929	-	22 076	
8714-0301-0204	369	189	29	10	390	-	788	
8714-0301-0201	23 721	12 088	694	213	3 507	-	27 922	08 Жамбылская область
8714-0301-0202	847	432	25	8	125	-	997	
8714-0301-0203	10 103	5 182	778	263	10 919	-	21 800	
8714-0301-0204	361	185	28	9	390	-	779	
8714-0301-0201	25 261	12 875	773	234	3 507	-	29 541	09 Карагандинская область
8714-0301-0202	902	460	28	8	125	-	1 055	
8714-0301-0203	10 837	5 560	858	287	10 944	-	22 639	
8714-0301-0204	387	199	31	10	391	-	809	
8714-0301-0201	25 209	12 850	766	234	3 507	-	29 482	10 Костанайская область
8714-0301-0202	900	459	27	8	125	-	1 052	
8714-0301-0203	10 815	5 549	856	286	10 936	-	22 607	
8714-0301-0204	386	198	31	10	391	-	808	
8714-0301-0201	23 091	11 770	700	211	3 507	-	27 298	11 Кызылординская область
8714-0301-0202	825	420	25	8	125	-	975	

Продолжение таблицы 8714-0301-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0203	9 872	5 064	786	259	10 916	-	21 574	12 Мангистауская область
8714-0301-0204	353	181	28	9	390	-	771	
8714-0301-0201	30 838	15 717	819	277	3 507	-	35 164	
8714-0301-0202	1 101	561	29	10	125	-	1 255	
8714-0301-0203	13 135	6 737	940	342	10 938	-	25 013	13 Туркестанская область
8714-0301-0204	469	241	34	12	391	-	894	
8714-0301-0201	22 564	11 498	676	203	3 507	-	26 747	
8714-0301-0202	806	411	24	7	125	-	955	
8714-0301-0203	9 610	4 929	752	250	10 919	-	21 281	14 Павлодарская область
8714-0301-0204	343	176	27	9	390	-	760	
8714-0301-0201	25 387	12 941	769	235	3 507	-	29 663	
8714-0301-0202	907	462	27	8	125	-	1 059	
8714-0301-0203	10 891	5 588	860	288	10 928	-	22 679	15 Северо-Казахстанская область
8714-0301-0204	389	200	31	10	390	-	810	
8714-0301-0201	25 729	13 115	772	238	3 507	-	30 008	
8714-0301-0202	919	468	28	9	125	-	1 072	
8714-0301-0203	11 039	5 664	868	292	10 933	-	22 840	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0301-0204	394	202	31	10	390	-	815	
8714-0301-0201	27 704	14 122	820	257	3 507	-	32 031	
8714-0301-0202	989	504	29	9	125	-	1 143	
8714-0301-0203	11 885	6 098	915	315	10 927	-	23 727	17 город Шымкент
8714-0301-0204	424	218	33	11	390	-	847	
8714-0301-0201	24 699	12 587	715	222	3 507	-	28 921	
8714-0301-0202	882	450	26	8	125	-	1 033	
8714-0301-0203	10 520	5 396	801	274	10 938	-	22 259	18 область Абай
8714-0301-0204	376	193	29	10	391	-	796	
8714-0301-0201	26 123	13 315	790	242	3 507	-	30 420	
8714-0301-0202	933	476	28	9	125	-	1 086	
8714-0301-0203	11 208	5 750	878	297	10 925	-	23 011	19 область Жетісу
8714-0301-0204	400	205	31	11	390	-	821	
8714-0301-0201	24 820	12 650	739	227	3 507	-	29 066	
8714-0301-0202	886	452	26	8	125	-	1 037	
8714-0301-0203	10 610	5 443	827	279	10 923	-	22 360	19 область Жетісу
8714-0301-0204	379	194	30	10	390	-	799	

Окончание таблицы 8714-0301-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0201	26 549	13 531	783	246	3 507	-	30 839	20 область Ұлытау
8714-0301-0202	948	483	28	9	125	-	1 101	
8714-0301-0203	11 390	5 843	886	302	10 913	-	23 189	
8714-0301-0204	407	209	32	11	390	-	829	

Таблица 8714-0301-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	2,63	8714-0301-0201
241-205-1104	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	0,09	8714-0301-0202
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	2,8	8714-0301-0203
261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,1	8714-0301-0204

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	31 048	15 821	860	265	3 797	-	35 705	01 город Астана
8714-0301-0302	1 109	565	31	9	136	-	1 276	
8714-0301-0303	12 233	6 277	934	324	12 886	-	26 053	
8714-0301-0304	437	224	33	12	460	-	930	
8714-0301-0301	29 891	15 229	802	252	3 797	-	34 490	02 город Алматы
8714-0301-0302	1 068	544	29	9	136	-	1 233	
8714-0301-0303	11 733	6 019	887	308	12 880	-	25 500	
8714-0301-0304	419	215	32	11	460	-	911	
8714-0301-0301	28 101	14 318	815	240	3 797	-	32 713	03 Акмолинская область
8714-0301-0302	1 004	511	29	9	136	-	1 169	
8714-0301-0303	11 072	5 680	872	293	12 876	-	24 820	
8714-0301-0304	395	203	31	10	460	-	886	
8714-0301-0301	25 740	13 116	779	220	3 797	-	30 316	04 Актюбинская область
8714-0301-0302	919	468	28	8	136	-	1 083	
8714-0301-0303	10 143	5 204	817	269	12 888	-	23 848	
8714-0301-0304	362	186	29	10	460	-	851	
8714-0301-0301	28 603	14 572	780	241	3 797	-	33 180	05 Алматинская область
8714-0301-0302	1 022	520	28	9	136	-	1 186	
8714-0301-0303	11 226	5 759	860	295	12 873	-	24 959	
8714-0301-0304	401	206	31	11	460	-	892	
8714-0301-0301	26 499	13 499	760	223	3 797	-	31 056	06 Атырауская область
8714-0301-0302	946	482	27	8	136	-	1 109	
8714-0301-0303	10 401	5 335	816	273	12 887	-	24 104	
8714-0301-0304	371	191	29	10	460	-	860	

Продолжение таблицы 8714-0301-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0301	26 204	13 349	748	224	3 797	-	30 749	07 Западно-Казахстанская область
8714-0301-0302	936	477	27	8	136	-	1 099	
8714-0301-0303	10 323	5 296	824	273	12 885	-	24 032	
8714-0301-0304	369	189	29	10	460	-	858	
8714-0301-0301	25 842	13 164	710	214	3 797	-	30 349	08 Жамбылская область
8714-0301-0302	923	470	25	8	136	-	1 084	
8714-0301-0303	10 103	5 182	778	263	12 872	-	23 753	
8714-0301-0304	361	185	28	9	460	-	849	
8714-0301-0301	27 507	14 015	792	235	3 797	-	32 096	09 Карагандинская область
8714-0301-0302	982	501	28	8	136	-	1 146	
8714-0301-0303	10 837	5 560	858	287	12 904	-	24 599	
8714-0301-0304	387	199	31	10	461	-	879	
8714-0301-0301	27 451	13 986	785	234	3 797	-	32 033	10 Костанайская область
8714-0301-0302	980	500	28	8	136	-	1 144	
8714-0301-0303	10 815	5 549	856	286	12 894	-	24 565	
8714-0301-0304	386	198	31	10	461	-	878	
8714-0301-0301	25 150	12 814	716	212	3 797	-	29 663	11 Кызылординская область
8714-0301-0302	898	458	26	8	136	-	1 060	
8714-0301-0303	9 872	5 064	786	259	12 868	-	23 526	
8714-0301-0304	353	181	28	9	460	-	841	
8714-0301-0301	33 595	17 116	835	278	3 797	-	38 227	12 Мангистауская область
8714-0301-0302	1 200	611	30	10	136	-	1 366	
8714-0301-0303	13 135	6 737	940	342	12 896	-	26 971	
8714-0301-0304	469	241	34	12	461	-	964	
8714-0301-0301	24 581	12 521	693	204	3 797	-	29 071	13 Туркестанская область
8714-0301-0302	878	447	25	7	136	-	1 039	
8714-0301-0303	9 610	4 929	752	250	12 872	-	23 234	
8714-0301-0304	343	176	27	9	460	-	830	
8714-0301-0301	27 644	14 086	787	236	3 797	-	32 228	14 Павлодарская область
8714-0301-0302	987	503	28	8	136	-	1 151	
8714-0301-0303	10 891	5 588	860	288	12 884	-	24 635	
8714-0301-0304	389	200	31	10	460	-	880	
8714-0301-0301	28 017	14 275	789	239	3 797	-	32 603	15 Северо-Казахстанская область
8714-0301-0302	1 001	510	28	9	136	-	1 165	

Окончание таблицы 8714-0301-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0303	11 039	5 664	868	292	12 890	-	24 797	
8714-0301-0304	394	202	31	10	460	-	885	
8714-0301-0301	30 167	15 372	840	258	3 797	-	34 804	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0301-0302	1 077	549	30	9	136	-	1 243	
8714-0301-0303	11 885	6 098	915	315	12 882	-	25 682	
8714-0301-0304	424	218	33	11	460	-	917	
8714-0301-0301	26 907	13 707	732	223	3 797	-	31 436	
8714-0301-0302	961	490	26	8	136	-	1 123	17 город Шымкент
8714-0301-0303	10 520	5 396	801	274	12 896	-	24 217	
8714-0301-0304	376	193	29	10	461	-	866	
8714-0301-0301	28 446	14 493	810	243	3 797	-	33 053	
8714-0301-0302	1 016	518	29	9	136	-	1 181	18 область Абай
8714-0301-0303	11 208	5 750	878	297	12 880	-	24 966	
8714-0301-0304	400	205	31	11	460	-	891	
8714-0301-0301	27 033	13 772	757	228	3 797	-	31 587	19 область Жетісу
8714-0301-0302	965	492	27	8	136	-	1 128	
8714-0301-0303	10 610	5 443	827	279	12 878	-	24 315	
8714-0301-0304	379	194	30	10	460	-	869	
8714-0301-0301	28 910	14 729	799	247	3 797	-	33 506	20 область Ұлытау
8714-0301-0302	1 033	526	29	9	136	-	1 198	
8714-0301-0303	11 390	5 843	886	302	12 865	-	25 141	
8714-0301-0304	407	209	32	11	459	-	898	

Таблица 8714-0301-03.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-205-1105	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	2,63	8714-0301-0301
241-205-1105	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	0,09	8714-0301-0302
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	2,8	8714-0301-0303

Окончание таблицы 8714-0301-03.1

1	2	3	4	5
261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,1	8714-0301-0304

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	33 270	16 948	881	267	4 572	-	38 723	01 город Астана

Продолжение таблицы 8714-0301-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0402	1 188	605	31	10	163	-	1 382	
8714-0301-0403	14 113	7 230	1 082	373	14 752	-	29 947	
8714-0301-0404	504	258	39	13	527	-	1 070	
8714-0301-0401	32 035	16 317	820	253	4 572	-	37 427	02 город Алматы
8714-0301-0402	1 144	583	29	9	163	-	1 336	
8714-0301-0403	13 547	6 939	1 029	355	14 743	-	29 319	
8714-0301-0404	484	248	37	13	527	-	1 048	
8714-0301-0401	30 112	15 338	837	241	4 572	-	35 521	03 Акмолинская область
8714-0301-0402	1 075	548	30	9	163	-	1 268	
8714-0301-0403	12 773	6 543	1 010	337	14 738	-	28 521	
8714-0301-0404	456	234	36	12	526	-	1 018	
8714-0301-0401	27 582	14 050	801	221	4 572	-	32 955	04 Актюбинская область
8714-0301-0402	985	502	29	8	163	-	1 177	
8714-0301-0403	11 701	5 994	947	309	14 755	-	27 403	
8714-0301-0404	418	214	34	11	527	-	979	
8714-0301-0401	30 656	15 613	798	242	4 572	-	36 026	05 Алматинская область
8714-0301-0402	1 095	558	28	9	163	-	1 286	
8714-0301-0403	12 962	6 639	998	340	14 734	-	28 694	
8714-0301-0404	463	237	36	12	526	-	1 025	
8714-0301-0401	28 400	14 463	779	224	4 572	-	33 751	06 Атырауская область
8714-0301-0402	1 014	517	28	8	163	-	1 205	
8714-0301-0403	12 009	6 151	948	315	14 753	-	27 710	
8714-0301-0404	429	220	34	11	527	-	990	
8714-0301-0401	28 079	14 300	765	225	4 572	-	33 416	07 Западно-Казахстанская область
8714-0301-0402	1 003	511	27	8	163	-	1 193	
8714-0301-0403	11 909	6 100	955	314	14 751	-	27 615	
8714-0301-0404	425	218	34	11	527	-	986	
8714-0301-0401	27 701	14 106	727	215	4 572	-	33 000	08 Жамбылская область
8714-0301-0402	989	504	26	8	163	-	1 178	
8714-0301-0403	11 675	5 979	905	304	14 733	-	27 313	
8714-0301-0404	417	214	32	11	526	-	975	
8714-0301-0401	29 476	15 013	811	236	4 572	-	34 859	09 Карагандинская область
8714-0301-0402	1 053	536	29	8	163	-	1 245	
8714-0301-0403	12 502	6 404	995	330	14 777	-	28 274	

Продолжение таблицы 8714-0301-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0404	447	229	36	12	528	-	1 011	
8714-0301-0401	29 415	14 983	803	236	4 572	-	34 790	10 Костанайская область
8714-0301-0402	1 051	535	29	8	163	-	1 243	
8714-0301-0403	12 476	6 391	993	329	14 763	-	28 232	
8714-0301-0404	446	228	35	12	527	-	1 008	
8714-0301-0401	26 954	13 729	733	213	4 572	-	32 259	11 Кызылординская область
8714-0301-0402	963	490	26	8	163	-	1 152	
8714-0301-0403	11 398	5 838	913	299	14 728	-	27 039	
8714-0301-0404	407	209	33	11	526	-	966	
8714-0301-0401	36 011	18 341	852	280	4 572	-	41 435	12 Мангистауская область
8714-0301-0402	1 286	655	30	10	163	-	1 479	
8714-0301-0403	15 179	7 774	1 091	395	14 766	-	31 036	
8714-0301-0404	542	278	39	14	527	-	1 108	
8714-0301-0401	26 349	13 418	710	205	4 572	-	31 631	13 Туркестанская область
8714-0301-0402	941	479	25	7	163	-	1 129	
8714-0301-0403	11 105	5 687	875	289	14 733	-	26 713	
8714-0301-0404	397	203	31	10	526	-	954	
8714-0301-0401	29 623	15 089	805	237	4 572	-	35 000	14 Павлодарская область
8714-0301-0402	1 058	539	29	8	163	-	1 250	
8714-0301-0403	12 565	6 437	997	332	14 749	-	28 311	
8714-0301-0404	449	230	36	12	527	-	1 012	
8714-0301-0401	30 022	15 292	807	241	4 572	-	35 401	15 Северо-Казахстанская область
8714-0301-0402	1 072	546	29	9	163	-	1 264	
8714-0301-0403	12 735	6 524	1 006	336	14 758	-	28 499	
8714-0301-0404	455	233	36	12	527	-	1 018	
8714-0301-0401	32 326	16 467	859	259	4 572	-	37 757	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0301-0402	1 154	588	31	9	163	-	1 348	
8714-0301-0403	13 711	7 024	1 060	362	14 747	-	29 518	
8714-0301-0404	490	251	38	13	527	-	1 055	
8714-0301-0401	28 842	14 689	750	224	4 572	-	34 164	17 город Шымкент
8714-0301-0402	1 030	525	27	8	163	-	1 220	
8714-0301-0403	12 157	6 226	931	316	14 766	-	27 854	
8714-0301-0404	434	222	33	11	527	-	994	
8714-0301-0401	30 481	15 525	829	244	4 572	-	35 882	18 область Абай

Окончание таблицы 8714-0301-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0301-0402	1 089	554	30	9	163	-	1 282	
8714-0301-0403	12 930	6 623	1 018	341	14 743	-	28 691	
8714-0301-0404	462	237	36	12	527	-	1 025	
8714-0301-0401	28 973	14 755	775	229	4 572	-	34 320	
8714-0301-0402	1 035	527	28	8	163	-	1 226	19 область Жетісу
8714-0301-0403	12 251	6 275	960	321	14 741	-	27 952	
8714-0301-0404	438	224	34	11	526	-	998	
8714-0301-0401	30 979	15 778	816	248	4 572	-	36 367	
8714-0301-0402	1 106	564	29	9	163	-	1 298	20 область Ұлытау
8714-0301-0403	13 140	6 731	1 028	347	14 723	-	28 891	
8714-0301-0404	469	240	37	12	526	-	1 032	

Таблица 8714-0301-04.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x8,3 мм	м	2,63	8714-0301-0401
241-205-1106	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x8,3 мм	м	0,09	8714-0301-0402
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2,8	8714-0301-0403
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,1	8714-0301-0404

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	42 915	21 769	699	170	54 626	-	98 240	01 город Астана
8714-0401-0102	54 550	27 671	740	170	54 803	-	110 093	
8714-0401-0103	77 821	39 476	824	171	55 034	-	133 679	

Продолжение таблицы 8714-0401-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0401-0104	101 091	51 280	907	172	55 524	-	157 522	
8714-0401-0101	41 413	21 006	647	164	54 623	-	96 683	02 город Алматы
8714-0401-0102	52 642	26 702	682	164	54 799	-	108 123	
8714-0401-0103	75 099	38 093	752	165	55 028	-	130 879	
8714-0401-0104	97 556	49 485	822	166	55 516	-	153 894	
8714-0401-0101	38 842	19 700	680	154	54 620	-	94 142	03 Акмолинская область
8714-0401-0102	49 373	25 042	724	154	54 794	-	104 891	
8714-0401-0103	70 435	35 724	811	155	55 022	-	126 268	
8714-0401-0104	91 497	46 407	899	155	55 508	-	147 904	
8714-0401-0101	35 575	18 045	670	141	54 627	-	90 872	04 Актюбинская область
8714-0401-0102	45 220	22 937	717	141	54 804	-	100 741	
8714-0401-0103	64 511	32 722	810	142	55 036	-	120 357	
8714-0401-0104	83 802	42 507	904	142	55 527	-	140 233	
8714-0401-0101	39 632	20 100	632	157	54 618	-	94 882	05 Алматинская область
8714-0401-0102	50 377	25 550	667	157	54 792	-	105 836	
8714-0401-0103	71 868	36 450	737	158	55 018	-	127 623	
8714-0401-0104	93 360	47 350	807	158	55 503	-	149 670	
8714-0401-0101	36 717	18 621	641	145	54 627	-	91 985	06 Атырауская область
8714-0401-0102	46 672	23 669	681	145	54 803	-	102 156	
8714-0401-0103	66 581	33 766	762	146	55 035	-	122 378	
8714-0401-0104	86 491	43 863	842	147	55 525	-	142 858	
8714-0401-0101	36 216	18 366	596	143	54 626	-	91 438	07 Западно-Казахстанская область
8714-0401-0102	46 036	23 346	630	144	54 802	-	101 468	
8714-0401-0103	65 675	33 306	697	144	55 033	-	121 405	
8714-0401-0104	85 315	43 265	764	145	55 522	-	141 601	
8714-0401-0101	35 898	18 206	598	142	54 618	-	91 114	08 Жамбылская область
8714-0401-0102	45 631	23 142	632	142	54 792	-	101 055	
8714-0401-0103	65 097	33 014	700	143	55 017	-	120 814	
8714-0401-0104	84 562	42 886	768	144	55 502	-	140 832	
8714-0401-0101	38 020	19 284	645	150	54 637	-	93 302	09 Карагандинская область
8714-0401-0102	48 329	24 512	684	151	54 817	-	103 830	
8714-0401-0103	68 946	34 969	763	151	55 055	-	124 764	
8714-0401-0104	89 563	45 425	842	152	55 552	-	145 957	
8714-0401-0101	37 941	19 244	631	150	54 631	-	93 203	10 Костанайская область

Продолжение таблицы 8714-0401-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0401-0102	48 229	24 462	668	150	54 809	-	103 706	
8714-0401-0103	68 803	34 898	742	151	55 043	-	124 588	
8714-0401-0104	89 378	45 333	817	152	55 536	-	145 731	
8714-0401-0101	34 847	17 675	584	138	54 616	-	90 047	11 Кызылординская область
8714-0401-0102	44 295	22 467	617	138	54 789	-	99 701	
8714-0401-0103	63 191	32 052	684	139	55 013	-	118 888	
8714-0401-0104	82 086	41 637	751	139	55 496	-	138 333	
8714-0401-0101	46 666	23 670	672	185	54 632	-	101 970	
8714-0401-0102	59 318	30 088	705	185	54 810	-	114 833	12 Мангистауская область
8714-0401-0103	84 623	42 924	769	186	55 045	-	140 437	
8714-0401-0104	109 927	55 759	833	187	55 539	-	166 299	
8714-0401-0101	34 143	17 316	592	135	54 618	-	89 353	13 Туркестанская область
8714-0401-0102	43 401	22 011	628	135	54 791	-	98 820	
8714-0401-0103	61 916	31 401	698	136	55 017	-	117 631	
8714-0401-0104	80 431	40 791	769	137	55 501	-	136 701	14 Павлодарская область
8714-0401-0101	38 209	19 381	632	151	54 626	-	93 467	
8714-0401-0102	48 569	24 635	669	151	54 802	-	104 040	
8714-0401-0103	69 288	35 145	742	152	55 033	-	125 063	15 Северо-Казахстанская область
8714-0401-0104	90 007	45 655	816	153	55 523	-	146 346	
8714-0401-0101	38 724	19 641	626	153	54 629	-	93 979	
8714-0401-0102	49 223	24 967	661	153	54 806	-	104 690	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0401-0103	70 221	35 617	731	154	55 039	-	125 991	
8714-0401-0104	91 219	46 268	802	155	55 531	-	147 552	
8714-0401-0101	41 694	21 150	678	165	54 624	-	96 996	17 город Шымкент
8714-0401-0102	53 000	26 884	718	165	54 800	-	108 518	
8714-0401-0103	75 610	38 353	798	166	55 029	-	131 437	
8714-0401-0104	98 220	49 823	877	167	55 518	-	154 615	18 область Абай
8714-0401-0101	37 376	18 957	618	148	54 632	-	92 626	
8714-0401-0102	47 510	24 097	654	148	54 810	-	102 974	
8714-0401-0103	67 777	34 376	725	149	55 045	-	123 547	
8714-0401-0104	88 044	44 656	796	149	55 539	-	144 379	
8714-0401-0101	39 317	19 941	659	155	54 622	-	94 598	
8714-0401-0102	49 977	25 348	699	156	54 798	-	105 474	18 область Абай
8714-0401-0103	71 296	36 161	778	157	55 026	-	127 100	

Окончание таблицы 8714-0401-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0401-0104	92 616	46 974	858	157	55 514	-	148 988	
8714-0401-0101	37 454	18 996	623	148	54 621	-	92 698	19 область Жетісу
8714-0401-0102	47 610	24 146	659	148	54 796	-	103 065	
8714-0401-0103	67 921	34 447	732	149	55 024	-	123 677	
8714-0401-0104	88 232	44 748	805	150	55 511	-	144 548	
8714-0401-0101	39 958	20 266	625	158	54 614	-	95 197	20 область Ұлытау
8714-0401-0102	50 792	25 760	658	158	54 786	-	106 236	
8714-0401-0103	72 460	36 750	725	159	55 009	-	128 194	
8714-0401-0104	94 128	47 739	792	160	55 491	-	150 411	

Таблица 8714-0401-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	4,05	8714-0401-0101
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	5,39	8714-0401-0102
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	8,09	8714-0401-0103
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	10,79	8714-0401-0104

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	56 684	28 754	328	72	64 291	-	121 303	01 город Астана
8714-0402-0102	74 967	38 029	392	73	64 503	-	139 862	
8714-0402-0103	85 937	43 594	431	73	64 643	-	151 011	
8714-0402-0101	54 702	27 747	300	70	64 291	-	119 293	02 город Алматы
8714-0402-0102	72 347	36 698	354	70	64 503	-	137 204	
8714-0402-0103	82 934	42 068	386	71	64 643	-	147 963	
8714-0402-0101	51 304	26 021	321	65	64 291	-	115 916	03 Акмолинская область
8714-0402-0102	67 852	34 415	389	66	64 503	-	132 744	
8714-0402-0103	77 781	39 451	429	66	64 643	-	142 853	
8714-0402-0101	46 989	23 835	318	60	64 291	-	111 598	04 Актюбинская область
8714-0402-0102	62 146	31 523	390	60	64 503	-	127 039	
8714-0402-0103	71 240	36 136	433	61	64 643	-	136 316	
8714-0402-0101	52 350	26 550	294	67	64 291	-	116 935	05 Алматинская область
8714-0402-0102	69 236	35 114	348	67	64 503	-	134 087	
8714-0402-0103	79 368	40 253	380	68	64 643	-	144 391	
8714-0402-0101	48 498	24 595	301	62	64 291	-	113 090	06 Атырауская область

Продолжение таблицы 8714-0402-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0402-0102	64 141	32 528	362	62	64 503	-	129 006	07 Западно-Казахстанская область
8714-0402-0103	73 527	37 288	399	63	64 643	-	138 569	
8714-0402-0101	47 839	24 260	279	61	64 291	-	112 409	
8714-0402-0102	63 271	32 086	331	61	64 503	-	128 105	
8714-0402-0103	72 529	36 781	362	62	64 643	-	137 534	
8714-0402-0101	47 416	24 047	275	60	64 291	-	111 982	08 Жамбылская область
8714-0402-0102	62 710	31 804	327	61	64 503	-	127 540	
8714-0402-0103	71 887	36 458	358	61	64 643	-	136 888	
8714-0402-0101	50 221	25 471	304	64	64 291	-	114 816	09 Карагандинская область
8714-0402-0102	66 419	33 687	365	65	64 503	-	131 287	
8714-0402-0103	76 139	38 617	401	65	64 643	-	141 183	
8714-0402-0101	50 117	25 420	298	64	64 291	-	114 706	10 Костанайская область
8714-0402-0102	66 283	33 619	355	64	64 503	-	131 141	
8714-0402-0103	75 982	38 539	389	65	64 643	-	141 014	
8714-0402-0101	46 027	23 347	273	59	64 291	-	110 591	11 Кызылординская область
8714-0402-0102	60 874	30 877	324	59	64 503	-	125 701	
8714-0402-0103	69 781	35 395	355	59	64 643	-	134 779	
8714-0402-0101	61 639	31 266	306	79	64 291	-	126 236	12 Мангистауская область
8714-0402-0102	81 521	41 351	355	79	64 503	-	146 379	
8714-0402-0103	93 450	47 402	385	80	64 643	-	158 478	
8714-0402-0101	45 100	22 873	274	57	64 291	-	109 665	13 Туркестанская область
8714-0402-0102	59 648	30 250	328	58	64 503	-	124 479	
8714-0402-0103	68 376	34 677	361	58	64 643	-	133 380	
8714-0402-0101	50 470	25 600	298	64	64 291	-	115 059	14 Павлодарская область
8714-0402-0102	66 749	33 857	354	65	64 503	-	131 606	
8714-0402-0103	76 517	38 812	388	65	64 643	-	141 548	
8714-0402-0101	51 149	25 944	294	65	64 291	-	115 734	15 Северо-Казахстанская область
8714-0402-0102	67 647	34 312	349	66	64 503	-	132 499	
8714-0402-0103	77 546	39 333	382	66	64 643	-	142 571	
8714-0402-0101	55 075	27 937	319	70	64 291	-	119 685	16 Восточно-Казахстанская область
8714-0402-0102	72 840	36 949	380	71	64 503	-	137 723	
8714-0402-0103	83 499	42 356	417	71	64 643	-	148 559	
8714-0402-0101	49 368	25 039	285	63	64 291	-	113 944	17 город Шымкент
8714-0402-0102	65 292	33 116	339	63	64 503	-	130 134	

Окончание таблицы 8714-0402-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8714-0402-0103	74 846	37 962	372	64	64 643	-	139 861	
8714-0402-0101	51 931	26 339	310	66	64 291	-	116 532	18 область Абай
8714-0402-0102	68 682	34 835	372	67	64 503	-	133 557	
8714-0402-0103	78 732	39 933	409	67	64 643	-	143 784	
8714-0402-0101	49 475	25 092	291	63	64 291	-	114 057	19 область Жетісу
8714-0402-0102	65 433	33 185	347	64	64 503	-	130 283	
8714-0402-0103	75 009	38 041	380	64	64 643	-	140 032	
8714-0402-0101	52 781	26 769	293	67	64 291	-	117 365	20 область Ұлытау
8714-0402-0102	69 806	35 403	345	68	64 503	-	134 654	
8714-0402-0103	80 021	40 584	376	68	64 643	-	145 040	

Таблица 8714-0402-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	4,5	8714-0402-0101
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	6,74	8714-0402-0102
241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	8,09	8714-0402-0103

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	1 452	742	81	28	654	-	2 187	01 город Астана
8715-0101-0102	1 103	560	25	7	502	-	1 630	
8715-0101-0103	546	277	1	-	486	-	1 033	

Продолжение таблицы 8715-0101-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0101-0104	1 155	586	3	1	94	-	1 252	
8715-0101-0105	843	427	12	4	783	-	1 638	
8715-0101-0106	348	177	3	1	19	-	370	
8715-0101-0107	335	170	41	11	243	-	619	
8715-0101-0101	1 394	713	77	26	653	-	2 124	02 город Алматы
8715-0101-0102	1 064	540	24	7	495	-	1 583	
8715-0101-0103	527	267	1	-	486	-	1 014	
8715-0101-0104	1 115	565	3	1	94	-	1 212	
8715-0101-0105	810	411	11	4	783	-	1 604	
8715-0101-0106	336	171	3	1	19	-	358	
8715-0101-0107	322	163	39	11	243	-	604	
8715-0101-0101	1 314	672	76	25	653	-	2 043	03 Акмолинская область
8715-0101-0102	999	507	24	7	502	-	1 525	
8715-0101-0103	494	251	1	-	486	-	981	
8715-0101-0104	1 046	530	3	1	94	-	1 143	
8715-0101-0105	763	387	11	4	783	-	1 557	
8715-0101-0106	315	160	3	1	19	-	337	
8715-0101-0107	303	154	39	10	243	-	585	
8715-0101-0101	1 204	615	71	23	654	-	1 929	04 Актыбинская область
8715-0101-0102	915	464	23	6	506	-	1 444	
8715-0101-0103	453	230	1	-	486	-	940	
8715-0101-0104	958	486	2	1	94	-	1 054	
8715-0101-0105	699	354	10	3	783	-	1 492	
8715-0101-0106	289	147	2	1	19	-	310	
8715-0101-0107	277	141	37	10	243	-	557	
8715-0101-0101	1 334	682	74	25	653	-	2 061	05 Алматинская область
8715-0101-0102	1 018	516	24	7	495	-	1 537	
8715-0101-0103	504	256	1	-	486	-	991	
8715-0101-0104	1 066	541	3	1	94	-	1 163	
8715-0101-0105	775	393	11	4	783	-	1 569	
8715-0101-0106	322	163	3	1	19	-	344	
8715-0101-0107	308	156	38	10	243	-	589	
8715-0101-0101	1 236	632	71	23	654	-	1 961	06 Атырауская область
8715-0101-0102	943	478	23	6	510	-	1 476	

Продолжение таблицы 8715-0101-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0101-0103	467	237	1	-	486	-	954	
8715-0101-0104	988	501	2	1	94	-	1 084	
8715-0101-0105	718	364	10	3	783	-	1 511	
8715-0101-0106	298	151	2	1	21	-	321	
8715-0101-0107	286	145	36	10	243	-	565	
8715-0101-0101	1 225	626	72	23	654	-	1 951	07 Западно-Казахстанская область
8715-0101-0102	931	472	23	6	504	-	1 458	
8715-0101-0103	461	234	1	-	486	-	948	
8715-0101-0104	974	494	2	1	94	-	1 070	
8715-0101-0105	711	361	10	3	783	-	1 504	
8715-0101-0106	294	149	2	1	20	-	316	
8715-0101-0107	282	143	37	10	243	-	562	
8715-0101-0101	1 203	615	67	22	653	-	1 923	08 Жамбылская область
8715-0101-0102	921	467	22	6	494	-	1 437	
8715-0101-0103	457	232	1	-	486	-	944	
8715-0101-0104	966	490	2	1	94	-	1 062	
8715-0101-0105	699	355	10	3	783	-	1 492	
8715-0101-0106	291	148	2	1	18	-	311	
8715-0101-0107	279	141	35	9	243	-	557	
8715-0101-0101	1 286	657	74	24	654	-	2 014	09 Карагандинская область
8715-0101-0102	978	496	24	7	507	-	1 509	
8715-0101-0103	484	245	1	-	486	-	971	
8715-0101-0104	1 023	519	3	1	94	-	1 120	
8715-0101-0105	746	379	11	4	783	-	1 540	
8715-0101-0106	309	157	3	1	19	-	331	
8715-0101-0107	296	150	38	10	243	-	577	
8715-0101-0101	1 283	656	74	24	654	-	2 011	10 Костанайская область
8715-0101-0102	976	495	24	7	508	-	1 508	
8715-0101-0103	483	245	1	-	486	-	970	
8715-0101-0104	1 021	518	3	1	94	-	1 118	
8715-0101-0105	745	378	11	4	783	-	1 539	
8715-0101-0106	308	156	3	1	19	-	330	
8715-0101-0107	296	150	38	10	243	-	577	
8715-0101-0101	1 173	600	68	22	653	-	1 894	11 Кызылординская область

Продолжение таблицы 8715-0101-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0101-0102	895	454	22	6	497	-	1 414	
8715-0101-0103	443	225	1	-	486	-	930	
8715-0101-0104	938	476	2	1	94	-	1 034	
8715-0101-0105	682	346	10	3	783	-	1 475	
8715-0101-0106	283	144	2	1	19	-	304	
8715-0101-0107	271	137	35	9	243	-	549	
8715-0101-0101	1 564	799	81	29	654	-	2 299	12 Мангистауская область
8715-0101-0102	1 197	607	25	8	514	-	1 736	
8715-0101-0103	594	301	1	-	486	-	1 081	
8715-0101-0104	1 256	637	3	1	94	-	1 353	
8715-0101-0105	909	461	12	4	784	-	1 705	
8715-0101-0106	379	192	3	1	20	-	402	
8715-0101-0107	362	184	41	12	243	-	646	
8715-0101-0101	1 144	585	65	21	653	-	1 862	13 Туркестанская область
8715-0101-0102	876	444	21	6	495	-	1 392	
8715-0101-0103	434	220	1	-	486	-	921	
8715-0101-0104	919	466	2	1	94	-	1 015	
8715-0101-0105	665	337	9	3	783	-	1 457	
8715-0101-0106	277	141	2	1	18	-	297	
8715-0101-0107	265	134	34	9	243	-	542	
8715-0101-0101	1 293	661	75	25	654	-	2 022	14 Павлодарская область
8715-0101-0102	982	498	24	7	506	-	1 512	
8715-0101-0103	486	247	1	-	486	-	973	
8715-0101-0104	1 029	522	3	1	94	-	1 126	
8715-0101-0105	750	381	11	4	783	-	1 544	
8715-0101-0106	310	157	3	1	19	-	332	
8715-0101-0107	298	151	38	10	243	-	579	
8715-0101-0101	1 310	670	75	25	654	-	2 039	15 Северо-Казахстанская область
8715-0101-0102	996	505	24	7	508	-	1 528	
8715-0101-0103	493	250	1	-	486	-	980	
8715-0101-0104	1 043	529	3	1	94	-	1 140	
8715-0101-0105	760	386	11	4	783	-	1 554	
8715-0101-0106	314	160	3	1	20	-	337	
8715-0101-0107	302	153	38	10	243	-	583	

Продолжение таблицы 8715-0101-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0101-0101	1 410	721	79	27	653	-	2 142	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0101-0102	1 072	544	25	7	504	-	1 601	
8715-0101-0103	530	269	1	-	486	-	1 017	
8715-0101-0104	1 122	569	3	1	94	-	1 219	
8715-0101-0105	819	415	11	4	783	-	1 613	
8715-0101-0106	339	172	3	1	19	-	361	
8715-0101-0107	325	165	40	11	243	-	608	
8715-0101-0101	1 252	640	69	23	654	-	1 975	17 город Шымкент
8715-0101-0102	959	486	22	6	497	-	1 478	
8715-0101-0103	476	241	1	-	486	-	963	
8715-0101-0104	1 006	510	2	1	94	-	1 102	
8715-0101-0105	728	369	10	3	784	-	1 522	
8715-0101-0106	303	154	2	1	19	-	324	
8715-0101-0107	290	147	36	10	243	-	569	
8715-0101-0101	1 330	680	76	25	653	-	2 059	18 область Абай
8715-0101-0102	1 011	513	24	7	508	-	1 543	
8715-0101-0103	500	254	1	-	486	-	987	
8715-0101-0104	1 059	537	3	1	94	-	1 156	
8715-0101-0105	772	392	11	4	783	-	1 566	
8715-0101-0106	319	162	3	1	19	-	341	
8715-0101-0107	307	155	39	11	243	-	589	
8715-0101-0101	1 261	645	72	24	653	-	1 986	19 область Жетісу
8715-0101-0102	962	488	23	6	497	-	1 482	
8715-0101-0103	476	242	1	-	486	-	963	
8715-0101-0104	1 008	511	3	1	94	-	1 105	
8715-0101-0105	733	372	10	4	783	-	1 526	
8715-0101-0106	304	154	3	1	19	-	326	
8715-0101-0107	291	148	37	10	243	-	571	
8715-0101-0101	1 351	691	77	26	653	-	2 081	20 область Ұлытау
8715-0101-0102	1 027	521	24	7	508	-	1 559	
8715-0101-0103	508	258	1	-	486	-	995	
8715-0101-0104	1 075	545	3	1	94	-	1 172	
8715-0101-0105	784	398	11	4	783	-	1 578	
8715-0101-0106	324	165	3	1	20	-	347	

Окончание таблицы 8715-0101-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0101-0107	311	158	39	11	243	-	593	

Таблица 8715-0101-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм	м	0,23	8715-0101-0101
241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	0,02	8715-0101-0102
241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм	м	0,22	
241-203-0407	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	0,13	8715-0101-0103
241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм	м	0,1	8715-0101-0104
241-204-0102	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 105 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	0,18	
241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	0,04	8715-0101-0105
241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм	м	0,1	
241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	0,07	8715-0101-0106
261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	0,01	
241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм	м	0,07	8715-0101-0107

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	1 302	660	44	13	213	-	1 559	01 город Астана
8715-0101-0202	1 341	680	39	12	73	-	1 453	
8715-0101-0201	1 256	637	42	12	213	-	1 511	02 город Алматы
8715-0101-0202	1 294	656	37	11	73	-	1 404	
8715-0101-0201	1 178	598	41	12	213	-	1 432	03 Акмолинская область
8715-0101-0202	1 213	615	36	11	73	-	1 322	
8715-0101-0201	1 079	547	39	11	213	-	1 331	04 Актюбинская область
8715-0101-0202	1 111	564	34	10	73	-	1 218	
8715-0101-0201	1 202	610	41	12	213	-	1 456	05 Алматинская область
8715-0101-0202	1 238	628	36	11	72	-	1 346	
8715-0101-0201	1 114	565	39	11	213	-	1 366	06 Атырауская область
8715-0101-0202	1 147	582	34	10	73	-	1 254	
8715-0101-0201	1 099	557	39	11	213	-	1 351	07 Западно-Казахстанская область
8715-0101-0202	1 131	574	34	10	73	-	1 238	
8715-0101-0201	1 089	552	37	11	213	-	1 339	08 Жамбылская область
8715-0101-0202	1 121	569	33	10	72	-	1 226	
8715-0101-0201	1 153	585	41	11	213	-	1 407	09 Карагандинская область
8715-0101-0202	1 188	602	36	11	74	-	1 298	

Окончание таблицы 8715-0101-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0101-0201	1 151	584	40	11	213	-	1 404	10 Костанайская область
8715-0101-0202	1 185	601	36	11	73	-	1 294	
8715-0101-0201	1 057	536	38	10	213	-	1 308	11 Кызылординская область
8715-0101-0202	1 089	552	33	10	72	-	1 194	
8715-0101-0201	1 415	718	44	14	213	-	1 672	12 Мангистауская область
8715-0101-0202	1 458	739	39	13	74	-	1 571	
8715-0101-0201	1 035	525	36	10	213	-	1 284	13 Туркестанская область
8715-0101-0202	1 067	541	32	9	72	-	1 171	
8715-0101-0201	1 159	588	41	11	213	-	1 413	14 Павлодарская область
8715-0101-0202	1 194	605	36	11	73	-	1 303	
8715-0101-0201	1 175	596	41	12	213	-	1 429	15 Северо-Казахстанская область
8715-0101-0202	1 210	614	36	11	73	-	1 319	
8715-0101-0201	1 265	642	43	12	213	-	1 521	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0101-0202	1 303	661	38	12	73	-	1 414	
8715-0101-0201	1 133	575	38	11	221	-	1 392	17 город Шымкент
8715-0101-0202	1 168	592	34	10	82	-	1 284	
8715-0101-0201	1 193	605	41	12	213	-	1 447	18 область Абай
8715-0101-0202	1 228	623	37	11	73	-	1 338	
8715-0101-0201	1 136	576	39	11	213	-	1 388	19 область Жетісу
8715-0101-0202	1 170	593	35	10	73	-	1 278	
8715-0101-0201	1 212	615	42	12	213	-	1 467	20 область Ұлытау
8715-0101-0202	1 248	633	37	11	72	-	1 357	

Таблица 8715-0101-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугуновых канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	0,22	8715-0101-0201
261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугуновых канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	0,01	8715-0101-0202
261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугуновых канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	0,24	

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	1 055	535	190	53	220	-	1 465	01 город Астана
8715-0102-0103	1 017	516	184	51	219	-	1 420	02 город Алматы
8715-0102-0103	955	484	180	48	218	-	1 353	03 Акмолинская область
8715-0102-0103	874	444	172	44	220	-	1 266	04 Актюбинская область
8715-0102-0103	974	494	179	49	217	-	1 370	05 Алматинская область
8715-0102-0103	902	457	173	45	220	-	1 295	06 Атырауская область
8715-0102-0103	890	451	172	45	220	-	1 282	07 Западно-Казахстанская область
8715-0102-0103	881	447	168	44	217	-	1 266	08 Жамбылская область
8715-0102-0103	934	474	178	47	223	-	1 335	09 Карагандинская область
8715-0102-0103	932	473	177	47	221	-	1 330	10 Костанайская область
8715-0102-0103	856	434	167	43	217	-	1 240	11 Кызылординская область

Окончание таблицы 8715-0102-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0102-0103	1 146	581	195	57	222	-	1 563	12 Мангистауская область
8715-0102-0103	838	425	164	42	217	-	1 219	13 Туркестанская область
8715-0102-0103	939	476	178	47	220	-	1 337	14 Павлодарская область
8715-0102-0103	952	483	179	48	221	-	1 352	15 Северо-Казахстанская область
8715-0102-0103	1 025	520	187	51	219	-	1 431	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0102-0103	918	466	172	46	221	-	1 311	17 город Шымкент
8715-0102-0103	966	490	181	48	219	-	1 366	18 область Абай
8715-0102-0103	920	467	174	46	218	-	1 312	19 область Жетісу
8715-0102-0103	982	498	182	49	216	-	1 380	20 область Ұлытау

Таблица 8715-0102-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-404-0603	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с защитным покрытием из полипропилена SDR 21 СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014) размерами 110x5,3 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм	м	0,1	8715-0102-0103

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	669	340	35	9	309	-	1 013	01 город Астана
8715-0102-0202	317	161	13	4	100	-	430	
8715-0102-0203	266	136	19	6	111	-	396	
8715-0102-0201	645	328	33	9	308	-	986	02 город Алматы
8715-0102-0202	306	155	13	4	100	-	419	
8715-0102-0203	256	131	18	6	111	-	385	
8715-0102-0201	606	308	33	8	308	-	947	03 Акмолинская область
8715-0102-0202	287	146	13	3	100	-	400	
8715-0102-0203	241	123	18	5	111	-	370	
8715-0102-0201	555	282	32	8	309	-	896	04 Актюбинская область
8715-0102-0202	263	133	12	3	100	-	375	
8715-0102-0203	220	113	17	5	111	-	348	
8715-0102-0201	618	314	33	8	308	-	959	05 Алматинская область
8715-0102-0202	293	148	12	3	99	-	404	
8715-0102-0203	245	125	17	5	111	-	373	
8715-0102-0201	572	291	32	8	309	-	913	06 Атырауская область
8715-0102-0202	271	138	12	3	100	-	383	
8715-0102-0203	227	116	17	5	111	-	355	
8715-0102-0201	565	287	32	8	309	-	906	07 Западно-Казахстанская область
8715-0102-0202	267	136	12	3	100	-	379	
8715-0102-0203	224	115	17	5	111	-	352	
8715-0102-0201	559	284	30	8	308	-	897	08 Жамбылская область
8715-0102-0202	265	134	11	3	99	-	375	
8715-0102-0203	221	113	16	5	111	-	348	
8715-0102-0201	593	301	33	8	310	-	936	09 Карагандинская область
8715-0102-0202	281	142	12	3	101	-	394	
8715-0102-0203	236	120	17	5	111	-	364	
8715-0102-0201	592	301	33	8	309	-	934	10 Костанайская область

Окончание таблицы 8715-0102-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0102-0202	280	142	12	3	101	-	393	
8715-0102-0203	235	120	17	5	111	-	363	
8715-0102-0201	543	276	30	7	307	-	880	
8715-0102-0202	257	131	12	3	99	-	368	11 Кызылординская область
8715-0102-0203	215	110	16	5	111	-	342	
8715-0102-0201	727	369	34	10	311	-	1 072	
8715-0102-0202	345	175	13	4	101	-	459	12 Мангистауская область
8715-0102-0203	287	147	19	6	111	-	417	
8715-0102-0201	532	270	29	7	307	-	868	
8715-0102-0202	252	128	11	3	99	-	362	13 Туркестанская область
8715-0102-0203	210	107	15	5	111	-	336	
8715-0102-0201	596	303	33	8	310	-	939	
8715-0102-0202	282	143	13	3	100	-	395	14 Павлодарская область
8715-0102-0203	237	121	17	5	111	-	365	
8715-0102-0201	604	307	33	8	309	-	946	
8715-0102-0202	286	145	13	3	101	-	400	15 Северо-Казахстанская область
8715-0102-0203	240	123	18	5	111	-	369	
8715-0102-0201	650	330	35	9	308	-	993	
8715-0102-0202	308	156	13	4	100	-	421	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0102-0203	258	132	18	6	111	-	387	
8715-0102-0201	582	296	31	8	309	-	922	
8715-0102-0202	276	140	12	3	101	-	389	17 город Шымкент
8715-0102-0203	230	117	16	5	111	-	357	
8715-0102-0201	613	312	34	8	308	-	955	
8715-0102-0202	290	147	13	3	100	-	403	18 область Абай
8715-0102-0203	244	124	18	5	111	-	373	
8715-0102-0201	584	297	32	8	308	-	924	
8715-0102-0202	277	140	12	3	100	-	389	19 область Жетісу
8715-0102-0203	231	118	17	5	111	-	359	
8715-0102-0201	623	317	34	8	307	-	964	
8715-0102-0202	295	150	13	3	99	-	407	20 область Ұлытау
8715-0102-0203	248	126	18	5	111	-	377	

Таблица 8715-0102-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	0,1	8715-0102-0201
261-305-0104	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	0,03	8715-0102-0202
261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	0,04	
261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	0,04	8715-0102-0203

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 растресковок 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	727	369	110	29	1 071	-	1 908	01 город Астана
8715-0202-0103	435	223	21	7	1 122	-	1 578	
8715-0202-0102	702	356	106	28	1 071	-	1 879	02 город Алматы
8715-0202-0103	418	214	20	7	1 122	-	1 560	
8715-0202-0102	658	334	105	26	1 070	-	1 833	03 Акмолинская область
8715-0202-0103	394	202	20	7	1 122	-	1 536	
8715-0202-0102	603	306	100	24	1 072	-	1 775	04 Актюбинская область
8715-0202-0103	361	185	18	6	1 122	-	1 501	
8715-0202-0102	671	341	103	27	1 070	-	1 844	05 Алматинская область
8715-0202-0103	400	205	19	7	1 122	-	1 541	
8715-0202-0102	622	315	100	25	1 071	-	1 793	06 Атырауская область
8715-0202-0103	371	190	18	6	1 122	-	1 511	
8715-0202-0102	613	311	98	24	1 071	-	1 782	07 Западно-Казахстанская область
8715-0202-0103	367	188	19	6	1 122	-	1 508	
8715-0202-0102	608	308	97	24	1 070	-	1 775	08 Жамбылская область
8715-0202-0103	361	184	17	6	1 122	-	1 500	
8715-0202-0102	644	327	102	26	1 073	-	1 819	09 Карагандинская область
8715-0202-0103	386	197	19	7	1 122	-	1 527	
8715-0202-0102	643	326	102	26	1 072	-	1 817	10 Костанайская область
8715-0202-0103	385	197	19	7	1 122	-	1 526	
8715-0202-0102	590	299	96	24	1 069	-	1 755	11 Кызылординская область
8715-0202-0103	352	180	18	6	1 122	-	1 492	
8715-0202-0102	791	401	112	32	1 072	-	1 975	12 Мангистауская область
8715-0202-0103	469	240	21	8	1 122	-	1 612	
8715-0202-0102	578	293	95	23	1 070	-	1 743	13 Туркестанская область
8715-0202-0103	343	175	17	6	1 122	-	1 482	
8715-0202-0102	647	328	102	26	1 071	-	1 820	14 Павлодарская область
8715-0202-0103	388	198	19	7	1 122	-	1 529	

Окончание таблицы 8715-0202-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0202-0102	656	333	103	26	1 072	-	1 831	15 Северо-Казахстанская область
8715-0202-0103	393	201	20	7	1 122	-	1 535	
8715-0202-0102	706	358	108	28	1 071	-	1 885	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0202-0103	423	216	21	7	1 122	-	1 566	
8715-0202-0102	633	321	100	25	1 073	-	1 806	17 город Шымкент
8715-0202-0103	375	192	18	6	1 122	-	1 515	
8715-0202-0102	666	338	104	27	1 071	-	1 841	18 область Абай
8715-0202-0103	399	204	20	7	1 122	-	1 541	
8715-0202-0102	635	322	100	25	1 070	-	1 805	19 область Жетісу
8715-0202-0103	378	193	19	6	1 122	-	1 519	
8715-0202-0102	677	343	104	27	1 069	-	1 850	20 область Ұлытау
8715-0202-0103	405	207	20	7	1 122	-	1 547	

Таблица 8715-0202-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	0,06	8715-0202-0102
241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	0,08	8715-0202-0103

Таблица 8715-0202-02 - из стальных труб, при числе К (отношение площади водосбора по кровле (S, м²) 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	1 639	834	94	26	1 267	-	3 000	01 город Астана
8715-0202-0202	1 417	722	81	19	1 179	-	2 677	
8715-0202-0203	449	229	20	5	382	-	851	
8715-0202-0201	1 579	804	88	25	1 267	-	2 934	02 город Алматы
8715-0202-0202	1 363	695	76	18	1 178	-	2 617	
8715-0202-0203	434	221	19	5	381	-	834	
8715-0202-0201	1 483	755	89	23	1 267	-	2 839	03 Акмолинская область
8715-0202-0202	1 283	654	79	17	1 178	-	2 540	
8715-0202-0203	407	207	19	5	381	-	807	
8715-0202-0201	1 358	692	85	21	1 267	-	2 710	04 Актюбинская область
8715-0202-0202	1 175	599	77	16	1 180	-	2 432	
8715-0202-0203	373	190	18	4	381	-	772	
8715-0202-0201	1 511	769	86	24	1 267	-	2 864	05 Алматинская область
8715-0202-0202	1 305	665	74	18	1 177	-	2 556	
8715-0202-0203	415	211	19	5	381	-	815	
8715-0202-0201	1 400	712	84	22	1 268	-	2 752	06 Атырауская область
8715-0202-0202	1 209	616	74	16	1 180	-	2 463	
8715-0202-0203	384	196	18	5	382	-	784	
8715-0202-0201	1 383	704	83	22	1 268	-	2 734	07 Западно-Казахстанская область
8715-0202-0202	1 196	610	71	16	1 179	-	2 446	
8715-0202-0203	379	193	18	4	382	-	779	
8715-0202-0201	1 366	695	79	21	1 267	-	2 712	08 Жамбылская область
8715-0202-0202	1 178	601	70	16	1 177	-	2 425	
8715-0202-0203	376	191	17	4	381	-	774	

Продолжение таблицы 8715-0202-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0202-0201	1 452	739	87	23	1 267	-	2 806	09 Карагандинская область
8715-0202-0202	1 255	640	76	17	1 182	-	2 513	
8715-0202-0203	398	203	19	5	382	-	799	
8715-0202-0201	1 449	737	86	23	1 267	-	2 802	10 Костанайская область
8715-0202-0202	1 253	639	75	17	1 180	-	2 508	
8715-0202-0203	397	202	19	5	381	-	797	
8715-0202-0201	1 328	676	80	21	1 267	-	2 675	11 Кызылординская область
8715-0202-0202	1 147	585	69	15	1 177	-	2 393	
8715-0202-0203	365	186	18	4	381	-	764	
8715-0202-0201	1 776	904	92	28	1 267	-	3 135	12 Мангистауская область
8715-0202-0202	1 532	781	79	21	1 181	-	2 792	
8715-0202-0203	489	249	20	6	382	-	891	
8715-0202-0201	1 299	661	77	20	1 267	-	2 643	13 Туркестанская область
8715-0202-0202	1 121	571	69	15	1 177	-	2 367	
8715-0202-0203	358	182	17	4	381	-	756	
8715-0202-0201	1 459	743	87	23	1 267	-	2 813	14 Павлодарская область
8715-0202-0202	1 262	643	75	17	1 179	-	2 516	
8715-0202-0203	400	204	19	5	382	-	801	
8715-0202-0201	1 479	753	87	23	1 268	-	2 834	15 Северо-Казахстанская область
8715-0202-0202	1 279	652	74	17	1 180	-	2 533	
8715-0202-0203	406	206	19	5	382	-	807	
8715-0202-0201	1 592	810	92	25	1 267	-	2 951	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0202-0202	1 377	702	79	19	1 179	-	2 635	
8715-0202-0203	437	222	20	5	381	-	838	
8715-0202-0201	1 422	724	81	22	1 268	-	2 771	17 город Шымкент
8715-0202-0202	1 227	625	72	16	1 181	-	2 480	
8715-0202-0203	391	199	17	5	381	-	789	
8715-0202-0201	1 501	764	89	24	1 267	-	2 857	18 область Абай
8715-0202-0202	1 298	662	77	18	1 178	-	2 553	
8715-0202-0203	412	210	19	5	381	-	812	
8715-0202-0201	1 428	727	84	22	1 267	-	2 779	19 область Жетісу
8715-0202-0202	1 233	629	73	17	1 178	-	2 484	
8715-0202-0203	392	200	18	5	381	-	791	
8715-0202-0201	1 526	777	88	24	1 268	-	2 882	20 область Ұлытау

Окончание таблицы 8715-0202-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0202-0202	1 319	672	75	18	1 177	-	2 571	
8715-0202-0203	418	213	19	5	382	-	819	

Таблица 8715-0202-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	0,23	8715-0202-0201
261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,01	
261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	0,09	8715-0202-0202
261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	0,08	8715-0202-0203

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	14 290	7 248	2 179	612	11 393	-	27 862	01 город Астана
8715-0301-0102	510	259	78	22	407	-	995	
8715-0301-0103	14 203	7 213	297	92	5 397	-	19 897	
8715-0301-0104	507	258	11	3	193	-	711	
8715-0301-0101	13 749	6 974	2 080	581	11 393	-	27 222	02 город Алматы
8715-0301-0102	491	249	74	21	407	-	972	
8715-0301-0103	13 707	6 960	284	88	5 397	-	19 388	
8715-0301-0104	490	249	10	3	193	-	693	
8715-0301-0101	12 935	6 560	2 060	554	11 393	-	26 388	03 Акмолинская область
8715-0301-0102	462	234	74	20	407	-	943	
8715-0301-0103	12 855	6 527	280	83	5 397	-	18 532	
8715-0301-0104	459	233	10	3	193	-	662	
8715-0301-0101	11 847	6 009	1 956	508	11 393	-	25 196	04 Актюбинская область
8715-0301-0102	423	215	70	18	407	-	900	
8715-0301-0103	11 774	5 979	263	76	5 397	-	17 434	
8715-0301-0104	421	214	9	3	193	-	623	
8715-0301-0101	13 156	6 673	2 029	556	11 393	-	26 578	05 Алматинская область
8715-0301-0102	470	238	72	20	407	-	949	
8715-0301-0103	13 117	6 660	276	85	5 397	-	18 790	
8715-0301-0104	468	238	10	3	193	-	671	
8715-0301-0101	12 191	6 183	1 946	515	11 393	-	25 530	06 Атырауская область

Продолжение таблицы 8715-0301-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0301-0102	435	221	69	18	407	-	911	
8715-0301-0103	12 152	6 169	264	78	5 397	-	17 813	
8715-0301-0104	434	220	9	3	193	-	636	
8715-0301-0101	12 056	6 115	1 975	517	11 393	-	25 424	07 Западно-Казахстанская область
8715-0301-0102	430	218	71	18	407	-	908	
8715-0301-0103	11 987	6 085	264	77	5 397	-	17 648	
8715-0301-0104	428	217	9	3	193	-	630	
8715-0301-0101	11 882	6 026	1 870	494	11 393	-	25 145	08 Жамбылская область
8715-0301-0102	424	215	67	18	407	-	898	
8715-0301-0103	11 881	6 032	253	77	5 397	-	17 531	
8715-0301-0104	424	215	9	3	193	-	626	
8715-0301-0101	12 659	6 420	2 034	542	11 393	-	26 086	09 Карагандинская область
8715-0301-0102	452	229	73	19	407	-	932	
8715-0301-0103	12 584	6 389	275	81	5 397	-	18 256	
8715-0301-0104	449	228	10	3	193	-	652	
8715-0301-0101	12 634	6 408	2 033	541	11 393	-	26 060	10 Костанайская область
8715-0301-0102	451	229	73	19	407	-	931	
8715-0301-0103	12 558	6 376	275	81	5 397	-	18 230	
8715-0301-0104	449	228	10	3	193	-	652	
8715-0301-0101	11 571	5 869	1 892	489	11 393	-	24 856	11 Кызылординская область
8715-0301-0102	413	210	68	17	407	-	888	
8715-0301-0103	11 533	5 856	255	74	5 397	-	17 185	
8715-0301-0104	412	209	9	3	193	-	614	
8715-0301-0101	15 449	7 835	2 174	643	11 394	-	29 017	12 Мангистауская область
8715-0301-0102	552	280	78	23	407	-	1 037	
8715-0301-0103	15 445	7 843	299	100	5 398	-	21 142	
8715-0301-0104	552	280	11	4	193	-	756	
8715-0301-0101	11 302	5 733	1 821	470	11 393	-	24 516	13 Туркестанская область
8715-0301-0102	404	205	65	17	407	-	876	
8715-0301-0103	11 301	5 737	245	73	5 397	-	16 943	
8715-0301-0104	404	205	9	3	193	-	606	
8715-0301-0101	12 724	6 454	2 041	545	11 394	-	26 159	14 Павлодарская область
8715-0301-0102	454	230	73	19	407	-	934	
8715-0301-0103	12 646	6 422	276	81	5 398	-	18 320	

Окончание таблицы 8715-0301-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0301-0104	452	229	10	3	193	-	655	
8715-0301-0101	12 896	6 541	2 057	553	11 393	-	26 346	15 Северо-Казахстанская область
8715-0301-0102	460	234	73	20	407	-	940	
8715-0301-0103	12 817	6 508	278	83	5 397	-	18 492	
8715-0301-0104	458	232	10	3	193	-	661	
8715-0301-0101	13 883	7 042	2 143	595	11 393	-	27 419	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0301-0102	496	251	77	21	407	-	980	
8715-0301-0103	13 800	7 008	292	89	5 397	-	19 489	
8715-0301-0104	493	250	10	3	193	-	696	
8715-0301-0101	12 373	6 275	1 912	515	11 393	-	25 678	17 город Шымкент
8715-0301-0102	442	224	68	18	407	-	917	
8715-0301-0103	12 370	6 281	259	80	5 490	-	18 119	
8715-0301-0104	442	224	9	3	196	-	647	
8715-0301-0101	13 095	6 641	2 074	561	11 393	-	26 562	18 область Абай
8715-0301-0102	468	237	74	20	407	-	949	
8715-0301-0103	13 012	6 607	281	84	5 397	-	18 690	
8715-0301-0104	465	236	10	3	193	-	668	
8715-0301-0101	12 435	6 307	1 967	525	11 393	-	25 795	19 область Жетісу
8715-0301-0102	444	225	70	19	407	-	921	
8715-0301-0103	12 397	6 294	267	80	5 397	-	18 061	
8715-0301-0104	443	225	10	3	193	-	646	
8715-0301-0101	13 303	6 748	2 092	570	11 393	-	26 788	20 область Ұлытау
8715-0301-0102	475	241	75	20	407	-	957	
8715-0301-0103	13 225	6 715	283	85	5 397	-	18 905	
8715-0301-0104	472	240	10	3	193	-	675	

Таблица 8715-0301-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	2,8	8715-0301-0101
241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	0,1	8715-0301-0102

Окончание таблицы 8715-0301-01.1

1	2	3	4	5
261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	2,8	8715-0301-0103
261-305-0241	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	0,1	8715-0301-0104

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	21 365	10 836	9 000	2 529	18 075	-	48 440	01 город Астана
8715-0301-0202	763	387	321	90	645	-	1 729	
8715-0301-0203	16 076	8 171	440	135	11 204	-	27 720	
8715-0301-0204	574	292	16	5	400	-	990	
8715-0301-0201	20 450	10 373	8 591	2 399	18 074	-	47 115	02 город Алматы
8715-0301-0202	730	370	307	86	645	-	1 682	
8715-0301-0203	15 515	7 885	421	131	11 203	-	27 139	
8715-0301-0204	554	282	15	5	400	-	969	
8715-0301-0201	19 337	9 808	8 509	2 289	18 074	-	45 920	03 Акмолинская область
8715-0301-0202	690	350	304	82	645	-	1 639	
8715-0301-0203	14 551	7 394	414	122	11 203	-	26 168	
8715-0301-0204	520	264	15	4	400	-	935	
8715-0301-0201	17 714	8 985	8 081	2 097	18 074	-	43 869	04 Актюбинская область
8715-0301-0202	632	321	289	75	645	-	1 566	
8715-0301-0203	13 327	6 773	390	112	11 203	-	24 920	
8715-0301-0204	476	242	14	4	400	-	890	
8715-0301-0201	19 567	9 925	8 382	2 295	18 074	-	46 023	05 Алматинская область
8715-0301-0202	699	354	299	82	645	-	1 643	
8715-0301-0203	14 847	7 545	409	125	11 203	-	26 459	
8715-0301-0204	530	269	15	4	400	-	945	
8715-0301-0201	18 132	9 196	8 039	2 127	18 074	-	44 245	06 Атырауская область
8715-0301-0202	647	328	287	76	645	-	1 579	
8715-0301-0203	13 755	6 989	392	116	11 203	-	25 350	
8715-0301-0204	491	250	14	4	400	-	905	
8715-0301-0201	18 029	9 144	8 158	2 135	18 074	-	44 261	07 Западно-Казахстанская область
8715-0301-0202	644	326	291	76	645	-	1 580	
8715-0301-0203	13 568	6 894	391	114	11 203	-	25 162	
8715-0301-0204	485	246	14	4	400	-	899	

Продолжение таблицы 8715-0301-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0301-0201	17 576	8 914	7 726	2 042	18 074	-	43 376	08 Жамбылская область
8715-0301-0202	628	318	276	73	645	-	1 549	
8715-0301-0203	13 448	6 833	374	113	11 203	-	25 025	
8715-0301-0204	480	244	13	4	400	-	893	
8715-0301-0201	18 924	9 598	8 404	2 240	18 075	-	45 403	09 Карагандинская область
8715-0301-0202	676	343	300	80	645	-	1 621	
8715-0301-0203	14 243	7 238	408	120	11 203	-	25 854	
8715-0301-0204	509	259	15	4	400	-	924	
8715-0301-0201	18 886	9 579	8 398	2 235	18 074	-	45 358	10 Костанайская область
8715-0301-0202	674	342	300	80	645	-	1 619	
8715-0301-0203	14 214	7 223	407	120	11 202	-	25 823	
8715-0301-0204	508	258	15	4	400	-	923	
8715-0301-0201	17 211	8 729	7 817	2 019	18 074	-	43 102	11 Кызылординская область
8715-0301-0202	615	312	279	72	645	-	1 539	
8715-0301-0203	13 054	6 634	378	110	11 203	-	24 635	
8715-0301-0204	466	237	14	4	400	-	880	
8715-0301-0201	22 853	11 591	8 980	2 654	18 079	-	49 912	12 Мангистауская область
8715-0301-0202	816	414	321	95	646	-	1 783	
8715-0301-0203	17 482	8 885	443	147	11 208	-	29 133	
8715-0301-0204	624	317	16	5	400	-	1 040	
8715-0301-0201	16 719	8 480	7 522	1 942	18 074	-	42 315	13 Туркестанская область
8715-0301-0202	597	303	269	69	645	-	1 511	
8715-0301-0203	12 791	6 500	363	108	11 203	-	24 357	
8715-0301-0204	457	232	13	4	400	-	870	
8715-0301-0201	19 023	9 649	8 432	2 252	18 079	-	45 534	14 Павлодарская область
8715-0301-0202	679	345	301	80	646	-	1 626	
8715-0301-0203	14 314	7 275	409	120	11 208	-	25 931	
8715-0301-0204	511	260	15	4	400	-	926	
8715-0301-0201	19 278	9 778	8 495	2 282	18 074	-	45 847	15 Северо-Казахстанская область
8715-0301-0202	688	349	303	81	645	-	1 636	
8715-0301-0203	14 507	7 372	412	122	11 203	-	26 122	
8715-0301-0204	518	263	15	4	400	-	933	
8715-0301-0201	20 755	10 527	8 851	2 457	18 074	-	47 680	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0301-0202	741	376	316	88	645	-	1 702	

Окончание таблицы 8715-0301-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0301-0203	15 620	7 939	432	131	11 203	-	27 255	
8715-0301-0204	558	284	15	5	400	-	973	
8715-0301-0201	18 304	9 283	7 899	2 126	18 074	-	44 277	17 город Шымкент
8715-0301-0202	654	331	282	76	645	-	1 581	
8715-0301-0203	14 002	7 115	384	118	11 300	-	25 686	
8715-0301-0204	500	254	14	4	404	-	918	
8715-0301-0201	19 576	9 928	8 566	2 317	18 074	-	46 216	
8715-0301-0202	699	354	306	83	645	-	1 650	18 область Абай
8715-0301-0203	14 728	7 485	417	124	11 203	-	26 348	
8715-0301-0204	526	267	15	4	400	-	941	
8715-0301-0201	18 495	9 381	8 126	2 170	18 074	-	44 695	
8715-0301-0202	660	335	290	77	645	-	1 595	19 область Жетісу
8715-0301-0203	14 032	7 130	395	118	11 203	-	25 630	
8715-0301-0204	501	255	14	4	400	-	915	
8715-0301-0201	19 888	10 087	8 642	2 354	18 075	-	46 605	20 область Ұлытау
8715-0301-0202	710	360	309	84	645	-	1 664	
8715-0301-0203	14 970	7 607	419	126	11 204	-	26 593	
8715-0301-0204	535	272	15	4	400	-	950	

Таблица 8715-0301-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм	м	2,8	8715-0301-0201
241-203-0201	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х3,4 мм	м	0,1	8715-0301-0202
261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	2,8	8715-0301-0203
261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	0,1	8715-0301-0204

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	4 242	2 152	4	1	1 448	-	5 694	01 город Астана
8715-0302-0101	4 094	2 077	4	1	1 448	-	5 546	02 город Алматы
8715-0302-0101	3 840	1 947	4	1	1 448	-	5 292	03 Акмолинская область
8715-0302-0101	3 517	1 784	4	1	1 448	-	4 969	04 Актюбинская область
8715-0302-0101	3 917	1 987	4	1	1 448	-	5 369	05 Алматинская область
8715-0302-0101	3 630	1 841	4	1	1 448	-	5 082	06 Атырауская область
8715-0302-0101	3 579	1 815	4	1	1 448	-	5 031	07 Западно-Казахстанская область
8715-0302-0101	3 548	1 800	4	1	1 448	-	5 000	08 Жамбылская область
8715-0302-0101	3 758	1 906	4	1	1 448	-	5 210	09 Карагандинская область
8715-0302-0101	3 751	1 902	4	1	1 448	-	5 203	10 Костанайская область
8715-0302-0101	3 445	1 747	4	1	1 448	-	4 897	11 Кызылординская область
8715-0302-0101	4 614	2 340	4	1	1 448	-	6 066	12 Мангистауская область
8715-0302-0101	3 375	1 712	3	1	1 448	-	4 826	13 Туркестанская область
8715-0302-0101	3 777	1 916	4	1	1 448	-	5 229	14 Павлодарская область

Окончание таблицы 8715-0302-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0302-0101	3 829	1 942	4	1	1 448	-	5 281	15 Северо-Казахстанская область
8715-0302-0101	4 122	2 090	4	1	1 448	-	5 574	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0302-0101	3 695	1 874	4	1	1 448	-	5 147	17 город Шымкент
8715-0302-0101	3 888	1 972	4	1	1 448	-	5 340	18 область Абай
8715-0302-0101	3 702	1 878	4	1	1 448	-	5 154	19 область Жетісу
8715-0302-0101	3 949	2 003	4	1	1 448	-	5 401	20 область Ұлытау

Таблица 8715-0302-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-203-0401	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х2,2 мм	м	1	8715-0302-0101

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	4 068	2 063	10	3	2 684	-	6 762	01 город Астана
8715-0302-0201	3 925	1 991	9	3	2 684	-	6 618	02 город Алматы
8715-0302-0201	3 682	1 867	9	3	2 684	-	6 375	03 Акмолинская область
8715-0302-0201	3 372	1 710	9	2	2 684	-	6 065	04 Актюбинская область
8715-0302-0201	3 756	1 905	9	3	2 684	-	6 449	05 Алматинская область
8715-0302-0201	3 480	1 765	9	2	2 684	-	6 173	06 Атырауская область
8715-0302-0201	3 432	1 740	9	2	2 684	-	6 125	07 Западно-Казахстанская область
8715-0302-0201	3 403	1 726	8	2	2 684	-	6 095	08 Жамбылская область
8715-0302-0201	3 604	1 828	9	2	2 684	-	6 297	09 Карагандинская область
8715-0302-0201	3 597	1 824	9	2	2 684	-	6 290	10 Костанайская область
8715-0302-0201	3 303	1 676	8	2	2 684	-	5 995	11 Кызылординская область
8715-0302-0201	4 424	2 244	10	3	2 684	-	7 118	12 Мангистауская область
8715-0302-0201	3 236	1 642	8	2	2 684	-	5 928	13 Туркестанская область
8715-0302-0201	3 622	1 837	9	2	2 684	-	6 315	14 Павлодарская область
8715-0302-0201	3 671	1 862	9	3	2 684	-	6 364	15 Северо-Казахстанская область
8715-0302-0201	3 952	2 005	10	3	2 684	-	6 646	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0302-0201	3 543	1 797	9	2	2 684	-	6 236	17 город Шымкент
8715-0302-0201	3 728	1 891	9	3	2 684	-	6 421	18 область Абай
8715-0302-0201	3 550	1 801	9	2	2 684	-	6 243	19 область Жетісу
8715-0302-0201	3 787	1 921	9	3	2 684	-	6 480	20 область Ұлытау

Таблица 8715-0302-02.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-203-0407	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	1	8715-0302-0201

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	21 211	10 759	21	6	321	-	21 553	01 город Астана
8715-0401-0102	29 696	15 062	29	9	449	-	30 174	

Продолжение таблицы 8715-0401-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0401-0103	38 181	19 366	37	11	578	-	38 796	02 город Алматы
8715-0401-0104	46 665	23 670	45	13	652	-	47 362	
8715-0401-0101	20 468	10 383	20	6	321	-	20 809	
8715-0401-0102	28 655	14 536	28	8	449	-	29 132	
8715-0401-0103	36 842	18 689	35	11	577	-	37 454	
8715-0401-0104	45 030	22 842	43	13	651	-	45 724	03 Акмолинская область
8715-0401-0101	19 200	9 737	19	6	321	-	19 540	
8715-0401-0102	26 879	13 632	27	8	449	-	27 355	
8715-0401-0103	34 559	17 527	35	10	577	-	35 171	
8715-0401-0104	42 239	21 422	43	12	651	-	42 933	
8715-0401-0101	17 584	8 919	18	5	321	-	17 923	04 Актюбинская область
8715-0401-0102	24 617	12 487	26	7	449	-	25 092	
8715-0401-0103	31 650	16 054	33	9	577	-	32 260	
8715-0401-0104	38 684	19 622	40	11	651	-	39 375	
8715-0401-0101	19 584	9 933	19	6	321	-	19 924	
8715-0401-0102	27 418	13 907	27	8	449	-	27 894	05 Алматинская область
8715-0401-0103	35 252	17 880	35	10	577	-	35 864	
8715-0401-0104	43 086	21 853	42	12	651	-	43 779	
8715-0401-0101	18 148	9 205	18	5	321	-	18 487	
8715-0401-0102	25 407	12 886	26	7	449	-	25 882	
8715-0401-0103	32 666	16 568	33	9	577	-	33 276	06 Атырауская область
8715-0401-0104	39 925	20 250	40	11	651	-	40 616	
8715-0401-0101	17 893	9 075	18	5	321	-	18 232	
8715-0401-0102	25 050	12 706	26	7	449	-	25 525	
8715-0401-0103	32 208	16 336	33	9	577	-	32 818	
8715-0401-0104	39 365	19 966	40	11	651	-	40 056	07 Западно-Казахстанская область
8715-0401-0101	17 742	8 998	18	5	321	-	18 081	
8715-0401-0102	24 839	12 597	25	7	449	-	25 313	
8715-0401-0103	31 936	16 196	32	9	577	-	32 545	
8715-0401-0104	39 033	19 795	39	11	651	-	39 723	
8715-0401-0101	18 791	9 530	19	5	321	-	19 131	08 Жамбылская область
8715-0401-0102	26 307	13 342	27	8	449	-	26 783	
8715-0401-0103	33 824	17 154	34	10	577	-	34 435	
8715-0401-0104	41 340	20 966	42	12	652	-	42 034	

Продолжение таблицы 8715-0401-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0401-0101	18 754	9 512	19	5	320	-	19 093	10 Костанайская область
8715-0401-0102	26 255	13 316	27	8	448	-	26 730	
8715-0401-0103	33 757	17 121	34	10	577	-	34 368	
8715-0401-0104	41 258	20 925	42	12	651	-	41 951	
8715-0401-0101	17 225	8 737	18	5	321	-	17 564	11 Кызылординская область
8715-0401-0102	24 115	12 232	25	7	449	-	24 589	
8715-0401-0103	31 005	15 726	32	9	577	-	31 614	
8715-0401-0104	37 894	19 221	39	11	651	-	38 584	
8715-0401-0101	23 068	11 699	21	7	323	-	23 412	12 Мангистауская область
8715-0401-0102	32 295	16 379	29	9	452	-	32 776	
8715-0401-0103	41 522	21 058	37	12	581	-	42 140	
8715-0401-0104	50 749	25 738	45	15	656	-	51 450	
8715-0401-0101	16 876	8 560	17	5	321	-	17 214	13 Туркестанская область
8715-0401-0102	23 626	11 984	24	7	449	-	24 099	
8715-0401-0103	30 376	15 408	31	9	577	-	30 984	
8715-0401-0104	37 126	18 832	38	11	651	-	37 815	
8715-0401-0101	18 887	9 580	19	5	323	-	19 229	14 Павлодарская область
8715-0401-0102	26 442	13 412	27	8	452	-	26 921	
8715-0401-0103	33 996	17 243	35	10	581	-	34 612	
8715-0401-0104	41 551	21 075	42	12	656	-	42 249	
8715-0401-0101	19 144	9 710	19	5	321	-	19 484	15 Северо-Казахстанская область
8715-0401-0102	26 801	13 593	27	8	449	-	27 277	
8715-0401-0103	34 459	17 477	35	10	577	-	35 071	
8715-0401-0104	42 116	21 361	42	12	651	-	42 809	
8715-0401-0101	20 608	10 452	20	6	321	-	20 949	16 Восточно-Казахстанская область
8715-0401-0102	28 851	14 633	28	8	449	-	29 328	
8715-0401-0103	37 094	18 814	36	11	577	-	37 707	
8715-0401-0104	45 337	22 995	44	13	651	-	46 032	
8715-0401-0101	18 475	9 370	18	5	321	-	18 814	17 город Шымкент
8715-0401-0102	25 865	13 118	25	7	449	-	26 339	
8715-0401-0103	33 255	16 866	32	10	577	-	33 864	
8715-0401-0104	40 645	20 614	40	12	651	-	41 336	
8715-0401-0101	19 438	9 858	20	6	321	-	19 779	18 область Абай
8715-0401-0102	27 213	13 801	27	8	449	-	27 689	

Окончание таблицы 8715-0401-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8715-0401-0103	34 988	17 745	35	10	577	-	35 600	19 область Жетісу
8715-0401-0104	42 763	21 688	43	12	651	-	43 457	
8715-0401-0101	18 512	9 390	19	5	321	-	18 852	
8715-0401-0102	25 917	13 146	26	7	449	-	26 392	
8715-0401-0103	33 322	16 902	33	10	577	-	33 932	
8715-0401-0104	40 727	20 658	41	12	651	-	41 419	20 область Ұлытау
8715-0401-0101	19 747	10 016	20	6	321	-	20 088	
8715-0401-0102	27 646	14 022	28	8	449	-	28 123	
8715-0401-0103	35 545	18 029	35	10	578	-	36 158	
8715-0401-0104	43 444	22 035	43	12	652	-	44 139	

Таблица 8715-0401-01.1 - Основные материальные ресурсы, неучтенные в норме

Код ресурса	Наименование материала	Единица измерения	Норма расхода на измеритель	Шифр нормы
1	2	3	4	5
241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	4,99	8715-0401-0101
241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	6,99	8715-0401-0102
241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	8,98	8715-0401-0103
241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	10,98	8715-0401-0104

Приложение А
(обязательное)

Показатели затрат труда к Разделу 1

Единица измерения: чел.-ч

Шифр нормы	Нормативная трудоемкость рабочих	Нормативная трудоемкость 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 трудоемкость рабочих	Нормативная трудоемкость 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 трудоемкость рабочих	Нормативная трудоемкость 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 8.02-03-2025

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

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

Издание официальное

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства 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 8.02-03-2025

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

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