

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

ҚҰРЫЛЫС-МОНТАЖ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ДАРА  
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР

3-ЖИНАҚ. СЫРТҚЫ ИНЖЕНЕРЛІК ЖЕЛІЛЕР.

1-ШЫҒАРЫЛЫМ. СУМЕН ЖАБДЫҚТАУДЫҢ, КӘРІЗ,  
ЖЫЛУМЕН ЖАБДЫҚТАУДЫҢ ЖӘНЕ ГАЗБЕН  
ЖАБДЫҚТАУДЫҢ СЫРТҚЫ ИНЖЕНЕРЛІК ЖЕЛІЛЕРІ

1-БӨЛІМ

АЛМАТЫ, ШЫМКЕНТ, ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ, АЛМАТЫ  
ОБЛЫСЫ, ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ,  
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ

ЕДИНИЧНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНО-  
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

СБОРНИК 3. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ.

ВЫПУСК 1. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ  
ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КАНАЛИЗАЦИИ, ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

ЧАСТЬ 1

АЛМАТЫ, ШЫМКЕНТ, ЖАМБЫЛСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТУРКЕСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
КЫЗЫЛОРДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2024

НДЦС РК 8.04-03-2024

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

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

**ҚҰРЫЛЫС-МОНТАЖ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ДАРА  
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР**

**3-ЖИНАҚ. СЫРТҚЫ ИНЖЕНЕРЛІК ЖЕЛІЛЕР.**

**1-ШЫҒАРЫЛЫМ. СУМЕН ЖАБДЫҚТАУДЫҢ, КӘРІЗ,  
ЖЫЛУМЕН ЖАБДЫҚТАУДЫҢ ЖӘНЕ ГАЗБЕН  
ЖАБДЫҚТАУДЫҢ СЫРТҚЫ ИНЖЕНЕРЛІК ЖЕЛІЛЕРІ**

**1-БӨЛІМ**

**АЛМАТЫ, ШЫМКЕНТ, ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ, АЛМАТЫ  
ОБЛЫСЫ, ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ,  
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ**

**ЕДИНИЧНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНО-  
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

**СБОРНИК 3. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ.**

**ВЫПУСК 1. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ  
ВОДОСНАБЖЕНИЯ, КАНАЛИЗАЦИИ, ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ  
И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ**

**ЧАСТЬ 1**

**АЛМАТЫ, ШЫМКЕНТ, ЖАМБЫЛСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТУРКЕСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
КЫЗЫЛОРДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2024**

**НДЦС РК 8.04-03-2024**

**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**

## 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 ҚАБЫЛДАҒАН ЖӘНЕ<br>ҚОЛДАНЫСҚА<br>ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ | ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 12.06.2024 ж. № 94-НҚ бұйрығымен<br>01.07.2024 жылдан бастап  |
| 4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ                                    | ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 15.03.2024 ж. № 39- НҚ бұйрығымен бекітілген ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2023* «Құрылыс-монтаж жұмыстарына арналған дара сметалық бағалар. 1-жинақ. Ғимараттар. 1-шығарылым. Тұрғын үй-азаматтық мақсаттағы ғимараттар» |

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 (КДС ЖКХ МПС РК)                 |
| 3 УТВЕРЖДЕН<br>И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ | Приказом КДС ЖКХ МПС РК от 12.06.2024 года № 94-НҚ с 01.07.2024 года   |
| 4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН                    | НДЦС РК 8.04-03-2023* «Единые сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 1. Здания. Выпуск 1. Здания жилищно-гражданского назначения», утвержденное приказом КДС ЖКХ МПС РК от 15.03.2024 года № 39- 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**

## Содержание

Раздел 6301 Наружные сети водоснабжения.....	1
Подраздел 6301-01 Трубопроводы водоснабжения.....	1
Подраздел 6301-02 Антикоррозионная изоляция стальных трубопроводов .....	6
Подраздел 6301-03 Промывка трубопроводов.....	15
Подраздел 6301-04 Арматура и фасонные части трубопроводов .....	17
Подраздел 6301-05 Пожарные и поливочные установки.....	19
Подраздел 6301-06 Врезка в существующие сети .....	19
Подраздел 6301-07 Колодцы.....	21
Подраздел 6301-08 Бестраншейная прокладка труб .....	22
Подраздел 6301-09 Сопутствующие работы .....	27
Раздел 6302 Наружные сети канализации .....	28
Подраздел 6302-01 Основания под трубопроводы.....	28
Подраздел 6302-02 Трубопроводы наружных сетей канализации.....	28
Подраздел 6302-03 Покрытие битумной мастикой .....	32
Подраздел 6302-04 Колодцы, коллекторы, жирословители .....	32
Подраздел 6302-05 Основания фильтрующие под иловые площадки и поля фильтрации .....	35
Подраздел 6302-06 Присоединение к существующей сети .....	35
Подраздел 6302-07 Люки .....	35
Подраздел 6302-08 Гидротехнические сооружения и накопители .....	35
Раздел 6303 Наружные сети теплоснабжения и газоснабжения .....	35
Подраздел 6303-01 Теплоснабжение - наружные сети .....	35
Подраздел 6303-02 Газопроводы городов и поселков.....	49
Подраздел 6303-03 Золослакопроводы.....	51
Подраздел 6303-04 Маркировка трасс подземных коммуникаций.....	53

**ДЛЯ ЗАМЕТОК**

---

<b>Код ЕСП Код ЭСН</b>	<b>Наименование</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>Единичная сметная цена по региону, тенге</b>		
			<b>Алматы</b>	<b>Алматинская обл.</b>	<b>Кызылординская обл.</b>
			<b>Шымкент</b>	<b>Жамбылская обл.</b>	<b>Туркестанская обл.</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
	<b>Раздел 6301 Наружные сети водоснабжения</b>				
	<b>Подраздел 6301-01 Трубопроводы водоснабжения</b>				
	<b>Группа 6301-0101 Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб</b>				
	<b>Подгруппа 6301-0101-01 Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных</b>				
	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб				
<u>6301-0101-0101</u> <u>1122-0101-0101</u>	100 мм	км	<u>1697955</u> 1533848	<u>1626713</u> 1495642	<u>1471190</u> 1430056
<u>6301-0101-0102</u> <u>1122-0101-0102</u>	150 мм	км	<u>1982407</u> 1793525	<u>1898574</u> 1745810	<u>1715779</u> 1668894
<u>6301-0101-0103</u> <u>1122-0101-0103</u>	200 мм	км	<u>2099627</u> 1905344	<u>2012604</u> 1850945	<u>1825712</u> 1773391
<u>6301-0101-0104</u> <u>1122-0101-0104</u>	250 мм	км	<u>2584992</u> 2349238	<u>2476404</u> 2278107	<u>2246113</u> 2182702
<u>6301-0101-0105</u> <u>1122-0101-0105</u>	300 мм	км	<u>2858455</u> 2603732	<u>2736386</u> 2518517	<u>2480542</u> 2413004
<u>6301-0101-0106</u> <u>1122-0101-0106</u>	350 мм	км	<u>4162731</u> 3791300	<u>3988142</u> 3669997	<u>3627687</u> 3522228
<u>6301-0101-0107</u> <u>1122-0101-0107</u>	400 мм	км	<u>4338136</u> 3962207	<u>4154592</u> 3827558	<u>3783269</u> 3676196
<u>6301-0101-0108</u> <u>1122-0101-0108</u>	500 мм	км	<u>5879921</u> 5386537	<u>5640199</u> 5201057	<u>5145218</u> 4999620
	<b>Группа 6301-0102 Укладка трубопроводов из чугунных труб</b>				
	<b>Подгруппа 6301-0102-01 Укладка трубопровода из водопроводных чугунных труб при заделке асбестоцементом</b>				
	Укладка трубопровода из водопроводных чугунных напорных раструбных труб при заделке раструбов асбестоцементом, диаметр труб				
<u>6301-0102-0101</u> <u>1122-0201-0101</u>	65 мм	км	<u>2042952</u> 1843299	<u>1955021</u> 1797953	<u>1771159</u> 1720156
<u>6301-0102-0102</u> <u>1122-0201-0102</u>	80 мм	км	<u>2047142</u> 1848182	<u>1958661</u> 1801555	<u>1774347</u> 1723680
<u>6301-0102-0103</u> <u>1122-0201-0103</u>	100 мм	км	<u>2090379</u> 1888745	<u>2000333</u> 1840150	<u>1813512</u> 1761493
<u>6301-0102-0104</u> <u>1122-0201-0104</u>	125 мм	км	<u>2510426</u> 2270848	<u>2400817</u> 2208805	<u>2175406</u> 2114151
<u>6301-0102-0105</u> <u>1122-0201-0105</u>	150 мм	км	<u>2516906</u> 2277232	<u>2407390</u> 2215296	<u>2181813</u> 2120552
<u>6301-0102-0106</u> <u>1122-0201-0106</u>	200 мм	км	<u>3014205</u> 2732538	<u>2885556</u> 2655659	<u>2624483</u> 2546940
<u>6301-0102-0107</u> <u>1122-0201-0107</u>	250 мм	км	<u>4444013</u> 4033471	<u>4267126</u> 3925368	<u>3909576</u> 3776791
<u>6301-0102-0108</u> <u>1122-0201-0108</u>	300 мм	км	<u>4994610</u> 4539452	<u>4793612</u> 4410654	<u>4392160</u> 4245141
<u>6301-0102-0109</u> <u>1122-0201-0109</u>	350 мм	км	<u>6054879</u> 5508056	<u>5815272</u> 5350913	<u>5339958</u> 5155225
<u>6301-0102-0110</u> <u>1122-0201-0110</u>	400 мм	км	<u>6963377</u> 6341825	<u>6686621</u> 6156308	<u>6145412</u> 5934018
<u>6301-0102-0111</u> <u>1122-0201-0111</u>	500 мм	км	<u>9360864</u> 8531936	<u>8982567</u> 8269566	<u>8247809</u> 7968728

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0102-0112</u> 1122-0201-0112	600 мм	км	<u>11834074</u> 10798726	<u>11353521</u> 10453482	<u>10428699</u> 10076082
<u>6301-0102-0113</u> 1122-0201-0113	700 мм	км	<u>14098540</u> 12917315	<u>13539225</u> 12495278	<u>12477079</u> 12064935
<u>6301-0102-0114</u> 1122-0201-0114	800 мм	км	<u>16487320</u> 15119079	<u>15855636</u> 14618879	<u>14677730</u> 14145034
<u>6301-0102-0115</u> 1122-0201-0115	900 мм	км	<u>18153434</u> 16671894	<u>17389492</u> 16059138	<u>15973798</u> 15490590
<u>6301-0102-0116</u> 1122-0201-0116	1000 мм	км	<u>19763364</u> 18193542	<u>18918824</u> 17487585	<u>17380488</u> 16874316
	<b>Подгруппа 6301-0102-02 Укладка трубопровода из водопроводных чугунных труб при заделке уплотнительными манжетами</b>				
	Укладка трубопровода из водопроводных чугунных напорных труб с заделкой раструбов резиновыми уплотнительными манжетами, диаметр труб				
<u>6301-0102-0201</u> 1122-0201-0201	65 мм	км	<u>1683408</u> 1518705	<u>1611339</u> 1480641	<u>1458976</u> 1416411
<u>6301-0102-0202</u> 1122-0201-0202	80 мм	км	<u>1685919</u> 1521920	<u>1613262</u> 1482546	<u>1460498</u> 1418265
<u>6301-0102-0203</u> 1122-0201-0203	100 мм	км	<u>1726287</u> 1559614	<u>1652065</u> 1518272	<u>1496794</u> 1453209
<u>6301-0102-0204</u> 1122-0201-0204	150 мм	км	<u>2069720</u> 1872421	<u>1979166</u> 1819101	<u>1791989</u> 1740928
<u>6301-0102-0205</u> 1122-0201-0205	200 мм	км	<u>2483411</u> 2251593	<u>2377371</u> 2185220	<u>2161267</u> 2095838
<u>6301-0102-0206</u> 1122-0201-0206	250 мм	км	<u>3794466</u> 3444381	<u>3644923</u> 3348971	<u>3341965</u> 3223873
<u>6301-0102-0207</u> 1122-0201-0207	300 мм	км	<u>4360899</u> 3964202	<u>4186551</u> 3847761	<u>3837898</u> 3704805
	<b>Группа 6301-0103 Укладка трубопроводов из стальных труб</b>				
	<b>Подгруппа 6301-0103-01 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием</b>				
	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб				
<u>6301-0103-0101</u> 1122-0301-0101	50 мм	км	<u>2080143</u> 1885992	<u>1995322</u> 1841684	<u>1819031</u> 1767559
<u>6301-0103-0102</u> 1122-0301-0102	75 мм	км	<u>2160885</u> 1962918	<u>2073771</u> 1916317	<u>1893331</u> 1840670
<u>6301-0103-0103</u> 1122-0301-0103	100 мм	км	<u>2374845</u> 2160669	<u>2280140</u> 2108907	<u>2084356</u> 2027141
<u>6301-0103-0104</u> 1122-0301-0104	125 мм	км	<u>2897693</u> 2640551	<u>2781464</u> 2574100	<u>2543066</u> 2474764
<u>6301-0103-0105</u> 1122-0301-0105	150 мм	км	<u>3490685</u> 3187225	<u>3357453</u> 3111521	<u>3083193</u> 2997596
<u>6301-0103-0106</u> 1122-0301-0106	200 мм	км	<u>4494789</u> 4128453	<u>4335203</u> 4033282	<u>4007869</u> 3898567
<u>6301-0103-0107</u> 1122-0301-0107	250 мм	км	<u>5068255</u> 4653856	<u>4882423</u> 4537560	<u>4504151</u> 4383596
<u>6301-0103-0108</u> 1122-0301-0108	300 мм	км	<u>5925255</u> 5442483	<u>5705809</u> 5300890	<u>5262217</u> 5120587
<u>6301-0103-0109</u> 1122-0301-0109	350 мм	км	<u>7111537</u> 6526180	<u>6843839</u> 6349906	<u>6305218</u> 6131263
<u>6301-0103-0110</u> 1122-0301-0110	400 мм	км	<u>7788414</u> 7153765	<u>7492342</u> 6951943	<u>6901176</u> 6713075
<u>6301-0103-0111</u> 1122-0301-0111	500 мм	км	<u>9980719</u> 9162153	<u>9601448</u> 8903751	<u>8842509</u> 8597634

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0103-0112</u> <u>1122-0301-0112</u>	600 мм	км	<u>12136546</u> <u>11171867</u>	<u>11663480</u> <u>10820396</u>	<u>10738600</u> <u>10450211</u>
<u>6301-0103-0113</u> <u>1122-0301-0113</u>	700 мм	км	<u>14428234</u> <u>13294350</u>	<u>13856964</u> <u>12854014</u>	<u>12750992</u> <u>12414133</u>
<u>6301-0103-0114</u> <u>1122-0301-0114</u>	800 мм	км	<u>16916937</u> <u>15602581</u>	<u>16249850</u> <u>15071175</u>	<u>14972975</u> <u>14563980</u>
<u>6301-0103-0115</u> <u>1122-0301-0115</u>	900 мм	км	<u>23221990</u> <u>21447234</u>	<u>22356240</u> <u>20762657</u>	<u>20691914</u> <u>20100389</u>
<u>6301-0103-0116</u> <u>1122-0301-0116</u>	1000 мм	км	<u>25072373</u> <u>23191053</u>	<u>24116084</u> <u>22405879</u>	<u>22299812</u> <u>21687305</u>
<u>6301-0103-0117</u> <u>1122-0301-0117</u>	1100 мм	км	<u>30940326</u> <u>28614260</u>	<u>29772108</u> <u>27655276</u>	<u>27552329</u> <u>26776468</u>
<u>6301-0103-0118</u> <u>1122-0301-0118</u>	1200 мм	км	<u>32211830</u> <u>29844632</u>	<u>30976314</u> <u>28788822</u>	<u>28659969</u> <u>27877519</u>
<u>6301-0103-0119</u> <u>1122-0301-0119</u>	1300 мм	км	<u>38108267</u> <u>35304965</u>	<u>36648369</u> <u>34059569</u>	<u>33911432</u> <u>32980694</u>
<u>6301-0103-0120</u> <u>1122-0301-0120</u>	1400 мм	км	<u>39389178</u> <u>36590391</u>	<u>37870559</u> <u>35240979</u>	<u>35063081</u> <u>34142969</u>
<u>6301-0103-0121</u> <u>1122-0301-0121</u>	1500 мм	км	<u>47819658</u> <u>44407549</u>	<u>46109092</u> <u>42874013</u>	<u>42952751</u> <u>41639360</u>
<u>6301-0103-0122</u> <u>1122-0301-0122</u>	1600 мм	км	<u>49086830</u> <u>45686571</u>	<u>47310242</u> <u>44033442</u>	<u>44076195</u> <u>42778799</u>
	<b>Подгруппа 6301-0103-02 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием</b>				
	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб				
<u>6301-0103-0201</u> <u>1122-0301-0201</u>	50 мм	км	<u>3163666</u> <u>2867367</u>	<u>3038866</u> <u>2803376</u>	<u>2777535</u> <u>2692765</u>
<u>6301-0103-0202</u> <u>1122-0301-0202</u>	75 мм	км	<u>3242941</u> <u>2942068</u>	<u>3116392</u> <u>2877087</u>	<u>2851294</u> <u>2764995</u>
<u>6301-0103-0203</u> <u>1122-0301-0203</u>	100 мм	км	<u>3444132</u> <u>3127241</u>	<u>3310995</u> <u>3058787</u>	<u>3031942</u> <u>2940886</u>
<u>6301-0103-0204</u> <u>1122-0301-0204</u>	125 мм	км	<u>4023786</u> <u>3655806</u>	<u>3869082</u> <u>3576199</u>	<u>3544584</u> <u>3439104</u>
<u>6301-0103-0205</u> <u>1122-0301-0205</u>	150 мм	км	<u>4589575</u> <u>4177591</u>	<u>4418740</u> <u>4089449</u>	<u>4060339</u> <u>3938283</u>
<u>6301-0103-0206</u> <u>1122-0301-0206</u>	200 мм	км	<u>5699110</u> <u>5210640</u>	<u>5501170</u> <u>5107663</u>	<u>5084600</u> <u>4932597</u>
<u>6301-0103-0207</u> <u>1122-0301-0207</u>	250 мм	км	<u>6384008</u> <u>5829260</u>	<u>6157957</u> <u>5710277</u>	<u>5679686</u> <u>5510447</u>
<u>6301-0103-0208</u> <u>1122-0301-0208</u>	300 мм	км	<u>7226521</u> <u>6597974</u>	<u>6971064</u> <u>6463428</u>	<u>6430423</u> <u>6237607</u>
<u>6301-0103-0209</u> <u>1122-0301-0209</u>	350 мм	км	<u>8580572</u> <u>7825783</u>	<u>8275314</u> <u>7665141</u>	<u>7629522</u> <u>7395309</u>
<u>6301-0103-0210</u> <u>1122-0301-0210</u>	400 мм	км	<u>9232813</u> <u>8422077</u>	<u>8905057</u> <u>8249103</u>	<u>8211325</u> <u>7959790</u>
<u>6301-0103-0211</u> <u>1122-0301-0211</u>	500 мм	км	<u>11636867</u> <u>10612350</u>	<u>11224301</u> <u>10393927</u>	<u>10350502</u> <u>10030282</u>
<u>6301-0103-0212</u> <u>1122-0301-0212</u>	600 мм	км	<u>14045232</u> <u>12820998</u>	<u>13557051</u> <u>12562542</u>	<u>12522459</u> <u>12131687</u>
<u>6301-0103-0213</u> <u>1122-0301-0213</u>	700 мм	км	<u>16518886</u> <u>15078418</u>	<u>15942702</u> <u>14773184</u>	<u>14724467</u> <u>14266893</u>
<u>6301-0103-0214</u> <u>1122-0301-0214</u>	800 мм	км	<u>18941292</u> <u>17290187</u>	<u>18291730</u> <u>16946993</u>	<u>16918678</u> <u>16375291</u>



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0103-0215</u> 1122-0301-0215	900 мм	км	<u>25610313</u> 23427159	<u>24774448</u> 22984352	<u>23004663</u> 22247560
<u>6301-0103-0216</u> 1122-0301-0216	1000 мм	км	<u>27370393</u> 25043238	<u>26472608</u> 24567043	<u>24571791</u> 23776604
<u>6301-0103-0217</u> 1122-0301-0217	1100 мм	км	<u>33648543</u> 30786599	<u>32554693</u> 30206250	<u>30237873</u> 29242512
<u>6301-0103-0218</u> 1122-0301-0218	1200 мм	км	<u>34830394</u> 31882194	<u>33701901</u> 31282938	<u>31311464</u> 30289203
<u>6301-0103-0219</u> 1122-0301-0219	1300 мм	км	<u>41246910</u> 37755245	<u>39913724</u> 37049303	<u>37090202</u> 35872953
<u>6301-0103-0220</u> 1122-0301-0220	1400 мм	км	<u>42404008</u> 38865236	<u>41051195</u> 38147583	<u>38185731</u> 36955335
<u>6301-0103-0221</u> 1122-0301-0221	1500 мм	км	<u>51129387</u> 46881522	<u>49618126</u> 46080514	<u>46411980</u> 44744436
<u>6301-0103-0222</u> 1122-0301-0222	1600 мм	км	<u>52133439</u> 47849764	<u>50606488</u> 47038332	<u>47366553</u> 45690688
<b>Группа 6301-0104 Укладка трубопроводов из железобетонных труб</b>					
<b>Подгруппа 6301-0104-01 Укладка трубопроводов из железобетонных напорных труб</b>					
Укладка трубопроводов из железобетонных напорных труб, диаметр					
<u>6301-0104-0101</u> 1122-0401-0101	до 500 мм	км	<u>9348323</u> 8397127	<u>9350264</u> 8103298	<u>8408809</u> 7901091
<u>6301-0104-0102</u> 1122-0401-0102	до 600 мм	км	<u>11407828</u> 10272769	<u>11406483</u> 9920287	<u>10258852</u> 9661001
<u>6301-0104-0103</u> 1122-0401-0103	до 700 мм	км	<u>16152015</u> 14503006	<u>16252323</u> 14007452	<u>14573057</u> 13658740
<u>6301-0104-0104</u> 1122-0401-0104	до 800 мм	км	<u>16532352</u> 14889548	<u>16597935</u> 14335759	<u>14886431</u> 13978363
<u>6301-0104-0105</u> 1122-0401-0105	до 900 мм	км	<u>22053476</u> 19820599	<u>22296838</u> 19084549	<u>19963322</u> 18655748
<u>6301-0104-0106</u> 1122-0401-0106	до 1000 мм	км	<u>22794067</u> 20548133	<u>22988876</u> 19736942	<u>20605846</u> 19293373
<u>6301-0104-0107</u> 1122-0401-0107	до 1200 мм	км	<u>29908330</u> 26991978	<u>30242115</u> 25944742	<u>27056259</u> 25342114
<u>6301-0104-0108</u> 1122-0401-0108	до 1400 мм	км	<u>37911977</u> 34288395	<u>38258903</u> 32984042	<u>34325154</u> 32193747
<u>6301-0104-0109</u> 1122-0401-0109	до 1600 мм	км	<u>44808542</u> 40574631	<u>45320075</u> 38988140	<u>40607379</u> 38068833
<b>Группа 6301-0105 Укладка трубопроводов из полимерных труб</b>					
<b>Подгруппа 6301-0105-02 Укладка трубопроводов из полимерных ориентированных раструбных труб (ПВХ-О)</b>					
Укладка трубопроводов из полимерных ориентированных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр					
<u>6301-0105-0201</u> 1122-0501-0201	90 мм	км	<u>172639</u> 155940	<u>165440</u> 152187	<u>150166</u> 145716
<u>6301-0105-0202</u> 1122-0501-0202	110 мм	км	<u>181827</u> 164346	<u>174296</u> 160420	<u>158317</u> 153650
<u>6301-0105-0203</u> 1122-0501-0203	160 мм	км	<u>256004</u> 231405	<u>245333</u> 225898	<u>223080</u> 216421
<u>6301-0105-0204</u> 1122-0501-0204	225 мм	км	<u>356517</u> 322218	<u>341708</u> 314572	<u>310815</u> 301417
<u>6301-0105-0205</u> 1122-0501-0205	315 мм	км	<u>518310</u> 468407	<u>496899</u> 457351	<u>452209</u> 438323

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<b>Подгруппа 6301-0105-03 Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб</b>				
	Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб, диаметр				
<u>6301-0105-0301</u> <u>1122-0501-0301</u>	110 мм	км	<u>753481</u> <u>679627</u>	<u>721536</u> <u>663009</u>	<u>653546</u> <u>634351</u>
<u>6301-0105-0302</u> <u>1122-0501-0302</u>	160 мм	км	<u>822268</u> <u>741787</u>	<u>787490</u> <u>723718</u>	<u>713482</u> <u>692492</u>
<u>6301-0105-0303</u> <u>1122-0501-0303</u>	225 мм	км	<u>908218</u> <u>819584</u>	<u>870033</u> <u>799722</u>	<u>788764</u> <u>765462</u>
<u>6301-0105-0304</u> <u>1122-0501-0304</u>	315 мм	км	<u>1239404</u> <u>1122218</u>	<u>1191654</u> <u>1097378</u>	<u>1090083</u> <u>1054509</u>
	<b>Подгруппа 6301-0105-04 Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею</b>				
	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр				
<u>6301-0105-0401</u> <u>1122-0501-0422</u>	50 мм	км	<u>1438875</u> <u>1302593</u>	<u>1385560</u> <u>1271296</u>	<u>1270781</u> <u>1226869</u>
<u>6301-0105-0402</u> <u>1122-0501-0423</u>	63-75 мм	км	<u>1453292</u> <u>1315925</u>	<u>1399553</u> <u>1284224</u>	<u>1283780</u> <u>1239588</u>
<u>6301-0105-0403</u> <u>1122-0501-0401</u>	110 мм	км	<u>1517875</u> <u>1376557</u>	<u>1462167</u> <u>1341259</u>	<u>1341749</u> <u>1297852</u>
<u>6301-0105-0404</u> <u>1122-0501-0402</u>	125 мм	км	<u>1616126</u> <u>1466275</u>	<u>1557484</u> <u>1429093</u>	<u>1430694</u> <u>1383414</u>
<u>6301-0105-0405</u> <u>1122-0501-0403</u>	140 мм	км	<u>1736389</u> <u>1576377</u>	<u>1674096</u> <u>1536504</u>	<u>1539222</u> <u>1488336</u>
<u>6301-0105-0406</u> <u>1122-0501-0404</u>	160 мм	км	<u>1774163</u> <u>1610882</u>	<u>1710554</u> <u>1570035</u>	<u>1572771</u> <u>1520979</u>
<u>6301-0105-0407</u> <u>1122-0501-0405</u>	180 мм	км	<u>1805742</u> <u>1639901</u>	<u>1741137</u> <u>1598177</u>	<u>1601084</u> <u>1548582</u>
<u>6301-0105-0408</u> <u>1122-0501-0406</u>	200 мм	км	<u>3192115</u> <u>2908835</u>	<u>3096570</u> <u>2850461</u>	<u>2890937</u> <u>2773998</u>
<u>6301-0105-0409</u> <u>1122-0501-0407</u>	225 мм	км	<u>3233730</u> <u>2947146</u>	<u>3136930</u> <u>2887629</u>	<u>2928431</u> <u>2810535</u>
<u>6301-0105-0410</u> <u>1122-0501-0408</u>	250 мм	км	<u>3627333</u> <u>3305621</u>	<u>3518724</u> <u>3239636</u>	<u>3285159</u> <u>3152385</u>
<u>6301-0105-0411</u> <u>1122-0501-0409</u>	280 мм	км	<u>3860025</u> <u>3517843</u>	<u>3744446</u> <u>3447718</u>	<u>3495941</u> <u>3354784</u>
<u>6301-0105-0412</u> <u>1122-0501-0410</u>	315 мм	км	<u>4852205</u> <u>4426493</u>	<u>4705509</u> <u>4339469</u>	<u>4390332</u> <u>4219015</u>
<u>6301-0105-0413</u> <u>1122-0501-0411</u>	355 мм	км	<u>6649816</u> <u>6055993</u>	<u>6443752</u> <u>5934528</u>	<u>6001780</u> <u>5764836</u>
<u>6301-0105-0414</u> <u>1122-0501-0412</u>	400 мм	км	<u>6835523</u> <u>6234052</u>	<u>6625182</u> <u>6099378</u>	<u>6169463</u> <u>5936825</u>
<u>6301-0105-0415</u> <u>1122-0501-0413</u>	450 мм	км	<u>7243877</u> <u>6607097</u>	<u>7021475</u> <u>6464799</u>	<u>6539654</u> <u>6292825</u>
<u>6301-0105-0416</u> <u>1122-0501-0414</u>	500 мм	км	<u>7482236</u> <u>6825566</u>	<u>7252387</u> <u>6677737</u>	<u>6754085</u> <u>6500760</u>
<u>6301-0105-0417</u> <u>1122-0501-0415</u>	560 мм	км	<u>8002596</u> <u>7300864</u>	<u>7757386</u> <u>7143451</u>	<u>7225899</u> <u>6954356</u>
<u>6301-0105-0418</u> <u>1122-0501-0416</u>	630 мм	км	<u>9024552</u> <u>8279113</u>	<u>8751964</u> <u>8080574</u>	<u>8151506</u> <u>7894250</u>
<u>6301-0105-0419</u> <u>1122-0501-0417</u>	710 мм	км	<u>9921638</u> <u>9123960</u>	<u>9629936</u> <u>8877384</u>	<u>8972912</u> <u>8712118</u>
<u>6301-0105-0420</u> <u>1122-0501-0418</u>	800 мм	км	<u>10936493</u> <u>10054965</u>	<u>10615068</u> <u>9784989</u>	<u>9891821</u> <u>9601169</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0105-0421</u> 1122-0501-0419	900 мм	км	<u>11691053</u> 10746715	<u>11347153</u> 10458957	<u>10573352</u> 10261081
<u>6301-0105-0422</u> 1122-0501-0420	1000 мм	км	<u>12334329</u> 11336495	<u>11971810</u> 11034530	<u>11156690</u> 10824574
<u>6301-0105-0423</u> 1122-0501-0421	1200 мм	км	<u>13969460</u> 12835484	<u>13559571</u> 12497779	<u>12639494</u> 12256678
<b>Группа 6301-0106 Укладка трубопроводов из стеклопластиковых труб</b>					
<b>Подгруппа 6301-0106-01 Укладка трубопроводов из стеклопластиковых труб</b>					
Укладка трубопроводов из стеклопластиковых труб, диаметр					
<u>6301-0106-0101</u> 1122-1601-0101	до 300 мм	км	<u>2574084</u> 2341204	<u>2470930</u> 2274942	<u>2263295</u> 2206619
<u>6301-0106-0102</u> 1122-1601-0102	до 400 мм	км	<u>3003344</u> 2738406	<u>2879448</u> 2651621	<u>2635397</u> 2572212
<u>6301-0106-0103</u> 1122-1601-0103	до 500 мм	км	<u>3411322</u> 3118974	<u>3266421</u> 3008734	<u>2987449</u> 2919182
<u>6301-0106-0104</u> 1122-1601-0104	до 600 мм	км	<u>3814364</u> 3497360	<u>3647238</u> 3360372	<u>3332873</u> 3260492
<u>6301-0106-0105</u> 1122-1601-0105	до 700 мм	км	<u>4199670</u> 3862077	<u>4009576</u> 3695178	<u>3660350</u> 3585517
<u>6301-0106-0106</u> 1122-1601-0106	до 800 мм	км	<u>4591423</u> 4234941	<u>4376641</u> 4034501	<u>3990993</u> 3914304
<u>6301-0106-0107</u> 1122-1601-0107	до 900 мм	км	<u>5083484</u> 4701063	<u>4838859</u> 4461579	<u>4408015</u> 4328141
<u>6301-0106-0108</u> 1122-1601-0108	до 1000 мм	км	<u>5525939</u> 5124890	<u>5252401</u> 4844158	<u>4780368</u> 4699474
<u>6301-0106-0109</u> 1122-1601-0109	до 1200 мм	км	<u>6471719</u> 6034707	<u>6133664</u> 5659663	<u>5571429</u> 5490355
<u>6301-0106-0110</u> 1122-1601-0110	до 1500 мм	км	<u>9190803</u> 8598693	<u>8695478</u> 8028274	<u>7888454</u> 7781138
<u>6301-0106-0111</u> 1122-1601-0111	до 2000 мм	км	<u>12786322</u> 12070066	<u>12047206</u> 11129340	<u>10895562</u> 10790212
<u>6301-0106-0112</u> 1122-1601-0112	до 2400 мм	км	<u>15621521</u> 14853154	<u>14661997</u> 13554398	<u>13226725</u> 13142312
<b>Подраздел 6301-02 Антикоррозионная изоляция стальных трубопроводов</b>					
<b>Группа 6301-0201 Нанесение антикоррозийной изоляции на стальные трубопроводы</b>					
<b>Подгруппа 6301-0201-01 Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы</b>					
Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб					
<u>6301-0201-0101</u> 1122-0601-0101	50 мм	км	<u>1838051</u> 1762607	<u>1811652</u> 1745831	<u>1743838</u> 1722790
<u>6301-0201-0102</u> 1122-0601-0102	75 мм	км	<u>2186380</u> 2110923	<u>2159977</u> 2094146	<u>2092157</u> 2071102
<u>6301-0201-0103</u> 1122-0601-0103	100 мм	км	<u>2767550</u> 2691365	<u>2740866</u> 2674438	<u>2672443</u> 2651140
<u>6301-0201-0104</u> 1122-0601-0104	125 мм	км	<u>3271805</u> 3191058	<u>3242774</u> 3173100	<u>3170714</u> 3148091
<u>6301-0201-0105</u> 1122-0601-0105	150 мм	км	<u>3972280</u> 3868362	<u>3936378</u> 3846833	<u>3849823</u> 3815646

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0201-0106</u> <u>1122-0601-0106</u>	200 мм	км	<u>5154021</u> <u>5038771</u>	<u>5113780</u> <u>5014996</u>	<u>5018143</u> <u>4979946</u>
<u>6301-0201-0107</u> <u>1122-0601-0107</u>	250 мм	км	<u>6394855</u> <u>6259579</u>	<u>6346677</u> <u>6231703</u>	<u>6234455</u> <u>6189592</u>
<u>6301-0201-0108</u> <u>1122-0601-0108</u>	300 мм	км	<u>7490954</u> <u>7339201</u>	<u>7436280</u> <u>7307968</u>	<u>7310482</u> <u>7260082</u>
<u>6301-0201-0109</u> <u>1122-0601-0109</u>	350 мм	км	<u>9107113</u> <u>8897147</u>	<u>9038845</u> <u>8858614</u>	<u>8881057</u> <u>8798315</u>
<u>6301-0201-0110</u> <u>1122-0601-0110</u>	400 мм	км	<u>10325813</u> <u>10085866</u>	<u>10247003</u> <u>10041944</u>	<u>10067063</u> <u>9972231</u>
<u>6301-0201-0111</u> <u>1122-0601-0111</u>	500 мм	км	<u>12873759</u> <u>12571129</u>	<u>12775853</u> <u>12517255</u>	<u>12555096</u> <u>12430181</u>
<u>6301-0201-0112</u> <u>1122-0601-0112</u>	600 мм	км	<u>14772077</u> <u>14444829</u>	<u>14665993</u> <u>14386745</u>	<u>14427931</u> <u>14292310</u>
<u>6301-0201-0113</u> <u>1122-0601-0113</u>	700 мм	км	<u>16671961</u> <u>16305307</u>	<u>16553271</u> <u>16239608</u>	<u>16284049</u> <u>16134190</u>
<u>6301-0201-0114</u> <u>1122-0601-0114</u>	800 мм	км	<u>19536916</u> <u>19100520</u>	<u>19402739</u> <u>19026939</u>	<u>19101076</u> <u>18907730</u>
<u>6301-0201-0115</u> <u>1122-0601-0115</u>	900 мм	км	<u>21938673</u> <u>21444862</u>	<u>21787304</u> <u>21362412</u>	<u>21449166</u> <u>21227696</u>
<u>6301-0201-0116</u> <u>1122-0601-0116</u>	1000 мм	км	<u>24975319</u> <u>24392839</u>	<u>24794859</u> <u>24295637</u>	<u>24395502</u> <u>24134842</u>
<u>6301-0201-0117</u> <u>1122-0601-0117</u>	1100 мм	км	<u>27474192</u> <u>26821695</u>	<u>27269604</u> <u>26712170</u>	<u>26819474</u> <u>26529790</u>
<u>6301-0201-0118</u> <u>1122-0601-0118</u>	1200 мм	км	<u>29726644</u> <u>29038243</u>	<u>29513510</u> <u>28924282</u>	<u>29045213</u> <u>28734178</u>
	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб				
<u>6301-0201-0119</u> <u>1122-0601-0201</u>	50 мм	км	<u>2541841</u> <u>2438331</u>	<u>2503611</u> <u>2415382</u>	<u>2410668</u> <u>2381710</u>
<u>6301-0201-0120</u> <u>1122-0601-0202</u>	75 мм	км	<u>3006409</u> <u>2903879</u>	<u>2968072</u> <u>2881117</u>	<u>2876606</u> <u>2847858</u>
<u>6301-0201-0121</u> <u>1122-0601-0203</u>	100 мм	км	<u>3819597</u> <u>3716378</u>	<u>3780974</u> <u>3693467</u>	<u>3688911</u> <u>3659955</u>
<u>6301-0201-0122</u> <u>1122-0601-0204</u>	125 мм	км	<u>4569080</u> <u>4460103</u>	<u>4527982</u> <u>4435915</u>	<u>4430760</u> <u>4400209</u>
<u>6301-0201-0123</u> <u>1122-0601-0205</u>	150 мм	км	<u>5505873</u> <u>5363703</u>	<u>5454848</u> <u>5334358</u>	<u>5336689</u> <u>5289723</u>
<u>6301-0201-0124</u> <u>1122-0601-0206</u>	200 мм	км	<u>7145163</u> <u>6988488</u>	<u>7088590</u> <u>6956270</u>	<u>6958821</u> <u>6906697</u>
<u>6301-0201-0125</u> <u>1122-0601-0207</u>	250 мм	км	<u>8733048</u> <u>8552518</u>	<u>8667017</u> <u>8515413</u>	<u>8517486</u> <u>8457429</u>
<u>6301-0201-0126</u> <u>1122-0601-0208</u>	300 мм	км	<u>10349780</u> <u>10146500</u>	<u>10274772</u> <u>10104755</u>	<u>10106479</u> <u>10038786</u>
<u>6301-0201-0127</u> <u>1122-0601-0209</u>	350 мм	км	<u>12150514</u> <u>11906079</u>	<u>12067310</u> <u>11859390</u>	<u>11878821</u> <u>11785924</u>
<u>6301-0201-0128</u> <u>1122-0601-0210</u>	400 мм	км	<u>13986900</u> <u>13692363</u>	<u>13886894</u> <u>13637644</u>	<u>13662454</u> <u>13549017</u>
<u>6301-0201-0129</u> <u>1122-0601-0211</u>	500 мм	км	<u>16954506</u> <u>16623051</u>	<u>16845165</u> <u>16563356</u>	<u>16600387</u> <u>16466068</u>
<u>6301-0201-0130</u> <u>1122-0601-0212</u>	600 мм	км	<u>19661206</u> <u>19277414</u>	<u>19531695</u> <u>19207429</u>	<u>19244514</u> <u>19092111</u>
<u>6301-0201-0131</u> <u>1122-0601-0213</u>	700 мм	км	<u>22443919</u> <u>21978608</u>	<u>22289756</u> <u>21894756</u>	<u>21945822</u> <u>21757582</u>
<u>6301-0201-0132</u> <u>1122-0601-0214</u>	800 мм	км	<u>26499491</u> <u>25936715</u>	<u>26322982</u> <u>25841481</u>	<u>25932206</u> <u>25684395</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0201-0133</u> <u>1122-0601-0215</u>	900 мм	км	<u>30272506</u> <u>29603995</u>	<u>30067017</u> <u>29493771</u>	<u>29614763</u> <u>29310553</u>
<u>6301-0201-0134</u> <u>1122-0601-0216</u>	1000 мм	км	<u>33935376</u> <u>33177782</u>	<u>33699522</u> <u>33052219</u>	<u>33183438</u> <u>32841790</u>
<u>6301-0201-0135</u> <u>1122-0601-0217</u>	1100 мм	км	<u>37206142</u> <u>36376438</u>	<u>36945337</u> <u>36238055</u>	<u>36377142</u> <u>36005489</u>
<u>6301-0201-0136</u> <u>1122-0601-0218</u>	1200 мм	км	<u>40255701</u> <u>39375231</u>	<u>39982400</u> <u>39230374</u>	<u>39387661</u> <u>38986519</u>
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб				
<u>6301-0201-0137</u> <u>1122-0601-0301</u>	50 мм	км	<u>3435054</u> <u>3305062</u>	<u>3384931</u> <u>3276214</u>	<u>3268891</u> <u>3232505</u>
<u>6301-0201-0138</u> <u>1122-0601-0302</u>	75 мм	км	<u>4133169</u> <u>4002516</u>	<u>4082763</u> <u>3973523</u>	<u>3966134</u> <u>3929563</u>
<u>6301-0201-0139</u> <u>1122-0601-0303</u>	100 мм	км	<u>5338203</u> <u>5206711</u>	<u>5287511</u> <u>5177570</u>	<u>5170279</u> <u>5133352</u>
<u>6301-0201-0140</u> <u>1122-0601-0304</u>	125 мм	км	<u>6375273</u> <u>6229166</u>	<u>6318265</u> <u>6196765</u>	<u>6187869</u> <u>6146949</u>
<u>6301-0201-0141</u> <u>1122-0601-0305</u>	150 мм	км	<u>7842175</u> <u>7644986</u>	<u>7769317</u> <u>7604359</u>	<u>7605542</u> <u>7540272</u>
<u>6301-0201-0142</u> <u>1122-0601-0306</u>	200 мм	км	<u>10193153</u> <u>9978011</u>	<u>10113512</u> <u>9933870</u>	<u>9935534</u> <u>9863780</u>
<u>6301-0201-0143</u> <u>1122-0601-0307</u>	250 мм	км	<u>12535210</u> <u>12285330</u>	<u>12441797</u> <u>12234070</u>	<u>12235037</u> <u>12151733</u>
<u>6301-0201-0144</u> <u>1122-0601-0308</u>	300 мм	км	<u>14703495</u> <u>14427095</u>	<u>14599590</u> <u>14370413</u>	<u>14370909</u> <u>14278748</u>
<u>6301-0201-0145</u> <u>1122-0601-0309</u>	350 мм	км	<u>17479605</u> <u>17125486</u>	<u>17359478</u> <u>17060439</u>	<u>17092670</u> <u>16953806</u>
<u>6301-0201-0146</u> <u>1122-0601-0310</u>	400 мм	км	<u>19818016</u> <u>19414713</u>	<u>19679292</u> <u>19340182</u>	<u>19373430</u> <u>19216951</u>
<u>6301-0201-0147</u> <u>1122-0601-0311</u>	500 мм	км	<u>24432252</u> <u>23959717</u>	<u>24274834</u> <u>23875284</u>	<u>23928882</u> <u>23734995</u>
<u>6301-0201-0148</u> <u>1122-0601-0312</u>	600 мм	км	<u>28433362</u> <u>27880691</u>	<u>28247517</u> <u>27781683</u>	<u>27841688</u> <u>27615942</u>
<u>6301-0201-0149</u> <u>1122-0601-0313</u>	700 мм	км	<u>31966164</u> <u>31340400</u>	<u>31755574</u> <u>31227556</u>	<u>31293062</u> <u>31039984</u>
<u>6301-0201-0150</u> <u>1122-0601-0314</u>	800 мм	км	<u>37429129</u> <u>36675562</u>	<u>37189123</u> <u>36547731</u>	<u>36665025</u> <u>36333980</u>
<u>6301-0201-0151</u> <u>1122-0601-0315</u>	900 мм	км	<u>42521292</u> <u>41651114</u>	<u>42247112</u> <u>41505641</u>	<u>41650615</u> <u>41261110</u>
<u>6301-0201-0152</u> <u>1122-0601-0316</u>	1000 мм	км	<u>48179067</u> <u>47154056</u>	<u>47851709</u> <u>46981671</u>	<u>47143536</u> <u>46689571</u>
<u>6301-0201-0153</u> <u>1122-0601-0317</u>	1100 мм	км	<u>53797431</u> <u>52582932</u>	<u>53405893</u> <u>52377722</u>	<u>52562739</u> <u>52028254</u>
<u>6301-0201-0154</u> <u>1122-0601-0318</u>	1200 мм	км	<u>58790440</u> <u>57466790</u>	<u>58372897</u> <u>57248091</u>	<u>57474515</u> <u>56875144</u>
	<b>Подгруппа 6301-0201-07 Нанесение битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы</b>				
	Нанесение на стальные трубопроводы битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции				
<u>6301-0201-0701</u> <u>1122-0601-0701</u>	нормальной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>7664</u> <u>7478</u>	<u>7607</u> <u>7446</u>	<u>7479</u> <u>7394</u>
<u>6301-0201-0702</u> <u>1122-0601-0702</u>	усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>10318</u> <u>10081</u>	<u>10245</u> <u>10041</u>	<u>10084</u> <u>9976</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0201-0703</u> 1122-0601-0703	весьма усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>15362</u> 15017	<u>15252</u> 14958	<u>15014</u> 14861
	<b>Подгруппа 6301-0201-08 Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы</b>				
	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб				
<u>6301-0201-0801</u> 1122-0601-0801	50 мм	км	<u>868993</u> 819300	<u>852921</u> 807925	<u>807095</u> 794158
<u>6301-0201-0802</u> 1122-0601-0802	75 мм	км	<u>1042915</u> 987383	<u>1024306</u> 974685	<u>973098</u> 958639
<u>6301-0201-0803</u> 1122-0601-0803	100 мм	км	<u>1271125</u> 1211717	<u>1250834</u> 1198142	<u>1196056</u> 1180584
<u>6301-0201-0804</u> 1122-0601-0804	125 мм	км	<u>1462432</u> 1398971	<u>1440378</u> 1384477	<u>1381861</u> 1365335
<u>6301-0201-0805</u> 1122-0601-0805	150 мм	км	<u>1688574</u> 1619145	<u>1671350</u> 1607225	<u>1623219</u> 1592421
<u>6301-0201-0806</u> 1122-0601-0806	200 мм	км	<u>2850538</u> 2701441	<u>2808972</u> 2676861	<u>2709294</u> 2640130
<u>6301-0201-0807</u> 1122-0601-0807	250 мм	км	<u>3254453</u> 3096800	<u>3209964</u> 3070700	<u>3104094</u> 3031336
<u>6301-0201-0808</u> 1122-0601-0808	300 мм	км	<u>4069321</u> 3862279	<u>4010253</u> 3828692	<u>3873513</u> 3776247
<u>6301-0201-0809</u> 1122-0601-0809	350 мм	км	<u>4812950</u> 4571140	<u>4746757</u> 4533194	<u>4592115</u> 4474256
<u>6301-0201-0810</u> 1122-0601-0810	400 мм	км	<u>5187084</u> 4938877	<u>5118809</u> 4899775	<u>4959833</u> 4838854
<u>6301-0201-0811</u> 1122-0601-0811	500 мм	км	<u>6371287</u> 6075574	<u>6290075</u> 6029509	<u>6102853</u> 5956745
<u>6301-0201-0812</u> 1122-0601-0812	600 мм	км	<u>7838341</u> 7469913	<u>7732775</u> 7411232	<u>7494266</u> 7316674
<u>6301-0201-0813</u> 1122-0601-0813	700 мм	км	<u>9023098</u> 8569062	<u>8890393</u> 8496247	<u>8594298</u> 8377226
<u>6301-0201-0814</u> 1122-0601-0814	800 мм	км	<u>11064259</u> 10508504	<u>10915164</u> 10425966	<u>10579662</u> 10292481
<u>6301-0201-0815</u> 1122-0601-0815	900 мм	км	<u>18633443</u> 17376721	<u>18292399</u> 17194520	<u>17549731</u> 16888293
<u>6301-0201-0816</u> 1122-0601-0816	1000 мм	км	<u>20599007</u> 19215287	<u>20223829</u> 19015284	<u>19408560</u> 18678246
<u>6301-0201-0817</u> 1122-0601-0817	1100 мм	км	<u>25382627</u> 23574002	<u>24893777</u> 23314886	<u>23837276</u> 22875436
<u>6301-0201-0818</u> 1122-0601-0818	1200 мм	км	<u>27950901</u> 25942526	<u>27405496</u> 25654038	<u>26229076</u> 25163677
<u>6301-0201-0819</u> 1122-0601-0819	1400 мм	км	<u>40351209</u> 37209228	<u>39483597</u> 36753333	<u>37623781</u> 35972832
	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб				
<u>6301-0201-0820</u> 1122-0601-0901	50 мм	км	<u>1399256</u> 1319415	<u>1370075</u> 1301208	<u>1296438</u> 1275660
<u>6301-0201-0821</u> 1122-0601-0902	75 мм	км	<u>1679133</u> 1591046	<u>1646369</u> 1570972	<u>1565129</u> 1542203
<u>6301-0201-0822</u> 1122-0601-0903	100 мм	км	<u>2028440</u> 1936541	<u>1994021</u> 1915604	<u>1909270</u> 1885347
<u>6301-0201-0823</u> 1122-0601-0904	125 мм	км	<u>2329935</u> 2234223	<u>2293861</u> 2212423	<u>2205598</u> 2180679

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0201-0824</u> <u>1122-0601-0905</u>	150 мм	км	<u>2387987</u> <u>2311932</u>	<u>2368005</u> <u>2298584</u>	<u>2314042</u> <u>2281301</u>
<u>6301-0201-0825</u> <u>1122-0601-0906</u>	200 мм	км	<u>3929744</u> <u>3762047</u>	<u>3881922</u> <u>3734219</u>	<u>3769003</u> <u>3691860</u>
<u>6301-0201-0826</u> <u>1122-0601-0907</u>	250 мм	км	<u>4576122</u> <u>4399133</u>	<u>4525021</u> <u>4369603</u>	<u>4405161</u> <u>4324295</u>
<u>6301-0201-0827</u> <u>1122-0601-0908</u>	300 мм	км	<u>5496513</u> <u>5279861</u>	<u>5433521</u> <u>5244267</u>	<u>5288480</u> <u>5188306</u>
<u>6301-0201-0828</u> <u>1122-0601-0909</u>	350 мм	км	<u>6595032</u> <u>6328657</u>	<u>6520482</u> <u>6286401</u>	<u>6348138</u> <u>6219951</u>
<u>6301-0201-0829</u> <u>1122-0601-0910</u>	400 мм	км	<u>7205450</u> <u>6930540</u>	<u>7127918</u> <u>6886745</u>	<u>6949251</u> <u>6817612</u>
<u>6301-0201-0830</u> <u>1122-0601-0911</u>	500 мм	км	<u>8668564</u> <u>8357399</u>	<u>8581127</u> <u>8308083</u>	<u>8380679</u> <u>8229719</u>
<u>6301-0201-0831</u> <u>1122-0601-0912</u>	600 мм	км	<u>11136005</u> <u>10708063</u>	<u>11012120</u> <u>10639811</u>	<u>10734628</u> <u>10528713</u>
<u>6301-0201-0832</u> <u>1122-0601-0913</u>	700 мм	км	<u>12624071</u> <u>12100173</u>	<u>12472136</u> <u>12016097</u>	<u>12130373</u> <u>11879965</u>
<u>6301-0201-0833</u> <u>1122-0601-0914</u>	800 мм	км	<u>14791679</u> <u>14212477</u>	<u>14621597</u> <u>14118950</u>	<u>14241334</u> <u>13966468</u>
<u>6301-0201-0834</u> <u>1122-0601-0915</u>	900 мм	км	<u>23639598</u> <u>22274116</u>	<u>23265537</u> <u>22074709</u>	<u>22452714</u> <u>21738723</u>
<u>6301-0201-0835</u> <u>1122-0601-0916</u>	1000 мм	км	<u>25766720</u> <u>24293834</u>	<u>25362545</u> <u>24078738</u>	<u>24485748</u> <u>23715605</u>
<u>6301-0201-0836</u> <u>1122-0601-0917</u>	1100 мм	км	<u>30084705</u> <u>28262693</u>	<u>29585688</u> <u>27998260</u>	<u>28507600</u> <u>27549685</u>
<u>6301-0201-0837</u> <u>1122-0601-0918</u>	1200 мм	км	<u>35076025</u> <u>32851102</u>	<u>34465395</u> <u>32528698</u>	<u>33150617</u> <u>31979627</u>
<u>6301-0201-0838</u> <u>1122-0601-0919</u>	1400 мм	км	<u>50437913</u> <u>46876343</u>	<u>49462272</u> <u>46364133</u>	<u>47372882</u> <u>45486205</u>
Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб					
<u>6301-0201-0839</u> <u>1122-0601-1001</u>	50 мм	км	<u>1925661</u> <u>1816052</u>	<u>1883536</u> <u>1791100</u>	<u>1782438</u> <u>1753918</u>
<u>6301-0201-0840</u> <u>1122-0601-1002</u>	75 мм	км	<u>2319339</u> <u>2198305</u>	<u>2272252</u> <u>2170766</u>	<u>2160623</u> <u>2129124</u>
<u>6301-0201-0841</u> <u>1122-0601-1003</u>	100 мм	км	<u>2784497</u> <u>2660283</u>	<u>2736029</u> <u>2632025</u>	<u>2621473</u> <u>2589142</u>
<u>6301-0201-0842</u> <u>1122-0601-1004</u>	125 мм	км	<u>3198082</u> <u>3070055</u>	<u>3147958</u> <u>3040935</u>	<u>3029890</u> <u>2996564</u>
<u>6301-0201-0843</u> <u>1122-0601-1005</u>	150 мм	км	<u>3064864</u> <u>2984284</u>	<u>3042671</u> <u>2969788</u>	<u>2984022</u> <u>2950513</u>
<u>6301-0201-0844</u> <u>1122-0601-1006</u>	200 мм	км	<u>5082041</u> <u>4888466</u>	<u>5025811</u> <u>4856274</u>	<u>4895101</u> <u>4806352</u>
<u>6301-0201-0845</u> <u>1122-0601-1007</u>	250 мм	км	<u>5939139</u> <u>5738595</u>	<u>5880142</u> <u>5704967</u>	<u>5743573</u> <u>5652556</u>
<u>6301-0201-0846</u> <u>1122-0601-1008</u>	300 мм	км	<u>7035367</u> <u>6797323</u>	<u>6964683</u> <u>6757762</u>	<u>6803359</u> <u>6694886</u>
<u>6301-0201-0847</u> <u>1122-0601-1009</u>	350 мм	км	<u>8527346</u> <u>8220957</u>	<u>8440058</u> <u>8172103</u>	<u>8240666</u> <u>8094160</u>
<u>6301-0201-0848</u> <u>1122-0601-1010</u>	400 мм	км	<u>9379848</u> <u>9062197</u>	<u>9288655</u> <u>9011330</u>	<u>9080992</u> <u>8929876</u>
<u>6301-0201-0849</u> <u>1122-0601-1011</u>	500 мм	км	<u>11208365</u> <u>10856972</u>	<u>11107688</u> <u>10800753</u>	<u>10879095</u> <u>10710436</u>
<u>6301-0201-0850</u> <u>1122-0601-1012</u>	600 мм	км	<u>14523534</u> <u>14023462</u>	<u>14376628</u> <u>13943221</u>	<u>14050288</u> <u>13811373</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0201-0851</u> 1122-0601-1013	700 мм	км	<u>16239702</u> 15639603	<u>16063438</u> 15542837	<u>15669978</u> 15384757
<u>6301-0201-0852</u> 1122-0601-1014	800 мм	км	<u>19287175</u> 18611354	<u>19098780</u> 18508336	<u>18679864</u> 18339459
<u>6301-0201-0853</u> 1122-0601-1015	900 мм	км	<u>29218066</u> 27685052	<u>28795710</u> 27460511	<u>27880382</u> 27081028
<u>6301-0201-0854</u> 1122-0601-1016	1000 мм	км	<u>31506884</u> 29889329	<u>31059411</u> 29651703	<u>30090735</u> 29249587
<u>6301-0201-0855</u> 1122-0601-1017	1100 мм	км	<u>39172884</u> 36902681	<u>38547045</u> 36572319	<u>37199916</u> 36009545
<u>6301-0201-0856</u> 1122-0601-1018	1200 мм	км	<u>41610918</u> 39232695	<u>40954756</u> 38886580	<u>39543321</u> 38296504
<u>6301-0201-0857</u> 1122-0601-1019	1400 мм	км	<u>59872439</u> 55935966	<u>58787475</u> 55366915	<u>56466170</u> 54390563
	<b>Группа 6301-0202 Нанесение антикоррозийной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов</b>				
	<b>Подгруппа 6301-0202-01 Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов</b>				
	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб				
<u>6301-0202-0101</u> 1122-0601-0401	50 мм	км	<u>452092</u> 415028	<u>436938</u> 407141	<u>404849</u> 393605
<u>6301-0202-0102</u> 1122-0601-0402	75 мм	км	<u>478500</u> 441410	<u>463337</u> 433519	<u>431230</u> 419976
<u>6301-0202-0103</u> 1122-0601-0403	100 мм	км	<u>519156</u> 481948	<u>503952</u> 474037	<u>471759</u> 460456
<u>6301-0202-0104</u> 1122-0601-0404	125 мм	км	<u>584031</u> 543254	<u>567366</u> 534583	<u>532078</u> 519690
<u>6301-0202-0105</u> 1122-0601-0405	150 мм	км	<u>612913</u> 572008	<u>596195</u> 563310	<u>560797</u> 548372
<u>6301-0202-0106</u> 1122-0601-0406	200 мм	км	<u>696119</u> 653855	<u>678819</u> 644853	<u>642189</u> 629398
<u>6301-0202-0107</u> 1122-0601-0407	250 мм	км	<u>836618</u> 787297	<u>816443</u> 776802	<u>773730</u> 758777
<u>6301-0202-0108</u> 1122-0601-0408	300 мм	км	<u>904674</u> 855189	<u>884437</u> 844661	<u>841586</u> 826580
<u>6301-0202-0109</u> 1122-0601-0409	350 мм	км	<u>1056039</u> 997264	<u>1032011</u> 984778	<u>981149</u> 963289
<u>6301-0202-0110</u> 1122-0601-0410	400 мм	км	<u>1326559</u> 1267218	<u>1302315</u> 1254617	<u>1250988</u> 1232936
<u>6301-0202-0111</u> 1122-0601-0411	500 мм	км	<u>1677667</u> 1599871	<u>1645909</u> 1583389	<u>1578689</u> 1554945
<u>6301-0202-0112</u> 1122-0601-0412	600 мм	км	<u>1985463</u> 1893294	<u>1947872</u> 1873793	<u>1868312</u> 1840105
<u>6301-0202-0113</u> 1122-0601-0413	700 мм	км	<u>2244657</u> 2139314	<u>2201698</u> 2117048	<u>2110795</u> 2078526
<u>6301-0202-0114</u> 1122-0601-0414	800 мм	км	<u>2578799</u> 2458485	<u>2529767</u> 2433083	<u>2426018</u> 2389094
<u>6301-0202-0115</u> 1122-0601-0415	900 мм	км	<u>2922277</u> 2784261	<u>2866057</u> 2755151	<u>2747108</u> 2704687
<u>6301-0202-0116</u> 1122-0601-0416	1000 мм	км	<u>3205286</u> 3055468	<u>3144259</u> 3023877	<u>3015145</u> 2969083
<u>6301-0202-0117</u> 1122-0601-0417	1100 мм	км	<u>3595442</u> 3422640	<u>3525079</u> 3386230	<u>3376226</u> 3323033



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0202-0118</u> <u>1122-0601-0418</u>	1200 мм	км	<u>3763420</u> 3589979	<u>3692802</u> 3553426	<u>3543403</u> 3490019
	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб				
<u>6301-0202-0119</u> <u>1122-0601-0501</u>	50 мм	км	<u>563223</u> 517362	<u>544482</u> 507627	<u>504805</u> 490855
<u>6301-0202-0120</u> <u>1122-0601-0502</u>	75 мм	км	<u>600777</u> 554882	<u>582024</u> 545141	<u>542323</u> 528359
<u>6301-0202-0121</u> <u>1122-0601-0503</u>	100 мм	км	<u>652084</u> 606063	<u>633284</u> 596298	<u>593486</u> 579473
<u>6301-0202-0122</u> <u>1122-0601-0504</u>	125 мм	км	<u>754075</u> 702941	<u>733186</u> 692093	<u>688970</u> 673395
<u>6301-0202-0123</u> <u>1122-0601-0505</u>	150 мм	км	<u>792606</u> 741436	<u>771706</u> 730582	<u>727466</u> 711874
<u>6301-0202-0124</u> <u>1122-0601-0506</u>	200 мм	км	<u>899455</u> 846699	<u>877880</u> 835487	<u>832206</u> 816188
<u>6301-0202-0125</u> <u>1122-0601-0507</u>	250 мм	км	<u>1104697</u> 1040650	<u>1078523</u> 1027056	<u>1023119</u> 1003631
<u>6301-0202-0126</u> <u>1122-0601-0508</u>	300 мм	км	<u>1204801</u> 1140559	<u>1178550</u> 1126925	<u>1122986</u> 1103434
<u>6301-0202-0127</u> <u>1122-0601-0509</u>	350 мм	км	<u>1409270</u> 1332707	<u>1377993</u> 1316471	<u>1311796</u> 1288469
<u>6301-0202-0128</u> <u>1122-0601-0510</u>	400 мм	км	<u>1785047</u> 1707918	<u>1753559</u> 1691573	<u>1686913</u> 1663380
<u>6301-0202-0129</u> <u>1122-0601-0511</u>	500 мм	км	<u>2252917</u> 2152257	<u>2211875</u> 2130969	<u>2125011</u> 2094188
<u>6301-0202-0130</u> <u>1122-0601-0512</u>	600 мм	км	<u>2534235</u> 2415551	<u>2485880</u> 2390487	<u>2383553</u> 2347127
<u>6301-0202-0131</u> <u>1122-0601-0513</u>	700 мм	км	<u>2979012</u> 2844576	<u>2924229</u> 2816185	<u>2808301</u> 2767049
<u>6301-0202-0132</u> <u>1122-0601-0514</u>	800 мм	км	<u>3417670</u> 3263279	<u>3354783</u> 3230708	<u>3221723</u> 3174273
<u>6301-0202-0133</u> <u>1122-0601-0515</u>	900 мм	км	<u>3852654</u> 3677847	<u>3781549</u> 3641041	<u>3631119</u> 3577201
<u>6301-0202-0134</u> <u>1122-0601-0516</u>	1000 мм	км	<u>4213614</u> 4024566	<u>4136644</u> 3984731	<u>3973811</u> 3915610
<u>6301-0202-0135</u> <u>1122-0601-0517</u>	1100 мм	км	<u>4736253</u> 4517486	<u>4647196</u> 4471429	<u>4458817</u> 4391403
<u>6301-0202-0136</u> <u>1122-0601-0518</u>	1200 мм	км	<u>4922076</u> 4702975	<u>4832893</u> 4656849	<u>4644241</u> 4576716
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб				
<u>6301-0202-0137</u> <u>1122-0601-0601</u>	50 мм	км	<u>739523</u> 680751	<u>715517</u> 668298	<u>664714</u> 646790
<u>6301-0202-0138</u> <u>1122-0601-0602</u>	75 мм	км	<u>787994</u> 729204	<u>763981</u> 716749	<u>713167</u> 695236
<u>6301-0202-0139</u> <u>1122-0601-0603</u>	100 мм	км	<u>860290</u> 801424	<u>836257</u> 788958	<u>785399</u> 767427
<u>6301-0202-0140</u> <u>1122-0601-0604</u>	125 мм	км	<u>978897</u> 915415	<u>952973</u> 901961	<u>898108</u> 878746
<u>6301-0202-0141</u> <u>1122-0601-0605</u>	150 мм	км	<u>1029448</u> 965858	<u>1003481</u> 952380	<u>948523</u> 929127
<u>6301-0202-0142</u> <u>1122-0601-0606</u>	200 мм	км	<u>1186768</u> 1121954	<u>1160281</u> 1108208	<u>1104219</u> 1084484
<u>6301-0202-0143</u> <u>1122-0601-0607</u>	250 мм	км	<u>1425513</u> 1350335	<u>1394810</u> 1334405	<u>1329837</u> 1306900

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0202-0144</u> 1122-0601-0608	300 мм	км	<u>1547911</u> 1472475	<u>1517106</u> 1456494	<u>1451916</u> 1428898
<u>6301-0202-0145</u> 1122-0601-0609	350 мм	км	<u>1814524</u> 1724950	<u>1777938</u> 1705970	<u>1700513</u> 1673195
<u>6301-0202-0146</u> 1122-0601-0610	400 мм	км	<u>2340780</u> 2250819	<u>2304064</u> 2231770	<u>2226362</u> 2198878
<u>6301-0202-0147</u> 1122-0601-0611	500 мм	км	<u>2991299</u> 2871693	<u>2942576</u> 2846439	<u>2839468</u> 2802743
<u>6301-0202-0148</u> 1122-0601-0612	600 мм	км	<u>3419175</u> 3278877	<u>3362012</u> 3249254	<u>3241048</u> 3197982
<u>6301-0202-0149</u> 1122-0601-0613	700 мм	км	<u>3997736</u> 3833014	<u>3930665</u> 3798279	<u>3788750</u> 3738079
<u>6301-0202-0150</u> 1122-0601-0614	800 мм	км	<u>4571525</u> 4385401	<u>4495747</u> 4346146	<u>4335402</u> 4278148
<u>6301-0202-0151</u> 1122-0601-0615	900 мм	км	<u>5145747</u> 4934247	<u>5059671</u> 4889677	<u>4877551</u> 4812409
<u>6301-0202-0152</u> 1122-0601-0616	1000 мм	км	<u>5676002</u> 5443428	<u>5581371</u> 5394428	<u>5381149</u> 5309484
<u>6301-0202-0153</u> 1122-0601-0617	1100 мм	км	<u>6412720</u> 6140092	<u>6301766</u> 6082679	<u>6067043</u> 5983026
<u>6301-0202-0154</u> 1122-0601-0618	1200 мм	км	<u>6739546</u> 6465622	<u>6628072</u> 6407914	<u>6392228</u> 6307835
	<b>Подгруппа 6301-0202-04 Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов</b>				
	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб				
<u>6301-0202-0401</u> 1122-0601-1101	50 мм	км	<u>364616</u> 334415	<u>352257</u> 327968	<u>326083</u> 316959
<u>6301-0202-0402</u> 1122-0601-1102	75 мм	км	<u>389837</u> 358733	<u>377109</u> 352098	<u>350160</u> 340758
<u>6301-0202-0403</u> 1122-0601-1103	100 мм	км	<u>428255</u> 396210	<u>415150</u> 389381	<u>387403</u> 377701
<u>6301-0202-0404</u> 1122-0601-1104	125 мм	км	<u>461424</u> 428352	<u>447904</u> 421303	<u>419275</u> 409256
<u>6301-0202-0405</u> 1122-0601-1105	150 мм	км	<u>494222</u> 460182	<u>480310</u> 452931	<u>450857</u> 440533
<u>6301-0202-0406</u> 1122-0601-1106	200 мм	км	<u>560057</u> 524852	<u>545674</u> 517352	<u>515219</u> 504536
<u>6301-0202-0407</u> 1122-0601-1107	250 мм	км	<u>642598</u> 604101	<u>626873</u> 595897	<u>593571</u> 581893
<u>6301-0202-0408</u> 1122-0601-1108	300 мм	км	<u>701423</u> 661138	<u>684969</u> 652561	<u>650131</u> 637903
<u>6301-0202-0409</u> 1122-0601-1109	350 мм	км	<u>785929</u> 741796	<u>767915</u> 732406	<u>729777</u> 716354
<u>6301-0202-0410</u> 1122-0601-1110	400 мм	км	<u>872026</u> 824110	<u>852475</u> 813927	<u>811086</u> 796492
<u>6301-0202-0411</u> 1122-0601-1111	500 мм	км	<u>1092555</u> 1031608	<u>1067705</u> 1018686	<u>1015115</u> 996494
<u>6301-0202-0412</u> 1122-0601-1112	600 мм	км	<u>1303094</u> 1229984	<u>1273300</u> 1214503	<u>1210257</u> 1187873
<u>6301-0202-0413</u> 1122-0601-1113	700 мм	км	<u>1498676</u> 1414539	<u>1464400</u> 1396747	<u>1391889</u> 1366086
<u>6301-0202-0414</u> 1122-0601-1114	800 мм	км	<u>1709643</u> 1613334	<u>1670416</u> 1592987	<u>1587441</u> 1557876

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0202-0415</u> 1122-0601-1115	900 мм	км	<u>1966434</u> 1855094	<u>1921108</u> 1831602	<u>1825246</u> 1791004
<u>6301-0202-0416</u> 1122-0601-1116	1000 мм	км	<u>2157164</u> 2036605	<u>2108094</u> 2011181	<u>2004321</u> 1967216
<u>6301-0202-0417</u> 1122-0601-1117	1100 мм	км	<u>2339330</u> 2209254	<u>2286393</u> 2181824	<u>2174441</u> 2134395
<u>6301-0202-0418</u> 1122-0601-1118	1200 мм	км	<u>2523720</u> 2384188	<u>2466939</u> 2354770	<u>2346860</u> 2303894
<u>6301-0202-0419</u> 1122-0601-1119	1400 мм	км	<u>2999352</u> 2831768	<u>2931148</u> 2796459	<u>2786938</u> 2735306
	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб				
<u>6301-0202-0420</u> 1122-0601-1201	50 мм	км	<u>481203</u> 442312	<u>465314</u> 434051	<u>431690</u> 419861
<u>6301-0202-0421</u> 1122-0601-1202	75 мм	км	<u>511465</u> 472156	<u>495349</u> 463779	<u>461246</u> 449383
<u>6301-0202-0422</u> 1122-0601-1203	100 мм	км	<u>571221</u> 529799	<u>554304</u> 521011	<u>518506</u> 505890
<u>6301-0202-0423</u> 1122-0601-1204	125 мм	км	<u>633723</u> 590401	<u>616034</u> 581208	<u>578603</u> 565401
<u>6301-0202-0424</u> 1122-0601-1205	150 мм	км	<u>679370</u> 635169	<u>661325</u> 625792	<u>623144</u> 609668
<u>6301-0202-0425</u> 1122-0601-1206	200 мм	км	<u>784185</u> 738000	<u>765335</u> 728204	<u>725450</u> 711361
<u>6301-0202-0426</u> 1122-0601-1207	250 мм	км	<u>913186</u> 861810	<u>892228</u> 850914	<u>847874</u> 832191
<u>6301-0202-0427</u> 1122-0601-1208	300 мм	км	<u>1035047</u> 978874	<u>1012142</u> 966978	<u>963681</u> 946503
<u>6301-0202-0428</u> 1122-0601-1209	350 мм	км	<u>1158453</u> 1097366	<u>1133548</u> 1084431	<u>1080856</u> 1062164
<u>6301-0202-0429</u> 1122-0601-1210	400 мм	км	<u>1291695</u> 1225016	<u>1264521</u> 1210913	<u>1207035</u> 1186602
<u>6301-0202-0430</u> 1122-0601-1211	500 мм	км	<u>1616708</u> 1531859	<u>1582148</u> 1513943	<u>1509058</u> 1482997
<u>6301-0202-0431</u> 1122-0601-1212	600 мм	км	<u>1916044</u> 1815454	<u>1875087</u> 1794233	<u>1788475</u> 1757538
<u>6301-0202-0432</u> 1122-0601-1213	700 мм	км	<u>2184969</u> 2071201	<u>2138650</u> 2047218	<u>2040710</u> 2005695
<u>6301-0202-0433</u> 1122-0601-1214	800 мм	км	<u>2484188</u> 2353001	<u>2430782</u> 2325362	<u>2317868</u> 2277466
<u>6301-0202-0434</u> 1122-0601-1215	900 мм	км	<u>2808180</u> 2660263	<u>2747993</u> 2629129	<u>2620752</u> 2575129
<u>6301-0202-0435</u> 1122-0601-1216	1000 мм	км	<u>3065242</u> 2904113	<u>2999680</u> 2870208	<u>2861084</u> 2811370
<u>6301-0202-0436</u> 1122-0601-1217	1100 мм	км	<u>3360816</u> 3186167	<u>3289752</u> 3149416	<u>3139524</u> 3085639
<u>6301-0202-0437</u> 1122-0601-1218	1200 мм	км	<u>3634634</u> 3447180	<u>3558378</u> 3407747	<u>3397177</u> 3339307
<u>6301-0202-0438</u> 1122-0601-1219	1400 мм	км	<u>4285220</u> 4063789	<u>4195167</u> 4017247	<u>4004820</u> 3936390
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб				
<u>6301-0202-0439</u> 1122-0601-1301	50 мм	км	<u>593151</u> 546003	<u>573850</u> 535987	<u>533018</u> 518718
<u>6301-0202-0440</u> 1122-0601-1302	75 мм	км	<u>638240</u> 590243	<u>618597</u> 580051	<u>577045</u> 562473

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0202-0441</u> 1122-0601-1303	100 мм	км	<u>708490</u> 658222	<u>687887</u> 647536	<u>644308</u> 629093
<u>6301-0202-0442</u> 1122-0601-1304	125 мм	км	<u>797738</u> 744943	<u>776095</u> 733716	<u>730311</u> 714342
<u>6301-0202-0443</u> 1122-0601-1305	150 мм	км	<u>856893</u> 803196	<u>834887</u> 791782	<u>788340</u> 772083
<u>6301-0202-0444</u> 1122-0601-1306	200 мм	км	<u>997130</u> 940965	<u>974086</u> 929011	<u>925345</u> 908385
<u>6301-0202-0445</u> 1122-0601-1307	250 мм	км	<u>1164818</u> 1102333	<u>1139087</u> 1088987	<u>1084663</u> 1065958
<u>6301-0202-0446</u> 1122-0601-1308	300 мм	км	<u>1333601</u> 1264154	<u>1304952</u> 1249307	<u>1244360</u> 1223648
<u>6301-0202-0447</u> 1122-0601-1309	350 мм	км	<u>1499950</u> 1424139	<u>1468754</u> 1407974	<u>1402781</u> 1380031
<u>6301-0202-0448</u> 1122-0601-1310	400 мм	км	<u>1680113</u> 1596809	<u>1645845</u> 1579062	<u>1573384</u> 1548351
<u>6301-0202-0449</u> 1122-0601-1311	500 мм	км	<u>2088447</u> 1983609	<u>2045294</u> 1961280	<u>1954059</u> 1922579
<u>6301-0202-0450</u> 1122-0601-1312	600 мм	км	<u>2489267</u> 2363621	<u>2437649</u> 2336924	<u>2328532</u> 2290611
<u>6301-0202-0451</u> 1122-0601-1313	700 мм	км	<u>2800876</u> 2662097	<u>2743792</u> 2632585	<u>2623126</u> 2581351
<u>6301-0202-0452</u> 1122-0601-1314	800 мм	км	<u>3199603</u> 3037841	<u>3133156</u> 3003501	<u>2992706</u> 2943836
<u>6301-0202-0453</u> 1122-0601-1315	900 мм	км	<u>3589153</u> 3410485	<u>3515761</u> 3372565	<u>3360639</u> 3306651
<u>6301-0202-0454</u> 1122-0601-1316	1000 мм	км	<u>3925096</u> 3729337	<u>3844611</u> 3687765	<u>3674510</u> 3615464
<u>6301-0202-0455</u> 1122-0601-1317	1100 мм	км	<u>4310746</u> 4098234	<u>4223442</u> 4053141	<u>4038925</u> 3974711
<u>6301-0202-0456</u> 1122-0601-1318	1200 мм	км	<u>4690852</u> 4460576	<u>4596470</u> 4411828	<u>4396995</u> 4327034
<u>6301-0202-0457</u> 1122-0601-1319	1400 мм	км	<u>5525745</u> 5254950	<u>5414911</u> 5197726	<u>5180686</u> 5098123
<b>Подраздел 6301-03 Промывка трубопроводов</b>					
<b>Группа 6301-0301 Промывка трубопроводов</b>					
<b>Подгруппа 6301-0301-01 Промывка трубопроводов с дезинфекцией</b>					
Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр					
<u>6301-0301-0101</u> 1122-0701-0101	50-65 мм	км	<u>285149</u> 258883	<u>271959</u> 249962	<u>245571</u> 239101
<u>6301-0301-0102</u> 1122-0701-0102	75-80 мм	км	<u>289777</u> 265392	<u>275190</u> 253163	<u>247802</u> 242185
<u>6301-0301-0103</u> 1122-0701-0103	100 мм	км	<u>296222</u> 274461	<u>279687</u> 257619	<u>250905</u> 246477
<u>6301-0301-0104</u> 1122-0701-0104	125 мм	км	<u>361319</u> 337586	<u>339708</u> 313189	<u>303906</u> 299671
<u>6301-0301-0105</u> 1122-0701-0105	150 мм	км	<u>371700</u> 352191	<u>346953</u> 320368	<u>308907</u> 306586
<u>6301-0301-0106</u> 1122-0701-0106	200 мм	км	<u>396993</u> 387775	<u>364606</u> 337860	<u>321092</u> 323435
<u>6301-0301-0107</u> 1122-0701-0107	250 мм	км	<u>487289</u> 486353	<u>442217</u> 410860	<u>386235</u> 393416
<u>6301-0301-0108</u> 1122-0701-0108	300 мм	км	<u>528024</u> 543664	<u>470646</u> 439030	<u>405858</u> 420550

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0301-0109</u> 1122-0701-0109	350 мм	км	<u>633386</u> 663438	<u>558770</u> 522448	<u>478258</u> 500567
<u>6301-0301-0110</u> 1122-0701-0110	400 мм	км	<u>688124</u> 740448	<u>596973</u> 560303	<u>504629</u> 537030
<u>6301-0301-0111</u> 1122-0701-0111	450 мм	км	<u>919273</u> 980275	<u>802066</u> 751815	<u>680906</u> 720499
<u>6301-0301-0112</u> 1122-0701-0112	500 мм	км	<u>990368</u> 1080298	<u>851686</u> 800983	<u>715158</u> 767859
<u>6301-0301-0113</u> 1122-0701-0113	600 мм	км	<u>1153951</u> 1310441	<u>965855</u> 914112	<u>793967</u> 876828
<u>6301-0301-0114</u> 1122-0701-0114	700 мм	км	<u>1458420</u> 1681879	<u>1207532</u> 1145779	<u>983930</u> 1099309
<u>6301-0301-0115</u> 1122-0701-0115	800 мм	км	<u>1681773</u> 1996112	<u>1363417</u> 1300244	<u>1091535</u> 1248094
<u>6301-0301-0116</u> 1122-0701-0116	900 мм	км	<u>2102301</u> 2502375	<u>1700683</u> 1622726	<u>1359050</u> 1557716
<u>6301-0301-0117</u> 1122-0701-0117	1000 мм	км	<u>2382278</u> 2896272	<u>1896088</u> 1816351	<u>1493935</u> 1744221
<u>6301-0301-0118</u> 1122-0701-0118	1100 мм	км	<u>2864216</u> 3488101	<u>2276638</u> 2181609	<u>1791665</u> 2095037
<u>6301-0301-0119</u> 1122-0701-0119	1200 мм	км	<u>3210256</u> 3974941	<u>2518151</u> 2420922	<u>1958378</u> 2325550
<u>6301-0301-0120</u> 1122-0701-0120	1300 мм	км	<u>3866458</u> 4757236	<u>3048371</u> 2926981	<u>2381661</u> 2811348
<u>6301-0301-0121</u> 1122-0701-0121	1400 мм	км	<u>4243956</u> 5288334	<u>3311839</u> 3188049	<u>2563529</u> 3062816
<u>6301-0301-0122</u> 1122-0701-0122	1500 мм	км	<u>4684370</u> 5907948	<u>3619218</u> 3492628	<u>2775708</u> 3356195
<u>6301-0301-0123</u> 1122-0701-0123	1600 мм	км	<u>5156243</u> 6571821	<u>3948553</u> 3818963	<u>3003043</u> 3670530
<b>Подгруппа 6301-0301-02 Промывка трубопроводов без дезинфекции</b>					
Промывка трубопроводов без дезинфекции, диаметр					
<u>6301-0301-0201</u> 1122-0701-0201	50-65 мм	км	<u>114556</u> 104354	<u>109053</u> 100249	<u>98337</u> 95886
<u>6301-0301-0202</u> 1122-0701-0202	75-80 мм	км	<u>117011</u> 107935	<u>110673</u> 101851	<u>99357</u> 97418
<u>6301-0301-0203</u> 1122-0701-0203	100 мм	км	<u>120443</u> 112941	<u>112936</u> 104089	<u>100784</u> 99558
<u>6301-0301-0204</u> 1122-0701-0204	125 мм	км	<u>147536</u> 139973	<u>137472</u> 126843	<u>122141</u> 121320
<u>6301-0301-0205</u> 1122-0701-0205	150 мм	км	<u>153060</u> 148032	<u>141115</u> 130447	<u>124438</u> 124765
<u>6301-0301-0206</u> 1122-0701-0206	200 мм	км	<u>166508</u> 167649	<u>149984</u> 139219	<u>130029</u> 133152
<u>6301-0301-0207</u> 1122-0701-0207	250 мм	км	<u>207048</u> 214299	<u>183389</u> 170744	<u>156977</u> 163300
<u>6301-0301-0208</u> 1122-0701-0208	300 мм	км	<u>228810</u> 246045	<u>197741</u> 184940	<u>166025</u> 176872
<u>6301-0301-0209</u> 1122-0701-0209	350 мм	км	<u>277988</u> 304990	<u>237005</u> 222224	<u>196810</u> 212526
<u>6301-0301-0210</u> 1122-0701-0210	400 мм	км	<u>307004</u> 347318	<u>256141</u> 241152	<u>208874</u> 230622
<u>6301-0301-0211</u> 1122-0701-0211	450 мм	км	<u>406585</u> 455112	<u>341819</u> 321350	<u>280554</u> 307321
<u>6301-0301-0212</u> 1122-0701-0212	500 мм	км	<u>445645</u> 512092	<u>367579</u> 346830	<u>296794</u> 331681

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0301-0213</u> 1122-0701-0213	600 мм	км	<u>532135</u> 638262	<u>424619</u> 403250	<u>332754</u> 385621
<u>6301-0301-0214</u> 1122-0701-0214	700 мм	км	<u>680723</u> 829734	<u>536112</u> 510462	<u>414963</u> 488137
<u>6301-0301-0215</u> 1122-0701-0215	800 мм	км	<u>797903</u> 1000674	<u>613392</u> 586902	<u>463683</u> 561217
<u>6301-0301-0216</u> 1122-0701-0216	900 мм	км	<u>999587</u> 1257109	<u>766569</u> 733828	<u>578060</u> 701712
<u>6301-0301-0217</u> 1122-0701-0217	1000 мм	км	<u>1150247</u> 1476889	<u>865929</u> 832108	<u>640700</u> 795672
<u>6301-0301-0218</u> 1122-0701-0218	1100 мм	км	<u>1382074</u> 1777602	<u>1038823</u> 998574	<u>767364</u> 954847
<u>6301-0301-0219</u> 1122-0701-0219	1200 мм	км	<u>1563424</u> 2042152	<u>1158423</u> 1116874	<u>842764</u> 1067947
<u>6301-0301-0220</u> 1122-0701-0220	1300 мм	км	<u>1877425</u> 2437149	<u>1399174</u> 1347352	<u>1024270</u> 1288337
<u>6301-0301-0221</u> 1122-0701-0221	1400 мм	км	<u>2086675</u> 2742399	<u>1537174</u> 1483852	<u>1111270</u> 1418837
<u>6301-0301-0222</u> 1122-0701-0222	1500 мм	км	<u>2326615</u> 3092419	<u>1695414</u> 1640372	<u>1211030</u> 1568477
<u>6301-0301-0223</u> 1122-0701-0223	1600 мм	км	<u>2549815</u> 3418019	<u>1842614</u> 1785972	<u>1303830</u> 1707677
<b>Подраздел 6301-04 Арматура и фасонные части трубопроводов</b>					
<b>Группа 6301-0401 Установка фасонных частей</b>					
<b>Подгруппа 6301-0401-01 Установка чугунных и стальных фасонных частей.</b>					
Установка чугунных фасонных частей, диаметр					
<u>6301-0401-0101</u> 1122-0801-0101	50-100 мм	т	<u>581144</u> 557549	<u>570975</u> 552268	<u>549412</u> 543194
<u>6301-0401-0102</u> 1122-0801-0102	125-200 мм	т	<u>501371</u> 480216	<u>492699</u> 475714	<u>474318</u> 467971
<u>6301-0401-0103</u> 1122-0801-0103	250-450 мм	т	<u>453792</u> 433865	<u>445590</u> 429606	<u>428209</u> 422285
<u>6301-0401-0104</u> 1122-0801-0104	500-1000 мм	т	<u>352772</u> 337767	<u>346891</u> 334713	<u>334426</u> 329459
Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр					
<u>6301-0401-0105</u> 1122-0801-0105	100-250 мм	т	<u>4411396</u> 4074858	<u>4274538</u> 4003742	<u>3984340</u> 3880581
<u>6301-0401-0106</u> 1122-0801-0106	300-800 мм	т	<u>2850228</u> 2651766	<u>2774385</u> 2612310	<u>2613339</u> 2543925
<u>6301-0401-0107</u> 1122-0801-0107	900-1600 мм	т	<u>1926589</u> 1800726	<u>1878952</u> 1775940	<u>1777776</u> 1732972
<b>Группа 6301-0402 Установка задвижек, клапанов</b>					
<b>Подгруппа 6301-0402-01 Установка задвижек или клапанов обратных чугунных</b>					
Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр					
<u>6301-0402-0101</u> 1122-0901-0101	50 мм	шт.	<u>5900</u> 5389	<u>5679</u> 5275	<u>5209</u> 5077
<u>6301-0402-0102</u> 1122-0901-0102	80 мм	шт.	<u>9497</u> 8693	<u>9150</u> 8517	<u>8416</u> 8206
<u>6301-0402-0103</u> 1122-0901-0103	100 мм	шт.	<u>9729</u> 8902	<u>9372</u> 8720	<u>8616</u> 8401
<u>6301-0402-0104</u> 1122-0901-0104	125 мм	шт.	<u>12695</u> 11577	<u>12214</u> 11332	<u>11192</u> 10899

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0402-0105</u> 1122-0901-0105	150 мм	шт.	<u>14164</u> 12963	<u>13650</u> 12698	<u>12556</u> 12234
<u>6301-0402-0106</u> 1122-0901-0106	200 мм	шт.	<u>26017</u> 23704	<u>25075</u> 23227	<u>23107</u> 22390
<u>6301-0402-0107</u> 1122-0901-0107	250 мм	шт.	<u>39282</u> 35770	<u>37924</u> 35078	<u>35077</u> 33868
<u>6301-0402-0108</u> 1122-0901-0108	300 мм	шт.	<u>52941</u> 48131	<u>51082</u> 47182	<u>47180</u> 45525
<u>6301-0402-0109</u> 1122-0901-0109	350 мм	шт.	<u>63194</u> 57468	<u>60976</u> 56336	<u>56326</u> 54360
<u>6301-0402-0110</u> 1122-0901-0110	400 мм	шт.	<u>81269</u> 73975	<u>78441</u> 72533	<u>72513</u> 70014
<u>6301-0402-0111</u> 1122-0901-0111	500 мм	шт.	<u>111869</u> 102054	<u>108053</u> 100062	<u>99942</u> 96626
<u>6301-0402-0112</u> 1122-0901-0112	600 мм	шт.	<u>153719</u> 140438	<u>148555</u> 137744	<u>137588</u> 133096
<u>6301-0402-0113</u> 1122-0901-0113	800 мм	шт.	<u>265098</u> 241859	<u>256011</u> 237120	<u>236708</u> 228939
<u>6301-0402-0114</u> 1122-0901-0114	1000 мм	шт.	<u>387938</u> 353554	<u>374761</u> 346678	<u>346765</u> 334814
<u>6301-0402-0115</u> 1122-0901-0115	1200 мм	шт.	<u>550097</u> 501572	<u>531440</u> 491837	<u>491803</u> 475040
	<b>Подгруппа 6301-0402-02 Установка задвижек или клапанов обратных стальных</b>				
	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр				
<u>6301-0402-0201</u> 1122-0901-0201	50 мм	шт.	<u>7522</u> 6850	<u>7230</u> 6702	<u>6620</u> 6443
<u>6301-0402-0202</u> 1122-0901-0202	100 мм	шт.	<u>14195</u> 12928	<u>13644</u> 12648	<u>12491</u> 12157
<u>6301-0402-0203</u> 1122-0901-0203	150 мм	шт.	<u>21650</u> 19752	<u>20881</u> 19362	<u>19273</u> 18677
<u>6301-0402-0204</u> 1122-0901-0204	200 мм	шт.	<u>32973</u> 29987	<u>31761</u> 29372	<u>29223</u> 28294
<u>6301-0402-0205</u> 1122-0901-0205	250 мм	шт.	<u>41968</u> 38219	<u>40454</u> 37448	<u>37282</u> 36100
<u>6301-0402-0206</u> 1122-0901-0206	300 мм	шт.	<u>59020</u> 53618	<u>56817</u> 52497	<u>52205</u> 50538
<u>6301-0402-0207</u> 1122-0901-0207	400 мм	шт.	<u>91180</u> 82902	<u>87874</u> 81218	<u>80946</u> 78274
<u>6301-0402-0208</u> 1122-0901-0208	500 мм	шт.	<u>126399</u> 114900	<u>121730</u> 112522	<u>111950</u> 108366
<u>6301-0402-0209</u> 1122-0901-0209	600 мм	шт.	<u>178419</u> 162651	<u>172150</u> 159453	<u>158999</u> 153866
<u>6301-0402-0210</u> 1122-0901-0210	800 мм	шт.	<u>369759</u> 337883	<u>357229</u> 331491	<u>330938</u> 320318
	<b>Группа 6301-0403 Приварка фланцев</b>				
	<b>Подгруппа 6301-0403-01 Приварка фланцев к стальным трубопроводам</b>				
	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб				
<u>6301-0403-0101</u> 1122-1201-0101	50 мм	шт.	<u>2781</u> 2545	<u>2674</u> 2472	<u>2440</u> 2393
<u>6301-0403-0102</u> 1122-1201-0102	80 мм	шт.	<u>4174</u> 3836	<u>4020</u> 3732	<u>3685</u> 3619
<u>6301-0403-0103</u> 1122-1201-0103	100 мм	шт.	<u>5454</u> 5013	<u>5253</u> 4876	<u>4814</u> 4729

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0403-0104</u> 1122-1201-0104	125 мм	шт.	<u>6462</u> 5938	<u>6224</u> 5778	<u>5706</u> 5602
<u>6301-0403-0105</u> 1122-1201-0105	150 мм	шт.	<u>8278</u> 7606	<u>7973</u> 7401	<u>7311</u> 7176
<u>6301-0403-0106</u> 1122-1201-0106	200 мм	шт.	<u>12864</u> 11810	<u>12383</u> 11474	<u>11329</u> 11129
<u>6301-0403-0107</u> 1122-1201-0107	250 мм	шт.	<u>16544</u> 15270	<u>15962</u> 14864	<u>14688</u> 14447
<u>6301-0403-0108</u> 1122-1201-0108	300 мм	шт.	<u>22929</u> 21124	<u>22103</u> 20541	<u>20291</u> 19956
<u>6301-0403-0109</u> 1122-1201-0109	350 мм	шт.	<u>25381</u> 23384	<u>24471</u> 22757	<u>22482</u> 22097
<u>6301-0403-0110</u> 1122-1201-0110	400 мм	шт.	<u>27516</u> 25373	<u>26539</u> 24695	<u>24404</u> 23993
<u>6301-0403-0111</u> 1122-1201-0111	500 мм	шт.	<u>70971</u> 64884	<u>68895</u> 63615	<u>64426</u> 61947
<u>6301-0403-0112</u> 1122-1201-0112	600 мм	шт.	<u>74758</u> 68399	<u>72592</u> 67081	<u>67928</u> 65334
<u>6301-0403-0113</u> 1122-1201-0113	700 мм	шт.	<u>88707</u> 81114	<u>86095</u> 79547	<u>80485</u> 77419
<u>6301-0403-0114</u> 1122-1201-0114	800 мм	шт.	<u>123058</u> 112478	<u>119481</u> 110308	<u>111788</u> 107418
<u>6301-0403-0115</u> 1122-1201-0115	900 мм	шт.	<u>138322</u> 126641	<u>134363</u> 124243	<u>125848</u> 121036
<u>6301-0403-0116</u> 1122-1201-0116	1000 мм	шт.	<u>152714</u> 139878	<u>148384</u> 137248	<u>139067</u> 133750
<u>6301-0403-0117</u> 1122-1201-0117	1200 мм	шт.	<u>185115</u> 169525	<u>179845</u> 166327	<u>168508</u> 162068
<b>Подраздел 6301-05 Пожарные и поливочные установки</b>					
<b>Группа 6301-0501 Вантузы</b>					
<b>Подгруппа 6301-0501-01 Установка вантузов</b>					
<u>6301-0501-0101</u> 1122-1001-0101	Установка вантузов одинарных	шт.	<u>10837</u> 9862	<u>10416</u> 9645	<u>9522</u> 9265
<u>6301-0501-0102</u> 1122-1001-0102	Установка вантузов двойных	шт.	<u>16637</u> 15112	<u>15981</u> 14776	<u>14591</u> 14187
<b>Группа 6301-0502 Гидранты</b>					
<b>Подгруппа 6301-0502-01 Установка гидрантов пожарных</b>					
<u>6301-0502-0101</u> 1122-1001-0103	Установка гидрантов пожарных	шт.	<u>12907</u> 11874	<u>12462</u> 11644	<u>11523</u> 11248
<b>Группа 6301-0503 Колонки</b>					
<b>Подгруппа 6301-0503-01 Установка колонок</b>					
<u>6301-0503-0101</u> 1122-1001-0104	Установка колонок водоразборных	шт.	<u>48595</u> 44596	<u>46724</u> 42612	<u>43418</u> 41532
<b>Подраздел 6301-06 Врезка в существующие сети</b>					
<b>Группа 6301-0601 Врезка в существующие сети из стальных труб</b>					
<b>Подгруппа 6301-0601-01 Врезка в существующую сеть из стальных труб, стальных штуцеров</b>					
Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб					
<u>6301-0601-0101</u> 1122-1101-0101	50 мм	шт.	<u>16313</u> 14898	<u>15746</u> 14602	<u>14532</u> 14080
<u>6301-0601-0102</u> 1122-1101-0102	80 мм	шт.	<u>23322</u> 21303	<u>22515</u> 20883	<u>20781</u> 20136



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0601-0103</u> 1122-1101-0103	100 мм	шт.	<u>27165</u> 24854	<u>26254</u> 24375	<u>24282</u> 23523
<u>6301-0601-0104</u> 1122-1101-0104	150 мм	шт.	<u>42119</u> 38652	<u>40777</u> 37928	<u>37835</u> 36647
<u>6301-0601-0105</u> 1122-1101-0105	200 мм	шт.	<u>56298</u> 51724	<u>54534</u> 50769	<u>50644</u> 49084
<u>6301-0601-0106</u> 1122-1101-0106	250 мм	шт.	<u>80548</u> 74077	<u>78093</u> 72719	<u>72580</u> 70309
<u>6301-0601-0107</u> 1122-1101-0107	300 мм	шт.	<u>92945</u> 85393	<u>90152</u> 83847	<u>83884</u> 81105
<u>6301-0601-0108</u> 1122-1101-0108	400 мм	шт.	<u>117993</u> 108354	<u>114467</u> 106399	<u>106549</u> 102935
<u>6301-0601-0109</u> 1122-1101-0109	500 мм	шт.	<u>148433</u> 136274	<u>143979</u> 133819	<u>134011</u> 129468
<u>6301-0601-0110</u> 1122-1101-0110	600 мм	шт.	<u>208549</u> 191246	<u>202645</u> 187997	<u>189469</u> 182254
<u>6301-0601-0111</u> 1122-1101-0111	700 мм	шт.	<u>219326</u> 201326	<u>213139</u> 197892	<u>199223</u> 191804
<u>6301-0601-0112</u> 1122-1101-0112	800 мм	шт.	<u>261586</u> 240509	<u>254323</u> 236490	<u>238036</u> 229373
<u>6301-0601-0113</u> 1122-1101-0113	900 мм	шт.	<u>295374</u> 271555	<u>287176</u> 267019	<u>268789</u> 258984
<u>6301-0601-0114</u> 1122-1101-0114	1000 мм	шт.	<u>341916</u> 314509	<u>332445</u> 309281	<u>311248</u> 300026
<u>6301-0601-0115</u> 1122-1101-0115	1200 мм	шт.	<u>394125</u> 362505	<u>383214</u> 356506	<u>358884</u> 345903
<b>Группа 6301-0602 Врезка в существующие сети из чугунных труб</b>					
<b>Подгруппа 6301-0602-01 Врезка в существующие сети из чугунных труб, чугунных тройников</b>					
<b>Врезка в существующие сети из чугунных труб, чугунных тройников, диаметр труб</b>					
<u>6301-0602-0101</u> 1122-1101-0201	50 мм	шт.	<u>27893</u> 25821	<u>27003</u> 25363	<u>25119</u> 24555
<u>6301-0602-0102</u> 1122-1101-0202	75 мм	шт.	<u>38104</u> 35360	<u>36924</u> 34752	<u>34423</u> 33682
<u>6301-0602-0103</u> 1122-1101-0203	100 мм	шт.	<u>44209</u> 41183	<u>42898</u> 40521	<u>40153</u> 39354
<u>6301-0602-0104</u> 1122-1101-0204	125 мм	шт.	<u>73045</u> 67600	<u>70930</u> 66527	<u>66483</u> 64635
<u>6301-0602-0105</u> 1122-1101-0205	150 мм	шт.	<u>79306</u> 73810	<u>77177</u> 72731	<u>72693</u> 70825
<u>6301-0602-0106</u> 1122-1101-0206	200 мм	шт.	<u>80083</u> 75264	<u>77984</u> 74204	<u>73600</u> 72340
<u>6301-0602-0107</u> 1122-1101-0207	250 мм	шт.	<u>150145</u> 139337	<u>146279</u> 137349	<u>138092</u> 133874
<u>6301-0602-0108</u> 1122-1101-0208	300 мм	шт.	<u>183613</u> 170761	<u>178956</u> 168367	<u>169100</u> 164184
<u>6301-0602-0109</u> 1122-1101-0209	350 мм	шт.	<u>221179</u> 206161	<u>215733</u> 203366	<u>204221</u> 198480
<u>6301-0602-0110</u> 1122-1101-0210	400 мм	шт.	<u>272168</u> 253944	<u>265520</u> 250546	<u>251536</u> 244611
<u>6301-0602-0111</u> 1122-1101-0211	450 мм	шт.	<u>349390</u> 325877	<u>340816</u> 321484	<u>322756</u> 313822
<u>6301-0602-0112</u> 1122-1101-0212	500 мм	шт.	<u>353820</u> 329367	<u>344989</u> 324876	<u>326408</u> 317014

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0602-0113</u> 1122-1101-0213	600 мм	шт.	<u>422790</u> 395490	<u>412835</u> 390434	<u>391905</u> 381579
<u>6301-0602-0114</u> 1122-1101-0214	700 мм	шт.	<u>577366</u> 541243	<u>564180</u> 534544	<u>536470</u> 522820
<u>6301-0602-0115</u> 1122-1101-0215	800 мм	шт.	<u>709062</u> 666311	<u>693318</u> 658330	<u>660256</u> 644341
<u>6301-0602-0116</u> 1122-1101-0216	900 мм	шт.	<u>868960</u> 818084	<u>850319</u> 808640	<u>811224</u> 792099
<u>6301-0602-0117</u> 1122-1101-0217	1000 мм	шт.	<u>1029065</u> 971283	<u>1007814</u> 960536	<u>963323</u> 941712
<b>Подраздел 6301-07 Колодцы</b>					
<b>Группа 6301-0701 Колодцы водопроводные</b>					
<b>Подгруппа 6301-0701-01 Устройство круглых колодцев из сборного железобетона</b>					
Устройство круглых колодцев из сборного железобетона					
<u>6301-0701-0101</u> 1122-1301-0101	в грунтах сухих	м³	<u>83380</u> 76036	<u>80457</u> 73601	<u>74516</u> 71419
<u>6301-0701-0102</u> 1122-1301-0102	в грунтах мокрых	м³	<u>132498</u> 120599	<u>129101</u> 117722	<u>118982</u> 113767
<b>Подгруппа 6301-0701-02 Устройство водопроводных кирпичных колодцев</b>					
Устройство водопроводных кирпичных колодцев круглых с конической верхней частью					
<u>6301-0701-0201</u> 1122-1301-0201	в грунтах сухих	м³	<u>69769</u> 67300	<u>70511</u> 64221	<u>69332</u> 63069
<u>6301-0701-0202</u> 1122-1301-0202	в грунтах мокрых	м³	<u>96545</u> 91929	<u>96588</u> 88433	<u>93567</u> 86392
Устройство водопроводных кирпичных колодцев прямоугольных с перекрытием из сборного железобетона					
<u>6301-0701-0203</u> 1122-1301-0203	в грунтах сухих	м³	<u>59452</u> 57036	<u>61004</u> 57702	<u>60742</u> 53957
<u>6301-0701-0204</u> 1122-1301-0204	в грунтах мокрых	м³	<u>74234</u> 70533	<u>75695</u> 72286	<u>74473</u> 67020
<b>Подгруппа 6301-0701-03 Устройство водопроводных бетонных колодцев</b>					
Устройство водопроводных бетонных колодцев круглых с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона,					
<u>6301-0701-0301</u> 1122-1301-0301	в грунтах сухих	м³	<u>166150</u> 146895	<u>163355</u> 151557	<u>147514</u> 139419
<u>6301-0701-0302</u> 1122-1301-0302	в грунтах мокрых	м³	<u>201417</u> 179003	<u>198070</u> 183249	<u>179327</u> 169934
Устройство водопроводных бетонных колодцев прямоугольных с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона,					
<u>6301-0701-0303</u> 1122-1301-0303	в грунтах сухих	м³	<u>99611</u> 87639	<u>99466</u> 91415	<u>89980</u> 83112
<u>6301-0701-0304</u> 1122-1301-0304	в грунтах мокрых	м³	<u>132401</u> 117430	<u>131809</u> 124207	<u>120277</u> 111941
<b>Подгруппа 6301-0701-04 Устройство путевых водоразборных кранов</b>					
<u>6301-0701-0401</u> 1122-1301-0401	Устройство путевых водоразборных кранов	шт.	<u>147344</u> 143014	<u>145491</u> 142051	<u>141565</u> 140387
<b>Подгруппа 6301-0701-05 Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона</b>					
Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона,					
<u>6301-0701-0501</u> 1122-1301-0501	в грунтах сухих	м³	<u>75664</u> 71021	<u>73787</u> 68827	<u>70145</u> 67737

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0701-0502</u> 1122-1301-0502	в грунтах мокрых	м³	<u>81081</u> 74410	<u>80473</u> 73103	<u>74598</u> 71723
	<b>Подраздел 6301-08 Бестраншейная прокладка труб</b>				
	<b>Группа 6301-0801 Продавливание</b>				
	<b>Подгруппа 6301-0801-01 Продавливание с разработкой грунта вручную</b>				
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 10 м, диаметр труб				
<u>6301-0801-0101</u> 1122-1401-0101	1200 мм	м	<u>151924</u> 138849	<u>146319</u> 135041	<u>134039</u> 130908
<u>6301-0801-0102</u> 1122-1401-0102	1400 мм	м	<u>170102</u> 155446	<u>163817</u> 151188	<u>150056</u> 146544
<u>6301-0801-0103</u> 1122-1401-0103	1600 мм	м	<u>195942</u> 179059	<u>188706</u> 174157	<u>172853</u> 168806
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 20 м, диаметр труб				
<u>6301-0801-0104</u> 1122-1401-0104	1200 мм	м	<u>163453</u> 149414	<u>157440</u> 145338	<u>144265</u> 140890
<u>6301-0801-0105</u> 1122-1401-0105	1400 мм	м	<u>181331</u> 165753	<u>174660</u> 161244	<u>160047</u> 156299
<u>6301-0801-0106</u> 1122-1401-0106	1600 мм	м	<u>212644</u> 194373	<u>204819</u> 189084	<u>187680</u> 183284
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 40 м, диаметр труб				
<u>6301-0801-0107</u> 1122-1401-0107	1200 мм	м	<u>185410</u> 169570	<u>178641</u> 164983	<u>163814</u> 159974
<u>6301-0801-0108</u> 1122-1401-0108	1400 мм	м	<u>206075</u> 188469	<u>198554</u> 183379	<u>182081</u> 177808
<u>6301-0801-0109</u> 1122-1401-0109	1600 мм	м	<u>234603</u> 214547	<u>226034</u> 208754	<u>207269</u> 202401
	<b>Подгруппа 6301-0801-02 Продавливание без разработки грунта (прокол)</b>				
	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м, диаметр труб				
<u>6301-0801-0201</u> 1122-1401-0201	100 мм	м	<u>34378</u> 31332	<u>33089</u> 30535	<u>30305</u> 29509
<u>6301-0801-0202</u> 1122-1401-0202	150 мм	м	<u>37421</u> 34104	<u>36025</u> 33243	<u>33002</u> 32125
<u>6301-0801-0203</u> 1122-1401-0203	200 мм	м	<u>38156</u> 34775	<u>36736</u> 33903	<u>33660</u> 32762
<u>6301-0801-0204</u> 1122-1401-0204	250 мм	м	<u>43199</u> 39382	<u>41597</u> 38398	<u>38127</u> 37110
<u>6301-0801-0205</u> 1122-1401-0205	300 мм	м	<u>43890</u> 40015	<u>42266</u> 39019	<u>38750</u> 37713
<u>6301-0801-0206</u> 1122-1401-0206	350 мм	м	<u>49074</u> 44745	<u>47260</u> 43637	<u>43334</u> 42175
<u>6301-0801-0207</u> 1122-1401-0207	400 мм	м	<u>49326</u> 44972	<u>47502</u> 43859	<u>43558</u> 42390
	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м, диаметр труб				
<u>6301-0801-0208</u> 1122-1401-0208	100 мм	м	<u>36561</u> 33332	<u>35200</u> 32488	<u>32254</u> 31402
<u>6301-0801-0209</u> 1122-1401-0209	150 мм	м	<u>41665</u> 37980	<u>40114</u> 37025	<u>36760</u> 35787
<u>6301-0801-0210</u> 1122-1401-0210	200 мм	м	<u>42300</u> 38563	<u>40730</u> 37597	<u>37332</u> 36340
<u>6301-0801-0211</u> 1122-1401-0211	250 мм	м	<u>47395</u> 43218	<u>45643</u> 42140	<u>41850</u> 40735
<u>6301-0801-0212</u> 1122-1401-0212	300 мм	м	<u>48069</u> 43833	<u>46293</u> 42744	<u>42454</u> 41320
<u>6301-0801-0213</u> 1122-1401-0213	350 мм	м	<u>55304</u> 50437	<u>53262</u> 49186	<u>48851</u> 47546

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0801-0214</u> 1122-1401-0214	400 мм	м	<u>55583</u> 50692	<u>53532</u> 49435	<u>49101</u> 47787
	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м, диаметр труб				
<u>6301-0801-0215</u> 1122-1401-0215	100 мм	м	<u>42745</u> 38970	<u>41152</u> 37981	<u>37706</u> 36714
<u>6301-0801-0216</u> 1122-1401-0216	150 мм	м	<u>49860</u> 45454	<u>48004</u> 44307	<u>43987</u> 42826
<u>6301-0801-0217</u> 1122-1401-0217	200 мм	м	<u>50523</u> 46061	<u>48646</u> 44903	<u>44584</u> 43404
<u>6301-0801-0218</u> 1122-1401-0218	250 мм	м	<u>57615</u> 52537	<u>55480</u> 51220	<u>50861</u> 49512
<u>6301-0801-0219</u> 1122-1401-0219	300 мм	м	<u>58223</u> 53094	<u>56069</u> 51768	<u>51410</u> 50043
<u>6301-0801-0220</u> 1122-1401-0220	350 мм	м	<u>65462</u> 59700	<u>63042</u> 58212	<u>57809</u> 56273
<u>6301-0801-0221</u> 1122-1401-0221	400 мм	м	<u>65717</u> 59933	<u>63288</u> 58440	<u>58037</u> 56492
	<b>Подгруппа 6301-0801-03 Протаскивание в футляр труб стальных</b>				
	Протаскивание в футляр труб стальных, диаметр				
<u>6301-0801-0301</u> 1122-1401-0301	100 мм	м	<u>6083</u> 5545	<u>5853</u> 5422	<u>5353</u> 5209
<u>6301-0801-0302</u> 1122-1401-0302	150 мм	м	<u>6575</u> 6003	<u>6329</u> 5873	<u>5798</u> 5646
<u>6301-0801-0303</u> 1122-1401-0303	200 мм	м	<u>6739</u> 6167	<u>6495</u> 6037	<u>5963</u> 5809
<u>6301-0801-0304</u> 1122-1401-0304	250 мм	м	<u>7200</u> 6627	<u>6960</u> 6496	<u>6422</u> 6266
<u>6301-0801-0305</u> 1122-1401-0305	300 мм	м	<u>7448</u> 6877	<u>7208</u> 6744	<u>6671</u> 6515
<u>6301-0801-0306</u> 1122-1401-0306	350 мм	м	<u>8318</u> 7690	<u>8055</u> 7545	<u>7462</u> 7291
<u>6301-0801-0307</u> 1122-1401-0307	400 мм	м	<u>8608</u> 7982	<u>8347</u> 7836	<u>7753</u> 7583
<u>6301-0801-0308</u> 1122-1401-0308	450 мм	м	<u>9580</u> 8878	<u>9286</u> 8714	<u>8621</u> 8429
<u>6301-0801-0309</u> 1122-1401-0309	500 мм	м	<u>10556</u> 9862	<u>10271</u> 9699	<u>9606</u> 9413
<u>6301-0801-0310</u> 1122-1401-0310	600 мм	м	<u>10955</u> 10266	<u>10675</u> 10102	<u>10009</u> 9816
<u>6301-0801-0311</u> 1122-1401-0311	700 мм	м	<u>12116</u> 11354	<u>11805</u> 11171	<u>11070</u> 10856
<u>6301-0801-0312</u> 1122-1401-0312	800 мм	м	<u>12564</u> 11806	<u>12257</u> 11622	<u>11521</u> 11307
<u>6301-0801-0313</u> 1122-1401-0313	900 мм	м	<u>13948</u> 13103	<u>13605</u> 12899	<u>12786</u> 12548
<u>6301-0801-0314</u> 1122-1401-0314	1000 мм	м	<u>14805</u> 13969	<u>14473</u> 13766	<u>13653</u> 13415
<u>6301-0801-0315</u> 1122-1401-0315	1100 мм	м	<u>15524</u> 14618	<u>15161</u> 14398	<u>14276</u> 14020
<u>6301-0801-0316</u> 1122-1401-0316	1200 мм	м	<u>15939</u> 15036	<u>15578</u> 14815	<u>14692</u> 14436
<u>6301-0801-0317</u> 1122-1401-0317	1400 мм	м	<u>17847</u> 16814	<u>17433</u> 16563	<u>16423</u> 16132
	<b>Подгруппа 6301-0801-04 Заделка битумом и прядью концов футляра</b>				
	Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0801-0401</u> 1122-1401-0401	800 мм	шт.	<u>73854</u> 69029	<u>72002</u> 67918	<u>67957</u> 66180
<u>6301-0801-0402</u> 1122-1401-0402	900 мм	шт.	<u>84938</u> 79446	<u>82823</u> 78179	<u>78203</u> 76195
<u>6301-0801-0403</u> 1122-1401-0403	1000 мм	шт.	<u>89924</u> 84456	<u>87824</u> 83172	<u>83225</u> 81195
<u>6301-0801-0404</u> 1122-1401-0404	1200 мм	шт.	<u>104965</u> 98677	<u>102547</u> 97185	<u>97241</u> 94901
<u>6301-0801-0405</u> 1122-1401-0405	1400 мм	шт.	<u>120029</u> 113081	<u>117356</u> 111412	<u>111482</u> 108881
<u>6301-0801-0406</u> 1122-1401-0406	1600 мм	шт.	<u>135295</u> 127616	<u>132339</u> 125755	<u>125834</u> 122949
	<b>Подгруппа 6301-0801-05 Протаскивание в футляр труб стеклопластиковых</b>				
	Протаскивание в футляр труб стеклопластиковых, диаметр				
<u>6301-0801-0503</u> 1122-1401-2003	500 мм	м	<u>10768</u> 9721	<u>10323</u> 9491	<u>9383</u> 9112
<u>6301-0801-0504</u> 1122-1401-2004	600 мм	м	<u>11762</u> 10619	<u>11275</u> 10366	<u>10246</u> 9950
<u>6301-0801-0505</u> 1122-1401-2005	700 мм	м	<u>12067</u> 10894	<u>11568</u> 10635	<u>10513</u> 10210
<u>6301-0801-0506</u> 1122-1401-2006	800 мм	м	<u>12446</u> 11236	<u>11930</u> 10968	<u>10842</u> 10529
<u>6301-0801-0507</u> 1122-1401-2007	900 мм	м	<u>12701</u> 11466	<u>12175</u> 11195	<u>11067</u> 10746
<u>6301-0801-0508</u> 1122-1401-2008	1000 мм	м	<u>13567</u> 12248	<u>13005</u> 11958	<u>11818</u> 11476
<u>6301-0801-0509</u> 1122-1401-2009	1200 мм	м	<u>14155</u> 12780	<u>13569</u> 12476	<u>12330</u> 11976
<u>6301-0801-0511</u> 1122-1401-2011	1500 мм	м	<u>17730</u> 16001	<u>16994</u> 15628	<u>15435</u> 14992
<u>6301-0801-0514</u> 1122-1401-2014	2000 мм	м	<u>18135</u> 16371	<u>17383</u> 15990	<u>15793</u> 15341
	<b>Подгруппа 6301-0801-06 Протаскивание в футляр труб полимерных</b>				
	Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр				
<u>6301-0801-0604</u> 1122-1401-2104	110 мм	м	<u>5222</u> 4761	<u>5022</u> 4658	<u>4598</u> 4477
<u>6301-0801-0605</u> 1122-1401-2105	160 мм	м	<u>5647</u> 5157	<u>5434</u> 5046	<u>4983</u> 4854
<u>6301-0801-0606</u> 1122-1401-2106	200 мм	м	<u>6036</u> 5522	<u>5813</u> 5407	<u>5342</u> 5206
<u>6301-0801-0607</u> 1122-1401-2107	250 мм	м	<u>6697</u> 6158	<u>6461</u> 6035	<u>5968</u> 5825
<u>6301-0801-0608</u> 1122-1401-2108	315 мм	м	<u>7286</u> 6714	<u>7038</u> 6585	<u>6512</u> 6360
<u>6301-0801-0609</u> 1122-1401-2109	355 мм	м	<u>7795</u> 7199	<u>7534</u> 7064	<u>6988</u> 6830
<u>6301-0801-0610</u> 1122-1401-2110	400 мм	м	<u>8331</u> 7707	<u>8059</u> 7567	<u>7488</u> 7322
<u>6301-0801-0611</u> 1122-1401-2111	450 мм	м	<u>8730</u> 8085	<u>8449</u> 7939	<u>7857</u> 7686
<u>6301-0801-0612</u> 1122-1401-2112	500 мм	м	<u>9851</u> 9187	<u>9562</u> 9036	<u>8952</u> 8777
<u>6301-0801-0613</u> 1122-1401-2113	560 мм	м	<u>10419</u> 9722	<u>10115</u> 9565	<u>9476</u> 9292

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0801-0614</u> 1122-1401-2114	630 мм	м	<u>10952</u> 10218	<u>10631</u> 10052	<u>9959</u> 9764
<u>6301-0801-0615</u> 1122-1401-2115	710 мм	м	<u>11761</u> 10984	<u>11422</u> 10809	<u>10711</u> 10506
<u>6301-0801-0616</u> 1122-1401-2116	800 мм	м	<u>12625</u> 11806	<u>12266</u> 11620	<u>11515</u> 11298
<u>6301-0801-0617</u> 1122-1401-2117	900 мм	м	<u>13590</u> 12722	<u>13211</u> 12524	<u>12414</u> 12184
<u>6301-0801-0618</u> 1122-1401-2118	1000 мм	м	<u>14513</u> 13598	<u>14113</u> 13389	<u>13273</u> 13030
<u>6301-0801-0619</u> 1122-1401-2119	1200 мм	м	<u>16005</u> 15023	<u>15576</u> 14801	<u>14678</u> 14419
	<b>Группа 6301-0802 Бестраншейная прокладка</b>				
	<b>Подгруппа 6301-0802-01 Прокладка стальных футляров бестраншейным методом бурошнековыми машинами</b>				
	Прокладка стальных футляров бестраншейным методом бурошнековыми машинами на длину до 30 м, диаметр труб				
<u>6301-0802-0101</u> 1122-1401-0501	400 мм	м	<u>94611</u> 88982	<u>93003</u> 88148	<u>89617</u> 86708
<u>6301-0802-0102</u> 1122-1401-0502	500 мм	м	<u>108153</u> 102134	<u>106433</u> 101242	<u>102807</u> 99700
<u>6301-0802-0103</u> 1122-1401-0503	600 мм	м	<u>154609</u> 148112	<u>152743</u> 147144	<u>148811</u> 145471
<u>6301-0802-0104</u> 1122-1401-0504	700 мм	м	<u>176867</u> 170007	<u>174902</u> 168989	<u>170764</u> 167229
<u>6301-0802-0105</u> 1122-1401-0505	800 мм	м	<u>196131</u> 188709	<u>193994</u> 187600	<u>189494</u> 185687
	<b>Подгруппа 6301-0802-02 Прокладка трубопроводов бестраншейным методом горизонтального направленного прокола</b>				
	Прокладка трубопроводов бестраншейным методом горизонтального направленного прокола на длину до 30 м из полимерных труб, диаметр				
<u>6301-0802-0201</u> 1122-1401-0801	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>7061</u> 6366	<u>6802</u> 6230	<u>6250</u> 5998
	<b>Подгруппа 6301-0802-03 Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником</b>				
	Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником на длину до 40 м из полимерных труб, диаметр				
<u>6301-0802-0301</u> 1122-1401-0901	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>2697</u> 2436	<u>2587</u> 2376	<u>2352</u> 2279
<u>6301-0802-0302</u> 1122-1401-0902	до 160 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>4646</u> 4198	<u>4457</u> 4095	<u>4057</u> 3932
	<b>Подгруппа 6301-0802-04 Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения</b>				
	Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения с				
<u>6301-0802-0401</u> 1122-1401-1001	тяговым усилием 60 тс	установк а	<u>36531</u> 32872	<u>35970</u> 32579	<u>34774</u> 32069
<u>6301-0802-0402</u> 1122-1401-1002	тяговым усилием 75 тс	установк а	<u>38906</u> 34937	<u>38316</u> 34630	<u>37063</u> 34095
<u>6301-0802-0403</u> 1122-1401-1003	тяговым усилием 100 тс	установк а	<u>45034</u> 40393	<u>44446</u> 40086	<u>43193</u> 39551
	<b>Подгруппа 6301-0802-05 Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения из полимерных труб</b>				
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0802-0501</u> <u>1122-1401-1101</u>	110 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>16467</u> <u>15354</u>	<u>16150</u> <u>15183</u>	<u>15482</u> <u>14911</u>
<u>6301-0802-0502</u> <u>1122-1401-1102</u>	225 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>31526</u> <u>29840</u>	<u>31111</u> <u>29604</u>	<u>30226</u> <u>29250</u>
<u>6301-0802-0503</u> <u>1122-1401-1103</u>	315 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>48866</u> <u>46420</u>	<u>48259</u> <u>46079</u>	<u>46968</u> <u>45559</u>
<u>6301-0802-0504</u> <u>1122-1401-1104</u>	400 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>69724</u> <u>66431</u>	<u>68907</u> <u>65963</u>	<u>67160</u> <u>65272</u>
<u>6301-0802-0505</u> <u>1122-1401-1105</u>	500 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>93067</u> <u>88931</u>	<u>92047</u> <u>88353</u>	<u>89870</u> <u>87490</u>
<u>6301-0802-0506</u> <u>1122-1401-1106</u>	630 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>140403</u> <u>134531</u>	<u>139086</u> <u>133759</u>	<u>136253</u> <u>132665</u>
<u>6301-0802-0507</u> <u>1122-1401-1107</u>	710 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>180934</u> <u>173219</u>	<u>179226</u> <u>172190</u>	<u>175545</u> <u>170795</u>
<u>6301-0802-0508</u> <u>1122-1401-1108</u>	800 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>215233</u> <u>206394</u>	<u>213278</u> <u>205220</u>	<u>209060</u> <u>203616</u>
<u>6301-0802-0509</u> <u>1122-1401-1109</u>	900 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>305291</u> <u>293565</u>	<u>302794</u> <u>292075</u>	<u>297372</u> <u>289993</u>
<u>6301-0802-0510</u> <u>1122-1401-1110</u>	1000 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>348087</u> <u>335086</u>	<u>345315</u> <u>333439</u>	<u>339306</u> <u>331124</u>
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 200 м из полимерных труб, диаметр				
<u>6301-0802-0511</u> <u>1122-1401-1301</u>	110 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>17130</u> <u>15879</u>	<u>16833</u> <u>15720</u>	<u>16204</u> <u>15461</u>
<u>6301-0802-0512</u> <u>1122-1401-1302</u>	225 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>28865</u> <u>27346</u>	<u>28482</u> <u>27131</u>	<u>27663</u> <u>26803</u>
<u>6301-0802-0513</u> <u>1122-1401-1303</u>	315 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>45809</u> <u>43566</u>	<u>45243</u> <u>43247</u>	<u>44033</u> <u>42759</u>
<u>6301-0802-0514</u> <u>1122-1401-1304</u>	400 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>69615</u> <u>66196</u>	<u>68830</u> <u>65748</u>	<u>67149</u> <u>65082</u>
<u>6301-0802-0515</u> <u>1122-1401-1305</u>	500 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>93557</u> <u>89229</u>	<u>92576</u> <u>88669</u>	<u>90469</u> <u>87833</u>
<u>6301-0802-0516</u> <u>1122-1401-1306</u>	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>134898</u> <u>129442</u>	<u>133648</u> <u>128703</u>	<u>130960</u> <u>127670</u>
<u>6301-0802-0517</u> <u>1122-1401-1307</u>	710 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>182210</u> <u>174524</u>	<u>180531</u> <u>173515</u>	<u>176908</u> <u>172145</u>
<u>6301-0802-0518</u> <u>1122-1401-1308</u>	800 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>216486</u> <u>207665</u>	<u>214558</u> <u>206512</u>	<u>210408</u> <u>204935</u>
<u>6301-0802-0519</u> <u>1122-1401-1309</u>	900 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>303722</u> <u>291402</u>	<u>301330</u> <u>289974</u>	<u>296144</u> <u>287983</u>
<u>6301-0802-0520</u> <u>1122-1401-1310</u>	1000 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>347266</u> <u>333587</u>	<u>344609</u> <u>332005</u>	<u>338846</u> <u>329789</u>
	<b>Подгруппа 6301-0802-06 Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения из стальных труб</b>				
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения при протяженности бурового канала до 100 м из стальных труб, диаметр				
<u>6301-0802-0601</u> <u>1122-1401-1201</u>	325 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>47389</u> <u>44965</u>	<u>46800</u> <u>44649</u>	<u>45540</u> <u>44128</u>
<u>6301-0802-0602</u> <u>1122-1401-1202</u>	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>66748</u> <u>63548</u>	<u>65975</u> <u>63128</u>	<u>64322</u> <u>62443</u>
<u>6301-0802-0603</u> <u>1122-1401-1203</u>	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>114982</u> <u>109398</u>	<u>113764</u> <u>108734</u>	<u>111169</u> <u>107665</u>
<u>6301-0802-0604</u> <u>1122-1401-1204</u>	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>143012</u> <u>136357</u>	<u>141551</u> <u>135561</u>	<u>138447</u> <u>134281</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0802-0605</u> 1122-1401-1205	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>173782</u> 166003	<u>172070</u> 165068	<u>168427</u> 163569
<u>6301-0802-0606</u> 1122-1401-1206	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>242829</u> 232726	<u>240612</u> 231523	<u>235883</u> 229578
<u>6301-0802-0607</u> 1122-1401-1207	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>294719</u> 282790	<u>292159</u> 281399	<u>286697</u> 279158
<u>6301-0802-0608</u> 1122-1401-1208	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>337008</u> 323717	<u>334141</u> 322155	<u>328024</u> 319647
<u>6301-0802-0609</u> 1122-1401-1209	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>428380</u> 412327	<u>424892</u> 410423	<u>417447</u> 407376
<u>6301-0802-0610</u> 1122-1401-1210	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>530755</u> 511764	<u>526593</u> 509491	<u>517714</u> 505859
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения при протяженности бурового канала до 200 м из стальных труб, диаметр				
<u>6301-0802-0611</u> 1122-1401-1401	325 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>36490</u> 34289	<u>35947</u> 33993	<u>34785</u> 33514
<u>6301-0802-0612</u> 1122-1401-1402	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>54813</u> 51497	<u>54078</u> 51096	<u>52497</u> 50444
<u>6301-0802-0613</u> 1122-1401-1403	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>93187</u> 87971	<u>92028</u> 87342	<u>89561</u> 86323
<u>6301-0802-0614</u> 1122-1401-1404	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>115619</u> 109367	<u>114226</u> 108608	<u>111261</u> 107386
<u>6301-0802-0615</u> 1122-1401-1405	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>146039</u> 138316	<u>144366</u> 137412	<u>140809</u> 135947
<u>6301-0802-0616</u> 1122-1401-1406	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>201260</u> 191185	<u>199075</u> 189998	<u>194420</u> 188086
<u>6301-0802-0617</u> 1122-1401-1407	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>242983</u> 230456	<u>240527</u> 229126	<u>235294</u> 226979
<u>6301-0802-0618</u> 1122-1401-1408	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>276378</u> 262497	<u>273655</u> 261015	<u>267851</u> 258634
<u>6301-0802-0619</u> 1122-1401-1409	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>349775</u> 332972	<u>346458</u> 331161	<u>339378</u> 328265
<u>6301-0802-0620</u> 1122-1401-1410	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>431337</u> 411432	<u>427370</u> 409261	<u>418901</u> 405802
	<b>Подраздел 6301-09 Сопутствующие работы</b>				
	<b>Группа 6301-0901 Сопутствующие работы</b>				
	<b>Подгруппа 6301-0901-01 Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода</b>				
	Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода,				
<u>6301-0901-0101</u> 1122-1501-0101	площадь сечения коробов до 0,1 м <sup>2</sup>	м	<u>22575</u> 21483	<u>22833</u> 21263	<u>22061</u> 21751
<u>6301-0901-0102</u> 1122-1501-0102	площадь сечения коробов до 0,25 м <sup>2</sup>	м	<u>26294</u> 25025	<u>26416</u> 24776	<u>25565</u> 25230
<u>6301-0901-0103</u> 1122-1501-0103	площадь сечения коробов до 0,4 м <sup>2</sup>	м	<u>29170</u> 27761	<u>29192</u> 27489	<u>28271</u> 27914
<u>6301-0901-0104</u> 1122-1501-0104	площадь сечения коробов до 0,6 м <sup>2</sup>	м	<u>32508</u> 30949	<u>32418</u> 30652	<u>31425</u> 31047
	<b>Подгруппа 6301-0901-02 Постоянные бетонные упоры на трубопроводе</b>				
	Устройство постоянных бетонных упоров на трубопроводе, диаметр труб				
<u>6301-0901-0201</u> 1122-1501-0201	100 мм	км	<u>78880</u> 69390	<u>77779</u> 62709	<u>70318</u> 61165
<u>6301-0901-0202</u> 1122-1501-0202	125; 150 мм	км	<u>83488</u> 73427	<u>82571</u> 66581	<u>74581</u> 65017
<u>6301-0901-0203</u> 1122-1501-0203	200 мм	км	<u>103214</u> 89948	<u>102553</u> 79380	<u>92131</u> 77751



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0901-0204</u> 1122-1501-0204	250 мм	км	<u>134741</u> 115635	<u>134833</u> 97214	<u>120094</u> 95727
<u>6301-0901-0205</u> 1122-1501-0205	300 мм	км	<u>174621</u> 148319	<u>175461</u> 120390	<u>155392</u> 118972
<u>6301-0901-0206</u> 1122-1501-0206	350; 400 мм	км	<u>262227</u> 222464	<u>264200</u> 180298	<u>233826</u> 178455
<u>6301-0901-0207</u> 1122-1501-0207	450; 500 мм	км	<u>390376</u> 328730	<u>394776</u> 259695	<u>348020</u> 257883
<u>6301-0901-0208</u> 1122-1501-0208	600 мм	км	<u>761747</u> 637941	<u>771183</u> 492750	<u>678292</u> 490220
<u>6301-0901-0209</u> 1122-1501-0209	700 мм	км	<u>985132</u> 821104	<u>997841</u> 621299	<u>875862</u> 619031
<u>6301-0901-0210</u> 1122-1501-0210	800 мм	км	<u>845846</u> 750959	<u>877812</u> 733100	<u>800148</u> 713596
<u>6301-0901-0211</u> 1122-1501-0211	900 мм	км	<u>1220806</u> 1083623	<u>1272254</u> 1058568	<u>1161379</u> 1031034
<u>6301-0901-0212</u> 1122-1501-0212	1000 мм	км	<u>1388259</u> 1234581	<u>1437339</u> 1205912	<u>1312501</u> 1174277
<u>6301-0901-0213</u> 1122-1501-0213	1200 мм	км	<u>2915272</u> 2579525	<u>3060210</u> 2518214	<u>2787544</u> 2452948
<u>6301-0901-0214</u> 1122-1501-0214	1400 мм	км	<u>4008265</u> 3544715	<u>4212213</u> 3459548	<u>3835131</u> 3370972
<u>6301-0901-0215</u> 1122-1501-0215	1600 мм	км	<u>6135546</u> 5419727	<u>6466523</u> 5289362	<u>5884141</u> 5152258
<b>Раздел 6302 Наружные сети канализации</b>					
<b>Подраздел 6302-01 Основания под трубопроводы</b>					
<b>Группа 6302-0101 Основания под трубопроводы</b>					
<b>Подгруппа 6302-0101-01 Устройств основания под трубопроводы</b>					
Устройство под трубопроводы основания					
<u>6302-0101-0101</u> 1123-0101-0101	песчаного	м³	<u>10174</u> 10528	<u>8509</u> 9876	<u>10678</u> 9323
<u>6302-0101-0102</u> 1123-0101-0102	щебеночного	м³	<u>11712</u> 14077	<u>9444</u> 9672	<u>13353</u> 11621
<u>6302-0101-0103</u> 1123-0101-0103	гравийного	м³	<u>5774</u> 5207	<u>5541</u> 5087	<u>5045</u> 4875
<u>6302-0101-0104</u> 1123-0101-0104	бетонного	м³	<u>37771</u> 33109	<u>40174</u> 31674	<u>35915</u> 31978
<u>6302-0101-0105</u> 1123-0101-0105	железобетонного	м³	<u>54525</u> 50297	<u>56768</u> 49796	<u>55925</u> 49153
<b>Подраздел 6302-02 Трубопроводы наружных сетей канализации</b>					
<b>Группа 6302-0201 Хризотилцементные безнапорные трубопроводы</b>					
<b>Подгруппа 6302-0201-01 Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб</b>					
Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр					
<u>6302-0201-0101</u> 1123-0201-0101	150 мм	км	<u>2240411</u> 2024105	<u>2151247</u> 1979730	<u>1949449</u> 1893573
<u>6302-0201-0102</u> 1123-0201-0102	200 мм	км	<u>2529279</u> 2286551	<u>2431910</u> 2238163	<u>2212134</u> 2144328
<u>6302-0201-0103</u> 1123-0201-0103	300 мм	км	<u>3416122</u> 3090407	<u>3286473</u> 3026681	<u>2991764</u> 2900706
<u>6302-0201-0104</u> 1123-0201-0104	400 мм	км	<u>5203288</u> 4715504	<u>5011439</u> 4621711	<u>4584323</u> 4439274
<b>Группа 6302-0202 Керамические канализационные трубопроводы</b>					

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<b>Подгруппа 6302-0202-01 Укладка трубопроводов из керамических канализационных труб</b>				
	Укладка трубопровода из керамических канализационных труб, диаметр				
<u>6302-0202-0101</u> 1123-0301-0101	150 мм	м	<u>4807</u> 4386	<u>4624</u> 4290	<u>4236</u> 4126
<u>6302-0202-0102</u> 1123-0301-0102	200 мм	м	<u>5372</u> 4917	<u>5175</u> 4816	<u>4756</u> 4638
<u>6302-0202-0103</u> 1123-0301-0103	250 мм	м	<u>6666</u> 6111	<u>6425</u> 5987	<u>5914</u> 5771
<u>6302-0202-0104</u> 1123-0301-0104	300 мм	м	<u>9284</u> 8510	<u>8980</u> 8353	<u>8334</u> 8079
<u>6302-0202-0105</u> 1123-0301-0105	350 мм	м	<u>11467</u> 10533	<u>11100</u> 10344	<u>10320</u> 10013
<u>6302-0202-0106</u> 1123-0301-0106	400 мм	м	<u>13115</u> 12045	<u>12696</u> 11828	<u>11805</u> 11450
<u>6302-0202-0107</u> 1123-0301-0107	450 мм	м	<u>15654</u> 14365	<u>15153</u> 14108	<u>14090</u> 13655
<u>6302-0202-0108</u> 1123-0301-0108	500 мм	м	<u>17072</u> 15666	<u>16521</u> 15381	<u>15348</u> 14883
<u>6302-0202-0109</u> 1123-0301-0109	550 мм	м	<u>20193</u> 18515	<u>19542</u> 18178	<u>18159</u> 17592
<u>6302-0202-0110</u> 1123-0301-0110	600 мм	м	<u>20544</u> 18862	<u>19890</u> 18524	<u>18504</u> 17936
	<b>Группа 6302-0203 Железобетонные и бетонные канализационные трубопроводы</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0203-01 Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб</b>				
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр				
<u>6302-0203-0101</u> 1123-0401-0101	400 мм	м	<u>3277</u> 2971	<u>3156</u> 2909	<u>2900</u> 2800
<u>6302-0203-0102</u> 1123-0401-0102	500 мм	м	<u>3556</u> 3223	<u>3424</u> 3154	<u>3142</u> 3035
<u>6302-0203-0103</u> 1123-0401-0103	600 мм	м	<u>4115</u> 3730	<u>3961</u> 3650	<u>3637</u> 3512
<u>6302-0203-0104</u> 1123-0401-0104	800 мм	м	<u>5952</u> 5393	<u>5730</u> 5279	<u>5256</u> 5079
<u>6302-0203-0105</u> 1123-0401-0105	1000 мм	м	<u>11257</u> 10321	<u>10876</u> 10121	<u>10062</u> 9778
<u>6302-0203-0106</u> 1123-0401-0106	1200 мм	м	<u>13494</u> 12371	<u>13036</u> 12133	<u>12061</u> 11719
<u>6302-0203-0107</u> 1123-0401-0107	1400 мм	м	<u>16342</u> 14974	<u>15784</u> 14685	<u>14596</u> 14182
<u>6302-0203-0108</u> 1123-0401-0108	1600 мм	м	<u>20456</u> 18713	<u>19733</u> 18342	<u>18209</u> 17691
<u>6302-0203-0109</u> 1123-0401-0109	2000 мм	м	<u>31758</u> 29143	<u>30771</u> 28636	<u>28686</u> 27745
<u>6302-0203-0110</u> 1123-0401-0110	2400 мм	м	<u>48973</u> 44777	<u>47340</u> 43934	<u>43882</u> 42458
	<b>Подгруппа 6302-0203-02 Укладка трубопроводов из бетонных раструбных труб</b>				
	Укладка трубопроводов из бетонных раструбных труб, диаметр				
<u>6302-0203-0201</u> 1123-0401-0201	150 мм	м	<u>4632</u> 4190	<u>4451</u> 4099	<u>4073</u> 3938

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0203-0202</u> <u>1123-0401-0202</u>	200 мм	М	<u>4670</u> 4224	<u>4486</u> 4131	<u>4106</u> 3970
<u>6302-0203-0203</u> <u>1123-0401-0203</u>	300 мм	М	<u>5776</u> 5245	<u>5558</u> 5134	<u>5105</u> 4944
<u>6302-0203-0204</u> <u>1123-0401-0204</u>	400 мм	М	<u>6696</u> 6094	<u>6450</u> 5969	<u>5935</u> 5754
<u>6302-0203-0205</u> <u>1123-0401-0205</u>	500 мм	М	<u>8202</u> 7451	<u>7892</u> 7293	<u>7248</u> 7024
<u>6302-0203-0206</u> <u>1123-0401-0206</u>	600 мм	М	<u>9129</u> 8296	<u>8788</u> 8122	<u>8072</u> 7822
<u>6302-0203-0207</u> <u>1123-0401-0207</u>	800 мм	М	<u>12524</u> 11401	<u>12066</u> 11163	<u>11097</u> 10757
<u>6302-0203-0208</u> <u>1123-0401-0208</u>	1000 мм	М	<u>16402</u> 14928	<u>15834</u> 14637	<u>14594</u> 14114
	<b>Подгруппа 6302-0203-03 Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб</b>				
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб с жестким соединением, диаметр труб				
<u>6302-0203-0301</u> <u>1123-0401-0301</u>	400 мм	М	<u>9789</u> 8839	<u>9435</u> 8650	<u>8660</u> 8317
<u>6302-0203-0302</u> <u>1123-0401-0302</u>	500 мм	М	<u>12603</u> 11377	<u>12147</u> 11133	<u>11144</u> 10706
<u>6302-0203-0303</u> <u>1123-0401-0303</u>	600 мм	М	<u>14169</u> 12792	<u>13660</u> 12520	<u>12542</u> 12042
<u>6302-0203-0304</u> <u>1123-0401-0304</u>	800 мм	М	<u>18643</u> 16861	<u>17985</u> 16508	<u>16530</u> 15885
<u>6302-0203-0305</u> <u>1123-0401-0305</u>	1000 мм	М	<u>25721</u> 23270	<u>24800</u> 22792	<u>22829</u> 21959
<u>6302-0203-0306</u> <u>1123-0401-0306</u>	1200 мм	М	<u>31082</u> 28118	<u>29962</u> 27537	<u>27564</u> 26525
<u>6302-0203-0307</u> <u>1123-0401-0307</u>	1400 мм	М	<u>36967</u> 33429	<u>35603</u> 32719	<u>32681</u> 31486
<u>6302-0203-0308</u> <u>1123-0401-0308</u>	1600 мм	М	<u>40395</u> 36529	<u>38901</u> 35753	<u>35703</u> 34403
<u>6302-0203-0309</u> <u>1123-0401-0309</u>	2000 мм	М	<u>50154</u> 45348	<u>48270</u> 44368	<u>44226</u> 42664
<u>6302-0203-0310</u> <u>1123-0401-0310</u>	2400 мм	М	<u>68479</u> 61936	<u>65912</u> 60606	<u>60352</u> 58273
<u>6302-0203-0311</u> <u>1123-0401-0401</u>	3000 мм	М	<u>91402</u> 82997	<u>89059</u> 81466	<u>83058</u> 78929
<u>6302-0203-0312</u> <u>1123-0401-0402</u>	3500 мм	М	<u>114967</u> 104441	<u>112200</u> 102504	<u>104659</u> 99321
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб				
<u>6302-0203-0313</u> <u>1123-0401-0501</u>	400 мм	М	<u>9480</u> 8570	<u>9118</u> 8386	<u>8361</u> 8064
<u>6302-0203-0314</u> <u>1123-0401-0502</u>	500 мм	М	<u>12208</u> 11037	<u>11743</u> 10800	<u>10769</u> 10385
<u>6302-0203-0315</u> <u>1123-0401-0503</u>	600 мм	М	<u>13700</u> 12386	<u>13182</u> 12123	<u>12095</u> 11662
<u>6302-0203-0316</u> <u>1123-0401-0504</u>	800 мм	М	<u>18081</u> 16389	<u>17410</u> 16047	<u>16006</u> 15450
<u>6302-0203-0317</u> <u>1123-0401-0505</u>	1000 мм	М	<u>25143</u> 22779	<u>24253</u> 22316	<u>22367</u> 21517

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0203-0318</u> 1123-0401-0506	1200 мм	м	<u>29490</u> 26718	<u>28445</u> 26175	<u>26230</u> 25238
<u>6302-0203-0319</u> 1123-0401-0507	1400 мм	м	<u>34739</u> 31463	<u>33479</u> 30806	<u>30803</u> 29672
<u>6302-0203-0320</u> 1123-0401-0508	1600 мм	м	<u>37567</u> 34041	<u>36210</u> 33338	<u>33342</u> 32113
<u>6302-0203-0321</u> 1123-0401-0509	2000 мм	м	<u>42818</u> 38816	<u>41266</u> 38013	<u>37990</u> 36614
<u>6302-0203-0322</u> 1123-0401-0510	2400 мм	м	<u>56404</u> 51215	<u>54385</u> 50169	<u>50115</u> 48347
	<b>Подгруппа 6302-0203-05 Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб</b>				
	Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб с жестким соединением, диаметр труб				
<u>6302-0203-0501</u> 1123-0401-0601	300 мм	м	<u>9213</u> 8323	<u>8923</u> 8148	<u>8219</u> 7844
<u>6302-0203-0502</u> 1123-0401-0602	400 мм	м	<u>10200</u> 9216	<u>9887</u> 9023	<u>9117</u> 8690
<u>6302-0203-0503</u> 1123-0401-0603	500 мм	м	<u>12805</u> 11567	<u>12389</u> 11322	<u>11404</u> 10901
<u>6302-0203-0504</u> 1123-0401-0604	600 мм	м	<u>14532</u> 13126	<u>14061</u> 12852	<u>12951</u> 12375
<u>6302-0203-0505</u> 1123-0401-0605	800 мм	м	<u>18986</u> 17181	<u>18381</u> 16824	<u>16947</u> 16207
<u>6302-0203-0506</u> 1123-0401-0606	1000 мм	м	<u>24846</u> 22475	<u>23938</u> 22000	<u>22017</u> 21192
	Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб				
<u>6302-0203-0507</u> 1123-0401-0701	до 300 мм	м	<u>9754</u> 8840	<u>9388</u> 8653	<u>8620</u> 8329
<u>6302-0203-0508</u> 1123-0401-0702	до 400 мм	м	<u>11106</u> 10067	<u>10688</u> 9854	<u>9813</u> 9483
<u>6302-0203-0509</u> 1123-0401-0703	до 500 мм	м	<u>13493</u> 12221	<u>12984</u> 11962	<u>11918</u> 11508
<u>6302-0203-0510</u> 1123-0401-0704	до 600 мм	м	<u>15380</u> 13932	<u>14802</u> 13638	<u>13593</u> 13125
<u>6302-0203-0511</u> 1123-0401-0705	до 800 мм	м	<u>20613</u> 18726	<u>19858</u> 18343	<u>18278</u> 17672
<u>6302-0203-0512</u> 1123-0401-0706	до 1000 мм	м	<u>26325</u> 23891	<u>25386</u> 23414	<u>23420</u> 22579
	<b>Группа 6302-0204 Канализационные полимерные безнапорные трубопроводы</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0204-01 Укладка трубопроводов из полипропиленовых гофрированных труб</b>				
	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр				
<u>6302-0204-0101</u> 1123-1401-0101	100 мм	м	<u>350</u> 320	<u>338</u> 315	<u>311</u> 304
<u>6302-0204-0102</u> 1123-1401-0102	160 мм	м	<u>527</u> 480	<u>507</u> 470	<u>466</u> 453
<u>6302-0204-0103</u> 1123-1401-0103	200 мм	м	<u>636</u> 581	<u>612</u> 568	<u>562</u> 547
<u>6302-0204-0104</u> 1123-1401-0104	250 мм	м	<u>882</u> 804	<u>849</u> 786	<u>779</u> 756
<u>6302-0204-0105</u> 1123-1401-0105	300 мм	м	<u>830</u> 752	<u>796</u> 735	<u>727</u> 706
<u>6302-0204-0106</u> 1123-1401-0106	400 мм	м	<u>961</u> 872	<u>924</u> 854	<u>844</u> 819

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0204-0107</u> 1123-1401-0107	500 мм	м	<u>1139</u> 1034	<u>1095</u> 1011	<u>999</u> 970
<u>6302-0204-0108</u> 1123-1401-0108	600 мм	м	<u>1513</u> 1373	<u>1453</u> 1342	<u>1327</u> 1288
<u>6302-0204-0109</u> 1123-1401-0109	800 мм	м	<u>1949</u> 1769	<u>1874</u> 1730	<u>1713</u> 1661
<u>6302-0204-0110</u> 1123-1401-0110	1000 мм	м	<u>2929</u> 2657	<u>2814</u> 2597	<u>2569</u> 2493
<u>6302-0204-0111</u> 1123-1401-0111	1200 мм	м	<u>3604</u> 3270	<u>3463</u> 3197	<u>3163</u> 3069
<b>Группа 6302-0205 Трубы дренажные на иловых площадках</b>					
<b>Подгруппа 6302-0205-01 Укладка трубопровода из дренажных труб на иловых площадках</b>					
Укладка трубопровода из дренажных керамических труб на иловых площадках, диаметр					
<u>6302-0205-0101</u> 1123-1001-0101	до 150 мм	км	<u>447898</u> 404197	<u>429255</u> 394433	<u>389798</u> 377751
<u>6302-0205-0102</u> 1123-1001-0102	до 200 мм	км	<u>602589</u> 543836	<u>577635</u> 530876	<u>524719</u> 508597
<u>6302-0205-0103</u> 1123-1001-0103	до 250 мм	км	<u>697054</u> 629201	<u>668321</u> 614276	<u>607389</u> 588620
Укладка трубопровода из дренажных асбестоцементных труб на иловых площадках, диаметр					
<u>6302-0205-0104</u> 1123-1001-0201	100 мм	м	<u>698</u> 629	<u>668</u> 614	<u>605</u> 587
<u>6302-0205-0105</u> 1123-1001-0202	150 мм	м	<u>759</u> 684	<u>726</u> 667	<u>658</u> 638
<u>6302-0205-0106</u> 1123-1001-0203	200 мм	м	<u>808</u> 728	<u>773</u> 710	<u>700</u> 679
<b>Подраздел 6302-03 Покрытие битумной мастикой</b>					
<b>Группа 6302-0301 Покрытие битумной мастикой трубопроводов</b>					
<b>Подгруппа 6302-0301-01 Покрытие битумной мастикой трубопроводов</b>					
Покрытие трубопроводов битумной мастикой из бетонных и железобетонных труб, диаметр					
<u>6302-0301-0101</u> 1123-0501-0101	150 мм	м	<u>2513</u> 2399	<u>2465</u> 2373	<u>2366</u> 2330
<u>6302-0301-0102</u> 1123-0501-0102	200 мм	м	<u>3131</u> 2995	<u>3073</u> 2965	<u>2953</u> 2914
<u>6302-0301-0103</u> 1123-0501-0103	300 мм	м	<u>4629</u> 4427	<u>4544</u> 4381	<u>4367</u> 4307
<u>6302-0301-0104</u> 1123-0501-0104	400 мм	м	<u>5845</u> 5598	<u>5741</u> 5541	<u>5521</u> 5445
<u>6302-0301-0105</u> 1123-0501-0105	500 мм	м	<u>7188</u> 6884	<u>7059</u> 6815	<u>6788</u> 6698
<u>6302-0301-0106</u> 1123-0501-0106	600 мм	м	<u>8416</u> 8059	<u>8264</u> 7977	<u>7946</u> 7839
<u>6302-0301-0107</u> 1123-0501-0107	800 мм	м	<u>11054</u> 10590	<u>10857</u> 10485	<u>10446</u> 10308
<u>6302-0301-0108</u> 1123-0501-0108	1000 мм	м	<u>13743</u> 13168	<u>13499</u> 13036	<u>12986</u> 12815
<u>6302-0301-0109</u> 1123-0501-0109	1200 мм	м	<u>15929</u> 15262	<u>15647</u> 15108	<u>15051</u> 14853
<u>6302-0301-0110</u> 1123-0501-0110	1400 мм	м	<u>18203</u> 17441	<u>17881</u> 17267	<u>17202</u> 16975
<u>6302-0301-0111</u> 1123-0501-0201	более 1400 мм	м	<u>35593</u> 34110	<u>34964</u> 33768	<u>33640</u> 33200
<b>Подраздел 6302-04 Колодцы, коллекторы, жирословители</b>					

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<b>Группа 6302-0401 Колодцы канализационные</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0401-01 Устройство канализационных круглых колодцев</b>				
	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр				
<u>6302-0401-0101</u> <u>1123-0601-0101</u>	0,7 м в сухих грунтах	м³	<u>229716</u> 208215	<u>222679</u> 204318	<u>204334</u> 196355
<u>6302-0401-0102</u> <u>1123-0601-0102</u>	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>269649</u> 244431	<u>262161</u> 239660	<u>240406</u> 230944
<u>6302-0401-0103</u> <u>1123-0601-0103</u>	1 м в сухих грунтах	м³	<u>128320</u> 116376	<u>125196</u> 114042	<u>115656</u> 109917
<u>6302-0401-0104</u> <u>1123-0601-0104</u>	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>148675</u> 135010	<u>145642</u> 132343	<u>134360</u> 127939
<u>6302-0401-0105</u> <u>1123-0601-0105</u>	1,5 м в сухих грунтах	м³	<u>95135</u> 86291	<u>93753</u> 84631	<u>87055</u> 81773
<u>6302-0401-0106</u> <u>1123-0601-0106</u>	1,5 м в мокрых грунтах	м³	<u>111246</u> 101042	<u>109999</u> 99141	<u>101888</u> 96070
<u>6302-0401-0107</u> <u>1123-0601-0107</u>	2 м в сухих грунтах	м³	<u>86403</u> 78401	<u>85554</u> 76879	<u>79760</u> 74455
<u>6302-0401-0108</u> <u>1123-0601-0108</u>	2 м в мокрых грунтах	м³	<u>100200</u> 91128	<u>99536</u> 89430	<u>92608</u> 86873
	Устройство канализационных круглых бетонных монолитных колодцев, диаметр				
<u>6302-0401-0109</u> <u>1123-0601-0401</u>	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>458460</u> 415060	<u>443589</u> 405380	<u>405444</u> 390170
<u>6302-0401-0110</u> <u>1123-0601-0402</u>	0,7 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>487974</u> 442010	<u>472014</u> 431707	<u>431515</u> 415490
<u>6302-0401-0111</u> <u>1123-0601-0403</u>	1,0 метра, в сухих грунтах	м³	<u>283576</u> 256893	<u>275872</u> 250947	<u>252752</u> 241918
<u>6302-0401-0112</u> <u>1123-0601-0404</u>	1,0 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>295773</u> 268175	<u>287685</u> 261996	<u>263726</u> 252605
<u>6302-0401-0113</u> <u>1123-0601-0405</u>	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>213752</u> 193734	<u>208997</u> 189335	<u>191846</u> 182831
<u>6302-0401-0114</u> <u>1123-0601-0406</u>	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>222731</u> 202178	<u>217695</u> 197538	<u>200077</u> 190847
<u>6302-0401-0115</u> <u>1123-0601-0407</u>	2 метра, в сухих грунтах	м³	<u>182660</u> 166112	<u>179081</u> 162074	<u>166666</u> 157427
<u>6302-0401-0116</u> <u>1123-0601-0408</u>	2 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>189446</u> 172497	<u>185701</u> 168350	<u>172921</u> 163543
	Устройство канализационных круглых колодцев из сборного полимербетона, диаметр				
<u>6302-0401-0117</u> <u>1123-0601-0601</u>	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>124802</u> 115907	<u>123480</u> 113846	<u>117318</u> 111290
<u>6302-0401-0118</u> <u>1123-0601-0602</u>	1,0 метр, в мокрых грунтах	м³	<u>127867</u> 118015	<u>127304</u> 115993	<u>119980</u> 113639
<u>6302-0401-0119</u> <u>1123-0601-0603</u>	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>86654</u> 80111	<u>85270</u> 78546	<u>80678</u> 76525
<u>6302-0401-0120</u> <u>1123-0601-0604</u>	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>89951</u> 82362	<u>89405</u> 80842	<u>83539</u> 79046
	<b>Подгруппа 6302-0401-02 Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев</b>				
	Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев с покрытием из сборного железобетона, диаметр				
<u>6302-0401-0201</u> <u>1123-0601-0201</u>	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>187568</u> 173007	<u>183818</u> 168584	<u>171607</u> 161829
<u>6302-0401-0202</u> <u>1123-0601-0202</u>	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>113620</u> 105936	<u>112798</u> 103169	<u>106954</u> 99282

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0401-0203</u> 1123-0601-0203	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>90939</u> 84664	<u>91058</u> 82406	<u>86688</u> 79614
	Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев с конусным переходом к горловине, диаметр				
<u>6302-0401-0204</u> 1123-0601-0301	1 метр, в сухих грунтах	м³	<u>92197</u> 87075	<u>92372</u> 84751	<u>88818</u> 81589
<u>6302-0401-0205</u> 1123-0601-0302	1,25 метра, в сухих грунтах	м³	<u>91116</u> 85956	<u>91341</u> 83643	<u>87818</u> 80594
<u>6302-0401-0206</u> 1123-0601-0303	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>89785</u> 84362	<u>90094</u> 82092	<u>86427</u> 79203
	<b>Подгруппа 6302-0401-05 Устройство канализационных прямоугольных колодцев</b>				
	Устройство канализационных прямоугольных бетонных монолитных колодцев, площадь				
<u>6302-0401-0501</u> 1123-0601-0501	до 3 м² в сухих грунтах	м³	<u>87813</u> 79459	<u>88103</u> 77436	<u>81236</u> 75327
<u>6302-0401-0502</u> 1123-0601-0502	до 3 м² в мокрых грунтах	м³	<u>80481</u> 72931	<u>81193</u> 71093	<u>75006</u> 69231
<u>6302-0401-0503</u> 1123-0601-0503	до 3 м² в просадочных грунтах	м³	<u>94186</u> 85618	<u>94380</u> 83539	<u>87370</u> 81328
<u>6302-0401-0504</u> 1123-0601-0504	более 3 м² в сухих грунтах	м³	<u>72754</u> 65881	<u>73712</u> 64131	<u>68193</u> 62604
<u>6302-0401-0505</u> 1123-0601-0505	более 3 м² в мокрых грунтах	м³	<u>71330</u> 64421	<u>72566</u> 62960	<u>66919</u> 61313
<u>6302-0401-0506</u> 1123-0601-0506	более 3 м² в просадочных грунтах	м³	<u>77898</u> 70635	<u>78869</u> 69094	<u>72977</u> 67324
	<b>Подгруппа 6302-0401-07 Устройство смотровых колодцев</b>				
	Устройство смотровых колодцев полимерных сборных, диаметр				
<u>6302-0401-0701</u> 1123-0601-0701	1 метр	м	<u>16186</u> 14967	<u>15581</u> 14662	<u>14638</u> 14181
	<b>Группа 6302-0402 Промышленные жирословители</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0402-01 Установка жирословителя</b>				
	Установка жирословителя				
<u>6302-0402-0101</u> 1123-0602-0101	вертикального	шт.	<u>35737</u> 32450	<u>34618</u> 31926	<u>32189</u> 30876
	<b>Группа 6302-0403 Колодцы дождеприемные</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0403-01 Устройство колодцев дождеприемных для дождевой канализации</b>				
	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона, диаметр				
<u>6302-0403-0101</u> 1123-0701-0101	0,7 м в сухих грунтах	м³	<u>123552</u> 112088	<u>119322</u> 109878	<u>109666</u> 105558
<u>6302-0403-0102</u> 1123-0701-0102	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>126781</u> 114892	<u>123177</u> 112603	<u>112914</u> 108488
<u>6302-0403-0103</u> 1123-0701-0103	1 м в сухих грунтах	м³	<u>127657</u> 115789	<u>123261</u> 113387	<u>113413</u> 109036
<u>6302-0403-0104</u> 1123-0701-0104	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>132265</u> 119740	<u>128325</u> 117227	<u>117654</u> 112974
	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из кирпича, диаметр				
<u>6302-0403-0105</u> 1123-0701-0105	0,7 м в сухих грунтах	м³ конструкций колодца	<u>139293</u> 129526	<u>137010</u> 126199	<u>129284</u> 121039

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0403-0106</u> <u>1123-0701-0106</u>	0,7 м в мокрых грунтах	м³ конструкций колодца	<u>139688</u> <u>129070</u>	<u>137598</u> <u>125793</u>	<u>128787</u> <u>120858</u>
	<b>Группа 6302-0404 Коллекторы для подземных коммуникаций</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0404-01 Устройство коллекторов для подземных коммуникаций</b>				
	Устройство прямоугольных сборных железобетонных коллекторов для подземных коммуникаций,				
<u>6302-0404-0101</u> <u>1123-0801-0101</u>	односекционных	м³	<u>64643</u> <u>59403</u>	<u>64817</u> <u>58865</u>	<u>60110</u> <u>57161</u>
<u>6302-0404-0102</u> <u>1123-0801-0102</u>	двухсекционных	м³	<u>75243</u> <u>69215</u>	<u>75555</u> <u>68701</u>	<u>70458</u> <u>66791</u>
	<b>Подраздел 6302-05 Основания фильтрующие под иловые площадки и поля фильтрации</b>				
	<b>Группа 6302-0501 Основания фильтрующие под иловые площадки и поля фильтрации</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0501-01 Устройство основания под иловые площадки и поля фильтрации</b>				
	Устройство под иловые площадки и поля фильтрации, фильтрующего основания				
<u>6302-0501-0101</u> <u>1123-0901-0101</u>	гравийного	м³	<u>1797</u> <u>1626</u>	<u>1724</u> <u>1588</u>	<u>1570</u> <u>1522</u>
<u>6302-0501-0102</u> <u>1123-0901-0102</u>	щебеночного	м³	<u>7116</u> <u>9375</u>	<u>5319</u> <u>5730</u>	<u>8835</u> <u>7468</u>
	<b>Подраздел 6302-06 Присоединение к существующей сети</b>				
	<b>Группа 6302-0601 Присоединение к существующей сети трубопроводов канализации</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0601-01 Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети</b>				
	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети				
<u>6302-0601-0101</u> <u>1123-1101-0101</u>	в сухих грунтах	шт.	<u>103647</u> <u>93626</u>	<u>99380</u> <u>91374</u>	<u>90423</u> <u>87334</u>
<u>6302-0601-0102</u> <u>1123-1101-0102</u>	в мокрых грунтах	шт.	<u>105091</u> <u>94969</u>	<u>100780</u> <u>92695</u>	<u>91731</u> <u>88616</u>
	<b>Подраздел 6302-07 Люки</b>				
	<b>Группа 6302-0701 Люки</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0701-01 Установка люка</b>				
<u>6302-0701-0101</u> <u>1123-1201-0101</u>	Установка люка	шт.	<u>10057</u> <u>9190</u>	<u>9732</u> <u>9032</u>	<u>8931</u> <u>8698</u>
	<b>Подраздел 6302-08 Гидротехнические сооружения и накопители</b>				
	<b>Группа 6302-0801 Искусственные гидротехнические сооружения и накопители отходов</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0801-01 Устройство экранов искусственных гидротехнических сооружений и накопителей отходов</b>				
	Устройство экранов противофильтрационных искусственных гидротехнических сооружений и накопителей отходов из				
<u>6302-0801-0101</u> <u>1123-1301-0101</u>	полимерных геомембран толщиной до 1,5 мм	м²	<u>2092</u> <u>2084</u>	<u>2088</u> <u>2083</u>	<u>2082</u> <u>2080</u>
	<b>Раздел 6303 Наружные сети теплоснабжения и газоснабжения</b>				
	<b>Подраздел 6303-01 Теплоснабжение - наружные сети</b>				
	<b>Группа 6303-0101 Трубопроводы в каналах и надземные</b>				



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<b>Подгруппа 6303-0101-01 Прокладка трубопроводов надземная и в каналах, при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°C</b>				
	Прокладка трубопроводов надземная и в каналах, при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°C, диаметр труб				
<u>6303-0101-0101</u> <u>1124-0101-0101</u>	50 мм	км	<u>3892407</u> <u>3533629</u>	<u>3751705</u> <u>3460094</u>	<u>3452631</u> <u>3333515</u>
<u>6303-0101-0102</u> <u>1124-0101-0102</u>	70 мм	км	<u>3949034</u> <u>3585752</u>	<u>3806482</u> <u>3511222</u>	<u>3503457</u> <u>3383023</u>
<u>6303-0101-0103</u> <u>1124-0101-0103</u>	80 мм	км	<u>4061781</u> <u>3687263</u>	<u>3914810</u> <u>3610925</u>	<u>3603505</u> <u>3478191</u>
<u>6303-0101-0104</u> <u>1124-0101-0104</u>	100 мм	км	<u>4618672</u> <u>4195824</u>	<u>4453244</u> <u>4110471</u>	<u>4102003</u> <u>3961830</u>
<u>6303-0101-0105</u> <u>1124-0101-0105</u>	125 мм	км	<u>5571865</u> <u>5060892</u>	<u>5374869</u> <u>4959216</u>	<u>4956702</u> <u>4782261</u>
<u>6303-0101-0106</u> <u>1124-0101-0106</u>	150 мм	км	<u>6233165</u> <u>5663715</u>	<u>6014001</u> <u>5550567</u>	<u>5548583</u> <u>5353650</u>
<u>6303-0101-0107</u> <u>1124-0101-0107</u>	200 мм	км	<u>6964282</u> <u>6329080</u>	<u>6720784</u> <u>6203322</u>	<u>6203675</u> <u>5984622</u>
<u>6303-0101-0108</u> <u>1124-0101-0108</u>	250 мм	км	<u>8162745</u> <u>7421666</u>	<u>7879259</u> <u>7275220</u>	<u>7277159</u> <u>7020621</u>
<u>6303-0101-0109</u> <u>1124-0101-0109</u>	300 мм	км	<u>9079393</u> <u>8256485</u>	<u>8764512</u> <u>8093495</u>	<u>8097287</u> <u>7809557</u>
	<b>Подгруппа 6303-0101-02 Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C</b>				
	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб				
<u>6303-0101-0201</u> <u>1124-0101-0201</u>	50 мм	км	<u>4056840</u> <u>3681864</u>	<u>3909086</u> <u>3605714</u>	<u>3595595</u> <u>3472939</u>
<u>6303-0101-0202</u> <u>1124-0101-0202</u>	70 мм	км	<u>4106692</u> <u>3727688</u>	<u>3957370</u> <u>3650697</u>	<u>3640522</u> <u>3516554</u>
<u>6303-0101-0203</u> <u>1124-0101-0203</u>	80 мм	км	<u>4214106</u> <u>3825362</u>	<u>4061131</u> <u>3746471</u>	<u>3736486</u> <u>3609050</u>
<u>6303-0101-0204</u> <u>1124-0101-0204</u>	100 мм	км	<u>4772474</u> <u>4336000</u>	<u>4601000</u> <u>4247369</u>	<u>4237783</u> <u>4092604</u>
<u>6303-0101-0205</u> <u>1124-0101-0205</u>	125 мм	км	<u>5643041</u> <u>5127572</u>	<u>5440409</u> <u>5022821</u>	<u>5011183</u> <u>4839950</u>
<u>6303-0101-0206</u> <u>1124-0101-0206</u>	150 мм	км	<u>6858643</u> <u>6231700</u>	<u>6617163</u> <u>6108087</u>	<u>6102631</u> <u>5889714</u>
<u>6303-0101-0207</u> <u>1124-0101-0207</u>	200 мм	км	<u>7463304</u> <u>6782317</u>	<u>7201839</u> <u>6648411</u>	<u>6644774</u> <u>6412091</u>
<u>6303-0101-0208</u> <u>1124-0101-0208</u>	250 мм	км	<u>8862629</u> <u>8056388</u>	<u>8551090</u> <u>7895695</u>	<u>7893531</u> <u>7617244</u>
<u>6303-0101-0209</u> <u>1124-0101-0209</u>	300 мм	км	<u>9686121</u> <u>8805141</u>	<u>9348806</u> <u>8631092</u>	<u>8636841</u> <u>8329682</u>
<u>6303-0101-0210</u> <u>1124-0101-0210</u>	350 мм	км	<u>11606940</u> <u>10551137</u>	<u>11203770</u> <u>10343133</u>	<u>10352982</u> <u>9982928</u>
<u>6303-0101-0211</u> <u>1124-0101-0211</u>	400 мм	км	<u>12733888</u> <u>11589910</u>	<u>12296052</u> <u>11361455</u>	<u>11370879</u> <u>10972790</u>
<u>6303-0101-0212</u> <u>1124-0101-0212</u>	450 мм	км	<u>16406413</u> <u>14947523</u>	<u>15854240</u> <u>14659667</u>	<u>14686371</u> <u>14168261</u>
<u>6303-0101-0213</u> <u>1124-0101-0213</u>	500 мм	км	<u>16571550</u> <u>15101578</u>	<u>16015119</u> <u>14811320</u>	<u>14838134</u> <u>14316334</u>
<u>6303-0101-0214</u> <u>1124-0101-0214</u>	600 мм	км	<u>18233325</u> <u>16623409</u>	<u>17617109</u> <u>16301974</u>	<u>16314086</u> <u>15754226</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0101-0215</u> 1124-0101-0215	700 мм	км	<u>21251645</u> 19378388	<u>20534889</u> 19004781	<u>19019441</u> 18367397
<u>6303-0101-0216</u> 1124-0101-0216	800 мм	км	<u>24941667</u> 22752586	<u>24138850</u> 22332008	<u>22441180</u> 21620667
<u>6303-0101-0217</u> 1124-0101-0217	900 мм	км	<u>29917915</u> 27295547	<u>28953907</u> 26788831	<u>26914681</u> 25936337
<u>6303-0101-0218</u> 1124-0101-0218	1000 мм	км	<u>33699616</u> 30772399	<u>32629802</u> 30211027	<u>30367007</u> 29263884
<u>6303-0101-0219</u> 1124-0101-0219	1200 мм	км	<u>47649269</u> 43568774	<u>46322277</u> 42875053	<u>43508870</u> 41692808
	<b>Подгруппа 6303-0101-03 Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C</b>				
	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб				
<u>6303-0101-0301</u> 1124-0101-0301	50 мм	км	<u>4385129</u> 3978368	<u>4225376</u> 3896051	<u>3886489</u> 3752504
<u>6303-0101-0302</u> 1124-0101-0302	70 мм	км	<u>4436832</u> 4025870	<u>4275465</u> 3942689	<u>3933125</u> 3797733
<u>6303-0101-0303</u> 1124-0101-0303	80 мм	км	<u>4651855</u> 4220310	<u>4481971</u> 4132739	<u>4121549</u> 3980145
<u>6303-0101-0304</u> 1124-0101-0304	100 мм	км	<u>5075447</u> 4609577	<u>4892923</u> 4515256	<u>4506375</u> 4350536
<u>6303-0101-0305</u> 1124-0101-0305	125 мм	км	<u>6266586</u> 5691704	<u>6044463</u> 5576891	<u>5574074</u> 5376489
<u>6303-0101-0306</u> 1124-0101-0306	150 мм	км	<u>7209034</u> 6547799	<u>6954577</u> 6417568	<u>6412519</u> 6187489
<u>6303-0101-0307</u> 1124-0101-0307	200 мм	км	<u>7976770</u> 7251600	<u>7697450</u> 7108591	<u>7102677</u> 6856236
<u>6303-0101-0308</u> 1124-0101-0308	250 мм	км	<u>9288997</u> 8441261	<u>8964329</u> 8274996	<u>8272667</u> 7981578
<u>6303-0101-0309</u> 1124-0101-0309	300 мм	км	<u>10241213</u> 9306570	<u>9886747</u> 9124952	<u>9131789</u> 8804769
<u>6303-0101-0310</u> 1124-0101-0310	350 мм	км	<u>12236281</u> 11119508	<u>11813408</u> 10902848	<u>10913079</u> 10520999
<u>6303-0101-0311</u> 1124-0101-0311	400 мм	км	<u>13406951</u> 12197846	<u>12947877</u> 11960101	<u>11969024</u> 11547968
<u>6303-0101-0312</u> 1124-0101-0312	450 мм	км	<u>17428843</u> 15881078	<u>16848426</u> 15580698	<u>15609701</u> 15058361
<u>6303-0101-0313</u> 1124-0101-0313	500 мм	км	<u>17472386</u> 15915617	<u>16888245</u> 15613128	<u>15641472</u> 15087659
<u>6303-0101-0314</u> 1124-0101-0314	600 мм	км	<u>19398132</u> 17678906	<u>18745641</u> 17341132	<u>17353207</u> 16754450
<u>6303-0101-0315</u> 1124-0101-0315	700 мм	км	<u>22779083</u> 20761403	<u>22013427</u> 20365360	<u>20379756</u> 19676647
<u>6303-0101-0316</u> 1124-0101-0316	800 мм	км	<u>26971801</u> 24589854	<u>26107202</u> 24140552	<u>24262309</u> 23365455
<u>6303-0101-0317</u> 1124-0101-0317	900 мм	км	<u>33088465</u> 30205717	<u>32031217</u> 29651026	<u>29795356</u> 28715050
<u>6303-0101-0318</u> 1124-0101-0318	1000 мм	км	<u>36393599</u> 33214458	<u>35233164</u> 32606450	<u>32779277</u> 31578182
<u>6303-0101-0319</u> 1124-0101-0319	1200 мм	км	<u>52519234</u> 47995099	<u>51056055</u> 47231234	<u>47954389</u> 45926539
	<b>Подгруппа 6303-0101-04 Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб				
<u>6303-0101-0401</u> <u>1124-0101-0401</u>	50 мм	км	<u>3853207</u> <u>3500357</u>	<u>3710718</u> <u>3426905</u>	<u>3408285</u> <u>3298831</u>
<u>6303-0101-0402</u> <u>1124-0101-0402</u>	70 мм	км	<u>3901499</u> <u>3544427</u>	<u>3757398</u> <u>3470111</u>	<u>3451511</u> <u>3340628</u>
<u>6303-0101-0403</u> <u>1124-0101-0403</u>	80 мм	км	<u>3978687</u> <u>3614926</u>	<u>3832077</u> <u>3539299</u>	<u>3520831</u> <u>3407573</u>
<u>6303-0101-0404</u> <u>1124-0101-0404</u>	100 мм	км	<u>4161008</u> <u>3781370</u>	<u>4007859</u> <u>3702191</u>	<u>3683440</u> <u>3564005</u>
<u>6303-0101-0405</u> <u>1124-0101-0405</u>	125 мм	км	<u>5034930</u> <u>4576090</u>	<u>4850731</u> <u>4480832</u>	<u>4460553</u> <u>4314693</u>
<u>6303-0101-0406</u> <u>1124-0101-0406</u>	150 мм	км	<u>5665659</u> <u>5149163</u>	<u>5459235</u> <u>5041598</u>	<u>5020972</u> <u>4855770</u>
<u>6303-0101-0407</u> <u>1124-0101-0407</u>	200 мм	км	<u>6282357</u> <u>5711513</u>	<u>6054444</u> <u>5592709</u>	<u>5570537</u> <u>5387623</u>
<u>6303-0101-0408</u> <u>1124-0101-0408</u>	250 мм	км	<u>7463636</u> <u>6788740</u>	<u>7195500</u> <u>6651333</u>	<u>6624175</u> <u>6409124</u>
<u>6303-0101-0409</u> <u>1124-0101-0409</u>	300 мм	км	<u>8424108</u> <u>7660379</u>	<u>8119496</u> <u>7503161</u>	<u>7476404</u> <u>7231024</u>
<u>6303-0101-0410</u> <u>1124-0101-0410</u>	350 мм	км	<u>9932025</u> <u>9033587</u>	<u>9573272</u> <u>8848416</u>	<u>8816006</u> <u>8527971</u>
<u>6303-0101-0411</u> <u>1124-0101-0411</u>	400 мм	км	<u>10853905</u> <u>9884568</u>	<u>10467273</u> <u>9682437</u>	<u>9649941</u> <u>9339608</u>
<u>6303-0101-0412</u> <u>1124-0101-0412</u>	450 мм	км	<u>13913584</u> <u>12668274</u>	<u>13416578</u> <u>12409139</u>	<u>12366319</u> <u>11967735</u>
<u>6303-0101-0413</u> <u>1124-0101-0413</u>	500 мм	км	<u>14080072</u> <u>12824379</u>	<u>13579233</u> <u>12563057</u>	<u>12520737</u> <u>12118444</u>
<u>6303-0101-0414</u> <u>1124-0101-0414</u>	600 мм	км	<u>15742813</u> <u>14347497</u>	<u>15182138</u> <u>14054973</u>	<u>13997515</u> <u>13557560</u>
<u>6303-0101-0415</u> <u>1124-0101-0415</u>	700 мм	км	<u>18362381</u> <u>16736626</u>	<u>17708603</u> <u>16395823</u>	<u>16327477</u> <u>15815550</u>
<u>6303-0101-0416</u> <u>1124-0101-0416</u>	800 мм	км	<u>20860613</u> <u>19032589</u>	<u>20123712</u> <u>18646242</u>	<u>18566231</u> <u>17994546</u>
<u>6303-0101-0417</u> <u>1124-0101-0417</u>	900 мм	км	<u>25480606</u> <u>23255927</u>	<u>24585429</u> <u>22784976</u>	<u>22692582</u> <u>21994746</u>
<u>6303-0101-0418</u> <u>1124-0101-0418</u>	1000 мм	км	<u>29005390</u> <u>26447600</u>	<u>28000413</u> <u>25919721</u>	<u>25874651</u> <u>25139122</u>
<u>6303-0101-0419</u> <u>1124-0101-0419</u>	1200 мм	км	<u>36034421</u> <u>32950056</u>	<u>34824989</u> <u>32317804</u>	<u>32268016</u> <u>31377677</u>
	<b>Подгруппа 6303-0101-05 Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C</b>				
	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C, диаметр труб				
<u>6303-0101-0501</u> <u>1124-0101-0501</u>	300 мм	км	<u>10191369</u> <u>9271161</u>	<u>9839974</u> <u>9089861</u>	<u>9098296</u> <u>8775834</u>
<u>6303-0101-0502</u> <u>1124-0101-0502</u>	350 мм	км	<u>12387002</u> <u>11270882</u>	<u>11961916</u> <u>11051592</u>	<u>11064844</u> <u>10671737</u>
<u>6303-0101-0503</u> <u>1124-0101-0503</u>	400 мм	км	<u>12902022</u> <u>11745274</u>	<u>12460199</u> <u>11514793</u>	<u>11526683</u> <u>11122557</u>
<u>6303-0101-0504</u> <u>1124-0101-0504</u>	450 мм	км	<u>16609015</u> <u>15145005</u>	<u>16055773</u> <u>14856590</u>	<u>14885673</u> <u>14364236</u>
<u>6303-0101-0505</u> <u>1124-0101-0505</u>	500 мм	км	<u>16790950</u> <u>15316009</u>	<u>16233424</u> <u>15025180</u>	<u>15054160</u> <u>14529226</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0101-0506</u> 1124-0101-0506	600 мм	км	<u>19416298</u> 17731882	<u>18773026</u> 17396477	<u>17412766</u> 16824429
<u>6303-0101-0507</u> 1124-0101-0507	700 мм	км	<u>23189894</u> 21182809	<u>22422491</u> 20781904	<u>20799506</u> 20100292
<u>6303-0101-0508</u> 1124-0101-0508	800 мм	км	<u>28082085</u> 25666314	<u>27194757</u> 25199892	<u>25317436</u> 24415014
<u>6303-0101-0509</u> 1124-0101-0509	900 мм	км	<u>33295023</u> 30454643	<u>32250431</u> 29906404	<u>30040761</u> 28981546
<u>6303-0101-0510</u> 1124-0101-0510	1000 мм	км	<u>36971605</u> 33826788	<u>35815297</u> 33218772	<u>33368833</u> 32196131
<u>6303-0101-0511</u> 1124-0101-0511	1200 мм	км	<u>50482783</u> 46233808	<u>49087484</u> 45503332	<u>46129313</u> 44261590
<u>6303-0101-0512</u> 1124-0101-0512	1400 мм	км	<u>65171048</u> 59661273	<u>63512826</u> 58790628	<u>59987917</u> 57311201
	<b>Подгруппа 6303-0101-06 Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C</b>				
	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C, диаметр труб				
<u>6303-0101-0601</u> 1124-0101-0601	300 мм	км	<u>10751023</u> 9776586	<u>10381688</u> 9587375	<u>9595072</u> 9253728
<u>6303-0101-0602</u> 1124-0101-0602	350 мм	км	<u>13091660</u> 11907003	<u>12643870</u> 11677611	<u>11690432</u> 11273175
<u>6303-0101-0603</u> 1124-0101-0603	400 мм	км	<u>13596137</u> 12371858	<u>13132158</u> 12131598	<u>12143058</u> 11715115
<u>6303-0101-0604</u> 1124-0101-0604	450 мм	км	<u>17624855</u> 16065543	<u>17040460</u> 15763114	<u>15793395</u> 15237240
<u>6303-0101-0605</u> 1124-0101-0605	500 мм	км	<u>17736148</u> 16172938	<u>17150582</u> 15869688	<u>15900892</u> 15342990
<u>6303-0101-0606</u> 1124-0101-0606	600 мм	км	<u>20868905</u> 19047336	<u>20173023</u> 18684882	<u>18701853</u> 18065742
<u>6303-0101-0607</u> 1124-0101-0607	700 мм	км	<u>24969123</u> 22793934	<u>24137456</u> 22359981	<u>22378975</u> 21620838
<u>6303-0101-0608</u> 1124-0101-0608	800 мм	км	<u>30342140</u> 27713794	<u>29378864</u> 27208321	<u>27341485</u> 26355484
<u>6303-0101-0609</u> 1124-0101-0609	900 мм	км	<u>35887188</u> 32794852	<u>34751890</u> 32197870	<u>32350173</u> 31193945
<u>6303-0101-0610</u> 1124-0101-0610	1000 мм	км	<u>39826409</u> 36411143	<u>38573121</u> 35753285	<u>35922290</u> 34643870
<u>6303-0101-0611</u> 1124-0101-0611	1200 мм	км	<u>55117888</u> 50437350	<u>53590436</u> 49638808	<u>50352541</u> 48278236
<u>6303-0101-0612</u> 1124-0101-0612	1400 мм	км	<u>71642388</u> 65542558	<u>69824960</u> 64589563	<u>65961627</u> 62966372
	<b>Подгруппа 6303-0101-07 Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C</b>				
	Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C, диаметр труб				
<u>6303-0101-0701</u> 1124-0101-0701	300 мм	км	<u>9088692</u> 8275288	<u>8765439</u> 8108450	<u>8082951</u> 7819596
<u>6303-0101-0702</u> 1124-0101-0702	350 мм	км	<u>11170547</u> 10174484	<u>10774267</u> 9969991	<u>9937707</u> 9615881
<u>6303-0101-0703</u> 1124-0101-0703	400 мм	км	<u>11540147</u> 10516180	<u>11132360</u> 10303147	<u>10270348</u> 9941354
<u>6303-0101-0704</u> 1124-0101-0704	450 мм	км	<u>14501154</u> 13215829	<u>13988387</u> 12948584	<u>12904875</u> 12493063

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0101-0705</u> 1124-0101-0705	500 мм	км	<u>14747141</u> 13450496	<u>14230115</u> 13180846	<u>13137476</u> 12721740
<u>6303-0101-0706</u> 1124-0101-0706	600 мм	км	<u>17442111</u> 15928792	<u>16836167</u> 15612944	<u>15555872</u> 15074917
<u>6303-0101-0707</u> 1124-0101-0707	700 мм	км	<u>20710795</u> 18919718	<u>19993042</u> 18544769	<u>18476214</u> 17908310
<u>6303-0101-0708</u> 1124-0101-0708	800 мм	км	<u>23791959</u> 21757789	<u>22975306</u> 21328084	<u>21248305</u> 20607127
<u>6303-0101-0709</u> 1124-0101-0709	900 мм	км	<u>28630523</u> 26209913	<u>27659026</u> 25697584	<u>25604047</u> 24840991
<u>6303-0101-0710</u> 1124-0101-0710	1000 мм	км	<u>32650609</u> 29894779	<u>31568341</u> 29325028	<u>29278389</u> 28476391
<u>6303-0101-0711</u> 1124-0101-0711	1200 мм	км	<u>38576633</u> 35334191	<u>37303088</u> 34667418	<u>34610222</u> 33670269
<u>6303-0101-0712</u> 1124-0101-0712	1400 мм	км	<u>45940663</u> 42085654	<u>44423991</u> 41291434	<u>41217230</u> 40102674
<b>Группа 6303-0102 Трубопроводы в битумоперлитовой изоляции</b>					
<b>Подгруппа 6303-0102-01 Прокладка трубопроводов бесканальная в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C</b>					
Прокладка трубопроводов бесканальная в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб					
<u>6303-0102-0101</u> 1124-0102-0101	50 мм	км	<u>6472632</u> 5973489	<u>6270332</u> 5869363	<u>5841377</u> 5687580
<u>6303-0102-0102</u> 1124-0102-0102	70 мм	км	<u>6584621</u> 6075418	<u>6378131</u> 5969109	<u>5940316</u> 5783604
<u>6303-0102-0103</u> 1124-0102-0103	80 мм	км	<u>6912514</u> 6376030	<u>6694647</u> 6263864	<u>6232722</u> 6068152
<u>6303-0102-0104</u> 1124-0102-0104	100 мм	км	<u>7422874</u> 6838346	<u>7186087</u> 6716143	<u>6685160</u> 6502395
<u>6303-0102-0105</u> 1124-0102-0105	125 мм	км	<u>8541995</u> 7884383	<u>8275217</u> 7746676	<u>7710817</u> 7505880
<u>6303-0102-0106</u> 1124-0102-0106	150 мм	км	<u>9156857</u> 8411612	<u>8862527</u> 8258429	<u>8238354</u> 7993417
<u>6303-0102-0107</u> 1124-0102-0107	200 мм	км	<u>10306076</u> 9475635	<u>9980052</u> 9305898	<u>9288672</u> 9012413
<u>6303-0102-0108</u> 1124-0102-0108	250 мм	км	<u>13026555</u> 11951220	<u>12604691</u> 11733922	<u>11715383</u> 11356862
<u>6303-0102-0109</u> 1124-0102-0109	300 мм	км	<u>14988098</u> 13796194	<u>14519859</u> 13555016	<u>13532946</u> 13136613
<u>6303-0102-0110</u> 1124-0102-0110	400 мм	км	<u>18648714</u> 17151036	<u>18061774</u> 16848674	<u>16824692</u> 16324268
<b>Группа 6303-0103 Трубопроводы в армопенобетонной изоляции</b>					
<b>Подгруппа 6303-0103-01 Прокладка бесканальная трубопроводов подающих и обратных в армопенобетонной изоляции диаметром до 250 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C</b>					
Прокладка бесканальная трубопроводов подающих и обратных в армопенобетонной изоляции диаметром до 250 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб					
<u>6303-0103-0101</u> 1124-0103-0101	50 мм	км	<u>6290608</u> 5720553	<u>6056396</u> 5599472	<u>5562764</u> 5392321
<u>6303-0103-0102</u> 1124-0103-0102	70 мм	км	<u>6435178</u> 5851792	<u>6195323</u> 5727771	<u>5689829</u> 5515669

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0103-0103</u> 1124-0103-0103	80 мм	км	<u>6683531</u> 6077592	<u>6434775</u> 5948927	<u>5910507</u> 5729071
<u>6303-0103-0104</u> 1124-0103-0104	100 мм	км	<u>7472819</u> 6796775	<u>7194888</u> 6652752	<u>6610491</u> 6405635
<u>6303-0103-0105</u> 1124-0103-0105	125 мм	км	<u>8405518</u> 7643227	<u>8091777</u> 7480676	<u>7431475</u> 7201500
<u>6303-0103-0106</u> 1124-0103-0106	150 мм	км	<u>9179334</u> 8346132	<u>8847009</u> 8173795	<u>8147610</u> 7878267
<u>6303-0103-0107</u> 1124-0103-0107	200 мм	км	<u>10144739</u> 9223533	<u>9775510</u> 9032113	<u>8998312</u> 8703337
<u>6303-0103-0108</u> 1124-0103-0108	250 мм	км	<u>12806908</u> 11638631	<u>12342115</u> 11395845	<u>11361159</u> 10982409
	<b>Подгруппа 6303-0103-02 Прокладка бесканальная трубопроводов подающих и обратных в армопенобетонной изоляции диаметром свыше 300 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C</b>				
	Прокладка бесканальная трубопроводов подающих в армопенобетонной изоляции диаметром свыше 300 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб				
<u>6303-0103-0201</u> 1124-0103-0201	300 мм	км	<u>14436159</u> 13119907	<u>13914917</u> 12852397	<u>12811755</u> 12387748
<u>6303-0103-0202</u> 1124-0103-0202	400 мм	км	<u>18170681</u> 16511559	<u>17514933</u> 16175150	<u>16126758</u> 15589690
<u>6303-0103-0203</u> 1124-0103-0203	450 мм	км	<u>21740940</u> 19767563	<u>20970152</u> 19371882	<u>19336020</u> 18682393
<u>6303-0103-0204</u> 1124-0103-0204	500 мм	км	<u>22625586</u> 20578450	<u>21824489</u> 20167084	<u>20126626</u> 19451092
<u>6303-0103-0205</u> 1124-0103-0205	600 мм	км	<u>25226437</u> 22935205	<u>24324370</u> 22472213	<u>22411743</u> 21665578
<u>6303-0103-0206</u> 1124-0103-0206	700 мм	км	<u>28875454</u> 26257123	<u>27844522</u> 25728107	<u>25658692</u> 24805686
<u>6303-0103-0207</u> 1124-0103-0207	800 мм	км	<u>36029209</u> 32745042	<u>34773213</u> 32100833	<u>32110574</u> 30977034
<u>6303-0103-0208</u> 1124-0103-0208	900 мм	км	<u>40695152</u> 36990860	<u>39281651</u> 36265863	<u>36285012</u> 35000897
<u>6303-0103-0209</u> 1124-0103-0209	1000 мм	км	<u>50061721</u> 45506747	<u>48353558</u> 44623978	<u>44765644</u> 43111422
<u>6303-0103-0210</u> 1124-0103-0210	1200 мм	км	<u>60412832</u> 54924827	<u>58354527</u> 53861227	<u>54030247</u> 52037793
	Прокладка бесканальная трубопроводов обратных в армопенобетонной изоляции диаметром свыше 300 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб				
<u>6303-0103-0211</u> 1124-0103-0211	300 мм	км	<u>13340429</u> 12115346	<u>12858962</u> 11868261	<u>11839294</u> 11438285
<u>6303-0103-0212</u> 1124-0103-0212	400 мм	км	<u>16783515</u> 15243335	<u>16179552</u> 14933374	<u>14900431</u> 14393868
<u>6303-0103-0213</u> 1124-0103-0213	450 мм	км	<u>20462664</u> 18602031	<u>19741830</u> 18231818	<u>18213075</u> 17586618
<u>6303-0103-0214</u> 1124-0103-0214	500 мм	км	<u>21078018</u> 19163757	<u>20334735</u> 18781951	<u>18758745</u> 18117049
<u>6303-0103-0215</u> 1124-0103-0215	600 мм	км	<u>23267074</u> 21148565	<u>22438200</u> 20722994	<u>20680271</u> 19981386
<u>6303-0103-0216</u> 1124-0103-0216	700 мм	км	<u>26777305</u> 24340722	<u>25825322</u> 23851986	<u>23806300</u> 22999786
<u>6303-0103-0217</u> 1124-0103-0217	800 мм	км	<u>33763373</u> 30681783	<u>32595327</u> 30082408	<u>30118672</u> 29037008

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0103-0218</u> 1124-0103-0218	900 мм	км	<u>38283134</u> 34795190	<u>36963538</u> 34118006	<u>34165567</u> 32937072
<u>6303-0103-0219</u> 1124-0103-0219	1000 мм	км	<u>47378063</u> 43064669	<u>45775521</u> 42236170	<u>42408636</u> 40816702
<u>6303-0103-0220</u> 1124-0103-0220	1200 мм	км	<u>57354927</u> 52142391	<u>55417421</u> 51140799	<u>51346112</u> 49425792
	<b>Группа 6303-0104 Трубопроводы в пенополиуретановой изоляции</b>				
	<b>Подгруппа 6303-0104-01 Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C</b>				
	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C, диаметром труб				
<u>6303-0104-0101</u> 1124-0108-0101	50 мм	км	<u>3141708</u> 2839480	<u>3020014</u> 2776981	<u>2763960</u> 2668377
<u>6303-0104-0102</u> 1124-0108-0102	70 мм	км	<u>3262458</u> 2949139	<u>3136002</u> 2884192	<u>2869933</u> 2771352
<u>6303-0104-0103</u> 1124-0108-0103	80 мм	км	<u>3451883</u> 3120779	<u>3318466</u> 3052248	<u>3037739</u> 2933203
<u>6303-0104-0104</u> 1124-0108-0104	100 мм	км	<u>3699071</u> 3344872	<u>3556637</u> 3271696	<u>3256913</u> 3144614
<u>6303-0104-0105</u> 1124-0108-0105	125 мм	км	<u>4094211</u> 3703088	<u>3937261</u> 3622446	<u>3606989</u> 3482426
<u>6303-0104-0106</u> 1124-0108-0106	150 мм	км	<u>4710145</u> 4260695	<u>4531038</u> 4168650	<u>4154085</u> 4008843
<u>6303-0104-0107</u> 1124-0108-0107	200 мм	км	<u>5934362</u> 5371161	<u>5712639</u> 5256604	<u>5240882</u> 5056183
<u>6303-0104-0108</u> 1124-0108-0108	250 мм	км	<u>7226755</u> 6542214	<u>6959450</u> 6404083	<u>6390681</u> 6162454
<u>6303-0104-0109</u> 1124-0108-0109	300 мм	км	<u>7957258</u> 7204421	<u>7664355</u> 7052956	<u>7041000</u> 6788286
<u>6303-0104-0110</u> 1124-0108-0110	400 мм	км	<u>9517967</u> 8617879	<u>9162009</u> 8433827	<u>8404370</u> 8112175
<u>6303-0104-0111</u> 1124-0108-0111	500 мм	км	<u>11628952</u> 10529966	<u>11195642</u> 10305910	<u>10273407</u> 9914392
<u>6303-0104-0112</u> 1124-0108-0112	600 мм	км	<u>13757562</u> 12460871	<u>13247483</u> 12197120	<u>12161926</u> 11736274
<u>6303-0104-0113</u> 1124-0108-0113	700 мм	км	<u>15721509</u> 14240128	<u>15140402</u> 13939639	<u>13903773</u> 13414667
<u>6303-0104-0114</u> 1124-0108-0114	800 мм	км	<u>18809641</u> 17040502	<u>18118789</u> 16683254	<u>16648568</u> 16059062
<u>6303-0104-0115</u> 1124-0108-0115	900 мм	км	<u>22246853</u> 20195910	<u>21458186</u> 19787444	<u>19777259</u> 19073769
<u>6303-0104-0116</u> 1124-0108-0116	1000 мм	км	<u>25479113</u> 23132853	<u>24583921</u> 22669118	<u>22675660</u> 21858897
	<b>Подгруппа 6303-0104-02 Установка фасонных изделий стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C</b>				
	Установка фасонных изделий стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C, диаметр				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0104-0201</u> 1124-0108-0201	50 мм	шт.	<u>59334</u> 53635	<u>56988</u> 52422	<u>51992</u> 50301
<u>6303-0104-0202</u> 1124-0108-0202	70 мм	шт.	<u>62315</u> 56340	<u>59849</u> 55067	<u>54607</u> 52836
<u>6303-0104-0203</u> 1124-0108-0203	80 мм	шт.	<u>67310</u> 60865	<u>64659</u> 59495	<u>59016</u> 57097
<u>6303-0104-0204</u> 1124-0108-0204	100 мм	шт.	<u>73584</u> 66550	<u>70701</u> 65061	<u>64569</u> 62455
<u>6303-0104-0205</u> 1124-0108-0205	125 мм	шт.	<u>81224</u> 73481	<u>78059</u> 71847	<u>71327</u> 68987
<u>6303-0104-0206</u> 1124-0108-0206	150 мм	шт.	<u>95459</u> 86367	<u>91774</u> 84463	<u>83938</u> 81133
<u>6303-0104-0207</u> 1124-0108-0207	200 мм	шт.	<u>123254</u> 111539	<u>118506</u> 109118	<u>108502</u> 104847
<u>6303-0104-0208</u> 1124-0108-0208	250 мм	шт.	<u>152764</u> 138272	<u>146947</u> 135304	<u>134684</u> 130068
<u>6303-0104-0209</u> 1124-0108-0209	300 мм	шт.	<u>166862</u> 151058	<u>160547</u> 147832	<u>147232</u> 142153
<u>6303-0104-0210</u> 1124-0108-0210	50 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>25845</u> 23356	<u>24788</u> 22815	<u>22573</u> 21872
<u>6303-0104-0211</u> 1124-0108-0211	70 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>27351</u> 24721	<u>26233</u> 24150	<u>23892</u> 23154
<u>6303-0104-0212</u> 1124-0108-0212	80 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>29917</u> 27045	<u>28703</u> 26424	<u>26156</u> 25339
<u>6303-0104-0213</u> 1124-0108-0213	100 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>33115</u> 29942	<u>31782</u> 29260	<u>28984</u> 28069
<u>6303-0104-0214</u> 1124-0108-0214	125 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>35685</u> 32277	<u>34253</u> 31545	<u>31249</u> 30265
<u>6303-0104-0215</u> 1124-0108-0215	150 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>41644</u> 37672	<u>39990</u> 36824	<u>36521</u> 35349
<u>6303-0104-0216</u> 1124-0108-0216	200 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>52848</u> 47835	<u>50776</u> 46772	<u>46432</u> 44925
<u>6303-0104-0217</u> 1124-0108-0217	250 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>65038</u> 58880	<u>62519</u> 57589	<u>57239</u> 55342
<u>6303-0104-0218</u> 1124-0108-0218	300 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>70635</u> 63972	<u>67936</u> 62572	<u>62203</u> 60138
<u>6303-0104-0219</u> 1124-0108-0219	400 мм	шт.	<u>196258</u> 177741	<u>188886</u> 173972	<u>173344</u> 167344
<u>6303-0104-0220</u> 1124-0108-0220	500 мм	шт.	<u>219949</u> 199250	<u>211666</u> 194998	<u>194288</u> 187612
<u>6303-0104-0221</u> 1124-0108-0221	400 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>81311</u> 73679	<u>78228</u> 72080	<u>71680</u> 69304
<u>6303-0104-0222</u> 1124-0108-0222	500 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>94323</u> 85496	<u>90764</u> 83649	<u>83206</u> 80443



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0104-0223</u> 1124-0108-0223	600 мм	шт.	<u>257129</u> 233028	<u>247537</u> 228103	<u>227408</u> 219544
<u>6303-0104-0224</u> 1124-0108-0224	700 мм	шт.	<u>284317</u> 257715	<u>273768</u> 252299	<u>251628</u> 242888
<u>6303-0104-0225</u> 1124-0108-0225	800 мм	шт.	<u>334613</u> 303391	<u>322291</u> 297064	<u>296428</u> 286070
<u>6303-0104-0226</u> 1124-0108-0226	900 мм	шт.	<u>383173</u> 347534	<u>369166</u> 340342	<u>339758</u> 327841
<u>6303-0104-0227</u> 1124-0108-0227	1000 мм	шт.	<u>454232</u> 411909	<u>437697</u> 403420	<u>402984</u> 388660
<u>6303-0104-0228</u> 1124-0108-0228	600 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>105313</u> 95520	<u>101371</u> 93473	<u>92994</u> 89923
<u>6303-0104-0229</u> 1124-0108-0229	700 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>114594</u> 103967	<u>110329</u> 101754	<u>101268</u> 97915
<u>6303-0104-0230</u> 1124-0108-0230	800 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>136373</u> 123767	<u>131346</u> 121156	<u>120667</u> 116630
<u>6303-0104-0231</u> 1124-0108-0231	900 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>156731</u> 142294	<u>151004</u> 139323	<u>138839</u> 134167
<u>6303-0104-0232</u> 1124-0108-0232	1000 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>185814</u> 168662	<u>179055</u> 165154	<u>164691</u> 159065
	<b>Подгруппа 6303-0104-03 Установка задвижек (шаровых кранов) стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C</b>				
	Установка задвижек (шаровых кранов) стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C, диаметр				
<u>6303-0104-0301</u> 1124-0108-0301	50 мм	шт.	<u>61612</u> 55691	<u>59186</u> 54441	<u>54029</u> 52248
<u>6303-0104-0302</u> 1124-0108-0302	70 мм	шт.	<u>71564</u> 64699	<u>68778</u> 63260	<u>62855</u> 60741
<u>6303-0104-0303</u> 1124-0108-0303	80 мм	шт.	<u>76596</u> 69259	<u>73623</u> 67723	<u>67296</u> 65035
<u>6303-0104-0304</u> 1124-0108-0304	100 мм	шт.	<u>82902</u> 74972	<u>79696</u> 73317	<u>72877</u> 70421
<u>6303-0104-0305</u> 1124-0108-0305	125 мм	шт.	<u>94561</u> 85536	<u>90935</u> 83663	<u>83219</u> 80387
<u>6303-0104-0306</u> 1124-0108-0306	150 мм	шт.	<u>120939</u> 109373	<u>116317</u> 107015	<u>106582</u> 102856
<u>6303-0104-0307</u> 1124-0108-0307	200 мм	шт.	<u>154105</u> 139421	<u>148275</u> 136446	<u>135990</u> 131200
<u>6303-0104-0308</u> 1124-0108-0308	250 мм	шт.	<u>193161</u> 174779	<u>185926</u> 171085	<u>170675</u> 164574
<u>6303-0104-0309</u> 1124-0108-0309	300 мм	шт.	<u>216801</u> 196210	<u>208740</u> 192090	<u>191744</u> 184839
<u>6303-0104-0310</u> 1124-0108-0310	400 мм	шт.	<u>267928</u> 242460	<u>257858</u> 237293	<u>236728</u> 228304
<u>6303-0104-0311</u> 1124-0108-0311	500 мм	шт.	<u>309819</u> 280413	<u>298207</u> 274456	<u>273840</u> 264090

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0104-0312</u> 1124-0108-0312	600 мм	шт.	<u>373063</u> 337726	<u>359164</u> 330595	<u>329998</u> 318187
<u>6303-0104-0313</u> 1124-0108-0313	700 мм	шт.	<u>453731</u> 411572	<u>437437</u> 403199	<u>403193</u> 388632
<u>6303-0104-0314</u> 1124-0108-0314	800 мм	шт.	<u>555658</u> 504118	<u>535848</u> 493936	<u>494200</u> 476261
<u>6303-0104-0315</u> 1124-0108-0315	900 мм	шт.	<u>686080</u> 622396	<u>663066</u> 610571	<u>614694</u> 589993
<u>6303-0104-0316</u> 1124-0108-0316	1000 мм	шт.	<u>820844</u> 744611	<u>793449</u> 730535	<u>735868</u> 706035
	<b>Подгруппа 6303-0104-04 Установка компенсаторов (П-образные, Z-образные) стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C</b>				
	Установка компенсаторов (П-образные, Z-образные) стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C, диаметр				
<u>6303-0104-0401</u> 1124-0108-0401	50 мм	шт.	<u>66743</u> 60330	<u>64138</u> 58985	<u>58601</u> 56632
<u>6303-0104-0402</u> 1124-0108-0402	70 мм	шт.	<u>69766</u> 63075	<u>67044</u> 61668	<u>61254</u> 59207
<u>6303-0104-0403</u> 1124-0108-0403	80 мм	шт.	<u>74774</u> 67613	<u>71865</u> 66109	<u>65675</u> 63479
<u>6303-0104-0404</u> 1124-0108-0404	100 мм	шт.	<u>81100</u> 73343	<u>77955</u> 71720	<u>71272</u> 68880
<u>6303-0104-0405</u> 1124-0108-0405	125 мм	шт.	<u>91698</u> 82948	<u>88170</u> 81126	<u>80669</u> 77940
<u>6303-0104-0406</u> 1124-0108-0406	150 мм	шт.	<u>110384</u> 99838	<u>106135</u> 97670	<u>97187</u> 93846
<u>6303-0104-0407</u> 1124-0108-0407	200 мм	шт.	<u>151124</u> 136726	<u>145399</u> 133805	<u>133334</u> 128654
<u>6303-0104-0408</u> 1124-0108-0408	250 мм	шт.	<u>194129</u> 175653	<u>186859</u> 171942	<u>171536</u> 165400
<u>6303-0104-0409</u> 1124-0108-0409	300 мм	шт.	<u>222466</u> 201307	<u>214200</u> 197082	<u>196768</u> 189644
<u>6303-0104-0410</u> 1124-0108-0410	400 мм	шт.	<u>270986</u> 245252	<u>260941</u> 240099	<u>239860</u> 231131
<u>6303-0104-0411</u> 1124-0108-0411	500 мм	шт.	<u>328650</u> 297468	<u>316527</u> 291247	<u>291083</u> 280423
<u>6303-0104-0412</u> 1124-0108-0412	600 мм	шт.	<u>378766</u> 342940	<u>364876</u> 335810	<u>335722</u> 323410
<u>6303-0104-0413</u> 1124-0108-0413	700 мм	шт.	<u>429261</u> 388685	<u>413588</u> 380640	<u>380691</u> 366648
<u>6303-0104-0414</u> 1124-0108-0414	800 мм	шт.	<u>532617</u> 482304	<u>513293</u> 472386	<u>472726</u> 455133
<u>6303-0104-0415</u> 1124-0108-0415	900 мм	шт.	<u>606303</u> 549153	<u>584407</u> 537911	<u>538432</u> 518356
<u>6303-0104-0416</u> 1124-0108-0416	1000 мм	шт.	<u>701262</u> 635123	<u>675978</u> 622141	<u>622894</u> 599561
	<b>Подгруппа 6303-0104-05 Монтаж терминалов и коверов системы ОДК при прокладке стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0104-0501</u> 1124-0108-0501	Монтаж ковров наземных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>17782</u> 16159	<u>17162</u> 15656	<u>15969</u> 15088
<u>6303-0104-0502</u> 1124-0108-0502	Монтаж ковров настенных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>1586</u> 1431	<u>1519</u> 1397	<u>1377</u> 1336
<u>6303-0104-0503</u> 1124-0108-0503	Монтаж с подключением пятижильного кабеля терминалов системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	термина л	<u>2701</u> 2436	<u>2586</u> 2376	<u>2342</u> 2273
<u>6303-0104-0504</u> 1124-0108-0504	Монтаж с подключением трехжильного кабеля терминалов системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	термина л	<u>3371</u> 3040	<u>3227</u> 2966	<u>2923</u> 2837
<u>6303-0104-0505</u> 1124-0108-0505	Удлинение кабеля системы ОДК. Комплект удлинения пятижильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	комплект	<u>20982</u> 20071	<u>20588</u> 19865	<u>19754</u> 19512
<u>6303-0104-0506</u> 1124-0108-0506	Удлинение кабеля системы ОДК. Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	комплект	<u>7371</u> 6705	<u>7082</u> 6556	<u>6473</u> 6295
<b>Группа 6303-0105 Компенсаторы</b>					
<b>Подгруппа 6303-0105-01 Установка компенсаторов сальниковых</b>					
Установка компенсаторов сальниковых на трубопроводах, диаметр					
<u>6303-0105-0101</u> 1124-0104-0101	100 мм	шт.	<u>25584</u> 23162	<u>24595</u> 22635	<u>22438</u> 21713
<u>6303-0105-0102</u> 1124-0104-0102	150 мм	шт.	<u>55057</u> 49846	<u>53137</u> 48835	<u>48997</u> 47071
<u>6303-0105-0103</u> 1124-0104-0103	200 мм	шт.	<u>79132</u> 71647	<u>76378</u> 70195	<u>70426</u> 67652
<u>6303-0105-0104</u> 1124-0104-0104	250 мм	шт.	<u>130390</u> 118062	<u>125865</u> 115679	<u>116100</u> 111511

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0105-0105</u> 1124-0104-0105	300 мм	шт.	<u>136552</u> 123679	<u>131819</u> 121183	<u>121591</u> 116816
<u>6303-0105-0106</u> 1124-0104-0106	350 мм	шт.	<u>161050</u> 145895	<u>155511</u> 142962	<u>143512</u> 137832
<u>6303-0105-0107</u> 1124-0104-0107	400 мм	шт.	<u>176521</u> 159936	<u>170445</u> 156714	<u>157263</u> 151075
<u>6303-0105-0108</u> 1124-0104-0108	450 мм	шт.	<u>226674</u> 205811	<u>219107</u> 201847	<u>202831</u> 194857
<u>6303-0105-0109</u> 1124-0104-0109	500 мм	шт.	<u>234991</u> 213390	<u>227139</u> 209262	<u>210204</u> 201980
<u>6303-0105-0110</u> 1124-0104-0110	600 мм	шт.	<u>284602</u> 258437	<u>275096</u> 253449	<u>254634</u> 244659
<u>6303-0105-0111</u> 1124-0104-0111	700 мм	шт.	<u>327982</u> 297810	<u>317016</u> 292063	<u>293436</u> 281941
<u>6303-0105-0112</u> 1124-0104-0112	800 мм	шт.	<u>397195</u> 360495	<u>384754</u> 353986	<u>358051</u> 342530
<u>6303-0105-0113</u> 1124-0104-0113	900 мм	шт.	<u>469038</u> 425601	<u>454212</u> 417862	<u>422429</u> 404232
<u>6303-0105-0114</u> 1124-0104-0114	1000 мм	шт.	<u>530369</u> 481169	<u>513533</u> 472397	<u>477487</u> 456948
<u>6303-0105-0115</u> 1124-0104-0115	1200 мм	шт.	<u>661466</u> 599964	<u>640341</u> 588984	<u>595202</u> 569654
<u>6303-0105-0116</u> 1124-0104-0116	1400 мм	шт.	<u>828374</u> 751007	<u>801376</u> 737013	<u>743793</u> 712363
<b>Подгруппа 6303-0105-02 Установка компенсаторов П-образных</b>					
Установка компенсаторов П-образных на трубопроводах, диаметр					
<u>6303-0105-0201</u> 1124-0105-0101	50 мм	шт.	<u>23275</u> 21040	<u>22335</u> 20543	<u>20326</u> 19698
<u>6303-0105-0202</u> 1124-0105-0102	70 мм	шт.	<u>25751</u> 23290	<u>24718</u> 22740	<u>22503</u> 21809
<u>6303-0105-0203</u> 1124-0105-0103	80 мм	шт.	<u>27719</u> 25087	<u>26634</u> 24513	<u>24280</u> 23521
<u>6303-0105-0204</u> 1124-0105-0104	100 мм	шт.	<u>38126</u> 34552	<u>36793</u> 33843	<u>33901</u> 32622
<u>6303-0105-0205</u> 1124-0105-0105	125 мм	шт.	<u>55867</u> 50605	<u>53914</u> 49577	<u>49690</u> 47790
<u>6303-0105-0206</u> 1124-0105-0106	150 мм	шт.	<u>80513</u> 72923	<u>77648</u> 71422	<u>71516</u> 68817
<u>6303-0105-0207</u> 1124-0105-0107	200 мм	шт.	<u>103895</u> 94089	<u>100185</u> 92143	<u>92248</u> 88773
<u>6303-0105-0208</u> 1124-0105-0108	250 мм	шт.	<u>177729</u> 160884	<u>171406</u> 157557	<u>157797</u> 151792
<u>6303-0105-0209</u> 1124-0105-0109	300 мм	шт.	<u>191563</u> 173439	<u>184738</u> 169838	<u>170031</u> 163611
<u>6303-0105-0210</u> 1124-0105-0110	350 мм	шт.	<u>210990</u> 191006	<u>203444</u> 187055	<u>187168</u> 180160
<u>6303-0105-0211</u> 1124-0105-0111	400 мм	шт.	<u>241091</u> 218292	<u>232466</u> 213774	<u>213853</u> 205890
<u>6303-0105-0212</u> 1124-0105-0112	450 мм	шт.	<u>287552</u> 260853	<u>277650</u> 255656	<u>256249</u> 246590
<u>6303-0105-0213</u> 1124-0105-0113	500 мм	шт.	<u>310615</u> 281757	<u>299838</u> 276093	<u>276521</u> 266210
<u>6303-0105-0214</u> 1124-0105-0114	600 мм	шт.	<u>370617</u> 336224	<u>357646</u> 329356	<u>329764</u> 317504
<u>6303-0105-0215</u> 1124-0105-0115	700 мм	шт.	<u>423607</u> 384311	<u>408813</u> 376483	<u>377031</u> 362981

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0105-0216</u> 1124-0105-0116	800 мм	шт.	<u>916184</u> 830579	<u>886536</u> 815095	<u>823165</u> 788297
<u>6303-0105-0217</u> 1124-0105-0117	900 мм	шт.	<u>1128239</u> 1022771	<u>1091559</u> 1003521	<u>1013362</u> 970221
<u>6303-0105-0218</u> 1124-0105-0118	1000 мм	шт.	<u>1312380</u> 1189509	<u>1269434</u> 1166995	<u>1177950</u> 1128038
<u>6303-0105-0219</u> 1124-0105-0119	1200 мм	шт.	<u>1716145</u> 1555118	<u>1659490</u> 1525282	<u>1538533</u> 1474167
<u>6303-0105-0220</u> 1124-0105-0120	1400 мм	шт.	<u>2280329</u> 2065158	<u>2203502</u> 2025660	<u>2041438</u> 1956976
	<b>Группа 6303-0106 Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара</b>				
	<b>Подгруппа 6303-0106-01 Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара</b>				
	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр				
<u>6303-0106-0101</u> 1124-0106-0101	50 мм	шт.	<u>19127</u> 17315	<u>18455</u> 16964	<u>17020</u> 16350
<u>6303-0106-0102</u> 1124-0106-0102	80 мм	шт.	<u>30526</u> 27633	<u>29458</u> 27073	<u>27172</u> 26094
<u>6303-0106-0103</u> 1124-0106-0103	100 мм	шт.	<u>33263</u> 30134	<u>32109</u> 29520	<u>29616</u> 28450
<u>6303-0106-0104</u> 1124-0106-0104	150 мм	шт.	<u>53433</u> 48377	<u>51543</u> 47372	<u>47469</u> 45635
<u>6303-0106-0105</u> 1124-0106-0105	200 мм	шт.	<u>77033</u> 69725	<u>74300</u> 68280	<u>68432</u> 65778
<u>6303-0106-0106</u> 1124-0106-0106	250 мм	шт.	<u>109796</u> 99366	<u>105876</u> 97316	<u>97512</u> 93759
<u>6303-0106-0107</u> 1124-0106-0107	300 мм	шт.	<u>137226</u> 124214	<u>132337</u> 121630	<u>121842</u> 117157
<u>6303-0106-0108</u> 1124-0106-0108	400 мм	шт.	<u>184624</u> 167114	<u>178065</u> 163675	<u>164021</u> 157665
<u>6303-0106-0109</u> 1124-0106-0109	500 мм	шт.	<u>246923</u> 223402	<u>237869</u> 218603	<u>218413</u> 210336
<u>6303-0106-0110</u> 1124-0106-0110	600 мм	шт.	<u>313530</u> 283609	<u>301893</u> 277499	<u>277290</u> 266998
<u>6303-0106-0111</u> 1124-0106-0111	800 мм	шт.	<u>510254</u> 461207	<u>491085</u> 451324	<u>450504</u> 434035
<u>6303-0106-0112</u> 1124-0106-0112	1000 мм	шт.	<u>717889</u> 650219	<u>691943</u> 636836	<u>636972</u> 613432
<u>6303-0106-0113</u> 1124-0106-0113	1200 мм	шт.	<u>979225</u> 886618	<u>945439</u> 869228	<u>873987</u> 838821
	<b>Группа 6303-0107 Грязевики</b>				
	<b>Подгруппа 6303-0107-01 Установка грязевиков</b>				
	Установка грязевиков на трубопроводах, диаметр				
<u>6303-0107-0101</u> 1124-0107-0101	200 мм	шт.	<u>66617</u> 60378	<u>64170</u> 59103	<u>58890</u> 56855
<u>6303-0107-0102</u> 1124-0107-0102	250 мм	шт.	<u>82435</u> 74710	<u>79436</u> 73144	<u>72953</u> 70383
<u>6303-0107-0103</u> 1124-0107-0103	300 мм	шт.	<u>90398</u> 81928	<u>87102</u> 80204	<u>79968</u> 77165
<u>6303-0107-0104</u> 1124-0107-0104	350 мм	шт.	<u>100171</u> 90835	<u>96494</u> 88893	<u>88587</u> 85512
<u>6303-0107-0105</u> 1124-0107-0105	400 мм	шт.	<u>105455</u> 95659	<u>101635</u> 93634	<u>93392</u> 90107

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0107-0106</u> 1124-0107-0106	450 мм	шт.	<u>119854</u> 108700	<u>115477</u> 106384	<u>106040</u> 102344
<u>6303-0107-0107</u> 1124-0107-0107	500 мм	шт.	<u>137732</u> 124894	<u>132694</u> 122230	<u>121791</u> 117590
<u>6303-0107-0108</u> 1124-0107-0108	600 мм	шт.	<u>156377</u> 141839	<u>150675</u> 138802	<u>138367</u> 133528
<u>6303-0107-0109</u> 1124-0107-0109	700 мм	шт.	<u>181572</u> 164640	<u>174880</u> 161131	<u>160542</u> 155018
<u>6303-0107-0110</u> 1124-0107-0110	800 мм	шт.	<u>237857</u> 215640	<u>229023</u> 211019	<u>210130</u> 202962
<u>6303-0107-0111</u> 1124-0107-0111	900 мм	шт.	<u>261695</u> 237294	<u>252071</u> 232250	<u>231451</u> 223453
<u>6303-0107-0112</u> 1124-0107-0112	1000 мм	шт.	<u>357035</u> 323627	<u>343789</u> 316724	<u>315516</u> 304670
<b>Подраздел 6303-02 Газопроводы городов и поселков</b>					
<b>Группа 6303-0201 Вводы газопровода в здания</b>					
<b>Подгруппа 6303-0201-01 Устройство цокольного ввода газопровода в здание</b>					
Устройство цокольного ввода газопровода в здание, диаметр					
<u>6303-0201-0101</u> 1124-0201-0101	50 мм	шт.	<u>58258</u> 52859	<u>56011</u> 51694	<u>51269</u> 49685
<u>6303-0201-0102</u> 1124-0201-0102	80 мм	шт.	<u>68154</u> 62094	<u>65669</u> 60796	<u>60413</u> 58570
<u>6303-0201-0103</u> 1124-0201-0103	100 мм	шт.	<u>90280</u> 82306	<u>86980</u> 80551	<u>80028</u> 77608
Ввода газопровода в здание, диаметр					
<u>6303-0201-0104</u> 1124-0201-0104	15-25 мм	п.м.	<u>2542</u> 2438	<u>2495</u> 2407	<u>2394</u> 2372
<u>6303-0201-0105</u> 1124-0201-0105	32-40 мм	п.м.	<u>2879</u> 2744	<u>2818</u> 2704	<u>2687</u> 2659
<u>6303-0201-0106</u> 1124-0201-0106	Установка крана при вводе газопровода до 50 мм	шт.	<u>729</u> 657	<u>698</u> 641	<u>631</u> 613
<b>Группа 6303-0202 Врезка под газом в действующие стальные газопроводы низкого давления со снижением давления</b>					
<b>Подгруппа 6303-0202-01 Врезка штуцером со снижением давления</b>					
Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до					
<u>6303-0202-0101</u> 1124-0202-0101	70 мм	шт.	<u>39633</u> 35991	<u>38196</u> 35185	<u>34954</u> 33769
<u>6303-0202-0102</u> 1124-0202-0102	80 мм	шт.	<u>45411</u> 41341	<u>43859</u> 40446	<u>40279</u> 38871
<u>6303-0202-0103</u> 1124-0202-0103	100 мм	шт.	<u>51786</u> 47185	<u>50048</u> 46165	<u>46001</u> 44389
<u>6303-0202-0104</u> 1124-0202-0104	125 мм	шт.	<u>58407</u> 53260	<u>56470</u> 52115	<u>51939</u> 50124
<u>6303-0202-0105</u> 1124-0202-0105	150 мм	шт.	<u>74086</u> 67580	<u>71684</u> 66184	<u>66016</u> 63684
<u>6303-0202-0106</u> 1124-0202-0106	200 мм	шт.	<u>107129</u> 97749	<u>103634</u> 95668	<u>95445</u> 92049
<u>6303-0202-0107</u> 1124-0202-0107	250 мм	шт.	<u>129210</u> 117999	<u>125015</u> 115488	<u>115195</u> 111145
<u>6303-0202-0108</u> 1124-0202-0108	300 мм	шт.	<u>154541</u> 141141	<u>149491</u> 138109	<u>137742</u> 132919

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0202-0109</u> 1124-0202-0109	400 мм	шт.	<u>202572</u> 185434	<u>196322</u> 181524	<u>181501</u> 174904
<u>6303-0202-0110</u> 1124-0202-0110	500 мм	шт.	<u>219329</u> 201423	<u>213024</u> 197210	<u>197671</u> 190259
<u>6303-0202-0111</u> 1124-0202-0111	600 мм	шт.	<u>252134</u> 231909	<u>245019</u> 227082	<u>227891</u> 219337
<u>6303-0202-0112</u> 1124-0202-0112	700 мм	шт.	<u>262404</u> 242011	<u>255328</u> 236968	<u>238094</u> 229099
<b>Подгруппа 6303-0202-02 Врезка муфтой со снижением давления</b>					
Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до					
<u>6303-0202-0201</u> 1124-0202-0201	75 мм	шт.	<u>24833</u> 22586	<u>23967</u> 22084	<u>21973</u> 21207
<u>6303-0202-0202</u> 1124-0202-0202	125 мм	шт.	<u>31458</u> 28663	<u>30398</u> 28038	<u>27919</u> 26942
<u>6303-0202-0203</u> 1124-0202-0203	150 мм	шт.	<u>48626</u> 44256	<u>46956</u> 43292	<u>43112</u> 41598
<u>6303-0202-0204</u> 1124-0202-0204	200 мм	шт.	<u>78454</u> 74185	<u>77852</u> 72570	<u>72220</u> 69242
<u>6303-0202-0205</u> 1124-0202-0205	250 мм	шт.	<u>88113</u> 80241	<u>85054</u> 78490	<u>78030</u> 75394
<u>6303-0202-0206</u> 1124-0202-0206	300 мм	шт.	<u>105217</u> 95815	<u>101538</u> 93688	<u>93135</u> 89986
<u>6303-0202-0207</u> 1124-0202-0207	500 мм	шт.	<u>149231</u> 136207	<u>144312</u> 133267	<u>132785</u> 128140
<u>6303-0202-0208</u> 1124-0202-0208	700 мм	шт.	<u>183423</u> 167560	<u>177442</u> 163958	<u>163352</u> 157668
<b>Группа 6303-0203 Врезка штуцером под газом в действующие стальные газопроводы низкого давления без снижения давления</b>					
<b>Подгруппа 6303-0203-01 Врезка штуцером без снижения давления</b>					
Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления, диаметр врезаемого газопровода до					
<u>6303-0203-0101</u> 1124-0203-0101	50 мм	шт.	<u>25038</u> 22739	<u>24141</u> 22234	<u>22104</u> 21350
<u>6303-0203-0102</u> 1124-0203-0102	70 мм	шт.	<u>26377</u> 24004	<u>25481</u> 23485	<u>23400</u> 22578
<u>6303-0203-0103</u> 1124-0203-0103	80 мм	шт.	<u>29895</u> 27202	<u>28874</u> 26613	<u>26508</u> 25582
<u>6303-0203-0104</u> 1124-0203-0104	100 мм	шт.	<u>35667</u> 32494	<u>34467</u> 31799	<u>31686</u> 30574
<b>Группа 6303-0204 Отключение и заглушка под газом действующих газопроводов</b>					
<b>Подгруппа 6303-0204-01 Отключение и заглушка под газом действующих стальных газопроводов</b>					
Отключение и заглушка под газом действующих стальных газопроводов, диаметр					
<u>6303-0204-0101</u> 1124-0204-0101	50 мм	шт.	<u>22911</u> 20970	<u>22244</u> 20553	<u>20600</u> 19810
<u>6303-0204-0102</u> 1124-0204-0102	63-75 мм	шт.	<u>27706</u> 25430	<u>26960</u> 24945	<u>25062</u> 24080
<u>6303-0204-0103</u> 1124-0204-0103	100 мм	шт.	<u>34273</u> 31456	<u>33341</u> 30853	<u>30982</u> 29780
<u>6303-0204-0104</u> 1124-0204-0104	125 мм	шт.	<u>36610</u> 33628	<u>35624</u> 32986	<u>33115</u> 31844

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0204-0105</u> 1124-0204-0105	150 мм	шт.	<u>45017</u> 41331	<u>43806</u> 40544	<u>40726</u> 39142
<u>6303-0204-0106</u> 1124-0204-0106	200 мм	шт.	<u>57576</u> 52973	<u>56099</u> 51928	<u>52300</u> 50179
<u>6303-0204-0107</u> 1124-0204-0107	250 мм	шт.	<u>65777</u> 60694	<u>64169</u> 59532	<u>59958</u> 57581
<u>6303-0204-0108</u> 1124-0204-0108	300 мм	шт.	<u>74239</u> 68553	<u>72421</u> 67217	<u>67704</u> 65030
<u>6303-0204-0109</u> 1124-0204-0109	350 мм	шт.	<u>97873</u> 90404	<u>95584</u> 88672	<u>89511</u> 85827
<u>6303-0204-0110</u> 1124-0204-0110	400 мм	шт.	<u>107118</u> 99195	<u>104789</u> 97322	<u>98428</u> 94301
<u>6303-0204-0111</u> 1124-0204-0111	500 мм	шт.	<u>122164</u> 113708	<u>119873</u> 111596	<u>113238</u> 108362
	<b>Группа 6303-0205 Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов</b>				
	<b>Подгруппа 6303-0205-01 Установка сборников конденсата и гидравлических затворов на наружных сетях газопроводов</b>				
	Установка сборников конденсата и гидравлических затворов на наружных сетях газопроводов, диаметр				
<u>6303-0205-0101</u> 1124-0205-0101	50 мм	шт.	<u>40729</u> 37215	<u>39327</u> 36487	<u>36425</u> 35230
<u>6303-0205-0102</u> 1124-0205-0102	100 мм	шт.	<u>46669</u> 42631	<u>45067</u> 41794	<u>41725</u> 40348
<u>6303-0205-0103</u> 1124-0205-0103	150 мм	шт.	<u>64402</u> 58713	<u>62118</u> 57536	<u>57381</u> 55494
	<b>Группа 6303-0206 Компенсаторы</b>				
	<b>Подгруппа 6303-0206-01 Установка компенсаторов двухлинзовых</b>				
	Установка компенсаторов двухлинзовых, диаметр				
<u>6303-0206-0101</u> 1124-0207-0101	100 мм	шт.	<u>13363</u> 12115	<u>12822</u> 11838	<u>11677</u> 11352
<u>6303-0206-0102</u> 1124-0207-0102	150 мм	шт.	<u>17036</u> 15493	<u>16365</u> 15149	<u>14949</u> 14544
<u>6303-0206-0103</u> 1124-0207-0103	200 мм	шт.	<u>20902</u> 18997	<u>20074</u> 18571	<u>18326</u> 17825
<u>6303-0206-0104</u> 1124-0207-0104	300 мм	шт.	<u>30666</u> 28061	<u>29535</u> 27479	<u>27146</u> 26459
<u>6303-0206-0105</u> 1124-0207-0105	400 мм	шт.	<u>41102</u> 37865	<u>39696</u> 37144	<u>36730</u> 35875
<u>6303-0206-0106</u> 1124-0207-0106	500 мм	шт.	<u>46198</u> 42498	<u>44591</u> 41673	<u>41199</u> 40223
<u>6303-0206-0107</u> 1124-0207-0107	600 мм	шт.	<u>57270</u> 52903	<u>55376</u> 51921	<u>51368</u> 50216
	<b>Группа 6303-0207 Прочие устройства для наружных сетей газопроводов</b>				
	<b>Подгруппа 6303-0207-01 Установка свечей газовых</b>				
<u>6303-0207-0101</u> 1124-0206-0101	Установка свечей газовых, условным диаметром 50 мм	шт.	<u>33768</u> 30724	<u>32564</u> 30081	<u>30007</u> 29015
	<b>Подгруппа 6303-0207-02 Устройство контрольной трубки и контрольного пункта</b>				
<u>6303-0207-0201</u> 1124-0207-0201	Устройство контрольной трубки	шт.	<u>25365</u> 23118	<u>24420</u> 22627	<u>22539</u> 21803
<u>6303-0207-0202</u> 1124-0207-0202	Устройство контрольного пункта	шт.	<u>21912</u> 20784	<u>20579</u> 20192	<u>20451</u> 19435
	<b>Подраздел 6303-03 Золошлакопроводы</b>				



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<b>Группа 6303-0301 Золошлакопроводы</b>				
	<b>Подгруппа 6303-0301-01 Укладка опор лежневых для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов</b>				
	Укладка опор лежневых для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов, масса до				
<u>6303-0301-0101</u> <u>1124-0301-0101</u>	0,3 т	м³	<u>50978</u> 46003	<u>49096</u> 45025	<u>45117</u> 43344
<u>6303-0301-0102</u> <u>1124-0301-0102</u>	0,5 т	м³	<u>31442</u> 28376	<u>30275</u> 27771	<u>27812</u> 26730
<u>6303-0301-0103</u> <u>1124-0301-0103</u>	0,8 т	м³	<u>25028</u> 22585	<u>24093</u> 22099	<u>22119</u> 21265
<u>6303-0301-0104</u> <u>1124-0301-0104</u>	1 т	м³	<u>20650</u> 18634	<u>19874</u> 18232	<u>18240</u> 17541
<u>6303-0301-0105</u> <u>1124-0301-0105</u>	1,2 т	м³	<u>17105</u> 15437	<u>16467</u> 15108	<u>15111</u> 14533
<u>6303-0301-0106</u> <u>1124-0301-0106</u>	1,3 т	м³	<u>14987</u> 13526	<u>14427</u> 13236	<u>13236</u> 12731
<u>6303-0301-0107</u> <u>1124-0301-0107</u>	1,5 т	м³	<u>13690</u> 12355	<u>13177</u> 12090	<u>12086</u> 11627
	<b>Подгруппа 6303-0301-02 Укладка золошлакопроводов из стальных труб</b>				
	Укладка золошлакопроводов из стальных труб, диаметр				
<u>6303-0301-0201</u> <u>1124-0301-0201</u>	200 мм	км	<u>6843370</u> 6246159	<u>6608566</u> 6124424	<u>6112163</u> 5913002
<u>6303-0301-0202</u> <u>1124-0301-0202</u>	250 мм	км	<u>7612199</u> 6958506	<u>7355259</u> 6825278	<u>6811950</u> 6593982
<u>6303-0301-0203</u> <u>1124-0301-0203</u>	300 мм	км	<u>8183339</u> 7482285	<u>7907948</u> 7339477	<u>7325535</u> 7091626
<u>6303-0301-0204</u> <u>1124-0301-0204</u>	350 мм	км	<u>9803741</u> 8968841	<u>9474881</u> 8798408	<u>8779288</u> 8502372
<u>6303-0301-0205</u> <u>1124-0301-0205</u>	400 мм	км	<u>11269924</u> 10330446	<u>10901738</u> 10139596	<u>10122499</u> 9807960
<u>6303-0301-0206</u> <u>1124-0301-0206</u>	450 мм	км	<u>13115689</u> 12005360	<u>12680093</u> 11779690	<u>11758156</u> 11387274
<u>6303-0301-0207</u> <u>1124-0301-0207</u>	500 мм	км	<u>13664952</u> 12517079	<u>13215115</u> 12283971	<u>12262861</u> 11878748
<u>6303-0301-0208</u> <u>1124-0301-0208</u>	600 мм	км	<u>16510939</u> 15143336	<u>15972579</u> 14864263	<u>14833841</u> 14379683
<u>6303-0301-0209</u> <u>1124-0301-0209</u>	700 мм	км	<u>24173931</u> 22138753	<u>23375181</u> 21723522	<u>21676904</u> 21004852
<u>6303-0301-0210</u> <u>1124-0301-0210</u>	800 мм	км	<u>27889472</u> 25558828	<u>26976105</u> 25084125	<u>25033871</u> 24262186
<u>6303-0301-0211</u> <u>1124-0301-0211</u>	900 мм	км	<u>31346319</u> 28728624	<u>30320025</u> 28195217	<u>28137802</u> 27271722
<u>6303-0301-0212</u> <u>1124-0301-0212</u>	1000 мм	км	<u>36577285</u> 33566249	<u>35424093</u> 32966763	<u>32970747</u> 31928014
<u>6303-0301-0213</u> <u>1124-0301-0213</u>	1200 мм	км	<u>42416531</u> 38823691	<u>41041949</u> 38109265	<u>38117287</u> 36870935
	<b>Подгруппа 6303-0301-03 Установка фасонных сварных стальных частей золошлакопроводов</b>				
	Установка фасонных сварных стальных частей золошлакопроводов, диаметр				
<u>6303-0301-0301</u> <u>1124-0301-0301</u>	200 мм	т	<u>903449</u> 824411	<u>873219</u> 808599	<u>808510</u> 781705
<u>6303-0301-0302</u> <u>1124-0301-0302</u>	250 мм	т	<u>666800</u> 608526	<u>644529</u> 596902	<u>596873</u> 577051

## Окончание таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0301-0303</u> 1124-0301-0303	300 мм	т	<u>559245</u> 510490	<u>540610</u> 500765	<u>500737</u> 484155
<u>6303-0301-0304</u> 1124-0301-0304	350 мм	т	<u>466557</u> 426013	<u>451030</u> 417904	<u>417815</u> 404079
<u>6303-0301-0305</u> 1124-0301-0305	400 мм	т	<u>408112</u> 372711	<u>394553</u> 365615	<u>365533</u> 353559
<u>6303-0301-0306</u> 1124-0301-0306	450 мм	т	<u>372246</u> 339816	<u>359759</u> 333186	<u>333126</u> 322126
<u>6303-0301-0307</u> 1124-0301-0307	500 мм	т	<u>341144</u> 311800	<u>329863</u> 305808	<u>305798</u> 295816
<u>6303-0301-0308</u> 1124-0301-0308	600 мм	т	<u>286214</u> 261726	<u>276806</u> 256726	<u>256728</u> 248393
<u>6303-0301-0309</u> 1124-0301-0309	700 мм	т	<u>276127</u> 253232	<u>267204</u> 248529	<u>248169</u> 240646
<u>6303-0301-0310</u> 1124-0301-0310	800 мм	т	<u>249439</u> 228717	<u>241354</u> 224456	<u>224105</u> 217314
<u>6303-0301-0311</u> 1124-0301-0311	900 мм	т	<u>229315</u> 210197	<u>221857</u> 206240	<u>205975</u> 199625
<u>6303-0301-0312</u> 1124-0301-0312	1000 мм	т	<u>216187</u> 198380	<u>209257</u> 194704	<u>194500</u> 188556
<u>6303-0301-0313</u> 1124-0301-0313	1200 мм	т	<u>179793</u> 164960	<u>173954</u> 161867	<u>161642</u> 156758
<b>Подраздел 6303-04 Маркировка трасс подземных коммуникаций</b>					
<b>Группа 6303-0401 Маркеры электронные</b>					
<b>Подгруппа 6303-0401-03 Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания</b>					
Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания на глубину заложения					
<u>6303-0401-0301</u> 1124-0401-0101	до 1,5 м	шт.	<u>2658</u> 2406	<u>2554</u> 2353	<u>2335</u> 2259
<u>6303-0401-0302</u> 1124-0401-0102	более 1,5 м	шт.	<u>3398</u> 3078	<u>3266</u> 3009	<u>2986</u> 2889
Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания и RFID технологией на глубину заложения					
<u>6303-0401-0303</u> 1124-0401-0201	до 1,5 м	шт.	<u>2918</u> 2641	<u>2803</u> 2581	<u>2560</u> 2478
<u>6303-0401-0304</u> 1124-0401-0202	более 1,5 м	шт.	<u>3667</u> 3320	<u>3523</u> 3245	<u>3218</u> 3116

*Ресми басылым*

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

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс  
саласындағы мемлекеттік нормативтер**

**ҚҰРЫЛЫС-МОНТАЖ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН  
ДАРА СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР**

**ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2024**

**3-жинақ. Сыртқы инженерлік желілер.  
1-шығарылым. Сумен жабдықтаудың, кәріз, жылумен  
жабдықтаудың және газбен жабдықтаудың сыртқы инженерлік  
желілері**

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

---

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

*Издание официальное*

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

**Государственные нормативы в области  
архитектуры, градостроительства и строительства**

**ЕДИНИЧНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ  
НА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

**НДЦС РК 8.04-03-2024**

**Сборник 3. Наружные инженерные сети.  
Выпуск 1. Наружные инженерные сети водоснабжения,  
канализации, теплоснабжения и газоснабжения**

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

---

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная