

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градоостроительства 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**

**АСТАНА, ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ, ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ,  
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ, ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ, СОЛТҮСТІК  
ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ**

**Өзгерістер мен толықтырулар. 1-шығарылым**

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

**СБОРНИК 3. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ.**

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

**ЧАСТЬ 1**

**АСТАНА, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОСТАНАЙСКАЯ  
ОБЛАСТЬ, АҚМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЛАСТЬ ҰЛЫТАУ,  
СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Изменения и дополнения. Выпуск 1**

**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,  
градоостроительства 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

АСТАНА, ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ, ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ,  
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ, ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ, СОЛТҮСТІК  
ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ

Өзгерістер мен толықтырулар. 1-шығарылым

ЕДИНИЧНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНО-  
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

СБОРНИК 3. НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ.

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

ЧАСТЬ 1

АСТАНА, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОСТАНАЙСКАЯ  
ОБЛАСТЬ, АҚМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЛАСТЬ ҰЛЫТАУ,  
СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Изменения и дополнения. Выпуск 1

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 ӨЗІРЛЕГЕН                      | «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                | ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 16.09.2024 ж. № 116-НҚ бұйрығымен  |
| ҚОЛДАНЫСҚА<br>ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ | 01.10.2024 жылдан бастап  |
| 4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ               | ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 12.06.2024 ж. № 94-нқ бұйрығымен бекітілген ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2024 «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» |

**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         | Приказом КДС ЖКХ МПС РК от 16.09.2024 года № 116-НҚ   |
| И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ | с 01.10.2024 года   |
| 4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН     | НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 3. Наружные инженерные сети. Выпуск 1. Наружные инженерные сети водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения», утвержденного приказом КДС ЖКХ МПС РК от 12.06.2024 года № 94-нқ |

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства**

## 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.....	14
Подраздел 6301-04 Арматура и фасонные части трубопроводов .....	16
Подраздел 6301-05 Пожарные и поливочные установки.....	18
Подраздел 6301-06 Врезка в существующие сети .....	19
Подраздел 6301-07 Колодцы.....	20
Подраздел 6301-08 Бестраншейная прокладка труб .....	21
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**

---

Код ЕСН Код ЭСН	Наименование	Ед. изм.	Единичная сметная цена по региону, тенге		
			Астана	Карагандинск ая обл.	Костанайска я обл.
			Акмолинска я обл.	Область Ұлытау	Северо- Казахстанск ая обл.
1	2	3	4	5	6
	<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> 1122-0101-0101	100 мм	км	<u>1875053</u> 1664329	<u>1618772</u> 1679831	<u>1607837</u> 1658354
<u>6301-0101-0102</u> 1122-0101-0102	150 мм	км	<u>2188249</u> 1942706	<u>1894589</u> 1960653	<u>1879573</u> 1939005
<u>6301-0101-0103</u> 1122-0101-0103	200 мм	км	<u>2313060</u> 2065148	<u>2021898</u> 2079860	<u>2005270</u> 2063772
<u>6301-0101-0104</u> 1122-0101-0104	250 мм	км	<u>2845792</u> 2542384	<u>2494186</u> 2558079	<u>2472467</u> 2542891
<u>6301-0101-0105</u> 1122-0101-0105	300 мм	км	<u>3143655</u> 2811344	<u>2765367</u> 2825928	<u>2739935</u> 2815307
<u>6301-0101-0106</u> 1122-0101-0106	350 мм	км	<u>4575217</u> 4103686	<u>4034325</u> 4118247	<u>4001032</u> 4104376
<u>6301-0101-0107</u> 1122-0101-0107	400 мм	км	<u>4757652</u> 4284325	<u>4214550</u> 4292367	<u>4188117</u> 4281988
<u>6301-0101-0108</u> 1122-0101-0108	500 мм	км	<u>6438685</u> 5816377	<u>5746903</u> 5835073	<u>5699132</u> 5832539
	<b>Группа 6301-0102 Укладка трубопроводов из чугунных труб</b>				
	<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>1860510</u> 1648801	<u>1599875</u> 1657020	<u>1591493</u> 1637317
<u>6301-0102-0202</u> 1122-0201-0202	80 мм	км	<u>1862868</u> 1651057	<u>1603487</u> 1658485	<u>1594628</u> 1640159
<u>6301-0102-0203</u> 1122-0201-0203	100 мм	км	<u>1906600</u> 1691851	<u>1644908</u> 1698449	<u>1635503</u> 1681323
<u>6301-0102-0204</u> 1122-0201-0204	150 мм	км	<u>2285096</u> 2027134	<u>1975662</u> 2032961	<u>1962252</u> 2016907
<u>6301-0102-0205</u> 1122-0201-0205	200 мм	км	<u>2736982</u> 2441262	<u>2386648</u> 2444523	<u>2370072</u> 2431355
<u>6301-0102-0206</u> 1122-0201-0206	250 мм	км	<u>4171559</u> 3757830	<u>3683533</u> 3761002	<u>3659845</u> 3745726
<u>6301-0102-0207</u> 1122-0201-0207	300 мм	км	<u>4791453</u> 4318669	<u>4239396</u> 4317330	<u>4211269</u> 4306531
	<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>2287233</u> 2043838	<u>1983355</u> 2053125	<u>1976968</u> 2028221

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0103-0102</u> 1122-0301-0102	75 мм	км	<u>2372802</u> 2124011	<u>2063855</u> 2132708	<u>2056573</u> 2108909
<u>6301-0103-0103</u> 1122-0301-0103	100 мм	км	<u>2605012</u> 2335237	<u>2271839</u> 2343926	<u>2262953</u> 2319884
<u>6301-0103-0104</u> 1122-0301-0104	125 мм	км	<u>3176131</u> 2847899	<u>2776936</u> 2856699	<u>2762895</u> 2832624
<u>6301-0103-0105</u> 1122-0301-0105	150 мм	км	<u>3817645</u> 3439867	<u>3356622</u> 3450279	<u>3341081</u> 3421628
<u>6301-0103-0106</u> 1122-0301-0106	200 мм	км	<u>4892998</u> 4443290	<u>4350165</u> 4452385	<u>4328823</u> 4425493
<u>6301-0103-0107</u> 1122-0301-0107	250 мм	км	<u>5523395</u> 5005562	<u>4906085</u> 5011674	<u>4877889</u> 4988235
<u>6301-0103-0108</u> 1122-0301-0108	300 мм	км	<u>6458364</u> 5852255	<u>5743748</u> 5856372	<u>5707198</u> 5836317
<u>6301-0103-0109</u> 1122-0301-0109	350 мм	км	<u>7758931</u> 7023302	<u>6899621</u> 7026073	<u>6851042</u> 7008166
<u>6301-0103-0110</u> 1122-0301-0110	400 мм	км	<u>8495843</u> 7690766	<u>7566681</u> 7688441	<u>7508630</u> 7679810
<u>6301-0103-0111</u> 1122-0301-0111	500 мм	км	<u>10893236</u> 9858979	<u>9699197</u> 9856437	<u>9624157</u> 9845303
<u>6301-0103-0112</u> 1122-0301-0112	600 мм	км	<u>13234008</u> 11983033	<u>11842051</u> 11957519	<u>11728654</u> 11993114
<u>6301-0103-0113</u> 1122-0301-0113	700 мм	км	<u>15730862</u> 14240407	<u>14100022</u> 14197060	<u>13952768</u> 14265462
<u>6301-0103-0114</u> 1122-0301-0114	800 мм	км	<u>18430940</u> 16715285	<u>16589537</u> 16652007	<u>16404145</u> 16762775
<u>6301-0103-0115</u> 1122-0301-0115	900 мм	км	<u>25251402</u> 23012130	<u>22836605</u> 22934818	<u>22599477</u> 23073158
<u>6301-0103-0116</u> 1122-0301-0116	1000 мм	км	<u>27251382</u> 24818047	<u>24681243</u> 24709795	<u>24400115</u> 24909337
<u>6301-0103-0117</u> 1122-0301-0117	1100 мм	км	<u>33627275</u> 30652177	<u>30485623</u> 30520790	<u>30141088</u> 30766047
<u>6301-0103-0118</u> 1122-0301-0118	1200 мм	км	<u>34983036</u> 31893968	<u>31798015</u> 31722144	<u>31407572</u> 32049161
<u>6301-0103-0119</u> 1122-0301-0119	1300 мм	км	<u>41385278</u> 37732838	<u>37621306</u> 37532740	<u>37157726</u> 37918427
<u>6301-0103-0120</u> 1122-0301-0120	1400 мм	км	<u>42709809</u> 38983983	<u>38969076</u> 38732698	<u>38454346</u> 39219949
<u>6301-0103-0121</u> 1122-0301-0121	1500 мм	км	<u>51786371</u> 47601882	<u>47609314</u> 47310158	<u>47022908</u> 47889378
<u>6301-0103-0122</u> 1122-0301-0122	1600 мм	км	<u>53097467</u> 48833737	<u>48953838</u> 48482158	<u>48308664</u> 49179117
	<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> 1122-0301-0201	50 мм	км	<u>3477930</u> 3115084	<u>3026349</u> 3130933	<u>3014977</u> 3094273
<u>6301-0103-0202</u> 1122-0301-0202	75 мм	км	<u>3562184</u> 3194134	<u>3104146</u> 3210131	<u>3092574</u> 3173067
<u>6301-0103-0203</u> 1122-0301-0203	100 мм	км	<u>3780577</u> 3393048	<u>3298572</u> 3409877	<u>3286131</u> 3371107
<u>6301-0103-0204</u> 1122-0301-0204	125 мм	км	<u>4414768</u> 3963621	<u>3854692</u> 3983421	<u>3839289</u> 3938854

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0103-0205</u> 1122-0301-0205	150 мм	км	<u>5026347</u> 4528212	<u>4407718</u> 4549807	<u>4390868</u> 4500793
<u>6301-0103-0206</u> 1122-0301-0206	200 мм	км	<u>6217844</u> 5638844	<u>5499037</u> 5663383	<u>5479127</u> 5608249
<u>6301-0103-0207</u> 1122-0301-0207	250 мм	км	<u>6976569</u> 6308658	<u>6155196</u> 6337517	<u>6125216</u> 6278560
<u>6301-0103-0208</u> 1122-0301-0208	300 мм	км	<u>7898140</u> 7143197	<u>6969587</u> 7175702	<u>6935809</u> 7109270
<u>6301-0103-0209</u> 1122-0301-0209	350 мм	км	<u>9385295</u> 8483417	<u>8276193</u> 8522392	<u>8235714</u> 8442820
<u>6301-0103-0210</u> 1122-0301-0210	400 мм	км	<u>10098226</u> 9129751	<u>8906870</u> 9171030	<u>8863609</u> 9085926
<u>6301-0103-0211</u> 1122-0301-0211	500 мм	км	<u>12731047</u> 11511672	<u>11230511</u> 11562891	<u>11176423</u> 11456308
<u>6301-0103-0212</u> 1122-0301-0212	600 мм	км	<u>15353010</u> 13909118	<u>13575087</u> 13969601	<u>13512089</u> 13845121
<u>6301-0103-0213</u> 1122-0301-0213	700 мм	км	<u>18056258</u> 16361431	<u>15958871</u> 16429366	<u>15893870</u> 16277488
<u>6301-0103-0214</u> 1122-0301-0214	800 мм	км	<u>20695660</u> 18784181	<u>18332077</u> 18862153	<u>18257259</u> 18691287
<u>6301-0103-0215</u> 1122-0301-0215	900 мм	км	<u>27925221</u> 25461085	<u>24877936</u> 25561101	<u>24781770</u> 25345557
<u>6301-0103-0216</u> 1122-0301-0216	1000 мм	км	<u>29841297</u> 27194734	<u>26569454</u> 27301612	<u>26465092</u> 27069874
<u>6301-0103-0217</u> 1122-0301-0217	1100 мм	км	<u>36683220</u> 33456543	<u>32695543</u> 33587245	<u>32567210</u> 33306632
<u>6301-0103-0218</u> 1122-0301-0218	1200 мм	км	<u>37958412</u> 34629348	<u>33844358</u> 34763725	<u>33711715</u> 34474567
<u>6301-0103-0219</u> 1122-0301-0219	1300 мм	км	<u>44946890</u> 41012099	<u>40087612</u> 41173850	<u>39928401</u> 40832521
<u>6301-0103-0220</u> 1122-0301-0220	1400 мм	км	<u>46156308</u> 42163781	<u>41225330</u> 42326495	<u>41063893</u> 41980618
<u>6301-0103-0221</u> 1122-0301-0221	1500 мм	км	<u>55575052</u> 51106964	<u>50054938</u> 51291398	<u>49877067</u> 50912431
<u>6301-0103-0222</u> 1122-0301-0222	1600 мм	км	<u>56620394</u> 52106445	<u>51042849</u> 52290433	<u>50863434</u> 51908160
	<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>10364884</u> 9654022	<u>9316774</u> 11150925	<u>9570230</u> 10036264
<u>6301-0104-0102</u> 1122-0401-0102	до 600 мм	км	<u>12629144</u> 11781120	<u>11393601</u> 13564392	<u>11686869</u> 12247646
<u>6301-0104-0103</u> 1122-0401-0103	до 700 мм	км	<u>17932541</u> 16760463	<u>16218113</u> 19665205	<u>16649121</u> 17563740
<u>6301-0104-0104</u> 1122-0401-0104	до 800 мм	км	<u>18325361</u> 17136844	<u>16627018</u> 20005264	<u>17055895</u> 17947912
<u>6301-0104-0105</u> 1122-0401-0105	до 900 мм	км	<u>24487094</u> 23003191	<u>22277176</u> 27391729	<u>22937995</u> 24252798
<u>6301-0104-0106</u> 1122-0401-0106	до 1000 мм	км	<u>25262256</u> 23747874	<u>23053713</u> 28090190	<u>23717133</u> 25002265
<u>6301-0104-0107</u> 1122-0401-0107	до 1200 мм	км	<u>33143909</u> 31224482	<u>30368557</u> 37155558	<u>31220345</u> 32992093



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0104-0108</u> <u>1122-0401-0108</u>	до 1400 мм	км	<u>41951209</u> <u>39539059</u>	<u>38617319</u> <u>46589842</u>	<u>39543910</u> <u>41720922</u>
<u>6301-0104-0109</u> <u>1122-0401-0109</u>	до 1600 мм	км	<u>49564817</u> <u>46857697</u>	<u>45808924</u> <u>55564064</u>	<u>46958093</u> <u>49587838</u>
<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> <u>1122-0501-0201</u>	90 мм	км	<u>190470</u> <u>169182</u>	<u>164319</u> <u>170176</u>	<u>163355</u> <u>168164</u>
<u>6301-0105-0202</u> <u>1122-0501-0202</u>	110 мм	км	<u>200491</u> <u>178219</u>	<u>173133</u> <u>179261</u>	<u>172125</u> <u>177155</u>
<u>6301-0105-0203</u> <u>1122-0501-0203</u>	160 мм	км	<u>282212</u> <u>250988</u>	<u>243874</u> <u>252509</u>	<u>242483</u> <u>249561</u>
<u>6301-0105-0204</u> <u>1122-0501-0204</u>	225 мм	км	<u>393036</u> <u>349690</u>	<u>339812</u> <u>351800</u>	<u>337882</u> <u>347714</u>
<u>6301-0105-0205</u> <u>1122-0501-0205</u>	315 мм	км	<u>571392</u> <u>508693</u>	<u>494399</u> <u>511744</u>	<u>491613</u> <u>505846</u>
<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>832866</u> <u>737962</u>	<u>716230</u> <u>742006</u>	<u>712075</u> <u>733117</u>
<u>6301-0105-0302</u> <u>1122-0501-0302</u>	160 мм	км	<u>908731</u> <u>805410</u>	<u>781762</u> <u>809839</u>	<u>777232</u> <u>800158</u>
<u>6301-0105-0303</u> <u>1122-0501-0303</u>	225 мм	км	<u>1003417</u> <u>889974</u>	<u>863992</u> <u>894815</u>	<u>859029</u> <u>884214</u>
<u>6301-0105-0304</u> <u>1122-0501-0304</u>	315 мм	км	<u>1364029</u> <u>1222204</u>	<u>1189604</u> <u>1228362</u>	<u>1183492</u> <u>1215643</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>1585728</u> <u>1428084</u>	<u>1390497</u> <u>1431848</u>	<u>1383903</u> <u>1418448</u>
<u>6301-0105-0402</u> <u>1122-0501-0423</u>	63-75 мм	км	<u>1601534</u> <u>1442631</u>	<u>1404653</u> <u>1446248</u>	<u>1398055</u> <u>1432811</u>
<u>6301-0105-0403</u> <u>1122-0501-0401</u>	110 мм	км	<u>1673712</u> <u>1509642</u>	<u>1468853</u> <u>1509918</u>	<u>1463043</u> <u>1497187</u>
<u>6301-0105-0404</u> <u>1122-0501-0402</u>	125 мм	км	<u>1781196</u> <u>1608457</u>	<u>1565480</u> <u>1608722</u>	<u>1559396</u> <u>1595402</u>
<u>6301-0105-0405</u> <u>1122-0501-0403</u>	140 мм	км	<u>1912995</u> <u>1729486</u>	<u>1683610</u> <u>1729342</u>	<u>1677277</u> <u>1715409</u>
<u>6301-0105-0406</u> <u>1122-0501-0404</u>	160 мм	км	<u>1954587</u> <u>1767203</u>	<u>1720286</u> <u>1766907</u>	<u>1713861</u> <u>1752736</u>
<u>6301-0105-0407</u> <u>1122-0501-0405</u>	180 мм	км	<u>1989310</u> <u>1798996</u>	<u>1751216</u> <u>1798425</u>	<u>1744760</u> <u>1784132</u>
<u>6301-0105-0408</u> <u>1122-0501-0406</u>	200 мм	км	<u>3493609</u> <u>3212056</u>	<u>3142570</u> <u>3214728</u>	<u>3132527</u> <u>3194551</u>
<u>6301-0105-0409</u> <u>1122-0501-0407</u>	225 мм	км	<u>3539317</u> <u>3254094</u>	<u>3183500</u> <u>3256366</u>	<u>3173429</u> <u>3236068</u>
<u>6301-0105-0410</u> <u>1122-0501-0408</u>	250 мм	км	<u>3969399</u> <u>3649354</u>	<u>3570553</u> <u>3652799</u>	<u>3559047</u> <u>3629798</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0105-0411</u> 1122-0501-0409	280 мм	км	<u>4223812</u> 3883229	<u>3799417</u> 3886998	<u>3787153</u> 3862519
<u>6301-0105-0412</u> 1122-0501-0410	315 мм	км	<u>5305174</u> 4871857	<u>4766220</u> 4879239	<u>4750261</u> 4847621
<u>6301-0105-0413</u> 1122-0501-0411	355 мм	км	<u>7280063</u> 6672047	<u>6524546</u> 6683196	<u>6501508</u> 6637549
<u>6301-0105-0414</u> 1122-0501-0412	400 мм	км	<u>7487624</u> 6867983	<u>6712286</u> 6867080	<u>6691412</u> 6824561
<u>6301-0105-0415</u> 1122-0501-0413	450 мм	км	<u>7934041</u> 7278833	<u>7114230</u> 7277992	<u>7092160</u> 7233090
<u>6301-0105-0416</u> 1122-0501-0414	500 мм	км	<u>8195303</u> 7518197	<u>7347694</u> 7516454	<u>7325091</u> 7470361
<u>6301-0105-0417</u> 1122-0501-0415	560 мм	км	<u>8764066</u> 8041659	<u>7859877</u> 8040133	<u>7835721</u> 7990971
<u>6301-0105-0418</u> 1122-0501-0416	630 мм	км	<u>9873053</u> 9072639	<u>8859382</u> 9043688	<u>8838475</u> 8997974
<u>6301-0105-0419</u> 1122-0501-0417	710 мм	км	<u>10869949</u> 10016610	<u>9771927</u> 9946473	<u>9758128</u> 9910444
<u>6301-0105-0420</u> 1122-0501-0418	800 мм	км	<u>11981459</u> 11040991	<u>10772178</u> 10965682	<u>10756567</u> 10925476
<u>6301-0105-0421</u> 1122-0501-0419	900 мм	км	<u>12808147</u> 11802053	<u>11513921</u> 11722267	<u>11498757</u> 11678932
<u>6301-0105-0422</u> 1122-0501-0420	1000 мм	км	<u>13512223</u> 12451512	<u>12148414</u> 12368982	<u>12132117</u> 12322900
<u>6301-0105-0423</u> 1122-0501-0421	1200 мм	км	<u>15301588</u> 14101894	<u>13760928</u> 14012845	<u>13741633</u> 13959571
<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>2827757</u> 2541872	<u>2496121</u> 2545016	<u>2470747</u> 2539026
<u>6301-0106-0102</u> 1122-1601-0102	до 400 мм	км	<u>3297014</u> 2963536	<u>2922221</u> 2961589	<u>2887512</u> 2965986
<u>6301-0106-0103</u> 1122-1601-0103	до 500 мм	км	<u>3741777</u> 3363747	<u>3331973</u> 3354529	<u>3286224</u> 3373760
<u>6301-0106-0104</u> 1122-1601-0104	до 600 мм	км	<u>4180353</u> 3757975	<u>3740206</u> 3739564	<u>3681604</u> 3777708
<u>6301-0106-0105</u> 1122-1601-0105	до 700 мм	км	<u>4598685</u> 4133637	<u>4134684</u> 4103917	<u>4061437</u> 4165284
<u>6301-0106-0106</u> 1122-1601-0106	до 800 мм	км	<u>5023453</u> 4514473	<u>4538424</u> 4471500	<u>4448714</u> 4560053
<u>6301-0106-0107</u> 1122-1601-0107	до 900 мм	км	<u>5557784</u> 4993575	<u>5042252</u> 4935757	<u>4933564</u> 5054691
<u>6301-0106-0108</u> 1122-1601-0108	до 1000 мм	км	<u>6036350</u> 5423395	<u>5502668</u> 5348509	<u>5373443</u> 5502509
<u>6301-0106-0109</u> 1122-1601-0109	до 1200 мм	км	<u>7058408</u> 6339847	<u>6491667</u> 6225043	<u>6315380</u> 6460883
<u>6301-0106-0110</u> 1122-1601-0110	до 1500 мм	км	<u>10013665</u> 8989204	<u>9247680</u> 8807254	<u>8982439</u> 9181662
<u>6301-0106-0111</u> 1122-1601-0111	до 2000 мм	км	<u>13892762</u> 12474557	<u>13026708</u> 12131834	<u>12575869</u> 12833183
<u>6301-0106-0112</u> 1122-1601-0112	до 2400 мм	км	<u>16936062</u> 15204067	<u>16070990</u> 14697459	<u>15438963</u> 15734848

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<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> <u>1122-0601-0101</u>	50 мм	км	<u>1918414</u> 1829438	<u>1807838</u> 1833859	<u>1803570</u> 1825078
<u>6301-0201-0102</u> <u>1122-0601-0102</u>	75 мм	км	<u>2266755</u> 2177771	<u>2156169</u> 2182191	<u>2151900</u> 2173410
<u>6301-0201-0103</u> <u>1122-0601-0103</u>	100 мм	км	<u>2848695</u> 2758871	<u>2737074</u> 2763330	<u>2732770</u> 2754477
<u>6301-0201-0104</u> <u>1122-0601-0104</u>	125 мм	км	<u>3357695</u> 3262078	<u>3239021</u> 3267022	<u>3234531</u> 3257626
<u>6301-0201-0105</u> <u>1122-0601-0105</u>	150 мм	км	<u>4081394</u> 3965454	<u>3937672</u> 3971374	<u>3932359</u> 3960346
<u>6301-0201-0106</u> <u>1122-0601-0106</u>	200 мм	км	<u>5274972</u> 5146287	<u>5115571</u> 5152828	<u>5109720</u> 5140679
<u>6301-0201-0107</u> <u>1122-0601-0107</u>	250 мм	км	<u>6536819</u> 6384859	<u>6348804</u> 6392533	<u>6341948</u> 6378280
<u>6301-0201-0108</u> <u>1122-0601-0108</u>	300 мм	км	<u>7650184</u> 7479174	<u>7438751</u> 7487775	<u>7431073</u> 7471803
<u>6301-0201-0109</u> <u>1122-0601-0109</u>	350 мм	км	<u>9323396</u> 9109200	<u>9058349</u> 9119568	<u>9048817</u> 9100634
<u>6301-0201-0110</u> <u>1122-0601-0110</u>	400 мм	км	<u>10572754</u> 10327546	<u>10269586</u> 10339374	<u>10258690</u> 10317719
<u>6301-0201-0111</u> <u>1122-0601-0111</u>	500 мм	км	<u>13184910</u> 12882661	<u>12811107</u> 12897103	<u>12798175</u> 12871127
<u>6301-0201-0112</u> <u>1122-0601-0112</u>	600 мм	км	<u>15108424</u> 14781962	<u>14704759</u> 14797541	<u>14690854</u> 14769628
<u>6301-0201-0113</u> <u>1122-0601-0113</u>	700 мм	км	<u>17049232</u> 16681383	<u>16594166</u> 16699001	<u>16578357</u> 16667287
<u>6301-0201-0114</u> <u>1122-0601-0114</u>	800 мм	км	<u>19980471</u> 19567224	<u>19469541</u> 19586972	<u>19451793</u> 19551583
<u>6301-0201-0115</u> <u>1122-0601-0115</u>	900 мм	км	<u>22440228</u> 21975946	<u>21866229</u> 21998080	<u>21846557</u> 21958946
<u>6301-0201-0116</u> <u>1122-0601-0116</u>	1000 мм	км	<u>25566981</u> 25016965	<u>24887515</u> 25043225	<u>24864212</u> 24996765
<u>6301-0201-0117</u> <u>1122-0601-0117</u>	1100 мм	км	<u>28137437</u> 27516373	<u>27370534</u> 27545968	<u>27344205</u> 27493446
<u>6301-0201-0118</u> <u>1122-0601-0118</u>	1200 мм	км	<u>30424877</u> 29778382	<u>29626541</u> 29809170	<u>29599259</u> 29754801
	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>2652086</u> 2528090	<u>2498459</u> 2534146	<u>2492635</u> 2522124
<u>6301-0201-0120</u> <u>1122-0601-0202</u>	75 мм	км	<u>3115461</u> 2992605	<u>2963322</u> 2998880	<u>2957640</u> 2986958
<u>6301-0201-0121</u> <u>1122-0601-0203</u>	100 мм	км	<u>3929378</u> 3805685	<u>3776211</u> 3812002	<u>3770492</u> 3800004

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0201-0122</u> <u>1122-0601-0204</u>	125 мм	км	<u>4684988</u> <u>4554051</u>	<u>4522925</u> <u>4560722</u>	<u>4516886</u> <u>4548047</u>
<u>6301-0201-0123</u> <u>1122-0601-0205</u>	150 мм	км	<u>5655092</u> <u>5494802</u>	<u>5456852</u> <u>5502882</u>	<u>5449623</u> <u>5487839</u>
<u>6301-0201-0124</u> <u>1122-0601-0206</u>	200 мм	км	<u>7309536</u> <u>7132953</u>	<u>7091252</u> <u>7141827</u>	<u>7083335</u> <u>7125356</u>
<u>6301-0201-0125</u> <u>1122-0601-0207</u>	250 мм	км	<u>8922450</u> <u>8718135</u>	<u>8670072</u> <u>8728359</u>	<u>8660959</u> <u>8709382</u>
<u>6301-0201-0126</u> <u>1122-0601-0208</u>	300 мм	км	<u>10563026</u> <u>10332381</u>	<u>10278284</u> <u>10343887</u>	<u>10268032</u> <u>10322530</u>
<u>6301-0201-0127</u> <u>1122-0601-0209</u>	350 мм	км	<u>12404046</u> <u>12146316</u>	<u>12085478</u> <u>12159090</u>	<u>12074188</u> <u>12135832</u>
<u>6301-0201-0128</u> <u>1122-0601-0210</u>	400 мм	км	<u>14290742</u> <u>13983261</u>	<u>13911016</u> <u>13998015</u>	<u>13897390</u> <u>13970885</u>
<u>6301-0201-0129</u> <u>1122-0601-0211</u>	500 мм	км	<u>17295865</u> <u>16960007</u>	<u>16880721</u> <u>16976027</u>	<u>16866338</u> <u>16947140</u>
<u>6301-0201-0130</u> <u>1122-0601-0212</u>	600 мм	км	<u>20057145</u> <u>19661956</u>	<u>19569029</u> <u>19680756</u>	<u>19552070</u> <u>19646674</u>
<u>6301-0201-0131</u> <u>1122-0601-0213</u>	700 мм	км	<u>22923021</u> <u>22450621</u>	<u>22339263</u> <u>22473136</u>	<u>22319022</u> <u>22432502</u>
<u>6301-0201-0132</u> <u>1122-0601-0214</u>	800 мм	км	<u>27071639</u> <u>26533692</u>	<u>26407218</u> <u>26559277</u>	<u>26384177</u> <u>26513309</u>
<u>6301-0201-0133</u> <u>1122-0601-0215</u>	900 мм	км	<u>30949633</u> <u>30325669</u>	<u>30178978</u> <u>30355271</u>	<u>30152614</u> <u>30302794</u>
<u>6301-0201-0134</u> <u>1122-0601-0216</u>	1000 мм	км	<u>34703472</u> <u>33990101</u>	<u>33822895</u> <u>34024035</u>	<u>33792700</u> <u>33963806</u>
<u>6301-0201-0135</u> <u>1122-0601-0217</u>	1100 мм	км	<u>38048688</u> <u>37261588</u>	<u>37078406</u> <u>37299350</u>	<u>37043333</u> <u>37232890</u>
<u>6301-0201-0136</u> <u>1122-0601-0218</u>	1200 мм	км	<u>41147885</u> <u>40323621</u>	<u>40131701</u> <u>40363134</u>	<u>40095189</u> <u>40293928</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>3573329</u> <u>3415981</u>	<u>3378821</u> <u>3423943</u>	<u>3371622</u> <u>3408810</u>
<u>6301-0201-0138</u> <u>1122-0601-0302</u>	75 мм	км	<u>4272146</u> <u>4113970</u>	<u>4076621</u> <u>4121972</u>	<u>4069385</u> <u>4106762</u>
<u>6301-0201-0139</u> <u>1122-0601-0303</u>	100 мм	км	<u>5478046</u> <u>5319026</u>	<u>5281478</u> <u>5327070</u>	<u>5274212</u> <u>5311796</u>
<u>6301-0201-0140</u> <u>1122-0601-0304</u>	125 мм	км	<u>6530680</u> <u>6353181</u>	<u>6311418</u> <u>6362128</u>	<u>6303334</u> <u>6345122</u>
<u>6301-0201-0141</u> <u>1122-0601-0305</u>	150 мм	км	<u>8049144</u> <u>7824839</u>	<u>7772215</u> <u>7836037</u>	<u>7762216</u> <u>7815195</u>
<u>6301-0201-0142</u> <u>1122-0601-0306</u>	200 мм	км	<u>10418821</u> <u>10174584</u>	<u>10117366</u> <u>10186753</u>	<u>10106532</u> <u>10164178</u>
<u>6301-0201-0143</u> <u>1122-0601-0307</u>	250 мм	км	<u>12797322</u> <u>12512694</u>	<u>12446214</u> <u>12526832</u>	<u>12433636</u> <u>12500602</u>
<u>6301-0201-0144</u> <u>1122-0601-0308</u>	300 мм	км	<u>14993414</u> <u>14678024</u>	<u>14604492</u> <u>14693660</u>	<u>14590585</u> <u>14664645</u>
<u>6301-0201-0145</u> <u>1122-0601-0309</u>	350 мм	км	<u>17843975</u> <u>17477187</u>	<u>17391307</u> <u>17494728</u>	<u>17375098</u> <u>17462441</u>
<u>6301-0201-0146</u> <u>1122-0601-0310</u>	400 мм	км	<u>20233368</u> <u>19811920</u>	<u>19713510</u> <u>19832031</u>	<u>19694897</u> <u>19794926</u>
<u>6301-0201-0147</u> <u>1122-0601-0311</u>	500 мм	км	<u>24918148</u> <u>24440228</u>	<u>24328743</u> <u>24463114</u>	<u>24307264</u> <u>24422101</u>
<u>6301-0201-0148</u> <u>1122-0601-0312</u>	600 мм	км	<u>29001894</u> <u>28440094</u>	<u>28309335</u> <u>28466950</u>	<u>28284111</u> <u>28418830</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0201-0149</u> 1122-0601-0313	700 мм	км	<u>32610502</u> 31971496	<u>31822581</u> 32002120	<u>31793718</u> 31947165
<u>6301-0201-0150</u> 1122-0601-0314	800 мм	км	<u>38195502</u> 37470220	<u>37301566</u> 37504930	<u>37268764</u> 37442891
<u>6301-0201-0151</u> 1122-0601-0315	900 мм	км	<u>43404797</u> 42578116	<u>42385760</u> 42617610	<u>42348834</u> 42547935
<u>6301-0201-0152</u> 1122-0601-0316	1000 мм	км	<u>49220796</u> 48237592	<u>48009478</u> 48284681	<u>47965561</u> 48201454
<u>6301-0201-0153</u> 1122-0601-0317	1100 мм	км	<u>55032662</u> 53860333	<u>53588833</u> 53916397	<u>53536414</u> 53817223
<u>6301-0201-0154</u> 1122-0601-0318	1200 мм	км	<u>60131843</u> 58882193	<u>58592531</u> 58941894	<u>58537104</u> 58836940
	<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> 1122-0601-0701	нормальной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>7855</u> 7678	<u>7638</u> 7686	<u>7628</u> 7672
<u>6301-0201-0702</u> 1122-0601-0702	усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>10558</u> 10336	<u>10284</u> 10346	<u>10274</u> 10329
<u>6301-0201-0703</u> 1122-0601-0703	весьма усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>15714</u> 15384	<u>15306</u> 15399	<u>15292</u> 15372
	<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>922122</u> 863787	<u>849258</u> 866774	<u>846306</u> 860714
<u>6301-0201-0802</u> 1122-0601-0802	75 мм	км	<u>1102286</u> 1036451	<u>1020210</u> 1039789	<u>1016918</u> 1033017
<u>6301-0201-0803</u> 1122-0601-0803	100 мм	км	<u>1334639</u> 1263829	<u>1246452</u> 1267399	<u>1242934</u> 1260155
<u>6301-0201-0804</u> 1122-0601-0804	125 мм	км	<u>1530280</u> 1454259	<u>1435692</u> 1458073	<u>1431938</u> 1450334
<u>6301-0201-0805</u> 1122-0601-0805	150 мм	км	<u>1758898</u> 1697132	<u>1681785</u> 1700317	<u>1678777</u> 1694416
<u>6301-0201-0806</u> 1122-0601-0806	200 мм	км	<u>3000209</u> 2866347	<u>2834384</u> 2872888	<u>2828237</u> 2860695
<u>6301-0201-0807</u> 1122-0601-0807	250 мм	км	<u>3412832</u> 3270317	<u>3236375</u> 3277264	<u>3229843</u> 3264297
<u>6301-0201-0808</u> 1122-0601-0808	300 мм	км	<u>4276602</u> 4091061	<u>4047074</u> 4099991	<u>4038662</u> 4083284
<u>6301-0201-0809</u> 1122-0601-0809	350 мм	км	<u>5054804</u> 4845404	<u>4795325</u> 4855495	<u>4786085</u> 4837224
<u>6301-0201-0810</u> 1122-0601-0810	400 мм	км	<u>5435691</u> 5219839	<u>5168484</u> 5230274	<u>5158918</u> 5211483
<u>6301-0201-0811</u> 1122-0601-0811	500 мм	км	<u>6668289</u> 6413308	<u>6352231</u> 6425476	<u>6341548</u> 6404016
<u>6301-0201-0812</u> 1122-0601-0812	600 мм	км	<u>8209163</u> 7882381	<u>7804860</u> 7897913	<u>7790961</u> 7870024
<u>6301-0201-0813</u> 1122-0601-0813	700 мм	км	<u>9480159</u> 9072910	<u>8976784</u> 9092192	<u>8959422</u> 9057317
<u>6301-0201-0814</u> 1122-0601-0814	800 мм	км	<u>11616517</u> 11156388	<u>11047385</u> 11178237	<u>11027813</u> 11139254

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0201-0815</u> 1122-0601-0815	900 мм	км	<u>19872388</u> 18842885	<u>18601503</u> 18891234	<u>18558205</u> 18804148
<u>6301-0201-0816</u> 1122-0601-0816	1000 мм	км	<u>21963346</u> 20832360	<u>20567252</u> 20885436	<u>20519870</u> 20790122
<u>6301-0201-0817</u> 1122-0601-0817	1100 мм	км	<u>27163091</u> 25694745	<u>25351110</u> 25763526	<u>25289758</u> 25640194
<u>6301-0201-0818</u> 1122-0601-0818	1200 мм	км	<u>29928035</u> 28291998	<u>27909456</u> 28368581	<u>27841012</u> 28230950
<u>6301-0201-0819</u> 1122-0601-0819	1400 мм	км	<u>43446481</u> 40854856	<u>40250506</u> 40975922	<u>40141782</u> 40756980
	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>1484620</u> 1387527	<u>1364148</u> 1392326	<u>1359437</u> 1382588
<u>6301-0201-0821</u> 1122-0601-0902	75 мм	км	<u>1773312</u> 1665626	<u>1639828</u> 1670921	<u>1634637</u> 1660177
<u>6301-0201-0822</u> 1122-0601-0903	100 мм	км	<u>2126694</u> 2014115	<u>1987199</u> 2019638	<u>1981786</u> 2008430
<u>6301-0201-0823</u> 1122-0601-0904	125 мм	км	<u>2432265</u> 2314790	<u>2286757</u> 2320543	<u>2281121</u> 2308870
<u>6301-0201-0824</u> 1122-0601-0905	150 мм	км	<u>2465318</u> 2395413	<u>2378222</u> 2398981	<u>2374841</u> 2392319
<u>6301-0201-0825</u> 1122-0601-0906	200 мм	км	<u>4098321</u> 3945951	<u>3909755</u> 3953365	<u>3902790</u> 3939531
<u>6301-0201-0826</u> 1122-0601-0907	250 мм	км	<u>4754214</u> 4592148	<u>4553737</u> 4600018	<u>4546341</u> 4585311
<u>6301-0201-0827</u> 1122-0601-0908	300 мм	км	<u>5713919</u> 5516834	<u>5470205</u> 5526307	<u>5461260</u> 5508519
<u>6301-0201-0828</u> 1122-0601-0909	350 мм	км	<u>6861861</u> 6627776	<u>6572014</u> 6639022	<u>6561677</u> 6618542
<u>6301-0201-0829</u> 1122-0601-0910	400 мм	км	<u>7480998</u> 7238101	<u>7180311</u> 7249758	<u>7169581</u> 7228484
<u>6301-0201-0830</u> 1122-0601-0911	500 мм	км	<u>8981950</u> 8708525	<u>8643211</u> 8721557	<u>8631723</u> 8698412
<u>6301-0201-0831</u> 1122-0601-0912	600 мм	км	<u>11566934</u> 11185688	<u>11095489</u> 11203760	<u>11079352</u> 11171316
<u>6301-0201-0832</u> 1122-0601-0913	700 мм	км	<u>13151846</u> 12683008	<u>12572020</u> 12705266	<u>12552056</u> 12665112
<u>6301-0201-0833</u> 1122-0601-0914	800 мм	км	<u>15375459</u> 14852837	<u>14729438</u> 14877602	<u>14707135</u> 14832717
<u>6301-0201-0834</u> 1122-0601-0915	900 мм	км	<u>24987687</u> 23860200	<u>23596071</u> 23913116	<u>23548670</u> 23817661
<u>6301-0201-0835</u> 1122-0601-0916	1000 мм	км	<u>27221124</u> 26004230	<u>25719302</u> 26061314	<u>25668202</u> 25958393
<u>6301-0201-0836</u> 1122-0601-0917	1100 мм	км	<u>31881958</u> 30383617	<u>30033219</u> 30453805	<u>29970435</u> 30327406
<u>6301-0201-0837</u> 1122-0601-0918	1200 мм	км	<u>37268821</u> 35439459	<u>35012181</u> 35525051	<u>34935478</u> 35370643
<u>6301-0201-0838</u> 1122-0601-0919	1400 мм	км	<u>53943858</u> 51031286	<u>50352004</u> 51167302	<u>50230291</u> 50922405
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб				
<u>6301-0201-0839</u> 1122-0601-1001	50 мм	км	<u>2042853</u> 1907491	<u>1875374</u> 1914080	<u>1868926</u> 1900710
<u>6301-0201-0840</u> 1122-0601-1002	75 мм	км	<u>2448744</u> 2298709	<u>2263242</u> 2305985	<u>2256128</u> 2291221

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0201-0841</u> 1122-0601-1003	100 мм	км	<u>2917300</u> 2763185	<u>2726786</u> 2770652	<u>2719486</u> 2755501
<u>6301-0201-0842</u> 1122-0601-1004	125 мм	км	<u>3334960</u> 3175952	<u>3138435</u> 3183646	<u>3130913</u> 3168031
<u>6301-0201-0843</u> 1122-0601-1005	150 мм	км	<u>3147151</u> 3070714	<u>3052052</u> 3074592	<u>3048368</u> 3067297
<u>6301-0201-0844</u> 1122-0601-1006	200 мм	км	<u>5276734</u> 5099491	<u>5057593</u> 5108076	<u>5049537</u> 5092053
<u>6301-0201-0845</u> 1122-0601-1007	250 мм	км	<u>6141136</u> 5955714	<u>5911959</u> 5964685	<u>5903531</u> 5947906
<u>6301-0201-0846</u> 1122-0601-1008	300 мм	км	<u>7274673</u> 7054885	<u>7003042</u> 7065416	<u>6993076</u> 7045548
<u>6301-0201-0847</u> 1122-0601-1009	350 мм	км	<u>8834380</u> 8562553	<u>8498062</u> 8575557	<u>8486079</u> 8551769
<u>6301-0201-0848</u> 1122-0601-1010	400 мм	км	<u>9698366</u> 9415010	<u>9347866</u> 9428552	<u>9335366</u> 9403727
<u>6301-0201-0849</u> 1122-0601-1011	500 мм	км	<u>11562523</u> 11249810	<u>11175412</u> 11264670	<u>11162229</u> 11238074
<u>6301-0201-0850</u> 1122-0601-1012	600 мм	км	<u>15027203</u> 14577702	<u>14471728</u> 14598954	<u>14452648</u> 14560567
<u>6301-0201-0851</u> 1122-0601-1013	700 мм	км	<u>16844590</u> 16303531	<u>16175804</u> 16329155	<u>16152783</u> 16282799
<u>6301-0201-0852</u> 1122-0601-1014	800 мм	км	<u>19961158</u> 19384581	<u>19248718</u> 19411864	<u>19224103</u> 19362613
<u>6301-0201-0853</u> 1122-0601-1015	900 мм	км	<u>30732229</u> 29461499	<u>29164145</u> 29521091	<u>29110715</u> 29413443
<u>6301-0201-0854</u> 1122-0601-1016	1000 мм	км	<u>33105455</u> 31760196	<u>31445546</u> 31823262	<u>31388991</u> 31709265
<u>6301-0201-0855</u> 1122-0601-1017	1100 мм	км	<u>41412220</u> 39537762	<u>39100078</u> 39625464	<u>39021453</u> 39467102
<u>6301-0201-0856</u> 1122-0601-1018	1200 мм	км	<u>43956544</u> 41992161	<u>41533600</u> 42084047	<u>41451188</u> 41918051
<u>6301-0201-0857</u> 1122-0601-1019	1400 мм	км	<u>63749908</u> 60513202	<u>59758803</u> 60664317	<u>59623347</u> 60391597
	<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>491413</u> 446593	<u>436309</u> 448550	<u>434315</u> 444468
<u>6301-0202-0102</u> 1122-0601-0402	75 мм	км	<u>517847</u> 473001	<u>462711</u> 474959	<u>460716</u> 470875
<u>6301-0202-0103</u> 1122-0601-0403	100 мм	км	<u>558626</u> 513660	<u>503340</u> 515624	<u>501341</u> 511528
<u>6301-0202-0104</u> 1122-0601-0404	125 мм	км	<u>627289</u> 577998	<u>566688</u> 580155	<u>564496</u> 575662
<u>6301-0202-0105</u> 1122-0601-0405	150 мм	км	<u>656306</u> 606861	<u>595515</u> 609023	<u>593317</u> 604517
<u>6301-0202-0106</u> 1122-0601-0406	200 мм	км	<u>740973</u> 689807	<u>678065</u> 692041	<u>675789</u> 687378
<u>6301-0202-0107</u> 1122-0601-0407	250 мм	км	<u>888944</u> 829279	<u>815590</u> 831889	<u>812934</u> 826450

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0202-0108</u> 1122-0601-0408	300 мм	км	<u>957173</u> 897319	<u>883586</u> 899936	<u>880924</u> 894483
<u>6301-0202-0109</u> 1122-0601-0409	350 мм	км	<u>1118370</u> 1047311	<u>1031015</u> 1050432	<u>1027852</u> 1043951
<u>6301-0202-0110</u> 1122-0601-0410	400 мм	км	<u>1389490</u> 1317785	<u>1301340</u> 1320933	<u>1298148</u> 1314397
<u>6301-0202-0111</u> 1122-0601-0411	500 мм	км	<u>1760135</u> 1666202	<u>1644669</u> 1670352	<u>1640489</u> 1661784
<u>6301-0202-0112</u> 1122-0601-0412	600 мм	км	<u>2083138</u> 1971951	<u>1946468</u> 1976875	<u>1941519</u> 1966731
<u>6301-0202-0113</u> 1122-0601-0413	700 мм	км	<u>2356263</u> 2229210	<u>2200101</u> 2234852	<u>2194441</u> 2223255
<u>6301-0202-0114</u> 1122-0601-0414	800 мм	км	<u>2706240</u> 2561221	<u>2528001</u> 2567675	<u>2521542</u> 2554434
<u>6301-0202-0115</u> 1122-0601-0415	900 мм	км	<u>3068435</u> 2902157	<u>2864077</u> 2909572	<u>2856667</u> 2894382
<u>6301-0202-0116</u> 1122-0601-0416	1000 мм	км	<u>3363930</u> 3183435	<u>3142106</u> 3191494	<u>3134060</u> 3175004
<u>6301-0202-0117</u> 1122-0601-0417	1100 мм	км	<u>3778390</u> 3570286	<u>3522644</u> 3579593	<u>3513365</u> 3560575
<u>6301-0202-0118</u> 1122-0601-0418	1200 мм	км	<u>3947056</u> 3738198	<u>3690375</u> 3747525	<u>3681065</u> 3728445
	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб				
<u>6301-0202-0119</u> 1122-0601-0501	50 мм	км	<u>611852</u> 556420	<u>543710</u> 558859	<u>541242</u> 553800
<u>6301-0202-0120</u> 1122-0601-0502	75 мм	км	<u>649441</u> 593974	<u>581256</u> 596415	<u>578787</u> 591353
<u>6301-0202-0121</u> 1122-0601-0503	100 мм	км	<u>700880</u> 645275	<u>632526</u> 647722	<u>630050</u> 642649
<u>6301-0202-0122</u> 1122-0601-0504	125 мм	км	<u>808289</u> 746508	<u>732344</u> 749230	<u>729592</u> 743594
<u>6301-0202-0123</u> 1122-0601-0505	150 мм	км	<u>846858</u> 785042	<u>770870</u> 787766	<u>768117</u> 782127
<u>6301-0202-0124</u> 1122-0601-0506	200 мм	км	<u>955412</u> 891601	<u>876966</u> 894404	<u>874126</u> 888584
<u>6301-0202-0125</u> 1122-0601-0507	250 мм	км	<u>1172609</u> 1095199	<u>1077451</u> 1098608	<u>1074003</u> 1091544
<u>6301-0202-0126</u> 1122-0601-0508	300 мм	км	<u>1272915</u> 1195281	<u>1177483</u> 1198700	<u>1174024</u> 1191616
<u>6301-0202-0127</u> 1122-0601-0509	350 мм	км	<u>1490435</u> 1397935	<u>1376733</u> 1402016	<u>1372612</u> 1393573
<u>6301-0202-0128</u> 1122-0601-0510	400 мм	км	<u>1866805</u> 1773677	<u>1752330</u> 1777788	<u>1748182</u> 1769290
<u>6301-0202-0129</u> 1122-0601-0511	500 мм	км	<u>2359582</u> 2238188	<u>2210366</u> 2243565	<u>2204962</u> 2232490
<u>6301-0202-0130</u> 1122-0601-0512	600 мм	км	<u>2659958</u> 2516941	<u>2484170</u> 2523292	<u>2477804</u> 2510239
<u>6301-0202-0131</u> 1122-0601-0513	700 мм	км	<u>3121422</u> 2959388	<u>2922264</u> 2966589	<u>2915049</u> 2951800
<u>6301-0202-0132</u> 1122-0601-0514	800 мм	км	<u>3581180</u> 3395180	<u>3352580</u> 3403467	<u>3344293</u> 3386483
<u>6301-0202-0133</u> 1122-0601-0515	900 мм	км	<u>4037701</u> 3827406	<u>3779249</u> 3836796	<u>3769877</u> 3817587
<u>6301-0202-0134</u> 1122-0601-0516	1000 мм	км	<u>4413768</u> 4186125	<u>4134005</u> 4196300	<u>4123857</u> 4175499



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0202-0135</u> 1122-0601-0517	1100 мм	км	<u>4967821</u> 4704437	<u>4644151</u> 4716240	<u>4632405</u> 4692161
<u>6301-0202-0136</u> 1122-0601-0518	1200 мм	км	<u>5154000</u> 4890239	<u>4829864</u> 4902055	<u>4818102</u> 4877944
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб				
<u>6301-0202-0137</u> 1122-0601-0601	50 мм	км	<u>801815</u> 730818	<u>714552</u> 733960	<u>711387</u> 727475
<u>6301-0202-0138</u> 1122-0601-0602	75 мм	км	<u>850303</u> 779288	<u>763019</u> 782432	<u>759853</u> 775945
<u>6301-0202-0139</u> 1122-0601-0603	100 мм	км	<u>922674</u> 851600	<u>835315</u> 854746	<u>832148</u> 848257
<u>6301-0202-0140</u> 1122-0601-0604	125 мм	км	<u>1046186</u> 969519	<u>951947</u> 972904	<u>948531</u> 965908
<u>6301-0202-0141</u> 1122-0601-0605	150 мм	км	<u>1096853</u> 1020057	<u>1002455</u> 1023448	<u>999034</u> 1016439
<u>6301-0202-0142</u> 1122-0601-0606	200 мм	км	<u>1255479</u> 1177142	<u>1159189</u> 1180603	<u>1155697</u> 1173451
<u>6301-0202-0143</u> 1122-0601-0607	250 мм	км	<u>1505197</u> 1414397	<u>1393589</u> 1418413	<u>1389541</u> 1410121
<u>6301-0202-0144</u> 1122-0601-0608	300 мм	км	<u>1627865</u> 1536762	<u>1515887</u> 1540793	<u>1511825</u> 1532475
<u>6301-0202-0145</u> 1122-0601-0609	350 мм	км	<u>1909465</u> 1801265	<u>1776472</u> 1806052	<u>1771648</u> 1796171
<u>6301-0202-0146</u> 1122-0601-0610	400 мм	км	<u>2436120</u> 2327533	<u>2302650</u> 2332339	<u>2297811</u> 2322424
<u>6301-0202-0147</u> 1122-0601-0611	500 мм	км	<u>3117998</u> 2973886	<u>2940866</u> 2980288	<u>2934450</u> 2967136
<u>6301-0202-0148</u> 1122-0601-0612	600 мм	км	<u>3567788</u> 3398718	<u>3359984</u> 3406233	<u>3352454</u> 3390802
<u>6301-0202-0149</u> 1122-0601-0613	700 мм	км	<u>4172169</u> 3973792	<u>3928357</u> 3982634	<u>3919519</u> 3964520
<u>6301-0202-0150</u> 1122-0601-0614	800 мм	км	<u>4768633</u> 4544501	<u>4493161</u> 4554481	<u>4483178</u> 4534020
<u>6301-0202-0151</u> 1122-0601-0615	900 мм	км	<u>5369689</u> 5115100	<u>5056792</u> 5126457	<u>5045452</u> 5103208
<u>6301-0202-0152</u> 1122-0601-0616	1000 мм	км	<u>5922244</u> 5642353	<u>5578250</u> 5654837	<u>5565781</u> 5629282
<u>6301-0202-0153</u> 1122-0601-0617	1100 мм	км	<u>6701329</u> 6373176	<u>6298045</u> 6387850	<u>6283417</u> 6357867
<u>6301-0202-0154</u> 1122-0601-0618	1200 мм	км	<u>7029561</u> 6699865	<u>6624363</u> 6714582	<u>6609671</u> 6684470
	<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>396664</u> 360121	<u>351733</u> 361700	<u>350102</u> 358367
<u>6301-0202-0402</u> 1122-0601-1102	75 мм	км	<u>422836</u> 385209	<u>376574</u> 386838	<u>374895</u> 383405
<u>6301-0202-0403</u> 1122-0601-1103	100 мм	км	<u>462247</u> 423502	<u>414612</u> 425183	<u>412883</u> 421648
<u>6301-0202-0404</u> 1122-0601-1104	125 мм	км	<u>496507</u> 456532	<u>447359</u> 458265	<u>445576</u> 454617

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0202-0405</u> 1122-0601-1105	150 мм	км	<u>530329</u> 489199	<u>479761</u> 490983	<u>477925</u> 487229
<u>6301-0202-0406</u> 1122-0601-1106	200 мм	км	<u>597403</u> 554877	<u>545115</u> 556717	<u>543218</u> 552839
<u>6301-0202-0407</u> 1122-0601-1107	250 мм	км	<u>683440</u> 636945	<u>626270</u> 638954	<u>624196</u> 634716
<u>6301-0202-0408</u> 1122-0601-1108	300 мм	км	<u>744148</u> 695504	<u>684340</u> 697610	<u>682171</u> 693175
<u>6301-0202-0409</u> 1122-0601-1109	350 мм	км	<u>832726</u> 779470	<u>767249</u> 781780	<u>764872</u> 776922
<u>6301-0202-0410</u> 1122-0601-1110	400 мм	км	<u>922821</u> 865022	<u>851762</u> 867535	<u>849181</u> 862262
<u>6301-0202-0411</u> 1122-0601-1111	500 мм	км	<u>1157131</u> 1083668	<u>1066828</u> 1086885	<u>1063544</u> 1080172
<u>6301-0202-0412</u> 1122-0601-1112	600 мм	км	<u>1380532</u> 1292455	<u>1272274</u> 1296326	<u>1268334</u> 1288272
<u>6301-0202-0413</u> 1122-0601-1113	700 мм	км	<u>1587763</u> 1486441	<u>1463235</u> 1490912	<u>1458699</u> 1481640
<u>6301-0202-0414</u> 1122-0601-1114	800 мм	км	<u>1811598</u> 1695644	<u>1669095</u> 1700773	<u>1663903</u> 1690158
<u>6301-0202-0415</u> 1122-0601-1115	900 мм	км	<u>2084263</u> 1950285	<u>1919621</u> 1956231	<u>1913617</u> 1943957
<u>6301-0202-0416</u> 1122-0601-1116	1000 мм	км	<u>2284733</u> 2139692	<u>2106500</u> 2146135	<u>2099998</u> 2132846
<u>6301-0202-0417</u> 1122-0601-1117	1100 мм	км	<u>2476968</u> 2320494	<u>2284686</u> 2327446	<u>2277672</u> 2313110
<u>6301-0202-0418</u> 1122-0601-1118	1200 мм	км	<u>2671357</u> 2503522	<u>2465115</u> 2510980	<u>2457592</u> 2495602
<u>6301-0202-0419</u> 1122-0601-1119	1400 мм	км	<u>3176637</u> 2975049	<u>2928936</u> 2984036	<u>2919894</u> 2965552
	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>522422</u> 475453	<u>464688</u> 477510	<u>462589</u> 473215
<u>6301-0202-0421</u> 1122-0601-1202	75 мм	км	<u>553156</u> 505517	<u>494601</u> 507604	<u>492469</u> 503246
<u>6301-0202-0422</u> 1122-0601-1203	100 мм	км	<u>615113</u> 565103	<u>553645</u> 567299	<u>551407</u> 562725
<u>6301-0202-0423</u> 1122-0601-1204	125 мм	км	<u>679630</u> 627338	<u>615355</u> 629634	<u>613017</u> 624850
<u>6301-0202-0424</u> 1122-0601-1205	150 мм	км	<u>726203</u> 672864	<u>660640</u> 675205	<u>658254</u> 670326
<u>6301-0202-0425</u> 1122-0601-1206	200 мм	км	<u>833123</u> 777401	<u>764631</u> 779845	<u>762139</u> 774750
<u>6301-0202-0426</u> 1122-0601-1207	250 мм	км	<u>967624</u> 905664	<u>891462</u> 908381	<u>888691</u> 902715
<u>6301-0202-0427</u> 1122-0601-1208	300 мм	км	<u>1094543</u> 1026837	<u>1011325</u> 1029815	<u>1008295</u> 1023623
<u>6301-0202-0428</u> 1122-0601-1209	350 мм	км	<u>1223153</u> 1149531	<u>1132667</u> 1152771	<u>1129373</u> 1146038
<u>6301-0202-0429</u> 1122-0601-1210	400 мм	км	<u>1362300</u> 1281974	<u>1263577</u> 1285518	<u>1259980</u> 1278167
<u>6301-0202-0430</u> 1122-0601-1211	500 мм	км	<u>1706514</u> 1604364	<u>1580982</u> 1608893	<u>1576405</u> 1599536
<u>6301-0202-0431</u> 1122-0601-1212	600 мм	км	<u>2022490</u> 1901431	<u>1873729</u> 1906810	<u>1868302</u> 1895717

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0202-0432</u> 1122-0601-1213	700 мм	км	<u>2305336</u> 2168432	<u>2137114</u> 2174531	<u>2130973</u> 2161978
<u>6301-0202-0433</u> 1122-0601-1214	800 мм	км	<u>2622966</u> 2465119	<u>2429016</u> 2472164	<u>2421935</u> 2457685
<u>6301-0202-0434</u> 1122-0601-1215	900 мм	км	<u>2964623</u> 2786735	<u>2746058</u> 2794689	<u>2738074</u> 2778366
<u>6301-0202-0435</u> 1122-0601-1216	1000 мм	км	<u>3235645</u> 3041875	<u>2997571</u> 3050548	<u>2988872</u> 3032766
<u>6301-0202-0436</u> 1122-0601-1217	1100 мм	км	<u>3545517</u> 3335483	<u>3287462</u> 3344885	<u>3278032</u> 3325609
<u>6301-0202-0437</u> 1122-0601-1218	1200 мм	км	<u>3832865</u> 3607487	<u>3555958</u> 3617575	<u>3545840</u> 3596893
<u>6301-0202-0438</u> 1122-0601-1219	1400 мм	км	<u>4519333</u> 4253187	<u>4192351</u> 4265126	<u>4180399</u> 4240692
	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>643117</u> 586065	<u>573001</u> 588582	<u>570445</u> 583354
<u>6301-0202-0440</u> 1122-0601-1302	75 мм	км	<u>689103</u> 631041	<u>617747</u> 633604	<u>615145</u> 628285
<u>6301-0202-0441</u> 1122-0601-1303	100 мм	км	<u>761770</u> 700871	<u>686932</u> 703564	<u>684202</u> 697981
<u>6301-0202-0442</u> 1122-0601-1304	125 мм	км	<u>853702</u> 789724	<u>775080</u> 792553	<u>772212</u> 786686
<u>6301-0202-0443</u> 1122-0601-1305	150 мм	км	<u>913809</u> 848762	<u>833872</u> 851639	<u>830957</u> 845673
<u>6301-0202-0444</u> 1122-0601-1306	200 мм	км	<u>1056679</u> 988566	<u>972973</u> 991576	<u>969919</u> 985330
<u>6301-0202-0445</u> 1122-0601-1307	250 мм	км	<u>1231118</u> 1155066	<u>1137657</u> 1158424	<u>1134244</u> 1151445
<u>6301-0202-0446</u> 1122-0601-1308	300 мм	км	<u>1407297</u> 1322620	<u>1303246</u> 1326371	<u>1299445</u> 1318593
<u>6301-0202-0447</u> 1122-0601-1309	350 мм	км	<u>1580353</u> 1488149	<u>1467053</u> 1492238	<u>1462916</u> 1483771
<u>6301-0202-0448</u> 1122-0601-1310	400 мм	км	<u>1768447</u> 1667166	<u>1643999</u> 1671666	<u>1639451</u> 1662362
<u>6301-0202-0449</u> 1122-0601-1311	500 мм	км	<u>2199603</u> 2072067	<u>2042906</u> 2077753	<u>2037177</u> 2066026
<u>6301-0202-0450</u> 1122-0601-1312	600 мм	км	<u>2622414</u> 2469868	<u>2434994</u> 2476682	<u>2428139</u> 2462656
<u>6301-0202-0451</u> 1122-0601-1313	700 мм	км	<u>2947963</u> 2779263	<u>2740705</u> 2786810	<u>2733120</u> 2771289
<u>6301-0202-0452</u> 1122-0601-1314	800 мм	км	<u>3370987</u> 3174611	<u>3129735</u> 3183413	<u>3120905</u> 3165345
<u>6301-0202-0453</u> 1122-0601-1315	900 мм	км	<u>3778435</u> 3561539	<u>3511979</u> 3571270	<u>3502224</u> 3551308
<u>6301-0202-0454</u> 1122-0601-1316	1000 мм	км	<u>4132505</u> 3894656	<u>3840317</u> 3905336	<u>3829615</u> 3883438
<u>6301-0202-0455</u> 1122-0601-1317	1100 мм	км	<u>4535871</u> 4277863	<u>4218918</u> 4289451	<u>4207311</u> 4265701
<u>6301-0202-0456</u> 1122-0601-1318	1200 мм	км	<u>4934673</u> 4655744	<u>4592019</u> 4668276	<u>4579472</u> 4642613
<u>6301-0202-0457</u> 1122-0601-1319	1400 мм	км	<u>5812354</u> 5484814	<u>5409992</u> 5499554	<u>5395259</u> 5469416
	<b>Подраздел 6301-03 Промывка трубопроводов</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<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> <u>1122-0701-0101</u>	50-65 мм	км	<u>314555</u> <u>278426</u>	<u>273561</u> <u>278601</u>	<u>270414</u> <u>278323</u>
<u>6301-0301-0102</u> <u>1122-0701-0102</u>	75-80 мм	км	<u>318830</u> <u>282172</u>	<u>281305</u> <u>280479</u>	<u>276394</u> <u>284023</u>
<u>6301-0301-0103</u> <u>1122-0701-0103</u>	100 мм	км	<u>324783</u> <u>287386</u>	<u>292096</u> <u>283090</u>	<u>284724</u> <u>291964</u>
<u>6301-0301-0104</u> <u>1122-0701-0104</u>	125 мм	км	<u>395145</u> <u>349598</u>	<u>360309</u> <u>342081</u>	<u>349232</u> <u>357566</u>
<u>6301-0301-0105</u> <u>1122-0701-0105</u>	150 мм	км	<u>404734</u> <u>357998</u>	<u>377685</u> <u>346290</u>	<u>362648</u> <u>370355</u>
<u>6301-0301-0106</u> <u>1122-0701-0106</u>	200 мм	км	<u>428097</u> <u>378465</u>	<u>420021</u> <u>356546</u>	<u>395335</u> <u>401515</u>
<u>6301-0301-0107</u> <u>1122-0701-0107</u>	250 мм	км	<u>521737</u> <u>461071</u>	<u>530418</u> <u>425757</u>	<u>492411</u> <u>498163</u>
<u>6301-0301-0108</u> <u>1122-0701-0108</u>	300 мм	км	<u>559364</u> <u>494032</u>	<u>598604</u> <u>442272</u>	<u>545056</u> <u>548348</u>
<u>6301-0301-0109</u> <u>1122-0701-0109</u>	350 мм	км	<u>666919</u> <u>588827</u>	<u>734218</u> <u>517590</u>	<u>661602</u> <u>663557</u>
<u>6301-0301-0110</u> <u>1122-0701-0110</u>	400 мм	км	<u>717481</u> <u>633120</u>	<u>825841</u> <u>539785</u>	<u>732343</u> <u>730992</u>
<u>6301-0301-0111</u> <u>1122-0701-0111</u>	450 мм	км	<u>961692</u> <u>848775</u>	<u>1090510</u> <u>731297</u>	<u>972211</u> <u>971977</u>
<u>6301-0301-0112</u> <u>1122-0701-0112</u>	500 мм	км	<u>1027363</u> <u>906305</u>	<u>1209514</u> <u>760125</u>	<u>1064093</u> <u>1059565</u>
<u>6301-0301-0113</u> <u>1122-0701-0113</u>	600 мм	км	<u>1178466</u> <u>1038674</u>	<u>1483330</u> <u>826454</u>	<u>1275502</u> <u>1261094</u>
<u>6301-0301-0114</u> <u>1122-0701-0114</u>	700 мм	км	<u>1480170</u> <u>1304123</u>	<u>1911476</u> <u>1015102</u>	<u>1629749</u> <u>1607004</u>
<u>6301-0301-0115</u> <u>1122-0701-0115</u>	800 мм	км	<u>1686483</u> <u>1484858</u>	<u>2285340</u> <u>1105667</u>	<u>1918404</u> <u>1882169</u>
<u>6301-0301-0116</u> <u>1122-0701-0116</u>	900 мм	км	<u>2105625</u> <u>1853756</u>	<u>2867003</u> <u>1373969</u>	<u>2403018</u> <u>2356464</u>
<u>6301-0301-0117</u> <u>1122-0701-0117</u>	1000 мм	км	<u>2364242</u> <u>2080311</u>	<u>3335649</u> <u>1487494</u>	<u>2764853</u> <u>2701389</u>
<u>6301-0301-0118</u> <u>1122-0701-0118</u>	1100 мм	км	<u>2840406</u> <u>2499180</u>	<u>4018917</u> <u>1781646</u>	<u>3328262</u> <u>3250914</u>
<u>6301-0301-0119</u> <u>1122-0701-0119</u>	1200 мм	км	<u>3160046</u> <u>2779193</u>	<u>4598143</u> <u>1921959</u>	<u>3775475</u> <u>3677227</u>
<u>6301-0301-0120</u> <u>1122-0701-0120</u>	1300 мм	км	<u>3816848</u> <u>3357408</u>	<u>5494776</u> <u>2349431</u>	<u>4526379</u> <u>4413385</u>
<u>6301-0301-0121</u> <u>1122-0701-0121</u>	1400 мм	км	<u>4165546</u> <u>3662876</u>	<u>6126659</u> <u>2502499</u>	<u>5014247</u> <u>4878453</u>
<u>6301-0301-0122</u> <u>1122-0701-0122</u>	1500 мм	км	<u>4572360</u> <u>4019255</u>	<u>6863855</u> <u>2681078</u>	<u>5583426</u> <u>5421032</u>
<u>6301-0301-0123</u> <u>1122-0701-0123</u>	1600 мм	км	<u>5008233</u> <u>4401090</u>	<u>7653708</u> <u>2872413</u>	<u>6193261</u> <u>6002367</u>
	<b>Подгруппа 6301-0301-02 Промывка трубопроводов без дезинфекции</b>				
	Промывка трубопроводов без дезинфекции, диаметр				
<u>6301-0301-0201</u> <u>1122-0701-0201</u>	50-65 мм	км	<u>126261</u> <u>111724</u>	<u>110425</u> <u>111491</u>	<u>108881</u> <u>111999</u>
<u>6301-0301-0202</u> <u>1122-0701-0202</u>	75-80 мм	км	<u>128505</u> <u>113651</u>	<u>114746</u> <u>112301</u>	<u>112146</u> <u>115097</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0301-0203</u> 1122-0701-0203	100 мм	км	<u>131641</u> 116345	<u>120785</u> 113432	<u>116709</u> 119426
<u>6301-0301-0204</u> 1122-0701-0204	125 мм	км	<u>160695</u> 141951	<u>150318</u> 137038	<u>144088</u> 147133
<u>6301-0301-0205</u> 1122-0701-0205	150 мм	км	<u>165744</u> 146287	<u>160040</u> 138860	<u>151434</u> 154103
<u>6301-0301-0206</u> 1122-0701-0206	200 мм	км	<u>178035</u> 156843	<u>183706</u> 143294	<u>169316</u> 171069
<u>6301-0301-0207</u> 1122-0701-0207	250 мм	км	<u>219379</u> 193004	<u>236905</u> 171334	<u>214577</u> 215743
<u>6301-0301-0208</u> 1122-0701-0208	300 мм	км	<u>239269</u> 210086	<u>275203</u> 178510	<u>243515</u> 243199
<u>6301-0301-0209</u> 1122-0701-0209	350 мм	км	<u>288612</u> 253134	<u>343160</u> 209756	<u>300051</u> 298612
<u>6301-0301-0210</u> 1122-0701-0210	400 мм	км	<u>315132</u> 275910	<u>394224</u> 219324	<u>338635</u> 335220
<u>6301-0301-0211</u> 1122-0701-0211	450 мм	км	<u>419020</u> 367094	<u>515031</u> 296176	<u>445109</u> 441433
<u>6301-0301-0212</u> 1122-0701-0212	500 мм	км	<u>454720</u> 397754	<u>583771</u> 309056	<u>497049</u> 490713
<u>6301-0301-0213</u> 1122-0701-0213	600 мм	км	<u>533770</u> 465644	<u>735981</u> 337576	<u>612059</u> 599833
<u>6301-0301-0214</u> 1122-0701-0214	700 мм	км	<u>678263</u> 591063	<u>960738</u> 416274	<u>792137</u> 774192
<u>6301-0301-0215</u> 1122-0701-0215	800 мм	км	<u>785363</u> 683043	<u>1166958</u> 454914	<u>947957</u> 922032
<u>6301-0301-0216</u> 1122-0701-0216	900 мм	км	<u>982674</u> 854478	<u>1467009</u> 565792	<u>1189992</u> 1156904
<u>6301-0301-0217</u> 1122-0701-0217	1000 мм	км	<u>1120374</u> 972738	<u>1732149</u> 615472	<u>1390332</u> 1346984
<u>6301-0301-0218</u> 1122-0701-0218	1100 мм	км	<u>1345132</u> 1167728	<u>2085691</u> 735932	<u>1672660</u> 1620045
<u>6301-0301-0219</u> 1122-0701-0219	1200 мм	км	<u>1510882</u> 1310078	<u>2404841</u> 795732	<u>1913810</u> 1848845
<u>6301-0301-0220</u> 1122-0701-0220	1300 мм	км	<u>1819537</u> 1578462	<u>2865819</u> 973348	<u>2287692</u> 2212316
<u>6301-0301-0221</u> 1122-0701-0221	1400 мм	км	<u>2010787</u> 1742712	<u>3234069</u> 1042348	<u>2565942</u> 2476316
<u>6301-0301-0222</u> 1122-0701-0222	1500 мм	км	<u>2230087</u> 1931052	<u>3656329</u> 1121468	<u>2885002</u> 2779036
<u>6301-0301-0223</u> 1122-0701-0223	1600 мм	км	<u>2434087</u> 2106252	<u>4049129</u> 1195068	<u>3181802</u> 3060636
<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>606329</u> 576239	<u>569429</u> 577648	<u>567976</u> 574836
<u>6301-0401-0102</u> 1122-0801-0102	125-200 мм	т	<u>523727</u> 498066	<u>492243</u> 499269	<u>491021</u> 496901
<u>6301-0401-0103</u> 1122-0801-0103	250-450 мм	т	<u>474863</u> 450597	<u>445093</u> 451734	<u>443935</u> 449493
<u>6301-0401-0104</u> 1122-0801-0104	500-1000 мм	т	<u>368493</u> 351086	<u>347130</u> 351904	<u>346310</u> 350318

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр				
<u>6301-0401-0105</u> 1122-0801-0105	100-250 мм	Т	<u>4770532</u> 4365150	<u>4271829</u> 4383931	<u>4253534</u> 4348138
<u>6301-0401-0106</u> 1122-0801-0106	300-800 мм	Т	<u>3060045</u> 2835025	<u>2782986</u> 2845446	<u>2773106</u> 2826079
<u>6301-0401-0107</u> 1122-0801-0107	900-1600 мм	Т	<u>2059483</u> 1918109	<u>1885388</u> 1924656	<u>1879212</u> 1912544
	<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>6445</u> 5790	<u>5643</u> 5823	<u>5613</u> 5760
<u>6301-0402-0102</u> 1122-0901-0102	80 мм	шт.	<u>10351</u> 9327	<u>9097</u> 9377	<u>9049</u> 9279
<u>6301-0402-0103</u> 1122-0901-0103	100 мм	шт.	<u>10607</u> 9554	<u>9317</u> 9605	<u>9268</u> 9504
<u>6301-0402-0104</u> 1122-0901-0104	125 мм	шт.	<u>13883</u> 12461	<u>12141</u> 12530	<u>12074</u> 12394
<u>6301-0402-0105</u> 1122-0901-0105	150 мм	шт.	<u>15449</u> 13921	<u>13572</u> 13988	<u>13505</u> 13845
<u>6301-0402-0106</u> 1122-0901-0106	200 мм	шт.	<u>28443</u> 25685	<u>25061</u> 25817	<u>24928</u> 25566
<u>6301-0402-0107</u> 1122-0901-0107	250 мм	шт.	<u>42937</u> 38948	<u>38042</u> 39137	<u>37853</u> 38779
<u>6301-0402-0108</u> 1122-0901-0108	300 мм	шт.	<u>57950</u> 52485	<u>51242</u> 52744	<u>50984</u> 52254
<u>6301-0402-0109</u> 1122-0901-0109	350 мм	шт.	<u>69158</u> 62641	<u>61163</u> 62952	<u>60854</u> 62366
<u>6301-0402-0110</u> 1122-0901-0110	400 мм	шт.	<u>88866</u> 80559	<u>78674</u> 80956	<u>78282</u> 80209
<u>6301-0402-0111</u> 1122-0901-0111	500 мм	шт.	<u>122167</u> 110858	<u>108259</u> 111387	<u>107762</u> 110356
<u>6301-0402-0112</u> 1122-0901-0112	600 мм	шт.	<u>167655</u> 152358	<u>148842</u> 153072	<u>148171</u> 151680
<u>6301-0402-0113</u> 1122-0901-0113	800 мм	шт.	<u>289503</u> 262584	<u>256399</u> 263841	<u>255216</u> 261386
<u>6301-0402-0114</u> 1122-0901-0114	1000 мм	шт.	<u>423931</u> 384882	<u>375901</u> 386707	<u>374195</u> 383173
<u>6301-0402-0115</u> 1122-0901-0115	1200 мм	шт.	<u>600919</u> 545633	<u>532920</u> 548217	<u>530500</u> 543206
	<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>8236</u> 7381	<u>7188</u> 7421	<u>7146</u> 7343
<u>6301-0402-0202</u> 1122-0901-0202	100 мм	шт.	<u>15544</u> 13928	<u>13563</u> 14005	<u>13484</u> 13855
<u>6301-0402-0203</u> 1122-0901-0203	150 мм	шт.	<u>23640</u> 21386	<u>20876</u> 21494	<u>20767</u> 21288
<u>6301-0402-0204</u> 1122-0901-0204	200 мм	шт.	<u>36107</u> 32550	<u>31744</u> 32720	<u>31573</u> 32398
<u>6301-0402-0205</u> 1122-0901-0205	250 мм	шт.	<u>45901</u> 41456	<u>40450</u> 41669	<u>40239</u> 41266

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0402-0206</u> 1122-0901-0206	300 мм	шт.	<u>64696</u> 58232	<u>56768</u> 58539	<u>56458</u> 57952
<u>6301-0402-0207</u> 1122-0901-0207	400 мм	шт.	<u>99849</u> 90141	<u>87941</u> 90603	<u>87478</u> 89725
<u>6301-0402-0208</u> 1122-0901-0208	500 мм	шт.	<u>138478</u> 124774	<u>121669</u> 125425	<u>121012</u> 124181
<u>6301-0402-0209</u> 1122-0901-0209	600 мм	шт.	<u>194956</u> 176529	<u>172343</u> 177404	<u>171474</u> 175753
<u>6301-0402-0210</u> 1122-0901-0210	800 мм	шт.	<u>403126</u> 366288	<u>357911</u> 368038	<u>356180</u> 364748
<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>3055</u> 2740	<u>2660</u> 2736	<u>2650</u> 2713
<u>6301-0403-0102</u> 1122-1201-0102	80 мм	шт.	<u>4570</u> 4118	<u>4003</u> 4110	<u>3987</u> 4077
<u>6301-0403-0103</u> 1122-1201-0103	100 мм	шт.	<u>5969</u> 5380	<u>5229</u> 5370	<u>5209</u> 5327
<u>6301-0403-0104</u> 1122-1201-0104	125 мм	шт.	<u>7070</u> 6372	<u>6195</u> 6363	<u>6170</u> 6312
<u>6301-0403-0105</u> 1122-1201-0105	150 мм	шт.	<u>9058</u> 8165	<u>7937</u> 8153	<u>7907</u> 8087
<u>6301-0403-0106</u> 1122-1201-0106	200 мм	шт.	<u>14107</u> 12694	<u>12329</u> 12662	<u>12283</u> 12563
<u>6301-0403-0107</u> 1122-1201-0107	250 мм	шт.	<u>18046</u> 16338	<u>15897</u> 16299	<u>15842</u> 16178
<u>6301-0403-0108</u> 1122-1201-0108	300 мм	шт.	<u>25066</u> 22643	<u>22014</u> 22579	<u>21936</u> 22410
<u>6301-0403-0109</u> 1122-1201-0109	350 мм	шт.	<u>27723</u> 25054	<u>24368</u> 25001	<u>24278</u> 24809
<u>6301-0403-0110</u> 1122-1201-0110	400 мм	шт.	<u>30033</u> 27169	<u>26430</u> 27105	<u>26335</u> 26903
<u>6301-0403-0111</u> 1122-1201-0111	500 мм	шт.	<u>77411</u> 71293	<u>69793</u> 71360	<u>69564</u> 70896
<u>6301-0403-0112</u> 1122-1201-0112	600 мм	шт.	<u>81477</u> 75091	<u>73528</u> 75168	<u>73287</u> 74681
<u>6301-0403-0113</u> 1122-1201-0113	700 мм	шт.	<u>96718</u> 89019	<u>87146</u> 89138	<u>86850</u> 88541
<u>6301-0403-0114</u> 1122-1201-0114	800 мм	шт.	<u>134213</u> 123671	<u>121093</u> 123806	<u>120695</u> 123001
<u>6301-0403-0115</u> 1122-1201-0115	900 мм	шт.	<u>150643</u> 138970	<u>136118</u> 139124	<u>135675</u> 138233
<u>6301-0403-0116</u> 1122-1201-0116	1000 мм	шт.	<u>166248</u> 153483	<u>150359</u> 153642	<u>149879</u> 152671
<u>6301-0403-0117</u> 1122-1201-0117	1200 мм	шт.	<u>201554</u> 186019	<u>182219</u> 186217	<u>181634</u> 185034
<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>11882</u> 10633	<u>10347</u> 10688	<u>10292</u> 10570
<u>6301-0501-0102</u> 1122-1001-0102	Установка вантузов двойных	шт.	<u>18255</u> 16323	<u>15881</u> 16412	<u>15790</u> 16228
<b>Группа 6301-0502 Гидранты</b>					

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<b>Подгруппа 6301-0502-01 Установка гидрантов пожарных</b>				
<u>6301-0502-0101</u> 1122-1001-0103	Установка гидрантов пожарных	шт.	<u>14008</u> 12695	<u>12398</u> 12756	<u>12335</u> 12634
	<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>53569</u> 47913	<u>46486</u> 51151	<u>47163</u> 49016
	<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>17980</u> 16140	<u>15744</u> 16217	<u>15674</u> 16065
<u>6301-0601-0102</u> 1122-1101-0102	80 мм	шт.	<u>25711</u> 23076	<u>22513</u> 23186	<u>22412</u> 22970
<u>6301-0601-0103</u> 1122-1101-0103	100 мм	шт.	<u>29993</u> 26913	<u>26268</u> 27038	<u>26157</u> 26790
<u>6301-0601-0104</u> 1122-1101-0104	150 мм	шт.	<u>46640</u> 41798	<u>40826</u> 41993	<u>40665</u> 41608
<u>6301-0601-0105</u> 1122-1101-0105	200 мм	шт.	<u>62728</u> 55870	<u>54600</u> 56125	<u>54384</u> 55627
<u>6301-0601-0106</u> 1122-1101-0106	250 мм	шт.	<u>89151</u> 80027	<u>78206</u> 80387	<u>77920</u> 79667
<u>6301-0601-0107</u> 1122-1101-0107	300 мм	шт.	<u>103117</u> 92501	<u>90431</u> 92910	<u>90104</u> 92087
<u>6301-0601-0108</u> 1122-1101-0108	400 мм	шт.	<u>131005</u> 117514	<u>114899</u> 118033	<u>114487</u> 116991
<u>6301-0601-0109</u> 1122-1101-0109	500 мм	шт.	<u>164566</u> 147811	<u>144529</u> 148464	<u>144002</u> 147161
<u>6301-0601-0110</u> 1122-1101-0110	600 мм	шт.	<u>230538</u> 208723	<u>204374</u> 209587	<u>203684</u> 207892
<u>6301-0601-0111</u> 1122-1101-0111	700 мм	шт.	<u>243022</u> 219368	<u>214760</u> 220282	<u>214048</u> 218465
<u>6301-0601-0112</u> 1122-1101-0112	800 мм	шт.	<u>289305</u> 261608	<u>256222</u> 262676	<u>255383</u> 260561
<u>6301-0601-0113</u> 1122-1101-0113	900 мм	шт.	<u>326778</u> 295422	<u>289340</u> 296628	<u>288392</u> 294239
<u>6301-0601-0114</u> 1122-1101-0114	1000 мм	шт.	<u>377995</u> 341903	<u>334897</u> 343294	<u>333798</u> 340551
<u>6301-0601-0115</u> 1122-1101-0115	1200 мм	шт.	<u>435749</u> 394154	<u>386132</u> 395749	<u>384851</u> 392616
	<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>				
	Врезка в существующие сети из чугунных труб, чугунных тройников, диаметр труб				
<u>6301-0602-0101</u> 1122-1101-0201	50 мм	шт.	<u>30104</u> 27476	<u>26870</u> 27605	<u>26758</u> 27344
<u>6301-0602-0102</u> 1122-1101-0202	75 мм	шт.	<u>41034</u> 37547	<u>36742</u> 37720	<u>36594</u> 37373
<u>6301-0602-0103</u> 1122-1101-0203	100 мм	шт.	<u>47415</u> 43590	<u>42694</u> 43778	<u>42541</u> 43404



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0602-0104</u> 1122-1101-0204	125 мм	шт.	<u>78710</u> 72507	<u>71069</u> 72818	<u>70799</u> 72226
<u>6301-0602-0105</u> 1122-1101-0205	150 мм	шт.	<u>85023</u> 78777	<u>77317</u> 79098	<u>77054</u> 78489
<u>6301-0602-0106</u> 1122-1101-0206	200 мм	шт.	<u>85195</u> 79094	<u>77643</u> 79388	<u>77408</u> 78772
<u>6301-0602-0107</u> 1122-1101-0207	250 мм	шт.	<u>161255</u> 149896	<u>147169</u> 150418	<u>146760</u> 149312
<u>6301-0602-0108</u> 1122-1101-0208	300 мм	шт.	<u>196847</u> 183198	<u>179874</u> 183812	<u>179420</u> 182453
<u>6301-0602-0109</u> 1122-1101-0209	350 мм	шт.	<u>236631</u> 220719	<u>216783</u> 221432	<u>216310</u> 219808
<u>6301-0602-0110</u> 1122-1101-0210	400 мм	шт.	<u>290876</u> 271653	<u>266667</u> 272464	<u>266296</u> 270370
<u>6301-0602-0111</u> 1122-1101-0211	450 мм	шт.	<u>373554</u> 348665	<u>342340</u> 349730	<u>341747</u> 347100
<u>6301-0602-0112</u> 1122-1101-0212	500 мм	шт.	<u>378801</u> 353218	<u>346765</u> 354373	<u>346163</u> 351642
<u>6301-0602-0113</u> 1122-1101-0213	600 мм	шт.	<u>450708</u> 421920	<u>414604</u> 423214	<u>413976</u> 420096
<u>6301-0602-0114</u> 1122-1101-0214	700 мм	шт.	<u>614310</u> 576193	<u>566504</u> 577893	<u>565673</u> 573772
<u>6301-0602-0115</u> 1122-1101-0215	800 мм	шт.	<u>752804</u> 707436	<u>695714</u> 709450	<u>694888</u> 704406
<u>6301-0602-0116</u> 1122-1101-0216	900 мм	шт.	<u>920932</u> 867351	<u>853342</u> 869695	<u>852513</u> 863658
<u>6301-0602-0117</u> 1122-1101-0217	1000 мм	шт.	<u>1088057</u> 1027210	<u>1011027</u> 1029819	<u>1010325</u> 1022802
<b>Подраздел 6301-07 Колодцы</b>					
<b>Группа 6301-0701 Колодцы водопроводные</b>					
<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>87648</u> 81644	<u>78432</u> 88653	<u>84722</u> 85779
<u>6301-0701-0202</u> 1122-1301-0202	в грунтах мокрых	м³	<u>116843</u> 108345	<u>104462</u> 116018	<u>110788</u> 112596
Устройство водопроводных кирпичных колодцев прямоугольных с перекрытием из сборного железобетона					
<u>6301-0701-0203</u> 1122-1301-0203	в грунтах сухих	м³	<u>74324</u> 70797	<u>69324</u> 79206	<u>74996</u> 75528
<u>6301-0701-0204</u> 1122-1301-0204	в грунтах мокрых	м³	<u>90237</u> 85927	<u>84593</u> 94639	<u>89934</u> 90413
<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>178631</u> 166054	<u>162640</u> 183472	<u>163695</u> 165950
<u>6301-0701-0302</u> 1122-1301-0302	в грунтах мокрых	м³	<u>217309</u> 201657	<u>197193</u> 220745	<u>198304</u> 201567
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>108501</u> 102027	<u>99414</u> 117741	<u>100433</u> 104137

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
6301-0701-0304 1122-1301-0304	в грунтах мокрых	м³	<u>142490</u> 134389	<u>132602</u> 151219	<u>132328</u> 136054
	<b>Подгруппа 6301-0701-04 Устройство путевых водоразборных кранов</b>				
6301-0701-0401 1122-1301-0401	Устройство путевых водоразборных кранов	шт.	<u>151978</u> 146501	<u>145251</u> 146749	<u>144996</u> 146237
	<b>Подгруппа 6301-0701-05 Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона</b>				
	Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона,				
6301-0701-0501 1122-1301-0501	в грунтах сухих	м³	<u>81349</u> 75402	<u>73663</u> 79416	<u>74655</u> 76654
6301-0701-0502 1122-1301-0502	в грунтах мокрых	м³	<u>87502</u> 81854	<u>79672</u> 88752	<u>80821</u> 83509
	<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				
6301-0801-0101 1122-1401-0101	1200 мм	м	<u>167145</u> 150574	<u>146317</u> 150297	<u>145809</u> 149147
6301-0801-0102 1122-1401-0102	1400 мм	м	<u>187154</u> 168573	<u>163810</u> 168274	<u>163234</u> 166981
6301-0801-0103 1122-1401-0103	1600 мм	м	<u>215581</u> 194183	<u>188694</u> 193838	<u>188034</u> 192349
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 20 м, диаметр труб				
6301-0801-0104 1122-1401-0104	1200 мм	м	<u>179793</u> 161997	<u>157435</u> 161712	<u>156885</u> 160473
6301-0801-0105 1122-1401-0105	1400 мм	м	<u>199452</u> 179705	<u>174651</u> 179400	<u>174038</u> 178019
6301-0801-0106 1122-1401-0106	1600 мм	м	<u>233887</u> 210734	<u>204808</u> 210379	<u>204088</u> 208760
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 40 м, диаметр труб				
6301-0801-0107 1122-1401-0107	1200 мм	м	<u>203867</u> 183810	<u>178676</u> 183492	<u>178058</u> 182096
6301-0801-0108 1122-1401-0108	1400 мм	м	<u>226582</u> 204287	<u>198589</u> 203944	<u>197898</u> 202389
6301-0801-0109 1122-1401-0109	1600 мм	м	<u>257962</u> 232559	<u>226068</u> 232171	<u>225281</u> 230401
	<b>Подгруппа 6301-0801-02 Продавливание без разработки грунта (прокол)</b>				
	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м, диаметр труб				
6301-0801-0201 1122-1401-0201	100 мм	м	<u>37796</u> 34001	<u>33063</u> 34026	<u>32925</u> 33735
6301-0801-0202 1122-1401-0202	150 мм	м	<u>41143</u> 37018	<u>36001</u> 37050	<u>35849</u> 36730
6301-0801-0203 1122-1401-0203	200 мм	м	<u>41953</u> 37747	<u>36714</u> 37783	<u>36559</u> 37457
6301-0801-0204 1122-1401-0204	250 мм	м	<u>47485</u> 42740	<u>41573</u> 42781	<u>41401</u> 42411
6301-0801-0205 1122-1401-0205	300 мм	м	<u>48245</u> 43425	<u>42243</u> 43468	<u>42066</u> 43093
6301-0801-0206 1122-1401-0206	350 мм	м	<u>53945</u> 48553	<u>47234</u> 48604	<u>47038</u> 48184
6301-0801-0207 1122-1401-0207	400 мм	м	<u>54231</u> 48801	<u>47477</u> 48853	<u>47279</u> 48432
	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м, диаметр труб				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0801-0208</u> 1122-1401-0208	100 мм	м	<u>40189</u> 36171	<u>35177</u> 36199	<u>35031</u> 35888
<u>6301-0801-0209</u> 1122-1401-0209	150 мм	м	<u>45797</u> 41222	<u>40095</u> 41257	<u>39927</u> 40903
<u>6301-0801-0210</u> 1122-1401-0210	200 мм	м	<u>46503</u> 41853	<u>40712</u> 41891	<u>40542</u> 41532
<u>6301-0801-0211</u> 1122-1401-0211	250 мм	м	<u>52094</u> 46900	<u>45624</u> 46943	<u>45435</u> 46540
<u>6301-0801-0212</u> 1122-1401-0212	300 мм	м	<u>52840</u> 47567	<u>46276</u> 47612	<u>46084</u> 47204
<u>6301-0801-0213</u> 1122-1401-0213	350 мм	м	<u>60799</u> 54726	<u>53242</u> 54780	<u>53023</u> 54311
<u>6301-0801-0214</u> 1122-1401-0214	400 мм	м	<u>61124</u> 55003	<u>53512</u> 55058	<u>53291</u> 54587
Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м, диаметр труб					
<u>6301-0801-0215</u> 1122-1401-0215	100 мм	м	<u>46989</u> 42288	<u>41126</u> 42319	<u>40957</u> 41956
<u>6301-0801-0216</u> 1122-1401-0216	150 мм	м	<u>54811</u> 49331	<u>47978</u> 49369	<u>47778</u> 48946
<u>6301-0801-0217</u> 1122-1401-0217	200 мм	м	<u>55549</u> 49990	<u>48623</u> 50030	<u>48419</u> 49603
<u>6301-0801-0218</u> 1122-1401-0218	250 мм	м	<u>63332</u> 57009	<u>55454</u> 57057	<u>55226</u> 56569
<u>6301-0801-0219</u> 1122-1401-0219	300 мм	м	<u>64011</u> 57613	<u>56045</u> 57663	<u>55814</u> 57170
<u>6301-0801-0220</u> 1122-1401-0220	350 мм	м	<u>71982</u> 64777	<u>63016</u> 64837	<u>62756</u> 64283
<u>6301-0801-0221</u> 1122-1401-0221	400 мм	м	<u>72281</u> 65029	<u>63262</u> 65090	<u>63001</u> 64533
<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>6672</u> 5972	<u>5804</u> 6005	<u>5782</u> 5935
<u>6301-0801-0302</u> 1122-1401-0302	150 мм	м	<u>7202</u> 6456	<u>6278</u> 6492	<u>6254</u> 6417
<u>6301-0801-0303</u> 1122-1401-0303	200 мм	м	<u>7367</u> 6622	<u>6438</u> 6657	<u>6419</u> 6582
<u>6301-0801-0304</u> 1122-1401-0304	250 мм	м	<u>7841</u> 7087	<u>6895</u> 7124	<u>6883</u> 7044
<u>6301-0801-0305</u> 1122-1401-0305	300 мм	м	<u>8091</u> 7336	<u>7140</u> 7372	<u>7132</u> 7292
<u>6301-0801-0306</u> 1122-1401-0306	350 мм	м	<u>9028</u> 8196	<u>7976</u> 8236	<u>7970</u> 8145
<u>6301-0801-0307</u> 1122-1401-0307	400 мм	м	<u>9321</u> 8489	<u>8264</u> 8529	<u>8263</u> 8437
<u>6301-0801-0308</u> 1122-1401-0308	450 мм	м	<u>10378</u> 9445	<u>9195</u> 9489	<u>9192</u> 9387
<u>6301-0801-0309</u> 1122-1401-0309	500 мм	м	<u>11365</u> 10431	<u>10163</u> 10475	<u>10178</u> 10367
<u>6301-0801-0310</u> 1122-1401-0310	600 мм	м	<u>11769</u> 10835	<u>10558</u> 10879	<u>10581</u> 10768
<u>6301-0801-0311</u> 1122-1401-0311	700 мм	м	<u>13016</u> 11982	<u>11677</u> 12031	<u>11702</u> 11908
<u>6301-0801-0312</u> 1122-1401-0312	800 мм	м	<u>13469</u> 12434	<u>12119</u> 12482	<u>12154</u> 12357

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0801-0313</u> 1122-1401-0313	900 мм	м	<u>14955</u> 13803	<u>13453</u> 13857	<u>13489</u> 13717
<u>6301-0801-0314</u> 1122-1401-0314	1000 мм	м	<u>15823</u> 14671	<u>14304</u> 14725	<u>14357</u> 14580
<u>6301-0801-0315</u> 1122-1401-0315	1100 мм	м	<u>16618</u> 15375	<u>14987</u> 15433	<u>15037</u> 15279
<u>6301-0801-0316</u> 1122-1401-0316	1200 мм	м	<u>17037</u> 15792	<u>15397</u> 15850	<u>15454</u> 15694
<u>6301-0801-0317</u> 1122-1401-0317	1400 мм	м	<u>19096</u> 17676	<u>17231</u> 17744	<u>17292</u> 17568
<b>Подгруппа 6301-0801-04 Заделка битумом и прядью концов футляра</b>					
Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр					
<u>6301-0801-0401</u> 1122-1401-0401	800 мм	шт.	<u>79721</u> 73791	<u>72248</u> 73979	<u>72261</u> 73571
<u>6301-0801-0402</u> 1122-1401-0402	900 мм	шт.	<u>91617</u> 84849	<u>83089</u> 85065	<u>83102</u> 84599
<u>6301-0801-0403</u> 1122-1401-0403	1000 мм	шт.	<u>96690</u> 89907	<u>88119</u> 90113	<u>88171</u> 89664
<u>6301-0801-0404</u> 1122-1401-0404	1200 мм	шт.	<u>112826</u> 104972	<u>102886</u> 105200	<u>102969</u> 104694
<u>6301-0801-0405</u> 1122-1401-0405	1400 мм	шт.	<u>128825</u> 120088	<u>117745</u> 120332	<u>117874</u> 119787
<u>6301-0801-0406</u> 1122-1401-0406	1600 мм	шт.	<u>145099</u> 135394	<u>132776</u> 135659	<u>132945</u> 135065
<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>11878</u> 10563	<u>10266</u> 10624	<u>10201</u> 10502
<u>6301-0801-0504</u> 1122-1401-2004	600 мм	м	<u>12976</u> 11536	<u>11212</u> 11604	<u>11140</u> 11470
<u>6301-0801-0505</u> 1122-1401-2005	700 мм	м	<u>13313</u> 11834	<u>11502</u> 11903	<u>11428</u> 11766
<u>6301-0801-0506</u> 1122-1401-2006	800 мм	м	<u>13731</u> 12204	<u>11862</u> 12276	<u>11786</u> 12134
<u>6301-0801-0507</u> 1122-1401-2007	900 мм	м	<u>14010</u> 12454	<u>12106</u> 12527	<u>12029</u> 12384
<u>6301-0801-0508</u> 1122-1401-2008	1000 мм	м	<u>14967</u> 13303	<u>12929</u> 13380	<u>12846</u> 13226
<u>6301-0801-0509</u> 1122-1401-2009	1200 мм	м	<u>15613</u> 13877	<u>13488</u> 13958	<u>13402</u> 13797
<u>6301-0801-0511</u> 1122-1401-2011	1500 мм	м	<u>19557</u> 17378	<u>16889</u> 17482	<u>16781</u> 17277
<u>6301-0801-0514</u> 1122-1401-2014	2000 мм	м	<u>20001</u> 17774	<u>17275</u> 17879	<u>17164</u> 17670
<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>5717</u> 5123	<u>4989</u> 5151	<u>4961</u> 5095
<u>6301-0801-0605</u> 1122-1401-2105	160 мм	м	<u>6172</u> 5542	<u>5400</u> 5571	<u>5370</u> 5512
<u>6301-0801-0606</u> 1122-1401-2106	200 мм	м	<u>6584</u> 5925	<u>5777</u> 5956	<u>5746</u> 5894
<u>6301-0801-0607</u> 1122-1401-2107	250 мм	м	<u>7273</u> 6580	<u>6424</u> 6612	<u>6391</u> 6547

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0801-0608</u> 1122-1401-2108	315 мм	М	<u>7899</u> 7163	<u>6997</u> 7197	<u>6963</u> 7128
<u>6301-0801-0609</u> 1122-1401-2109	355 мм	М	<u>8433</u> 7666	<u>7495</u> 7703	<u>7457</u> 7630
<u>6301-0801-0610</u> 1122-1401-2110	400 мм	М	<u>8998</u> 8196	<u>8016</u> 8234	<u>7977</u> 8158
<u>6301-0801-0611</u> 1122-1401-2111	450 мм	М	<u>9420</u> 8590	<u>8405</u> 8630	<u>8365</u> 8550
<u>6301-0801-0612</u> 1122-1401-2112	500 мм	М	<u>10562</u> 9706	<u>9516</u> 9747	<u>9475</u> 9666
<u>6301-0801-0613</u> 1122-1401-2113	560 мм	М	<u>11164</u> 10269	<u>10067</u> 10311	<u>10025</u> 10227
<u>6301-0801-0614</u> 1122-1401-2114	630 мм	М	<u>11737</u> 10793	<u>10582</u> 10837	<u>10536</u> 10748
<u>6301-0801-0615</u> 1122-1401-2115	710 мм	М	<u>12590</u> 11592	<u>11369</u> 11639	<u>11321</u> 11545
<u>6301-0801-0616</u> 1122-1401-2116	800 мм	М	<u>13501</u> 12446	<u>12210</u> 12495	<u>12160</u> 12396
<u>6301-0801-0617</u> 1122-1401-2117	900 мм	М	<u>14520</u> 13401	<u>13151</u> 13454	<u>13097</u> 13348
<u>6301-0801-0618</u> 1122-1401-2118	1000 мм	М	<u>15495</u> 14315	<u>14051</u> 14370	<u>13994</u> 14259
<u>6301-0801-0619</u> 1122-1401-2119	1200 мм	М	<u>17055</u> 15793	<u>15511</u> 15853	<u>15451</u> 15734
<b>Подгруппа 6301-0801-07 Протаскивание в футляр труб чугунных</b>					
Протаскивание в футляр труб чугунных, диаметр					
<u>6301-0801-0701</u> 1122-1401-2201	100 мм	М	<u>3974</u> 3525	<u>3411</u> 3546	<u>3402</u> 3499
<u>6301-0801-0702</u> 1122-1401-2202	150 мм	М	<u>4271</u> 3788	<u>3664</u> 3810	<u>3657</u> 3760
<u>6301-0801-0703</u> 1122-1401-2203	200 мм	М	<u>4714</u> 4183	<u>4046</u> 4205	<u>4038</u> 4151
<u>6301-0801-0704</u> 1122-1401-2204	250 мм	М	<u>4901</u> 4353	<u>4202</u> 4377	<u>4203</u> 4318
<u>6301-0801-0705</u> 1122-1401-2205	300 мм	М	<u>5560</u> 4939	<u>4768</u> 4965	<u>4769</u> 4898
<u>6301-0801-0706</u> 1122-1401-2206	350 мм	М	<u>5733</u> 5095	<u>4914</u> 5121	<u>4919</u> 5051
<u>6301-0801-0707</u> 1122-1401-2207	400 мм	М	<u>6133</u> 5452	<u>5256</u> 5481	<u>5265</u> 5404
<u>6301-0801-0708</u> 1122-1401-2208	500 мм	М	<u>6289</u> 5591	<u>5388</u> 5622	<u>5400</u> 5542
<u>6301-0801-0709</u> 1122-1401-2209	600 мм	М	<u>8217</u> 7324	<u>7062</u> 7363	<u>7079</u> 7259
<u>6301-0801-0710</u> 1122-1401-2210	700 мм	М	<u>8732</u> 7789	<u>7499</u> 7830	<u>7531</u> 7718
<u>6301-0801-0711</u> 1122-1401-2211	800 мм	М	<u>9134</u> 8150	<u>7842</u> 8191	<u>7880</u> 8072
<u>6301-0801-0712</u> 1122-1401-2212	900 мм	М	<u>9663</u> 8628	<u>8286</u> 8674	<u>8347</u> 8541
<u>6301-0801-0713</u> 1122-1401-2213	1000 мм	М	<u>10057</u> 8981	<u>8628</u> 9027	<u>8686</u> 8890
<u>6301-0801-0714</u> 1122-1401-2214	1200 мм	М	<u>13285</u> 11865	<u>11402</u> 11924	<u>11475</u> 11748
<u>6301-0801-0715</u> 1122-1401-2215	1500 мм	М	<u>15556</u> 13891	<u>13356</u> 13963	<u>13437</u> 13756

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<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> <u>1122-1401-0501</u>	400 мм	м	<u>100164</u> 95421	<u>94329</u> 95647	<u>94125</u> 95258
<u>6301-0802-0102</u> <u>1122-1401-0502</u>	500 мм	м	<u>114093</u> 109015	<u>107847</u> 109257	<u>107628</u> 108840
<u>6301-0802-0103</u> <u>1122-1401-0503</u>	600 мм	м	<u>161030</u> 155523	<u>154255</u> 155785	<u>154017</u> 155332
<u>6301-0802-0104</u> <u>1122-1401-0504</u>	700 мм	м	<u>183636</u> 177841	<u>176506</u> 178117	<u>176258</u> 177642
<u>6301-0802-0105</u> <u>1122-1401-0505</u>	800 мм	м	<u>203466</u> 197163	<u>195711</u> 197462	<u>195439</u> 196943
	<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> <u>1122-1401-0801</u>	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>7783</u> 7015	<u>6839</u> 7049	<u>6805</u> 6981
	<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> <u>1122-1401-0901</u>	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>2976</u> 2650	<u>2577</u> 2664	<u>2561</u> 2634
<u>6301-0802-0302</u> <u>1122-1401-0902</u>	до 160 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>5124</u> 4570	<u>4442</u> 4591	<u>4419</u> 4541
	<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> <u>1122-1401-1001</u>	тяговым усилием 60 тс	установк а	<u>39868</u> 38195	<u>37808</u> 38274	<u>37737</u> 38143
<u>6301-0802-0402</u> <u>1122-1401-1002</u>	тяговым усилием 75 тс	установк а	<u>42505</u> 40751	<u>40346</u> 40834	<u>40271</u> 40695
<u>6301-0802-0403</u> <u>1122-1401-1003</u>	тяговым усилием 100 тс	установк а	<u>49182</u> 47428	<u>47020</u> 47511	<u>46948</u> 47380
	<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				
<u>6301-0802-0501</u> <u>1122-1401-1101</u>	110 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>17573</u> 16644	<u>16427</u> 16680	<u>16388</u> 16602
<u>6301-0802-0502</u> <u>1122-1401-1102</u>	225 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>33187</u> 31958	<u>31665</u> 31996	<u>31614</u> 31902
<u>6301-0802-0503</u> <u>1122-1401-1103</u>	315 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>51280</u> 49483	<u>49055</u> 49541	<u>48978</u> 49403
<u>6301-0802-0504</u> <u>1122-1401-1104</u>	400 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>72988</u> 70563	<u>69981</u> 70623	<u>69879</u> 70443
<u>6301-0802-0505</u> <u>1122-1401-1105</u>	500 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>97153</u> 94134	<u>93413</u> 94212	<u>93281</u> 93988

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0802-0506</u> <u>1122-1401-1106</u>	630 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>146156</u> <u>142238</u>	<u>141297</u> <u>142316</u>	<u>141117</u> <u>142043</u>
<u>6301-0802-0507</u> <u>1122-1401-1107</u>	710 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>188504</u> <u>183429</u>	<u>182192</u> <u>183502</u>	<u>181971</u> <u>183155</u>
<u>6301-0802-0508</u> <u>1122-1401-1108</u>	800 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>223904</u> <u>218085</u>	<u>216675</u> <u>218174</u>	<u>216414</u> <u>217777</u>
<u>6301-0802-0509</u> <u>1122-1401-1109</u>	900 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>316732</u> <u>309243</u>	<u>307434</u> <u>309370</u>	<u>307094</u> <u>308846</u>
<u>6301-0802-0510</u> <u>1122-1401-1110</u>	1000 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>360769</u> <u>352460</u>	<u>350453</u> <u>352604</u>	<u>350069</u> <u>352020</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>18347</u> <u>17472</u>	<u>17266</u> <u>17505</u>	<u>17231</u> <u>17436</u>
<u>6301-0802-0512</u> <u>1122-1401-1302</u>	225 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>30369</u> <u>29231</u>	<u>28962</u> <u>29268</u>	<u>28914</u> <u>29179</u>
<u>6301-0802-0513</u> <u>1122-1401-1303</u>	315 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>48025</u> <u>46347</u>	<u>45948</u> <u>46400</u>	<u>45875</u> <u>46270</u>
<u>6301-0802-0514</u> <u>1122-1401-1304</u>	400 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>72955</u> <u>70624</u>	<u>70066</u> <u>70683</u>	<u>69967</u> <u>70514</u>
<u>6301-0802-0515</u> <u>1122-1401-1305</u>	500 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>97776</u> <u>94859</u>	<u>94161</u> <u>94937</u>	<u>94033</u> <u>94723</u>
<u>6301-0802-0516</u> <u>1122-1401-1306</u>	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>140268</u> <u>136549</u>	<u>135654</u> <u>136618</u>	<u>135483</u> <u>136361</u>
<u>6301-0802-0517</u> <u>1122-1401-1307</u>	710 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>189726</u> <u>184733</u>	<u>183518</u> <u>184803</u>	<u>183295</u> <u>184461</u>
<u>6301-0802-0518</u> <u>1122-1401-1308</u>	800 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>225105</u> <u>219376</u>	<u>217990</u> <u>219466</u>	<u>217728</u> <u>219069</u>
<u>6301-0802-0519</u> <u>1122-1401-1309</u>	900 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>315566</u> <u>308400</u>	<u>306661</u> <u>308516</u>	<u>306340</u> <u>308029</u>
<u>6301-0802-0520</u> <u>1122-1401-1310</u>	1000 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>360420</u> <u>352454</u>	<u>350521</u> <u>352586</u>	<u>350161</u> <u>352043</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>49758</u> <u>48003</u>	<u>47594</u> <u>48070</u>	<u>47512</u> <u>47929</u>
<u>6301-0802-0602</u> <u>1122-1401-1202</u>	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>69878</u> <u>67568</u>	<u>67033</u> <u>67662</u>	<u>66926</u> <u>67475</u>
<u>6301-0802-0603</u> <u>1122-1401-1203</u>	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>120360</u> <u>116731</u>	<u>115881</u> <u>116870</u>	<u>115716</u> <u>116593</u>
<u>6301-0802-0604</u> <u>1122-1401-1204</u>	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>149426</u> <u>145084</u>	<u>144066</u> <u>145251</u>	<u>143867</u> <u>144919</u>
<u>6301-0802-0605</u> <u>1122-1401-1205</u>	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>181286</u> <u>176189</u>	<u>174996</u> <u>176385</u>	<u>174760</u> <u>175993</u>
<u>6301-0802-0606</u> <u>1122-1401-1206</u>	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>252581</u> <u>245971</u>	<u>244424</u> <u>246209</u>	<u>244108</u> <u>245718</u>
<u>6301-0802-0607</u> <u>1122-1401-1207</u>	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>306183</u> <u>298550</u>	<u>296767</u> <u>298827</u>	<u>296393</u> <u>298255</u>
<u>6301-0802-0608</u> <u>1122-1401-1208</u>	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>349793</u> <u>341244</u>	<u>339249</u> <u>341555</u>	<u>338828</u> <u>340914</u>
<u>6301-0802-0609</u> <u>1122-1401-1209</u>	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>443850</u> <u>433448</u>	<u>431017</u> <u>433816</u>	<u>430495</u> <u>433033</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0802-0610</u> 1122-1401-1210	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>549092</u> 536679	<u>533780</u> 537114	<u>533149</u> 536184
	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>38646</u> 37027	<u>36651</u> 37090	<u>36578</u> 36963
<u>6301-0802-0612</u> 1122-1401-1402	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>58018</u> 55811	<u>55295</u> 55900	<u>55200</u> 55727
<u>6301-0802-0613</u> 1122-1401-1403	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>98224</u> 94775	<u>93964</u> 94906	<u>93809</u> 94642
<u>6301-0802-0614</u> 1122-1401-1404	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>121659</u> 117511	<u>116539</u> 117669	<u>116348</u> 117353
<u>6301-0802-0615</u> 1122-1401-1405	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>153460</u> 148484	<u>147322</u> 148669	<u>147087</u> 148295
<u>6301-0802-0616</u> 1122-1401-1406	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>210953</u> 204446	<u>202926</u> 204682	<u>202608</u> 204193
<u>6301-0802-0617</u> 1122-1401-1407	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>254855</u> 247543	<u>245831</u> 247806	<u>245473</u> 247273
<u>6301-0802-0618</u> 1122-1401-1408	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>289551</u> 281435	<u>279532</u> 281725	<u>279136</u> 281132
<u>6301-0802-0619</u> 1122-1401-1409	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>365751</u> 355846	<u>353539</u> 356199	<u>353026</u> 355479
<u>6301-0802-0620</u> 1122-1401-1410	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>450306</u> 438453	<u>435696</u> 438871	<u>435071</u> 438010
	<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 коммуникации 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>23380</u> 23522	<u>22377</u> 23419	<u>23226</u> 22745
<u>6301-0901-0102</u> 1122-1501-0102	площадь сечения коробов до 0,25 м <sup>2</sup>	м	<u>27101</u> 27363	<u>25685</u> 27181	<u>27037</u> 26174
<u>6301-0901-0103</u> 1122-1501-0103	площадь сечения коробов до 0,4 м <sup>2</sup>	м	<u>29998</u> 30321	<u>28271</u> 30083	<u>29968</u> 28847
<u>6301-0901-0104</u> 1122-1501-0104	площадь сечения коробов до 0,6 м <sup>2</sup>	м	<u>33344</u> 33753	<u>31281</u> 33453	<u>33373</u> 31954
	<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>87541</u> 81333	<u>70579</u> 82018	<u>74884</u> 79632
<u>6301-0901-0202</u> 1122-1501-0202	125; 150 мм	км	<u>92721</u> 86281	<u>75226</u> 88455	<u>79839</u> 84936
<u>6301-0901-0203</u> 1122-1501-0203	200 мм	км	<u>115010</u> 107670	<u>90526</u> 109562	<u>97888</u> 105241
<u>6301-0901-0204</u> 1122-1501-0204	250 мм	км	<u>150971</u> 142662	<u>112737</u> 142927	<u>125838</u> 137755
<u>6301-0901-0205</u> 1122-1501-0205	300 мм	км	<u>196386</u> 186586	<u>141261</u> 184504	<u>161148</u> 178607
<u>6301-0901-0206</u> 1122-1501-0206	350; 400 мм	км	<u>295179</u> 280970	<u>212630</u> 280362	<u>242958</u> 269776
<u>6301-0901-0207</u> 1122-1501-0207	450; 500 мм	км	<u>440625</u> 421290	<u>309436</u> 417907	<u>359284</u> 402515
<u>6301-0901-0208</u> 1122-1501-0208	600 мм	км	<u>861370</u> 825391	<u>590917</u> 806951	<u>694274</u> 783468



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6301-0901-0209</u> 1122-1501-0209	700 мм	км	<u>1115332</u> 1070983	<u>748275</u> 1032174	<u>889589</u> 1009622
<u>6301-0901-0210</u> 1122-1501-0210	800 мм	км	<u>953994</u> 927784	<u>866030</u> 1182743	<u>919236</u> 985322
<u>6301-0901-0211</u> 1122-1501-0211	900 мм	км	<u>1377543</u> 1348297	<u>1254590</u> 1735084	<u>1337482</u> 1434796
<u>6301-0901-0212</u> 1122-1501-0212	1000 мм	км	<u>1560432</u> 1520386	<u>1415177</u> 1925011	<u>1506402</u> 1606584
<u>6301-0901-0213</u> 1122-1501-0213	1200 мм	км	<u>3309791</u> 3244435	<u>3026561</u> 4253058	<u>3221673</u> 3487406
<u>6301-0901-0214</u> 1122-1501-0214	1400 мм	км	<u>4554021</u> 4465284	<u>4166577</u> 5870172	<u>4435329</u> 4806559
<u>6301-0901-0215</u> 1122-1501-0215	1600 мм	км	<u>6989217</u> 6858225	<u>6405672</u> 9080477	<u>6813802</u> 7411590
<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>9988</u> 10565	<u>9494</u> 12002	<u>7533</u> 9005
<u>6302-0101-0102</u> 1123-0101-0102	щебеночного	м³	<u>12685</u> 10297	<u>10265</u> 15370	<u>12953</u> 14160
<u>6302-0101-0103</u> 1123-0101-0103	гравийного	м³	<u>6376</u> 5684	<u>5524</u> 5717	<u>5495</u> 5652
<u>6302-0101-0104</u> 1123-0101-0104	бетонного	м³	<u>42382</u> 40847	<u>38749</u> 56038	<u>41354</u> 44996
<u>6302-0101-0105</u> 1123-0101-0105	железобетонного	м³	<u>60196</u> 57832	<u>56653</u> 74724	<u>60455</u> 64541
<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>2472547</u> 2198642	<u>2133622</u> 2222176	<u>2122439</u> 2187764
<u>6302-0201-0102</u> 1123-0201-0102	200 мм	км	<u>2787865</u> 2490133	<u>2417936</u> 2515434	<u>2406986</u> 2477345
<u>6302-0201-0103</u> 1123-0201-0103	300 мм	км	<u>3762223</u> 3366919	<u>3266233</u> 3402828	<u>3255316</u> 3347462
<u>6302-0201-0104</u> 1123-0201-0104	400 мм	км	<u>5714924</u> 5147807	<u>4986560</u> 5193228	<u>4985555</u> 5106201
<b>Группа 6302-0202 Керамические канализационные трубопроводы</b>					
<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>5259</u> 4717	<u>4594</u> 4742	<u>4568</u> 4691
<u>6302-0202-0102</u> 1123-0301-0102	200 мм	м	<u>5859</u> 5275	<u>5142</u> 5302	<u>5115</u> 5247
<u>6302-0202-0103</u> 1123-0301-0103	250 мм	м	<u>7261</u> 6549	<u>6386</u> 6581	<u>6351</u> 6513
<u>6302-0202-0104</u> 1123-0301-0104	300 мм	м	<u>10097</u> 9196	<u>8990</u> 9237	<u>8947</u> 9154

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0202-0105</u> 1123-0301-0105	350 мм	м	<u>12450</u> 11358	<u>11111</u> 11407	<u>11059</u> 11306
<u>6302-0202-0106</u> 1123-0301-0106	400 мм	м	<u>14240</u> 12994	<u>12708</u> 13050	<u>12652</u> 12934
<u>6302-0202-0107</u> 1123-0301-0107	450 мм	м	<u>17006</u> 15518	<u>15178</u> 15584	<u>15111</u> 15448
<u>6302-0202-0108</u> 1123-0301-0108	500 мм	м	<u>18552</u> 16911	<u>16538</u> 16985	<u>16462</u> 16833
<u>6302-0202-0109</u> 1123-0301-0109	550 мм	м	<u>21953</u> 20018	<u>19577</u> 20104	<u>19489</u> 19927
<u>6302-0202-0110</u> 1123-0301-0110	600 мм	м	<u>22309</u> 20368	<u>19926</u> 20455	<u>19837</u> 20277
	<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>3600</u> 3242	<u>3159</u> 3259	<u>3144</u> 3226
<u>6302-0203-0102</u> 1123-0401-0102	500 мм	м	<u>3907</u> 3514	<u>3426</u> 3533	<u>3407</u> 3499
<u>6302-0203-0103</u> 1123-0401-0103	600 мм	м	<u>4520</u> 4067	<u>3964</u> 4089	<u>3944</u> 4048
<u>6302-0203-0104</u> 1123-0401-0104	800 мм	м	<u>6542</u> 5881	<u>5731</u> 5913	<u>5701</u> 5853
<u>6302-0203-0105</u> 1123-0401-0105	1000 мм	м	<u>12252</u> 11119	<u>10859</u> 11170	<u>10808</u> 11068
<u>6302-0203-0106</u> 1123-0401-0106	1200 мм	м	<u>14686</u> 13327	<u>13015</u> 13389	<u>12954</u> 13266
<u>6302-0203-0107</u> 1123-0401-0107	1400 мм	м	<u>17795</u> 16139	<u>15760</u> 16214	<u>15683</u> 16064
<u>6302-0203-0108</u> 1123-0401-0108	1600 мм	м	<u>22307</u> 20174	<u>19685</u> 20272	<u>19591</u> 20079
<u>6302-0203-0109</u> 1123-0401-0109	2000 мм	м	<u>34492</u> 31571	<u>30903</u> 31705	<u>30777</u> 31448
<u>6302-0203-0110</u> 1123-0401-0110	2400 мм	м	<u>53383</u> 48546	<u>47441</u> 48767	<u>47226</u> 48336
	<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>5098</u> 4567	<u>4447</u> 4592	<u>4421</u> 4543
<u>6302-0203-0202</u> 1123-0401-0202	200 мм	м	<u>5139</u> 4604	<u>4483</u> 4629	<u>4456</u> 4580
<u>6302-0203-0203</u> 1123-0401-0203	300 мм	м	<u>6334</u> 5699	<u>5556</u> 5729	<u>5524</u> 5671
<u>6302-0203-0204</u> 1123-0401-0204	400 мм	м	<u>7328</u> 6611	<u>6448</u> 6644	<u>6410</u> 6579
<u>6302-0203-0205</u> 1123-0401-0205	500 мм	м	<u>8993</u> 8091	<u>7887</u> 8133	<u>7840</u> 8050
<u>6302-0203-0206</u> 1123-0401-0206	600 мм	м	<u>10010</u> 9009	<u>8782</u> 9056	<u>8730</u> 8965
<u>6302-0203-0207</u> 1123-0401-0207	800 мм	м	<u>13718</u> 12363	<u>12057</u> 12425	<u>11989</u> 12300

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0203-0208</u> 1123-0401-0208	1000 мм	м	<u>17963</u> 16247	<u>15863</u> 16360	<u>15769</u> 16182
	<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> 1123-0401-0301	400 мм	м	<u>10793</u> 9700	<u>9449</u> 9855	<u>9417</u> 9702
<u>6302-0203-0302</u> 1123-0401-0302	500 мм	м	<u>13894</u> 12487	<u>12164</u> 12682	<u>12120</u> 12486
<u>6302-0203-0303</u> 1123-0401-0303	600 мм	м	<u>15620</u> 14047	<u>13686</u> 14274	<u>13639</u> 14049
<u>6302-0203-0304</u> 1123-0401-0304	800 мм	м	<u>20529</u> 18483	<u>18013</u> 18780	<u>17951</u> 18489
<u>6302-0203-0305</u> 1123-0401-0305	1000 мм	м	<u>28283</u> 25540	<u>24913</u> 25683	<u>24780</u> 25422
<u>6302-0203-0306</u> 1123-0401-0306	1200 мм	м	<u>34183</u> 30847	<u>30085</u> 31022	<u>29920</u> 30703
<u>6302-0203-0307</u> 1123-0401-0307	1400 мм	м	<u>40686</u> 36616	<u>35693</u> 36829	<u>35488</u> 36440
<u>6302-0203-0308</u> 1123-0401-0308	1600 мм	м	<u>44459</u> 40006	<u>38994</u> 40240	<u>38765</u> 39813
<u>6302-0203-0309</u> 1123-0401-0309	2000 мм	м	<u>55231</u> 49601	<u>48326</u> 49903	<u>48027</u> 49358
<u>6302-0203-0310</u> 1123-0401-0310	2400 мм	м	<u>75406</u> 67701	<u>65955</u> 68159	<u>65536</u> 67383
<u>6302-0203-0311</u> 1123-0401-0401	3000 мм	м	<u>100308</u> 91857	<u>89806</u> 95070	<u>89916</u> 92807
<u>6302-0203-0312</u> 1123-0401-0402	3500 мм	м	<u>126209</u> 115600	<u>112966</u> 120602	<u>113322</u> 117241
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб				
<u>6302-0203-0313</u> 1123-0401-0501	400 мм	м	<u>10432</u> 9370	<u>9129</u> 9420	<u>9076</u> 9325
<u>6302-0203-0314</u> 1123-0401-0502	500 мм	м	<u>13433</u> 12068	<u>11760</u> 12132	<u>11691</u> 12009
<u>6302-0203-0315</u> 1123-0401-0503	600 мм	м	<u>15073</u> 13549	<u>13206</u> 13622	<u>13128</u> 13483
<u>6302-0203-0316</u> 1123-0401-0504	800 мм	м	<u>19859</u> 17885	<u>17440</u> 17979	<u>17339</u> 17803
<u>6302-0203-0317</u> 1123-0401-0505	1000 мм	м	<u>27609</u> 24973	<u>24371</u> 25096	<u>24244</u> 24855
<u>6302-0203-0318</u> 1123-0401-0506	1200 мм	м	<u>32381</u> 29284	<u>28579</u> 29428	<u>28426</u> 29146
<u>6302-0203-0319</u> 1123-0401-0507	1400 мм	м	<u>38174</u> 34432	<u>33584</u> 34607	<u>33396</u> 34263
<u>6302-0203-0320</u> 1123-0401-0508	1600 мм	м	<u>41270</u> 37237	<u>36338</u> 37428	<u>36122</u> 37058
<u>6302-0203-0321</u> 1123-0401-0509	2000 мм	м	<u>47031</u> 42418	<u>41392</u> 42635	<u>41133</u> 42211
<u>6302-0203-0322</u> 1123-0401-0510	2400 мм	м	<u>61875</u> 55864	<u>54532</u> 56147	<u>54186</u> 55595
	<b>Подгруппа 6302-0203-05 Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб</b>				
	Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб с жестким соединением, диаметр труб				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0203-0501</u> 1123-0401-0601	300 мм	м	<u>10167</u> 9174	<u>8933</u> 9461	<u>8947</u> 9241
<u>6302-0203-0502</u> 1123-0401-0602	400 мм	м	<u>11260</u> 10166	<u>9902</u> 10525	<u>9925</u> 10261
<u>6302-0203-0503</u> 1123-0401-0603	500 мм	м	<u>14130</u> 12740	<u>12408</u> 13091	<u>12413</u> 12811
<u>6302-0203-0504</u> 1123-0401-0604	600 мм	м	<u>16031</u> 14461	<u>14087</u> 14862	<u>14094</u> 14544
<u>6302-0203-0505</u> 1123-0401-0605	800 мм	м	<u>20925</u> 18896	<u>18412</u> 19417	<u>18418</u> 19004
<u>6302-0203-0506</u> 1123-0401-0606	1000 мм	м	<u>27326</u> 24643	<u>24030</u> 24767	<u>23900</u> 24521
Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб					
<u>6302-0203-0507</u> 1123-0401-0701	до 300 мм	м	<u>10710</u> 9636	<u>9391</u> 9687	<u>9339</u> 9590
<u>6302-0203-0508</u> 1123-0401-0702	до 400 мм	м	<u>12195</u> 10968	<u>10690</u> 11027	<u>10629</u> 10915
<u>6302-0203-0509</u> 1123-0401-0703	до 500 мм	м	<u>14826</u> 13330	<u>12993</u> 13402	<u>12919</u> 13266
<u>6302-0203-0510</u> 1123-0401-0704	до 600 мм	м	<u>16897</u> 15199	<u>14817</u> 15280	<u>14731</u> 15126
<u>6302-0203-0511</u> 1123-0401-0705	до 800 мм	м	<u>22592</u> 20375	<u>19872</u> 20479	<u>19766</u> 20281
<u>6302-0203-0512</u> 1123-0401-0706	до 1000 мм	м	<u>28861</u> 26103	<u>25475</u> 26231	<u>25342</u> 25984
<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>380</u> 344	<u>336</u> 346	<u>334</u> 343
<u>6302-0204-0102</u> 1123-1401-0102	160 мм	м	<u>576</u> 518	<u>505</u> 521	<u>503</u> 516
<u>6302-0204-0103</u> 1123-1401-0103	200 мм	м	<u>696</u> 625	<u>609</u> 629	<u>606</u> 622
<u>6302-0204-0104</u> 1123-1401-0104	250 мм	м	<u>966</u> 869	<u>846</u> 874	<u>842</u> 865
<u>6302-0204-0105</u> 1123-1401-0105	300 мм	м	<u>912</u> 815	<u>794</u> 820	<u>789</u> 811
<u>6302-0204-0106</u> 1123-1401-0106	400 мм	м	<u>1056</u> 945	<u>919</u> 951	<u>915</u> 939
<u>6302-0204-0107</u> 1123-1401-0107	500 мм	м	<u>1252</u> 1120	<u>1089</u> 1126	<u>1084</u> 1113
<u>6302-0204-0108</u> 1123-1401-0108	600 мм	м	<u>1663</u> 1488	<u>1446</u> 1495	<u>1439</u> 1479
<u>6302-0204-0109</u> 1123-1401-0109	800 мм	м	<u>2141</u> 1917	<u>1865</u> 1927	<u>1855</u> 1907
<u>6302-0204-0110</u> 1123-1401-0110	1000 мм	м	<u>3220</u> 2879	<u>2802</u> 2894	<u>2786</u> 2863
<u>6302-0204-0111</u> 1123-1401-0111	1200 мм	м	<u>3961</u> 3544	<u>3449</u> 3562	<u>3428</u> 3524
<b>Группа 6302-0205 Трубы дренажные на иловых площадках</b>					

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<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> <u>1123-1001-0101</u>	до 150 мм	км	<u>494321</u> 439261	<u>426798</u> 441814	<u>424169</u> 436960
<u>6302-0205-0102</u> <u>1123-1001-0102</u>	до 200 мм	км	<u>665159</u> 591308	<u>574567</u> 594767	<u>571032</u> 587928
<u>6302-0205-0103</u> <u>1123-1001-0103</u>	до 250 мм	км	<u>769286</u> 684244	<u>664961</u> 688227	<u>660897</u> 680365
	Укладка трубопровода из дренажных асбестоцементных труб на иловых площадках, диаметр				
<u>6302-0205-0104</u> <u>1123-1001-0201</u>	100 мм	м	<u>772</u> 683	<u>663</u> 687	<u>659</u> 679
<u>6302-0205-0105</u> <u>1123-1001-0202</u>	150 мм	м	<u>839</u> 743	<u>721</u> 747	<u>717</u> 738
<u>6302-0205-0106</u> <u>1123-1001-0203</u>	200 мм	м	<u>893</u> 791	<u>767</u> 795	<u>763</u> 786
	<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> <u>1123-0501-0101</u>	150 мм	м	<u>2638</u> 2496	<u>2463</u> 2502	<u>2458</u> 2490
<u>6302-0301-0102</u> <u>1123-0501-0102</u>	200 мм	м	<u>3281</u> 3112	<u>3072</u> 3119	<u>3066</u> 3105
<u>6302-0301-0103</u> <u>1123-0501-0103</u>	300 мм	м	<u>4850</u> 4599	<u>4539</u> 4609	<u>4531</u> 4588
<u>6302-0301-0104</u> <u>1123-0501-0104</u>	400 мм	м	<u>6123</u> 5808	<u>5736</u> 5822	<u>5725</u> 5795
<u>6302-0301-0105</u> <u>1123-0501-0105</u>	500 мм	м	<u>7529</u> 7142	<u>7050</u> 7157	<u>7038</u> 7124
<u>6302-0301-0106</u> <u>1123-0501-0106</u>	600 мм	м	<u>8815</u> 8362	<u>8254</u> 8380	<u>8241</u> 8340
<u>6302-0301-0107</u> <u>1123-0501-0107</u>	800 мм	м	<u>11571</u> 10983	<u>10845</u> 11007	<u>10826</u> 10959
<u>6302-0301-0108</u> <u>1123-0501-0108</u>	1000 мм	м	<u>14388</u> 13655	<u>13485</u> 13685	<u>13461</u> 13623
<u>6302-0301-0109</u> <u>1123-0501-0109</u>	1200 мм	м	<u>16676</u> 15828	<u>15631</u> 15862	<u>15601</u> 15791
<u>6302-0301-0110</u> <u>1123-0501-0110</u>	1400 мм	м	<u>19055</u> 18089	<u>17861</u> 18127	<u>17830</u> 18048
<u>6302-0301-0111</u> <u>1123-0501-0201</u>	более 1400 мм	м	<u>37254</u> 35366	<u>34924</u> 35444	<u>34863</u> 35285
	<b>Подраздел 6302-04 Колодцы, коллекторы, жируловители</b>				
	<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>253070</u> 228557	<u>222533</u> 236727	<u>221510</u> 229577
<u>6302-0401-0102</u> <u>1123-0601-0102</u>	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>297030</u> 268711	<u>261651</u> 279459	<u>261545</u> 270678
<u>6302-0401-0103</u> <u>1123-0601-0103</u>	1 м в сухих грунтах	м³	<u>132238</u> 120347	<u>117135</u> 128682	<u>117173</u> 122047

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0401-0104</u> 1123-0601-0104	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>153216</u> 139790	<u>136161</u> 149677	<u>136897</u> 142230
<u>6302-0401-0105</u> 1123-0601-0105	1,5 м в сухих грунтах	м³	<u>97572</u> 89564	<u>87183</u> 99545	<u>87655</u> 92044
<u>6302-0401-0106</u> 1123-0601-0106	1,5 м в мокрых грунтах	м³	<u>114026</u> 104843	<u>102157</u> 116110	<u>103226</u> 107972
<u>6302-0401-0107</u> 1123-0601-0107	2 м в сухих грунтах	м³	<u>81673</u> 75606	<u>73645</u> 86168	<u>74359</u> 78404
<u>6302-0401-0108</u> 1123-0601-0108	2 м в мокрых грунтах	м³	<u>94718</u> 87891	<u>85730</u> 99584	<u>86989</u> 91284
Устройство канализационных круглых бетонных монолитных колодцев, диаметр					
<u>6302-0401-0109</u> 1123-0601-0401	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>503683</u> 448211	<u>436025</u> 467408	<u>435153</u> 450940
<u>6302-0401-0110</u> 1123-0601-0402	0,7 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>536259</u> 477387	<u>464351</u> 496703	<u>463439</u> 479967
<u>6302-0401-0111</u> 1123-0601-0403	1,0 метра, в сухих грунтах	м³	<u>311610</u> 278475	<u>270802</u> 295880	<u>270953</u> 281968
<u>6302-0401-0112</u> 1123-0601-0404	1,0 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>324974</u> 290601	<u>282602</u> 308042	<u>282766</u> 294046
<u>6302-0401-0113</u> 1123-0601-0405	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>234799</u> 210776	<u>204905</u> 227461	<u>205514</u> 214526
<u>6302-0401-0114</u> 1123-0601-0406	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>244595</u> 219739	<u>213621</u> 236520	<u>214291</u> 223515
<u>6302-0401-0115</u> 1123-0601-0407	2 метра, в сухих грунтах	м³	<u>201098</u> 180231	<u>176237</u> 197983	<u>177192</u> 184976
<u>6302-0401-0116</u> 1123-0601-0408	2 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>208434</u> 187012	<u>182865</u> 204776	<u>183839</u> 191739
Устройство канализационных круглых колодцев из сборного полимербетона, диаметр					
<u>6302-0401-0117</u> 1123-0601-0601	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>135475</u> 126659	<u>123954</u> 137929	<u>124734</u> 129340
<u>6302-0401-0118</u> 1123-0601-0602	1,0 метр, в мокрых грунтах	м³	<u>139135</u> 130114	<u>127313</u> 143697	<u>128901</u> 133862
<u>6302-0401-0119</u> 1123-0601-0603	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>94393</u> 87655	<u>85591</u> 94866	<u>85872</u> 89147
<u>6302-0401-0120</u> 1123-0601-0604	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>98335</u> 91383	<u>89216</u> 101129	<u>90383</u> 94049
<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> 1123-0601-0201	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>227065</u> 199560	<u>194424</u> 212780	<u>202256</u> 205262
<u>6302-0401-0202</u> 1123-0601-0202	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>142954</u> 125559	<u>122542</u> 137896	<u>129816</u> 131182
<u>6302-0401-0203</u> 1123-0601-0203	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>114354</u> 101212	<u>98758</u> 114369	<u>104943</u> 106742
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>121087</u> 105746	<u>103378</u> 117775	<u>111425</u> 111698
<u>6302-0401-0205</u> 1123-0601-0302	1,25 метра, в сухих грунтах	м³	<u>119220</u> 104307	<u>101949</u> 116598	<u>109802</u> 110260
<u>6302-0401-0206</u> 1123-0601-0303	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>116078</u> 102025	<u>99669</u> 114908	<u>106952</u> 107926

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<b>Подгруппа 6302-0401-05 Устройство канализационных прямоугольных колодцев</b>				
	Устройство канализационных прямоугольных бетонных монолитных колодцев, площадь				
<u>6302-0401-0501</u> <u>1123-0601-0501</u>	до 3 м2 в сухих грунтах	м³	<u>97382</u> 89833	<u>86725</u> 105302	<u>88405</u> 94158
<u>6302-0401-0502</u> <u>1123-0601-0502</u>	до 3 м2 в мокрых грунтах	м³	<u>89461</u> 83224	<u>80169</u> 98618	<u>82031</u> 87545
<u>6302-0401-0503</u> <u>1123-0601-0503</u>	до 3 м2 в просадочных грунтах	м³	<u>104061</u> 96184	<u>92980</u> 111689	<u>94848</u> 100501
<u>6302-0401-0504</u> <u>1123-0601-0504</u>	более 3 м2 в сухих грунтах	м³	<u>80876</u> 75361	<u>72587</u> 90889	<u>74440</u> 79822
<u>6302-0401-0505</u> <u>1123-0601-0505</u>	более 3 м2 в мокрых грунтах	м³	<u>79439</u> 74417	<u>71610</u> 89894	<u>73486</u> 78750
<u>6302-0401-0506</u> <u>1123-0601-0506</u>	более 3 м2 в просадочных грунтах	м³	<u>86222</u> 80461	<u>77669</u> 95786	<u>79576</u> 84739
	<b>Подгруппа 6302-0401-07 Устройство смотровых колодцев</b>				
	Устройство смотровых колодцев полимерных сборных, диаметр				
<u>6302-0401-0701</u> <u>1123-0601-0701</u>	1 метр	м	<u>17488</u> 16026	<u>15618</u> 16176	<u>15434</u> 15866
	<b>Группа 6302-0402 Промышленные жирословители</b>				
	<b>Подгруппа 6302-0402-01 Установка жирословителя</b>				
	Установка жирословителя				
<u>6302-0402-0101</u> <u>1123-0602-0101</u>	вертикального	шт.	<u>39108</u> 35754	<u>34975</u> 36064	<u>34811</u> 35679
	<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> <u>1123-0701-0101</u>	0,7 м в сухих грунтах	м³	<u>135853</u> 122646	<u>119336</u> 125782	<u>118527</u> 122606
<u>6302-0403-0102</u> <u>1123-0701-0102</u>	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>139399</u> 126164	<u>122835</u> 130970	<u>122819</u> 126997
<u>6302-0403-0103</u> <u>1123-0701-0103</u>	1 м в сухих грунтах	м³	<u>140405</u> 126746	<u>123335</u> 129935	<u>122627</u> 126699
<u>6302-0403-0104</u> <u>1123-0701-0104</u>	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>145533</u> 131529	<u>128030</u> 136198	<u>128015</u> 132239
	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из кирпича, диаметр				
<u>6302-0403-0105</u> <u>1123-0701-0105</u>	0,7 м в сухих грунтах	м³ конструкций колодца	<u>171921</u> 150994	<u>147125</u> 162365	<u>154052</u> 155839
<u>6302-0403-0106</u> <u>1123-0701-0106</u>	0,7 м в мокрых грунтах	м³ конструкций колодца	<u>170108</u> 149870	<u>145987</u> 161559	<u>152545</u> 154779
	<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,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6302-0404-0101</u> <u>1123-0801-0101</u>	односекционных	м³	<u>71052</u> 66587	<u>64923</u> 73932	<u>65793</u> 68736
<u>6302-0404-0102</u> <u>1123-0801-0102</u>	двухсекционных	м³	<u>82476</u> 77610	<u>75830</u> 86386	<u>77110</u> 80200
	<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>1980</u> 1764	<u>1715</u> 1774	<u>1705</u> 1755
<u>6302-0501-0102</u> <u>1123-0901-0102</u>	щебеночного	м³	<u>7643</u> 5963	<u>6013</u> 10207	<u>8281</u> 9223
	<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>114507</u> 102014	<u>98798</u> 104117	<u>97998</u> 101499
<u>6302-0601-0102</u> <u>1123-1101-0102</u>	в мокрых грунтах	шт.	<u>116058</u> 103436	<u>100191</u> 105545	<u>99385</u> 102915
	<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>10981</u> 9927	<u>9686</u> 10080	<u>9626</u> 9919
	<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>2099</u> 2090	<u>2088</u> 2091	<u>2088</u> 2090
	<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>				
	<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>4270510</u> 3853364	<u>3757458</u> 3872816	<u>3739068</u> 3834934
<u>6303-0101-0102</u> <u>1124-0101-0102</u>	70 мм	км	<u>4332014</u> 3909320	<u>3812176</u> 3928995	<u>3793411</u> 3890617



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0101-0103</u> 1124-0101-0103	80 мм	км	<u>4456998</u> 4020834	<u>3921955</u> 4041334	<u>3901788</u> 4001763
<u>6303-0101-0104</u> 1124-0101-0104	100 мм	км	<u>5062422</u> 4573442	<u>4460949</u> 4596072	<u>4438565</u> 4551312
<u>6303-0101-0105</u> 1124-0101-0105	125 мм	км	<u>6106673</u> 5524268	<u>5390348</u> 5551224	<u>5363522</u> 5498152
<u>6303-0101-0106</u> 1124-0101-0106	150 мм	км	<u>6829140</u> 6180887	<u>6031886</u> 6210857	<u>6001757</u> 6151737
<u>6303-0101-0107</u> 1124-0101-0107	200 мм	км	<u>7628937</u> 6908211	<u>6742938</u> 6941455	<u>6708401</u> 6875785
<u>6303-0101-0108</u> 1124-0101-0108	250 мм	км	<u>8938339</u> 8098707	<u>7906523</u> 8137389	<u>7865308</u> 8060934
<u>6303-0101-0109</u> 1124-0101-0109	300 мм	км	<u>9945444</u> 9009572	<u>8796724</u> 9051852	<u>8750331</u> 8968225
	<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> 1124-0101-0201	50 мм	км	<u>4450583</u> 4014239	<u>3913804</u> 4034509	<u>3894140</u> 3994517
<u>6303-0101-0202</u> 1124-0101-0202	70 мм	км	<u>4504759</u> 4063704	<u>3962217</u> 4084157	<u>3942216</u> 4043751
<u>6303-0101-0203</u> 1124-0101-0203	80 мм	км	<u>4622376</u> 4170441	<u>4066471</u> 4191384	<u>4045891</u> 4149985
<u>6303-0101-0204</u> 1124-0101-0204	100 мм	км	<u>5233293</u> 4724938	<u>4608494</u> 4748032	<u>4585657</u> 4702334
<u>6303-0101-0205</u> 1124-0101-0205	125 мм	км	<u>6187477</u> 5586639	<u>5449084</u> 5613918	<u>5421881</u> 5559924
<u>6303-0101-0206</u> 1124-0101-0206	150 мм	км	<u>7515435</u> 6798835	<u>6635494</u> 6832735	<u>6602270</u> 6767278
<u>6303-0101-0207</u> 1124-0101-0207	200 мм	км	<u>8176673</u> 7400322	<u>7223752</u> 7436958	<u>7186681</u> 7366124
<u>6303-0101-0208</u> 1124-0101-0208	250 мм	км	<u>9710208</u> 8787488	<u>8578807</u> 8831172	<u>8532642</u> 8748478
<u>6303-0101-0209</u> 1124-0101-0209	300 мм	км	<u>10611013</u> 9611359	<u>9385704</u> 9658597	<u>9334439</u> 9569205
<u>6303-0101-0210</u> 1124-0101-0210	350 мм	км	<u>12714891</u> 11519904	<u>11250490</u> 11576353	<u>11188352</u> 11469579
<u>6303-0101-0211</u> 1124-0101-0211	400 мм	км	<u>13938911</u> 12640392	<u>12347010</u> 12698786	<u>12278402</u> 12583682
<u>6303-0101-0212</u> 1124-0101-0212	450 мм	км	<u>17942737</u> 16303298	<u>15932086</u> 16377542	<u>15846349</u> 16233690
<u>6303-0101-0213</u> 1124-0101-0213	500 мм	км	<u>18121112</u> 16467689	<u>16094271</u> 16542307	<u>16005084</u> 16397400
<u>6303-0101-0214</u> 1124-0101-0214	600 мм	км	<u>19935363</u> 18102815	<u>17691041</u> 18185278	<u>17587258</u> 18024115
<u>6303-0101-0215</u> 1124-0101-0215	700 мм	км	<u>23233059</u> 21100149	<u>20622130</u> 21196371	<u>20498344</u> 21008881
<u>6303-0101-0216</u> 1124-0101-0216	800 мм	км	<u>27240387</u> 24850040	<u>24315237</u> 24955151	<u>24171733</u> 24746834
<u>6303-0101-0217</u> 1124-0101-0217	900 мм	км	<u>32675599</u> 29804572	<u>29162228</u> 29928839	<u>28988270</u> 29679059
<u>6303-0101-0218</u> 1124-0101-0218	1000 мм	км	<u>36775850</u> 33586583	<u>32875631</u> 33725643	<u>32676484</u> 33448325

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0101-0219</u> 1124-0101-0219	1200 мм	км	<u>51854980</u> 47882774	<u>46998232</u> 48060520	<u>46743931</u> 47726055
	<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>4811784</u> 4340072	<u>4231524</u> 4361996	<u>4210252</u> 4318740
<u>6303-0101-0302</u> 1124-0101-0302	70 мм	км	<u>4867982</u> 4391422	<u>4281791</u> 4413536	<u>4260178</u> 4369855
<u>6303-0101-0303</u> 1124-0101-0303	80 мм	км	<u>5104791</u> 4603056	<u>4487678</u> 4626323	<u>4464813</u> 4580272
<u>6303-0101-0304</u> 1124-0101-0304	100 мм	км	<u>5566816</u> 5025806	<u>4901899</u> 5050401	<u>4877605</u> 5001745
<u>6303-0101-0305</u> 1124-0101-0305	125 мм	км	<u>6871263</u> 6212793	<u>6062011</u> 6242751	<u>6032284</u> 6183725
<u>6303-0101-0306</u> 1124-0101-0306	150 мм	км	<u>7901367</u> 7146422	<u>6974359</u> 7182150	<u>6939384</u> 7113154
<u>6303-0101-0307</u> 1124-0101-0307	200 мм	км	<u>8736386</u> 7907475	<u>7719027</u> 7946616	<u>7679493</u> 7870854
<u>6303-0101-0308</u> 1124-0101-0308	250 мм	км	<u>10176700</u> 9212364	<u>8993390</u> 9257855	<u>8946489</u> 9169853
<u>6303-0101-0309</u> 1124-0101-0309	300 мм	км	<u>11218478</u> 10165146	<u>9926391</u> 10214755	<u>9873923</u> 10118893
<u>6303-0101-0310</u> 1124-0101-0310	350 мм	км	<u>13403754</u> 12147052	<u>11862572</u> 12206224	<u>11799064</u> 12091948
<u>6303-0101-0311</u> 1124-0101-0311	400 мм	км	<u>14675638</u> 13310441	<u>13000751</u> 13371770	<u>12930702</u> 13248493
<u>6303-0101-0312</u> 1124-0101-0312	450 мм	км	<u>19052348</u> 17324339	<u>16931404</u> 17402480	<u>16843775</u> 17248164
<u>6303-0101-0313</u> 1124-0101-0313	500 мм	км	<u>19107051</u> 17366624	<u>16971843</u> 17445063	<u>16880836</u> 17289788
<u>6303-0101-0314</u> 1124-0101-0314	600 мм	км	<u>21208328</u> 19262805	<u>18823577</u> 19350289	<u>18717052</u> 19176001
<u>6303-0101-0315</u> 1124-0101-0315	700 мм	км	<u>24904372</u> 22620210	<u>22105734</u> 22723220	<u>21977859</u> 22518648
<u>6303-0101-0316</u> 1124-0101-0316	800 мм	км	<u>29461317</u> 26880914	<u>26300559</u> 26994581	<u>26151545</u> 26765376
<u>6303-0101-0317</u> 1124-0101-0317	900 мм	км	<u>36115062</u> 32968585	<u>32263426</u> 33105996	<u>32076956</u> 32831837
<u>6303-0101-0318</u> 1124-0101-0318	1000 мм	км	<u>39730216</u> 36273261	<u>35501266</u> 36425083	<u>35289950</u> 36124053
<u>6303-0101-0319</u> 1124-0101-0319	1200 мм	км	<u>57171902</u> 52796044	<u>51818839</u> 52993175	<u>51546932</u> 52624444
	<b>Подгруппа 6303-0101-04 Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C</b>				
	Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб				
<u>6303-0101-0401</u> 1124-0101-0401	50 мм	км	<u>4225986</u> 3805124	<u>3708188</u> 3824645	<u>3689268</u> 3786262
<u>6303-0101-0402</u> 1124-0101-0402	70 мм	км	<u>4278794</u> 3853085	<u>3755064</u> 3872795	<u>3735803</u> 3833987
<u>6303-0101-0403</u> 1124-0101-0403	80 мм	км	<u>4363010</u> 3929812	<u>3830091</u> 3949852	<u>3810401</u> 3910365

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0101-0404</u> 1124-0101-0404	100 мм	км	<u>4564463</u> 4110453	<u>4006434</u> 4131036	<u>3986010</u> 4090429
<u>6303-0101-0405</u> 1124-0101-0405	125 мм	км	<u>5522283</u> 4976166	<u>4851055</u> 5000931	<u>4826336</u> 4952400
<u>6303-0101-0406</u> 1124-0101-0406	150 мм	км	<u>6212469</u> 5600324	<u>5460949</u> 5628918	<u>5432726</u> 5573981
<u>6303-0101-0407</u> 1124-0101-0407	200 мм	км	<u>6887028</u> 6210677	<u>6057055</u> 6242185	<u>6024830</u> 6181584
<u>6303-0101-0408</u> 1124-0101-0408	250 мм	км	<u>8177066</u> 7380373	<u>7199562</u> 7417798	<u>7160253</u> 7345720
<u>6303-0101-0409</u> 1124-0101-0409	300 мм	км	<u>9234036</u> 8331060	<u>8127322</u> 8373597	<u>8080551</u> 8293393
<u>6303-0101-0410</u> 1124-0101-0410	350 мм	км	<u>10885551</u> 9821880	<u>9582144</u> 9871921	<u>9526199</u> 9777919
<u>6303-0101-0411</u> 1124-0101-0411	400 мм	км	<u>11886335</u> 10739187	<u>10480049</u> 10790214	<u>10418551</u> 10689662
<u>6303-0101-0412</u> 1124-0101-0412	450 мм	км	<u>15239180</u> 13764715	<u>13431920</u> 13831078	<u>13352880</u> 13701686
<u>6303-0101-0413</u> 1124-0101-0413	500 мм	км	<u>15418113</u> 13930891	<u>13596165</u> 13997571	<u>13513736</u> 13867229
<u>6303-0101-0414</u> 1124-0101-0414	600 мм	км	<u>17233070</u> 15566597	<u>15193496</u> 15641127	<u>15096454</u> 15494508
<u>6303-0101-0415</u> 1124-0101-0415	700 мм	км	<u>20100043</u> 18155561	<u>17721469</u> 18242784	<u>17605282</u> 18071772
<u>6303-0101-0416</u> 1124-0101-0416	800 мм	км	<u>22820117</u> 20626471	<u>20137672</u> 20722171	<u>20001951</u> 20530178
<u>6303-0101-0417</u> 1124-0101-0417	900 мм	км	<u>27867121</u> 25201503	<u>24607246</u> 25315966	<u>24441372</u> 25083248
<u>6303-0101-0418</u> 1124-0101-0418	1000 мм	км	<u>31737695</u> 28740782	<u>28074649</u> 28870667	<u>27859000</u> 28611254
<u>6303-0101-0419</u> 1124-0101-0419	1200 мм	км	<u>39330467</u> 35716956	<u>34920519</u> 35876763	<u>34645665</u> 35563510
	<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> 1124-0101-0501	300 мм	км	<u>11156737</u> 10115450	<u>9880312</u> 10164680	<u>9827146</u> 10071577
<u>6303-0101-0502</u> 1124-0101-0502	350 мм	км	<u>13557385</u> 12297551	<u>12013367</u> 12357108	<u>11948269</u> 12244533
<u>6303-0101-0503</u> 1124-0101-0503	400 мм	км	<u>14119756</u> 12809534	<u>12513497</u> 12868511	<u>12444350</u> 12752390
<u>6303-0101-0504</u> 1124-0101-0504	450 мм	км	<u>18150232</u> 16507680	<u>16135704</u> 16582056	<u>16049878</u> 16438041
<u>6303-0101-0505</u> 1124-0101-0505	500 мм	км	<u>18345286</u> 16688683	<u>16314487</u> 16763435	<u>16225206</u> 16618354
<u>6303-0101-0506</u> 1124-0101-0506	600 мм	км	<u>21195859</u> 19283129	<u>18852992</u> 19369418	<u>18745646</u> 19201243
<u>6303-0101-0507</u> 1124-0101-0507	700 мм	км	<u>25312617</u> 23029889	<u>22517119</u> 23131901	<u>22386806</u> 22931425
<u>6303-0101-0508</u> 1124-0101-0508	800 мм	км	<u>30619805</u> 27979380	<u>27386428</u> 28093826	<u>27232097</u> 27863928
<u>6303-0101-0509</u> 1124-0101-0509	900 мм	км	<u>36279876</u> 33170079	<u>32473244</u> 33305784	<u>32288487</u> 33034747

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0101-0510</u> 1124-0101-0510	1000 мм	км	<u>40280203</u> 36835052	<u>36064829</u> 36983989	<u>35854446</u> 36684288
<u>6303-0101-0511</u> 1124-0101-0511	1200 мм	км	<u>54868532</u> 50694650	<u>49763555</u> 50880172	<u>49500239</u> 50527833
<u>6303-0101-0512</u> 1124-0101-0512	1400 мм	км	<u>70784729</u> 65804655	<u>64690729</u> 66024958	<u>64370433</u> 65624251
<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>11769559</u> 10672158	<u>10423353</u> 10723870	<u>10368902</u> 10623962
<u>6303-0101-0602</u> 1124-0101-0602	350 мм	км	<u>14329382</u> 12998755	<u>12697387</u> 13061456	<u>12630583</u> 12940417
<u>6303-0101-0603</u> 1124-0101-0603	400 мм	км	<u>14880012</u> 13500456	<u>13187503</u> 13562467	<u>13116792</u> 13437934
<u>6303-0101-0604</u> 1124-0101-0604	450 мм	км	<u>19260167</u> 17520487	<u>17124864</u> 17599172	<u>17036729</u> 17443880
<u>6303-0101-0605</u> 1124-0101-0605	500 мм	км	<u>19377042</u> 17632473	<u>17236695</u> 17711095	<u>17145545</u> 17555595
<u>6303-0101-0606</u> 1124-0101-0606	600 мм	км	<u>22791874</u> 20723772	<u>20258275</u> 20817481	<u>20143802</u> 20635358
<u>6303-0101-0607</u> 1124-0101-0607	700 мм	км	<u>27267524</u> 24794984	<u>24239007</u> 24906059	<u>24099996</u> 24688567
<u>6303-0101-0608</u> 1124-0101-0608	800 мм	км	<u>33098947</u> 30234290	<u>29590281</u> 30359443	<u>29425693</u> 30109587
<u>6303-0101-0609</u> 1124-0101-0609	900 мм	км	<u>39134624</u> 35757222	<u>34998401</u> 35903307	<u>34801915</u> 35609203
<u>6303-0101-0610</u> 1124-0101-0610	1000 мм	км	<u>43413865</u> 39682417	<u>38847024</u> 39845021	<u>38623518</u> 39519781
<u>6303-0101-0611</u> 1124-0101-0611	1200 мм	км	<u>59938265</u> 55372678	<u>54351654</u> 55577014	<u>54071264</u> 55191441
<u>6303-0101-0612</u> 1124-0101-0612	1400 мм	км	<u>77839870</u> 72385895	<u>71161929</u> 72628886	<u>70822143</u> 72190825
<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>9950546</u> 8992417	<u>8776047</u> 9037574	<u>8726825</u> 8952683
<u>6303-0101-0702</u> 1124-0101-0702	350 мм	км	<u>12226406</u> 11051659	<u>10786629</u> 11107019	<u>10725605</u> 11003090
<u>6303-0101-0703</u> 1124-0101-0703	400 мм	км	<u>12629945</u> 11420236	<u>11146819</u> 11474246	<u>11082490</u> 11368223
<u>6303-0101-0704</u> 1124-0101-0704	450 мм	км	<u>15868860</u> 14347827	<u>14004428</u> 14416412	<u>13923257</u> 14282906
<u>6303-0101-0705</u> 1124-0101-0705	500 мм	км	<u>16128300</u> 14593266	<u>14247652</u> 14662227	<u>14163036</u> 14527670
<u>6303-0101-0706</u> 1124-0101-0706	600 мм	км	<u>19056196</u> 17255703	<u>16852045</u> 17336648	<u>16748915</u> 17178124
<u>6303-0101-0707</u> 1124-0101-0707	700 мм	км	<u>22623407</u> 20489643	<u>20011878</u> 20584560	<u>19887299</u> 20396938
<u>6303-0101-0708</u> 1124-0101-0708	800 мм	км	<u>25970573</u> 23541020	<u>22997379</u> 23645409	<u>22851409</u> 23433010

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0101-0709</u> 1124-0101-0709	900 мм	км	<u>31225394</u> 28334074	<u>27687429</u> 28456968	<u>27511694</u> 28204637
<u>6303-0101-0710</u> 1124-0101-0710	1000 мм	км	<u>35593538</u> 32368029	<u>31648875</u> 32506491	<u>31423386</u> 32227104
<u>6303-0101-0711</u> 1124-0101-0711	1200 мм	км	<u>42041652</u> 38238833	<u>37398690</u> 38405913	<u>37115645</u> 38075849
<u>6303-0101-0712</u> 1124-0101-0712	1400 мм	км	<u>50068465</u> 45533332	<u>44536728</u> 45732080	<u>44185627</u> 45338915
<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>6999071</u> 6402069	<u>6265004</u> 6430015	<u>6237962</u> 6374718
<u>6303-0102-0102</u> 1124-0102-0102	70 мм	км	<u>7121809</u> 6512387	<u>6372568</u> 6540942	<u>6344845</u> 6484493
<u>6303-0102-0103</u> 1124-0102-0103	80 мм	км	<u>7478582</u> 6835583	<u>6688120</u> 6865728	<u>6658802</u> 6806108
<u>6303-0102-0104</u> 1124-0102-0104	100 мм	км	<u>8043130</u> 7341770	<u>7181703</u> 7374043	<u>7150252</u> 7310347
<u>6303-0102-0105</u> 1124-0102-0105	125 мм	км	<u>9240279</u> 8449954	<u>8269645</u> 8486313	<u>8234025</u> 8414588
<u>6303-0102-0106</u> 1124-0102-0106	150 мм	км	<u>9941826</u> 9069837	<u>8871861</u> 9111177	<u>8832120</u> 9031793
<u>6303-0102-0107</u> 1124-0102-0107	200 мм	км	<u>11180053</u> 10213747	<u>9994691</u> 10259604	<u>9949964</u> 10171737
<u>6303-0102-0108</u> 1124-0102-0108	250 мм	км	<u>14158445</u> 12910793	<u>12628894</u> 12970808	<u>12568451</u> 12858240
<u>6303-0102-0109</u> 1124-0102-0109	300 мм	км	<u>16243143</u> 14858069	<u>14545613</u> 14924698	<u>14477481</u> 14799637
<u>6303-0102-0110</u> 1124-0102-0110	400 мм	км	<u>20225927</u> 18488714	<u>18097642</u> 18572220	<u>18010036</u> 18415518
<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>6881291</u> 6192689	<u>6051441</u> 6241646	<u>6020232</u> 6177632
<u>6303-0103-0102</u> 1124-0103-0102	70 мм	км	<u>7039817</u> 6334575	<u>6190013</u> 6384741	<u>6157928</u> 6319173
<u>6303-0103-0103</u> 1124-0103-0103	80 мм	км	<u>7311363</u> 6579937	<u>6430165</u> 6632111	<u>6396857</u> 6564116
<u>6303-0103-0104</u> 1124-0103-0104	100 мм	км	<u>8177897</u> 7357685	<u>7190381</u> 7415158	<u>7153628</u> 7340394
<u>6303-0103-0105</u> 1124-0103-0105	125 мм	км	<u>9203489</u> 8277286	<u>8084886</u> 8338641	<u>8043192</u> 8254244
<u>6303-0103-0106</u> 1124-0103-0106	150 мм	км	<u>10045663</u> 9064281	<u>8861406</u> 9130467	<u>8817194</u> 9041673

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0103-0107</u> <u>1124-0103-0107</u>	200 мм	км	<u>11104001</u> <u>10012975</u>	<u>9787269</u> <u>10085978</u>	<u>9737336</u> <u>9987110</u>
<u>6303-0103-0108</u> <u>1124-0103-0108</u>	250 мм	км	<u>14020106</u> <u>12646301</u>	<u>12361924</u> <u>12738145</u>	<u>12297971</u> <u>12612673</u>
	<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> <u>1124-0103-0201</u>	300 мм	км	<u>15795808</u> <u>14254475</u>	<u>13940723</u> <u>14363574</u>	<u>13867267</u> <u>14221316</u>
<u>6303-0103-0202</u> <u>1124-0103-0202</u>	400 мм	км	<u>19886202</u> <u>17945479</u>	<u>17549048</u> <u>18080552</u>	<u>17454342</u> <u>17901557</u>
<u>6303-0103-0203</u> <u>1124-0103-0203</u>	450 мм	км	<u>23786280</u> <u>21502463</u>	<u>21027634</u> <u>21653905</u>	<u>20916662</u> <u>21445222</u>
<u>6303-0103-0204</u> <u>1124-0103-0204</u>	500 мм	км	<u>24747052</u> <u>22372965</u>	<u>21883024</u> <u>22533247</u>	<u>21765826</u> <u>22316327</u>
<u>6303-0103-0205</u> <u>1124-0103-0205</u>	600 мм	км	<u>27608507</u> <u>24933472</u>	<u>24377410</u> <u>25108276</u>	<u>24241462</u> <u>24863281</u>
<u>6303-0103-0206</u> <u>1124-0103-0206</u>	700 мм	км	<u>31599624</u> <u>28540505</u>	<u>27905152</u> <u>28739428</u>	<u>27745976</u> <u>28459422</u>
<u>6303-0103-0207</u> <u>1124-0103-0207</u>	800 мм	км	<u>39424179</u> <u>35696837</u>	<u>34925331</u> <u>35940977</u>	<u>34729292</u> <u>35600218</u>
<u>6303-0103-0208</u> <u>1124-0103-0208</u>	900 мм	км	<u>44526471</u> <u>40329609</u>	<u>39460364</u> <u>40602328</u>	<u>39235498</u> <u>40219183</u>
<u>6303-0103-0209</u> <u>1124-0103-0209</u>	1000 мм	км	<u>54772047</u> <u>49713340</u>	<u>48664071</u> <u>50037750</u>	<u>48386688</u> <u>49587023</u>
<u>6303-0103-0210</u> <u>1124-0103-0210</u>	1200 мм	км	<u>66095820</u> <u>59994132</u>	<u>58728795</u> <u>60381321</u>	<u>58383375</u> <u>59837877</u>
	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> <u>1124-0103-0211</u>	300 мм	км	<u>14607077</u> <u>13182373</u>	<u>12889018</u> <u>13279882</u>	<u>12820938</u> <u>13148736</u>
<u>6303-0103-0212</u> <u>1124-0103-0212</u>	400 мм	км	<u>18376640</u> <u>16588326</u>	<u>16220306</u> <u>16710028</u>	<u>16132674</u> <u>16545562</u>
<u>6303-0103-0213</u> <u>1124-0103-0213</u>	450 мм	км	<u>22390758</u> <u>20253828</u>	<u>19807907</u> <u>20393976</u>	<u>19703817</u> <u>20199463</u>
<u>6303-0103-0214</u> <u>1124-0103-0214</u>	500 мм	км	<u>23061958</u> <u>20857875</u>	<u>20400658</u> <u>21004256</u>	<u>20291318</u> <u>20803548</u>
<u>6303-0103-0215</u> <u>1124-0103-0215</u>	600 мм	км	<u>25469562</u> <u>23010157</u>	<u>22497549</u> <u>23169154</u>	<u>22371462</u> <u>22944482</u>
<u>6303-0103-0216</u> <u>1124-0103-0216</u>	700 мм	км	<u>29312136</u> <u>26485521</u>	<u>25896795</u> <u>26667295</u>	<u>25748382</u> <u>26409470</u>
<u>6303-0103-0217</u> <u>1124-0103-0217</u>	800 мм	км	<u>36946672</u> <u>33478459</u>	<u>32759870</u> <u>33704433</u>	<u>32575828</u> <u>33388399</u>
<u>6303-0103-0218</u> <u>1124-0103-0218</u>	900 мм	км	<u>41888225</u> <u>37968261</u>	<u>37155909</u> <u>38221919</u>	<u>36943875</u> <u>37865201</u>
<u>6303-0103-0219</u> <u>1124-0103-0219</u>	1000 мм	км	<u>51834134</u> <u>47085646</u>	<u>46100551</u> <u>47389382</u>	<u>45837996</u> <u>46967640</u>
<u>6303-0103-0220</u> <u>1124-0103-0220</u>	1200 мм	км	<u>62745184</u> <u>57000582</u>	<u>55808303</u> <u>57364932</u>	<u>55483978</u> <u>56854703</u>
	<b>Группа 6303-0104 Трубопроводы в пенополиуретановой изоляции</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<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> <u>1124-0108-0101</u>	50 мм	км	<u>3459709</u> 3101000	<u>3019253</u> 3118132	<u>3002904</u> 3084947
<u>6303-0104-0102</u> <u>1124-0108-0102</u>	70 мм	км	<u>3592296</u> 3219556	<u>3134510</u> 3237355	<u>3117623</u> 3202803
<u>6303-0104-0103</u> <u>1124-0108-0103</u>	80 мм	км	<u>3800359</u> 3407083	<u>3317265</u> 3425860	<u>3299533</u> 3389385
<u>6303-0104-0104</u> <u>1124-0108-0104</u>	100 мм	км	<u>4071746</u> 3651862	<u>3555864</u> 3671902	<u>3537034</u> 3632943
<u>6303-0104-0105</u> <u>1124-0108-0105</u>	125 мм	км	<u>4505576</u> 4042896	<u>3937051</u> 4064971	<u>3916361</u> 4022042
<u>6303-0104-0106</u> <u>1124-0108-0106</u>	150 мм	км	<u>5182260</u> 4654186	<u>4533347</u> 4679379	<u>4509763</u> 4630467
<u>6303-0104-0107</u> <u>1124-0108-0107</u>	200 мм	км	<u>6527298</u> 5867221	<u>5716265</u> 5898895	<u>5688778</u> 5838713
<u>6303-0104-0108</u> <u>1124-0108-0108</u>	250 мм	км	<u>7946338</u> 7150509	<u>6968407</u> 7188692	<u>6935343</u> 7116259
<u>6303-0104-0109</u> <u>1124-0108-0109</u>	300 мм	км	<u>8748199</u> 7876121	<u>7677247</u> 7917846	<u>7640229</u> 7838968
<u>6303-0104-0110</u> <u>1124-0108-0110</u>	400 мм	км	<u>10466798</u> 9406893	<u>9164883</u> 9457609	<u>9120294</u> 9361190
<u>6303-0104-0111</u> <u>1124-0108-0111</u>	500 мм	км	<u>12786709</u> 11496532	<u>11201938</u> 11558262	<u>11147637</u> 11440977
<u>6303-0104-0112</u> <u>1124-0108-0112</u>	600 мм	км	<u>15122898</u> 13604226	<u>13257454</u> 13676880	<u>13193512</u> 13538890
<u>6303-0104-0113</u> <u>1124-0108-0113</u>	700 мм	км	<u>17280365</u> 15550339	<u>15155233</u> 15633092	<u>15082414</u> 15475972
<u>6303-0104-0114</u> <u>1124-0108-0114</u>	800 мм	км	<u>20669682</u> 18612844	<u>18143207</u> 18711247	<u>18056492</u> 18524731
<u>6303-0104-0115</u> <u>1124-0108-0115</u>	900 мм	км	<u>24403084</u> 22051762	<u>21512981</u> 22163961	<u>21415623</u> 21953694
<u>6303-0104-0116</u> <u>1124-0108-0116</u>	1000 мм	км	<u>27942615</u> 25273272	<u>24661410</u> 25400629	<u>24551021</u> 25162566
	<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				
<u>6303-0104-0201</u> <u>1124-0108-0201</u>	50 мм	шт.	<u>65390</u> 58402	<u>56811</u> 58739	<u>56513</u> 58095
<u>6303-0104-0202</u> <u>1124-0108-0202</u>	70 мм	шт.	<u>68665</u> 61328	<u>59654</u> 61681	<u>59346</u> 61005
<u>6303-0104-0203</u> <u>1124-0108-0203</u>	80 мм	шт.	<u>74158</u> 66264	<u>64462</u> 66643	<u>64131</u> 65915
<u>6303-0104-0204</u> <u>1124-0108-0204</u>	100 мм	шт.	<u>81051</u> 72469	<u>70510</u> 72882	<u>70152</u> 72092

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0104-0205</u> 1124-0108-0205	125 мм	шт.	<u>89438</u> 80018	<u>77864</u> 80470	<u>77475</u> 79604
<u>6303-0104-0206</u> 1124-0108-0206	150 мм	шт.	<u>105089</u> 94122	<u>91615</u> 94649	<u>91158</u> 93642
<u>6303-0104-0207</u> 1124-0108-0207	200 мм	шт.	<u>135567</u> 121622	<u>118376</u> 122255	<u>117790</u> 120975
<u>6303-0104-0208</u> 1124-0108-0208	250 мм	шт.	<u>167973</u> 150878	<u>146897</u> 151654	<u>146183</u> 150088
<u>6303-0104-0209</u> 1124-0108-0209	300 мм	шт.	<u>183437</u> 164875	<u>160570</u> 165716	<u>159774</u> 164027
<u>6303-0104-0210</u> 1124-0108-0210	50 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>28487</u> 25383	<u>24670</u> 25530	<u>24528</u> 25240
<u>6303-0104-0211</u> 1124-0108-0211	70 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>30141</u> 26862	<u>26107</u> 27018	<u>25960</u> 26708
<u>6303-0104-0212</u> 1124-0108-0212	80 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>32963</u> 29395	<u>28574</u> 29566	<u>28414</u> 29232
<u>6303-0104-0213</u> 1124-0108-0213	100 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>36478</u> 32560	<u>31656</u> 32747	<u>31482</u> 32380
<u>6303-0104-0214</u> 1124-0108-0214	125 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>39298</u> 35091	<u>34118</u> 35291	<u>33933</u> 34895
<u>6303-0104-0215</u> 1124-0108-0215	150 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>45845</u> 40984	<u>39863</u> 41215	<u>39648</u> 40760
<u>6303-0104-0216</u> 1124-0108-0216	200 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>58142</u> 52054	<u>50650</u> 52345	<u>50381</u> 51775
<u>6303-0104-0217</u> 1124-0108-0217	250 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>71527</u> 64128	<u>62418</u> 64481	<u>62093</u> 63788
<u>6303-0104-0218</u> 1124-0108-0218	300 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>77673</u> 69671	<u>67848</u> 70045	<u>67485</u> 69313
<u>6303-0104-0219</u> 1124-0108-0219	400 мм	шт.	<u>215671</u> 194002	<u>188962</u> 194982	<u>188050</u> 193007
<u>6303-0104-0220</u> 1124-0108-0220	500 мм	шт.	<u>241680</u> 217335	<u>211717</u> 218491	<u>210639</u> 216235
<u>6303-0104-0221</u> 1124-0108-0221	400 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>89366</u> 80228	<u>78136</u> 80654	<u>77732</u> 79817
<u>6303-0104-0222</u> 1124-0108-0222	500 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>103636</u> 93090	<u>90674</u> 93581	<u>90205</u> 92614
<u>6303-0104-0223</u> 1124-0108-0223	600 мм	шт.	<u>282403</u> 254202	<u>247695</u> 255542	<u>246448</u> 252932
<u>6303-0104-0224</u> 1124-0108-0224	700 мм	шт.	<u>312196</u> 281182	<u>274019</u> 282655	<u>272652</u> 279783
<u>6303-0104-0225</u> 1124-0108-0225	800 мм	шт.	<u>367306</u> 331077	<u>322710</u> 332798	<u>321110</u> 329446
<u>6303-0104-0226</u> 1124-0108-0226	900 мм	шт.	<u>420461</u> 379270	<u>369760</u> 381226	<u>367941</u> 377423



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0104-0227</u> 1124-0108-0227	1000 мм	шт.	<u>498468</u> 449836	<u>438616</u> 452148	<u>436464</u> 447669
<u>6303-0104-0228</u> 1124-0108-0228	600 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>115644</u> 103956	<u>101277</u> 104502	<u>100760</u> 103429
<u>6303-0104-0229</u> 1124-0108-0229	700 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>125801</u> 113156	<u>110255</u> 113746	<u>109699</u> 112584
<u>6303-0104-0230</u> 1124-0108-0230	800 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>149651</u> 134746	<u>131329</u> 135442	<u>130673</u> 134075
<u>6303-0104-0231</u> 1124-0108-0231	900 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>171920</u> 154943	<u>151047</u> 155735	<u>150301</u> 154179
<u>6303-0104-0232</u> 1124-0108-0232	1000 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>203841</u> 183794	<u>179199</u> 184730	<u>178316</u> 182900
	<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>67891</u> 60674	<u>59032</u> 61021	<u>58724</u> 60359
<u>6303-0104-0302</u> 1124-0108-0302	70 мм	шт.	<u>78833</u> 70542	<u>68653</u> 70941	<u>68303</u> 70182
<u>6303-0104-0303</u> 1124-0108-0303	80 мм	шт.	<u>84367</u> 75516	<u>73497</u> 75942	<u>73124</u> 75129
<u>6303-0104-0304</u> 1124-0108-0304	100 мм	шт.	<u>91295</u> 81752	<u>79578</u> 82213	<u>79176</u> 81337
<u>6303-0104-0305</u> 1124-0108-0305	125 мм	шт.	<u>104100</u> 93305	<u>90839</u> 93824	<u>90389</u> 92836
<u>6303-0104-0306</u> 1124-0108-0306	150 мм	шт.	<u>133060</u> 119483	<u>116333</u> 120102	<u>115753</u> 118863
<u>6303-0104-0307</u> 1124-0108-0307	200 мм	шт.	<u>169478</u> 152350	<u>148368</u> 153127	<u>147643</u> 151566
<u>6303-0104-0308</u> 1124-0108-0308	250 мм	шт.	<u>212376</u> 191110	<u>186171</u> 192078	<u>185270</u> 190143
<u>6303-0104-0309</u> 1124-0108-0309	300 мм	шт.	<u>238308</u> 214609	<u>209106</u> 215687	<u>208099</u> 213533
<u>6303-0104-0310</u> 1124-0108-0310	400 мм	шт.	<u>294595</u> 264993	<u>258185</u> 266402	<u>256853</u> 263673
<u>6303-0104-0311</u> 1124-0108-0311	500 мм	шт.	<u>340600</u> 306465	<u>298611</u> 308089	<u>297077</u> 304943
<u>6303-0104-0312</u> 1124-0108-0312	600 мм	шт.	<u>410016</u> 369156	<u>359760</u> 371102	<u>357921</u> 367339
<u>6303-0104-0313</u> 1124-0108-0313	700 мм	шт.	<u>497810</u> 449842	<u>438768</u> 452118	<u>436652</u> 447767
<u>6303-0104-0314</u> 1124-0108-0314	800 мм	шт.	<u>609500</u> 551167	<u>537701</u> 553934	<u>535118</u> 548655
<u>6303-0104-0315</u> 1124-0108-0315	900 мм	шт.	<u>751773</u> 684021	<u>668383</u> 687236	<u>665390</u> 681148

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0104-0316</u> 1124-0108-0316	1000 мм	шт.	<u>899408</u> 818753	<u>800141</u> 822583	<u>796575</u> 815351
	<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>73534</u> 65783	<u>64020</u> 66157	<u>63689</u> 65447
<u>6303-0104-0402</u> 1124-0108-0402	70 мм	шт.	<u>76856</u> 68752	<u>66905</u> 69143	<u>66563</u> 68399
<u>6303-0104-0403</u> 1124-0108-0403	80 мм	шт.	<u>82363</u> 73702	<u>71727</u> 74118	<u>71362</u> 73323
<u>6303-0104-0404</u> 1124-0108-0404	100 мм	шт.	<u>89311</u> 79957	<u>77824</u> 80407	<u>77431</u> 79549
<u>6303-0104-0405</u> 1124-0108-0405	125 мм	шт.	<u>100950</u> 90454	<u>88056</u> 90959	<u>87619</u> 89996
<u>6303-0104-0406</u> 1124-0108-0406	150 мм	шт.	<u>121458</u> 108977	<u>106078</u> 109544	<u>105547</u> 108402
<u>6303-0104-0407</u> 1124-0108-0407	200 мм	шт.	<u>166201</u> 149381	<u>145472</u> 150146	<u>144759</u> 148610
<u>6303-0104-0408</u> 1124-0108-0408	250 мм	шт.	<u>213440</u> 192074	<u>187113</u> 193047	<u>186207</u> 191103
<u>6303-0104-0409</u> 1124-0108-0409	300 мм	шт.	<u>244556</u> 220251	<u>214625</u> 221356	<u>213574</u> 219158
<u>6303-0104-0410</u> 1124-0108-0410	400 мм	шт.	<u>297863</u> 268330	<u>261536</u> 269736	<u>260210</u> 267021
<u>6303-0104-0411</u> 1124-0108-0411	500 мм	шт.	<u>361192</u> 325547	<u>317345</u> 327242	<u>315745</u> 323970
<u>6303-0104-0412</u> 1124-0108-0412	600 мм	шт.	<u>416130</u> 375286	<u>365889</u> 377231	<u>364058</u> 373481
<u>6303-0104-0413</u> 1124-0108-0413	700 мм	шт.	<u>471554</u> 425466	<u>414858</u> 427658	<u>412797</u> 423431
<u>6303-0104-0414</u> 1124-0108-0414	800 мм	шт.	<u>584999</u> 528171	<u>515096</u> 530874	<u>512549</u> 525673
<u>6303-0104-0415</u> 1124-0108-0415	900 мм	шт.	<u>665787</u> 601382	<u>586564</u> 604446	<u>583674</u> 598553
<u>6303-0104-0416</u> 1124-0108-0416	1000 мм	шт.	<u>770074</u> 695707	<u>678604</u> 699247	<u>675264</u> 692451
	<b>Подгруппа 6303-0104-05 Монтаж терминалов и коверов системы ОДК при прокладке стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном</b>				
<u>6303-0104-0501</u> 1124-0108-0501	Монтаж коверов наземных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>19533</u> 17876	<u>17158</u> 19368	<u>16992</u> 17882

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0104-0502</u> 1124-0108-0502	Монтаж ковров настенных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>1751</u> 1553	<u>1508</u> 1563	<u>1499</u> 1543
<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>2984</u> 2644	<u>2567</u> 2660	<u>2550</u> 2628
<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>3725</u> 3300	<u>3203</u> 3320	<u>3183</u> 3280
<u>6303-0104-0505</u> 1124-0108-0505	Удлинение кабеля системы ОДК. Комплект удлинения пятижильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	комплек т	<u>21956</u> 20794	<u>20528</u> 20848	<u>20475</u> 20737
<u>6303-0104-0506</u> 1124-0108-0506	Удлинение кабеля системы ОДК. Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	комплек т	<u>8084</u> 7231	<u>7040</u> 7272	<u>6999</u> 7191
<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>28494</u> 25198	<u>24507</u> 25340	<u>24383</u> 25056
<u>6303-0105-0102</u> 1124-0104-0102	150 мм	шт.	<u>60843</u> 54746	<u>53419</u> 55020	<u>53178</u> 54496
<u>6303-0105-0103</u> 1124-0104-0103	200 мм	шт.	<u>87398</u> 78692	<u>76783</u> 79087	<u>76437</u> 78330
<u>6303-0105-0104</u> 1124-0104-0104	250 мм	шт.	<u>144243</u> 129694	<u>126565</u> 130343	<u>125995</u> 129107
<u>6303-0105-0105</u> 1124-0104-0105	300 мм	шт.	<u>151156</u> 135801	<u>132523</u> 136482	<u>131930</u> 135185
<u>6303-0105-0106</u> 1124-0104-0106	350 мм	шт.	<u>178316</u> 160239	<u>156385</u> 161037	<u>155694</u> 159507
<u>6303-0105-0107</u> 1124-0104-0107	400 мм	шт.	<u>195491</u> 175596	<u>171358</u> 176471	<u>170602</u> 174785

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0105-0108</u> 1124-0104-0108	450 мм	шт.	<u>250192</u> 225886	<u>220573</u> 226910	<u>219650</u> 224880
<u>6303-0105-0109</u> 1124-0104-0109	500 мм	шт.	<u>259587</u> 234120	<u>228584</u> 235184	<u>227633</u> 233059
<u>6303-0105-0110</u> 1124-0104-0110	600 мм	шт.	<u>314518</u> 283569	<u>276889</u> 284855	<u>275730</u> 282297
<u>6303-0105-0111</u> 1124-0104-0111	700 мм	шт.	<u>362324</u> 326787	<u>319093</u> 328268	<u>317754</u> 325325
<u>6303-0105-0112</u> 1124-0104-0112	800 мм	шт.	<u>438109</u> 397894	<u>389187</u> 399572	<u>387663</u> 396268
<u>6303-0105-0113</u> 1124-0104-0113	900 мм	шт.	<u>517163</u> 469626	<u>459272</u> 471625	<u>457453</u> 467696
<u>6303-0105-0114</u> 1124-0104-0114	1000 мм	шт.	<u>584497</u> 530940	<u>519206</u> 533205	<u>517134</u> 528758
<u>6303-0105-0115</u> 1124-0104-0115	1200 мм	шт.	<u>728326</u> 662009	<u>647335</u> 664846	<u>644721</u> 659292
<u>6303-0105-0116</u> 1124-0104-0116	1400 мм	шт.	<u>911790</u> 828047	<u>809358</u> 831670	<u>805994</u> 824576
<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>25798</u> 22871	<u>22230</u> 22997	<u>22107</u> 22735
<u>6303-0105-0202</u> 1124-0105-0102	70 мм	шт.	<u>28577</u> 25314	<u>24605</u> 25451	<u>24471</u> 25162
<u>6303-0105-0203</u> 1124-0105-0103	80 мм	шт.	<u>30842</u> 27287	<u>26531</u> 27432	<u>26390</u> 27118
<u>6303-0105-0204</u> 1124-0105-0104	100 мм	шт.	<u>42312</u> 37886	<u>36949</u> 38064	<u>36783</u> 37687
<u>6303-0105-0205</u> 1124-0105-0105	125 мм	шт.	<u>61889</u> 55534	<u>54174</u> 55799	<u>53924</u> 55252
<u>6303-0105-0206</u> 1124-0105-0106	150 мм	шт.	<u>89223</u> 79962	<u>77970</u> 80334	<u>77609</u> 79565
<u>6303-0105-0207</u> 1124-0105-0107	200 мм	шт.	<u>114943</u> 103163	<u>100588</u> 103645	<u>100119</u> 102652
<u>6303-0105-0208</u> 1124-0105-0108	250 мм	шт.	<u>196293</u> 176469	<u>172115</u> 177354	<u>171313</u> 175647
<u>6303-0105-0209</u> 1124-0105-0109	300 мм	шт.	<u>211674</u> 190156	<u>185444</u> 191108	<u>184584</u> 189261
<u>6303-0105-0210</u> 1124-0105-0110	350 мм	шт.	<u>233242</u> 209397	<u>204173</u> 210433	<u>203200</u> 208322
<u>6303-0105-0211</u> 1124-0105-0111	400 мм	шт.	<u>266570</u> 239236	<u>233262</u> 240422	<u>232151</u> 238006
<u>6303-0105-0212</u> 1124-0105-0112	450 мм	шт.	<u>317271</u> 285901	<u>279008</u> 287260	<u>277753</u> 284524
<u>6303-0105-0213</u> 1124-0105-0113	500 мм	шт.	<u>342923</u> 308644	<u>301130</u> 310124	<u>299766</u> 307129
<u>6303-0105-0214</u> 1124-0105-0114	600 мм	шт.	<u>409485</u> 368112	<u>359058</u> 369822	<u>357441</u> 366282
<u>6303-0105-0215</u> 1124-0105-0115	700 мм	шт.	<u>467874</u> 420811	<u>410495</u> 422761	<u>408650</u> 418737
<u>6303-0105-0216</u> 1124-0105-0116	800 мм	шт.	<u>1007328</u> 916174	<u>895698</u> 920182	<u>891905</u> 912213
<u>6303-0105-0217</u> 1124-0105-0117	900 мм	шт.	<u>1240563</u> 1127892	<u>1102834</u> 1132946	<u>1098039</u> 1123128
<u>6303-0105-0218</u> 1124-0105-0118	1000 мм	шт.	<u>1442816</u> 1311464	<u>1282171</u> 1317385	<u>1276540</u> 1305892

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0105-0219</u> 1124-0105-0119	1200 мм	шт.	<u>1885932</u> 1714014	<u>1675009</u> 1721750	<u>1667806</u> 1706588
<u>6303-0105-0220</u> 1124-0105-0120	1400 мм	шт.	<u>2505688</u> 2275414	<u>2223178</u> 2285869	<u>2213423</u> 2265896
	<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>21154</u> 19018	<u>18556</u> 19109	<u>18469</u> 18927
<u>6303-0106-0102</u> 1124-0106-0102	80 мм	шт.	<u>33752</u> 30360	<u>29622</u> 30506	<u>29486</u> 30212
<u>6303-0106-0103</u> 1124-0106-0103	100 мм	шт.	<u>36815</u> 33087	<u>32276</u> 33243	<u>32133</u> 32916
<u>6303-0106-0104</u> 1124-0106-0104	150 мм	шт.	<u>59038</u> 53076	<u>51765</u> 53340	<u>51526</u> 52809
<u>6303-0106-0105</u> 1124-0106-0105	200 мм	шт.	<u>85061</u> 76522	<u>74640</u> 76904	<u>74289</u> 76144
<u>6303-0106-0106</u> 1124-0106-0106	250 мм	шт.	<u>121370</u> 109046	<u>106362</u> 109598	<u>105840</u> 108524
<u>6303-0106-0107</u> 1124-0106-0107	300 мм	шт.	<u>151793</u> 136256	<u>132893</u> 136941	<u>132266</u> 135581
<u>6303-0106-0108</u> 1124-0106-0108	400 мм	шт.	<u>204260</u> 183406	<u>178869</u> 184296	<u>178034</u> 182488
<u>6303-0106-0109</u> 1124-0106-0109	500 мм	шт.	<u>273223</u> 244649	<u>238379</u> 245905	<u>237220</u> 243365
<u>6303-0106-0110</u> 1124-0106-0110	600 мм	шт.	<u>346703</u> 310582	<u>302631</u> 312241	<u>301171</u> 309009
<u>6303-0106-0111</u> 1124-0106-0111	800 мм	шт.	<u>564123</u> 505002	<u>491946</u> 507648	<u>489483</u> 502446
<u>6303-0106-0112</u> 1124-0106-0112	1000 мм	шт.	<u>791778</u> 711973	<u>694231</u> 715546	<u>690951</u> 708624
<u>6303-0106-0113</u> 1124-0106-0113	1200 мм	шт.	<u>1078291</u> 975264	<u>952221</u> 979913	<u>947940</u> 970972
	<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>73536</u> 65900	<u>64207</u> 66243	<u>63892</u> 65564
<u>6303-0107-0102</u> 1124-0107-0102	250 мм	шт.	<u>90956</u> 81615	<u>79536</u> 82036	<u>79150</u> 81201
<u>6303-0107-0103</u> 1124-0107-0103	300 мм	шт.	<u>99831</u> 89479	<u>87189</u> 89943	<u>86768</u> 89020
<u>6303-0107-0104</u> 1124-0107-0104	350 мм	шт.	<u>110654</u> 99104	<u>96541</u> 99599	<u>96080</u> 98592
<u>6303-0107-0105</u> 1124-0107-0105	400 мм	шт.	<u>116749</u> 104420	<u>101741</u> 104933	<u>101268</u> 103877
<u>6303-0107-0106</u> 1124-0107-0106	450 мм	шт.	<u>132929</u> 118610	<u>115547</u> 119199	<u>115000</u> 117986
<u>6303-0107-0107</u> 1124-0107-0107	500 мм	шт.	<u>152633</u> 136264	<u>132728</u> 136955	<u>132091</u> 135532
<u>6303-0107-0108</u> 1124-0107-0108	600 мм	шт.	<u>173330</u> 154734	<u>150776</u> 155529	<u>150038</u> 153931

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0107-0109</u> 1124-0107-0109	700 мм	шт.	<u>201249</u> 179590	<u>174935</u> 180507	<u>174106</u> 178683
<u>6303-0107-0110</u> 1124-0107-0110	800 мм	шт.	<u>263649</u> 235133	<u>229006</u> 236347	<u>227907</u> 233945
<u>6303-0107-0111</u> 1124-0107-0111	900 мм	шт.	<u>290133</u> 258881	<u>252187</u> 260206	<u>250996</u> 257580
<u>6303-0107-0112</u> 1124-0107-0112	1000 мм	шт.	<u>395310</u> 353032	<u>343874</u> 354855	<u>342220</u> 351274
<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>64003</u> 57367	<u>55837</u> 57663	<u>55553</u> 57054
<u>6303-0201-0102</u> 1124-0201-0102	80 мм	шт.	<u>74605</u> 67249	<u>65543</u> 67574	<u>65238</u> 66897
<u>6303-0201-0103</u> 1124-0201-0103	100 мм	шт.	<u>98815</u> 89064	<u>86802</u> 89508	<u>86404</u> 88591
Ввода газопровода в здание, диаметр					
<u>6303-0201-0104</u> 1124-0201-0104	15-25 мм	п.м.	<u>2663</u> 2525	<u>2492</u> 2524	<u>2487</u> 2514
<u>6303-0201-0105</u> 1124-0201-0105	32-40 мм	п.м.	<u>3035</u> 2857	<u>2813</u> 2856	<u>2806</u> 2843
<u>6303-0201-0106</u> 1124-0201-0106	Установка крана при вводе газопровода до 50 мм	шт.	<u>806</u> 713	<u>693</u> 718	<u>688</u> 709
<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>43709</u> 39167	<u>38072</u> 39366	<u>37927</u> 38897
<u>6303-0202-0102</u> 1124-0202-0102	80 мм	шт.	<u>50025</u> 45007	<u>43773</u> 45223	<u>43637</u> 44690
<u>6303-0202-0103</u> 1124-0202-0103	100 мм	шт.	<u>57006</u> 51348	<u>49961</u> 51603	<u>49811</u> 50994
<u>6303-0202-0104</u> 1124-0202-0104	125 мм	шт.	<u>64272</u> 57935	<u>56376</u> 58220	<u>56213</u> 57532
<u>6303-0202-0105</u> 1124-0202-0105	150 мм	шт.	<u>81476</u> 73576	<u>71620</u> 73937	<u>71423</u> 73065
<u>6303-0202-0106</u> 1124-0202-0106	200 мм	шт.	<u>118056</u> 106528	<u>103655</u> 107128	<u>103475</u> 105845
<u>6303-0202-0107</u> 1124-0202-0107	250 мм	шт.	<u>142352</u> 128502	<u>125044</u> 129236	<u>124853</u> 127692
<u>6303-0202-0108</u> 1124-0202-0108	300 мм	шт.	<u>170331</u> 153712	<u>149568</u> 154626	<u>149373</u> 152780
<u>6303-0202-0109</u> 1124-0202-0109	400 мм	шт.	<u>223265</u> 202161	<u>196791</u> 203392	<u>196745</u> 200973
<u>6303-0202-0110</u> 1124-0202-0110	500 мм	шт.	<u>241886</u> 219778	<u>213983</u> 221200	<u>214281</u> 218545
<u>6303-0202-0111</u> 1124-0202-0111	600 мм	шт.	<u>277958</u> 253080	<u>246515</u> 254809	<u>247056</u> 251821

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0202-0112</u> 1124-0202-0112	700 мм	шт.	<u>289409</u> 264072	<u>257247</u> 266002	<u>258155</u> 262865
	<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>27381</u> 24583	<u>23906</u> 24709	<u>23823</u> 24409
<u>6303-0202-0202</u> 1124-0202-0202	125 мм	шт.	<u>34662</u> 31182	<u>30328</u> 31338	<u>30235</u> 30956
<u>6303-0202-0203</u> 1124-0202-0203	150 мм	шт.	<u>53568</u> 48172	<u>46864</u> 48419	<u>46706</u> 47840
<u>6303-0202-0204</u> 1124-0202-0204	200 мм	шт.	<u>87689</u> 79581	<u>76892</u> 79928	<u>77427</u> 78244
<u>6303-0202-0205</u> 1124-0202-0205	250 мм	шт.	<u>97041</u> 87192	<u>84784</u> 87625	<u>84506</u> 86580
<u>6303-0202-0206</u> 1124-0202-0206	300 мм	шт.	<u>116000</u> 104164	<u>101265</u> 104716	<u>100978</u> 103461
<u>6303-0202-0207</u> 1124-0202-0207	500 мм	шт.	<u>164409</u> 148154	<u>144093</u> 148915	<u>143787</u> 147129
<u>6303-0202-0208</u> 1124-0202-0208	700 мм	шт.	<u>202033</u> 182143	<u>177155</u> 183086	<u>176812</u> 180881
	<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>27600</u> 24762	<u>24073</u> 24888	<u>23982</u> 24589
<u>6303-0203-0102</u> 1124-0203-0102	70 мм	шт.	<u>29054</u> 26155	<u>25437</u> 26282	<u>25358</u> 25967
<u>6303-0203-0103</u> 1124-0203-0103	80 мм	шт.	<u>32927</u> 29633	<u>28820</u> 29777	<u>28726</u> 29421
<u>6303-0203-0104</u> 1124-0203-0104	100 мм	шт.	<u>39269</u> 35372	<u>34412</u> 35541	<u>34309</u> 35127
	<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>25188</u> 22873	<u>22275</u> 22980	<u>22243</u> 22708
<u>6303-0204-0102</u> 1124-0204-0102	63-75 мм	шт.	<u>30415</u> 27741	<u>27035</u> 27862	<u>27013</u> 27538
<u>6303-0204-0103</u> 1124-0204-0103	100 мм	шт.	<u>37618</u> 34294	<u>33421</u> 34446	<u>33390</u> 34045
<u>6303-0204-0104</u> 1124-0204-0104	125 мм	шт.	<u>40168</u> 36634	<u>35702</u> 36794	<u>35671</u> 36367
<u>6303-0204-0105</u> 1124-0204-0105	150 мм	шт.	<u>49403</u> 45063	<u>43919</u> 45260	<u>43881</u> 44735
<u>6303-0204-0106</u> 1124-0204-0106	200 мм	шт.	<u>63390</u> 57921	<u>56431</u> 58239	<u>56521</u> 57549
<u>6303-0204-0107</u> 1124-0204-0107	250 мм	шт.	<u>72304</u> 66247	<u>64579</u> 66619	<u>64728</u> 65836

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0204-0108</u> 1124-0204-0108	300 мм	шт.	<u>81678</u> 74833	<u>72940</u> 75293	<u>73164</u> 74405
<u>6303-0204-0109</u> 1124-0204-0109	350 мм	шт.	<u>107714</u> 98882	<u>96404</u> 99484	<u>96737</u> 98312
<u>6303-0204-0110</u> 1124-0204-0110	400 мм	шт.	<u>117885</u> 108541	<u>105854</u> 109224	<u>106337</u> 107939
<u>6303-0204-0111</u> 1124-0204-0111	500 мм	шт.	<u>134479</u> 124486	<u>121467</u> 125346	<u>122300</u> 123875
<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>44452</u> 40357	<u>39389</u> 40581	<u>39182</u> 40149
<u>6303-0205-0102</u> 1124-0205-0102	100 мм	шт.	<u>50960</u> 46250	<u>45137</u> 46501	<u>44908</u> 46010
<u>6303-0205-0103</u> 1124-0205-0103	150 мм	шт.	<u>70422</u> 63744	<u>62192</u> 64100	<u>61854</u> 63438
<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>14689</u> 13097	<u>12733</u> 13171	<u>12659</u> 13019
<u>6303-0206-0102</u> 1124-0207-0102	150 мм	шт.	<u>18687</u> 16706	<u>16255</u> 16796	<u>16165</u> 16611
<u>6303-0206-0103</u> 1124-0207-0103	200 мм	шт.	<u>22941</u> 20496	<u>19939</u> 20607	<u>19827</u> 20378
<u>6303-0206-0104</u> 1124-0207-0104	300 мм	шт.	<u>33455</u> 30113	<u>29352</u> 30265	<u>29200</u> 29952
<u>6303-0206-0105</u> 1124-0207-0105	400 мм	шт.	<u>44567</u> 40415	<u>39470</u> 40605	<u>39282</u> 40216
<u>6303-0206-0106</u> 1124-0207-0106	500 мм	шт.	<u>50158</u> 45413	<u>44332</u> 45629	<u>44116</u> 45185
<u>6303-0206-0107</u> 1124-0207-0107	600 мм	шт.	<u>61930</u> 56337	<u>55072</u> 56601	<u>54815</u> 56074
<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>37012</u> 33441	<u>32615</u> 33588	<u>32457</u> 33276
<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>27744</u> 25063	<u>24336</u> 25231	<u>24274</u> 24881
<u>6303-0207-0202</u> 1124-0207-0202	Устройство контрольного пункта	шт.	<u>23207</u> 21859	<u>20967</u> 22622	<u>19987</u> 21040
<b>Подраздел 6303-03 Золошлакопроводы</b>					
<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					



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0301-0101</u> 1124-0301-0101	0,3 т	м³	<u>56145</u> 50582	<u>49309</u> 50834	<u>49056</u> 50332
<u>6303-0301-0102</u> 1124-0301-0102	0,5 т	м³	<u>34628</u> 31183	<u>30394</u> 31339	<u>30238</u> 31028
<u>6303-0301-0103</u> 1124-0301-0103	0,8 т	м³	<u>27569</u> 24808	<u>24176</u> 24933	<u>24051</u> 24684
<u>6303-0301-0104</u> 1124-0301-0104	1 т	м³	<u>22748</u> 20461	<u>19938</u> 20565	<u>19834</u> 20357
<u>6303-0301-0105</u> 1124-0301-0105	1,2 т	м³	<u>18844</u> 16955	<u>16521</u> 17041	<u>16434</u> 16867
<u>6303-0301-0106</u> 1124-0301-0106	1,3 т	м³	<u>16513</u> 14852	<u>14471</u> 14927	<u>14395</u> 14775
<u>6303-0301-0107</u> 1124-0301-0107	1,5 т	м³	<u>15087</u> 13563	<u>13213</u> 13630	<u>13145</u> 13491
<b>Подгруппа 6303-0301-02 Укладка золошлакопроводов из стальных труб</b>					
Укладка золошлакопроводов из стальных труб, диаметр					
<u>6303-0301-0201</u> 1124-0301-0201	200 мм	км	<u>7473694</u> 6730310	<u>6571391</u> 6761650	<u>6539784</u> 6699096
<u>6303-0301-0202</u> 1124-0301-0202	250 мм	км	<u>8302399</u> 7493210	<u>7319340</u> 7527468	<u>7284340</u> 7459070
<u>6303-0301-0203</u> 1124-0301-0203	300 мм	км	<u>8923574</u> 8059450	<u>7873204</u> 8096119	<u>7835138</u> 8022774
<u>6303-0301-0204</u> 1124-0301-0204	350 мм	км	<u>10685846</u> 9663085	<u>9440737</u> 9706897	<u>9394920</u> 9619238
<u>6303-0301-0205</u> 1124-0301-0205	400 мм	км	<u>12262057</u> 11121923	<u>10872869</u> 11170983	<u>10821136</u> 11072830
<u>6303-0301-0206</u> 1124-0301-0206	450 мм	км	<u>14288524</u> 12948355	<u>12653760</u> 13006441	<u>12592248</u> 12890319
<u>6303-0301-0207</u> 1124-0301-0207	500 мм	км	<u>14877775</u> 13494734	<u>13190661</u> 13554671	<u>13126207</u> 13434764
<u>6303-0301-0208</u> 1124-0301-0208	600 мм	км	<u>17956930</u> 16276208	<u>15913317</u> 16347848	<u>15834454</u> 16204087
<u>6303-0301-0209</u> 1124-0301-0209	700 мм	км	<u>26323141</u> 23866558	<u>23325310</u> 23972583	<u>23206679</u> 23756026
<u>6303-0301-0210</u> 1124-0301-0210	800 мм	км	<u>30350313</u> 27552087	<u>26933594</u> 27673339	<u>26796023</u> 27425533
<u>6303-0301-0211</u> 1124-0301-0211	900 мм	км	<u>34111319</u> 30964034	<u>30269521</u> 31100276	<u>30113427</u> 30821923
<u>6303-0301-0212</u> 1124-0301-0212	1000 мм	км	<u>39746451</u> 36218790	<u>35437052</u> 36372463	<u>35261487</u> 36061863
<u>6303-0301-0213</u> 1124-0301-0213	1200 мм	км	<u>46200219</u> 42010366	<u>41080135</u> 42193577	<u>40864220</u> 41823364
<b>Подгруппа 6303-0301-03 Установка фасонных сварных стальных частей золошлакопроводов</b>					
Установка фасонных сварных стальных частей золошлакопроводов, диаметр					
<u>6303-0301-0301</u> 1124-0301-0301	200 мм	т	<u>986429</u> 896631	<u>875890</u> 900527	<u>871957</u> 892420
<u>6303-0301-0302</u> 1124-0301-0302	250 мм	т	<u>727937</u> 661785	<u>646522</u> 664680	<u>643619</u> 658700
<u>6303-0301-0303</u> 1124-0301-0303	300 мм	т	<u>610395</u> 555047	<u>542275</u> 557469	<u>539847</u> 552467
<u>6303-0301-0304</u> 1124-0301-0304	350 мм	т	<u>509108</u> 463002	<u>452362</u> 465013	<u>450338</u> 460849
<u>6303-0301-0305</u> 1124-0301-0305	400 мм	т	<u>445294</u> 405021	<u>395716</u> 406763	<u>393954</u> 403134

## Окончание таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6303-0301-0306</u> 1124-0301-0306	450 мм	т	<u>406380</u> 369325	<u>360774</u> 370913	<u>359165</u> 367602
<u>6303-0301-0307</u> 1124-0301-0307	500 мм	т	<u>372027</u> 338545	<u>330817</u> 339979	<u>329364</u> 336991
<u>6303-0301-0308</u> 1124-0301-0308	600 мм	т	<u>311991</u> 284059	<u>277610</u> 285256	<u>276399</u> 282764
<u>6303-0301-0309</u> 1124-0301-0309	700 мм	т	<u>300226</u> 273813	<u>267671</u> 274930	<u>266510</u> 272542
<u>6303-0301-0310</u> 1124-0301-0310	800 мм	т	<u>271252</u> 247320	<u>241755</u> 248330	<u>240702</u> 246168
<u>6303-0301-0311</u> 1124-0301-0311	900 мм	т	<u>249534</u> 227376	<u>222285</u> 228325	<u>221299</u> 226338
<u>6303-0301-0312</u> 1124-0301-0312	1000 мм	т	<u>235022</u> 214430	<u>209699</u> 215313	<u>208785</u> 213470
<u>6303-0301-0313</u> 1124-0301-0313	1200 мм	т	<u>195463</u> 178266	<u>174276</u> 179019	<u>173546</u> 177477
<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>2924</u> 2618	<u>2549</u> 2633	<u>2535</u> 2605
<u>6303-0401-0302</u> 1124-0401-0102	более 1,5 м	шт.	<u>3740</u> 3348	<u>3259</u> 3367	<u>3241</u> 3331
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>3211</u> 2873	<u>2795</u> 2889	<u>2780</u> 2857
<u>6303-0401-0304</u> 1124-0401-0202	более 1,5 м	шт.	<u>4037</u> 3611	<u>3513</u> 3631	<u>3494</u> 3592

*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**

**Өзгерістер мен толықтырулар. 1-шығарылым**

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**

**Изменения и дополнения. Выпуск 1**

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