

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

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

3-ЖИНАҚ. СЫРТҚЫ ИНЖЕНЕРЛІК ЖЕЛІЛЕР.

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

1-БӨЛІМ

**ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫ, АБАЙ ОБЛЫСЫ, ШЫҒЫС
ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ, ЖЕТІСУ 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

**ПАВЛОДАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЛАСТЬ АБАЙ, ВОСТОЧНО-
КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЛАСТЬ ЖЕТІСУ**

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,
градостроительства и строительства Республики Казахстан
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И
СМЕТАМ

ҚҰРЫЛЫС-МОНТАЖ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ДАРА
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР

3-ЖИНАҚ. СЫРТҚЫ ИНЖЕНЕРЛІК ЖЕЛІЛЕР.

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

1-БӨЛІМ

ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫ, АБАЙ ОБЛЫСЫ, ШЫҒЫС
ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ, ЖЕТІСУ 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

ПАВЛОДАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЛАСТЬ АБАЙ, ВОСТОЧНО-
КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОБЛАСТЬ ЖЕТІСУ

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 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің (ҚР ӨҚМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАҒАН ЖӘНЕ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 16.09.2024 ж. № 116-НҚ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА 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	5
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	34
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.....	48
Подраздел 6303-03 Золослакопроводы.....	50
Подраздел 6303-04 Маркировка трасс подземных коммуникаций.....	52

ДЛЯ ЗАМЕТОК

Код ЕСН Код ЭСН	Наименование	Ед. изм.	Единичная сметная цена по региону, тенге	
			Павлодарская обл.	Область Абай
			Восточно- Казахстанская обл.	Область Жетісу
1	2	3	4	5
	Раздел 6301 Наружные сети водоснабжения			
	Подраздел 6301-01 Трубопроводы водоснабжения			
	Группа 6301-0101 Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб			
	Подгруппа 6301-0101-01 Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных			
	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>1649391</u> 1759523	<u>1652704</u> 1588113
<u>6301-0101-0102</u> 1122-0101-0102	150 мм	км	<u>1924423</u> 2054710	<u>1929265</u> 1854595
<u>6301-0101-0103</u> 1122-0101-0103	200 мм	км	<u>2045018</u> 2177853	<u>2051501</u> 1970093
<u>6301-0101-0104</u> 1122-0101-0104	250 мм	км	<u>2516881</u> 2680132	<u>2525875</u> 2425671
<u>6301-0101-0105</u> 1122-0101-0105	300 мм	км	<u>2781622</u> 2962156	<u>2793404</u> 2682805
<u>6301-0101-0106</u> 1122-0101-0106	350 мм	км	<u>4061966</u> 4314094	<u>4078043</u> 3912378
<u>6301-0101-0107</u> 1122-0101-0107	400 мм	км	<u>4239156</u> 4490228	<u>4258485</u> 4080830
<u>6301-0101-0108</u> 1122-0101-0108	500 мм	км	<u>5753409</u> 6096781	<u>5782588</u> 5546168
	Группа 6301-0102 Укладка трубопроводов из чугунных труб			
	Подгруппа 6301-0102-02 Укладка трубопровода из водопроводных чугунных труб при заделке уплотнительными манжетами			
	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>1634645</u> 1740602	<u>1636832</u> 1571949
<u>6301-0102-0202</u> 1122-0201-0202	80 мм	км	<u>1636633</u> 1742840	<u>1639116</u> 1574259
<u>6301-0102-0203</u> 1122-0201-0203	100 мм	км	<u>1676873</u> 1784795	<u>1679734</u> 1612993
<u>6301-0102-0204</u> 1122-0201-0204	150 мм	км	<u>2008459</u> 2139002	<u>2012731</u> 1933458
<u>6301-0102-0205</u> 1122-0201-0205	200 мм	км	<u>2418631</u> 2568917	<u>2424766</u> 2326638
<u>6301-0102-0206</u> 1122-0201-0206	250 мм	км	<u>3725867</u> 3936171	<u>3734975</u> 3574693
<u>6301-0102-0207</u> 1122-0201-0207	300 мм	км	<u>4280432</u> 4521265	<u>4292560</u> 4108512
	Группа 6301-0103 Укладка трубопроводов из стальных труб			
	Подгруппа 6301-0103-01 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием			
	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб			
<u>6301-0103-0101</u> 1122-0301-0101	50 мм	км	<u>2027767</u> 2147068	<u>2029648</u> 1949644

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0103-0102</u> <u>1122-0301-0102</u>	75 мм	км	<u>2107279</u> <u>2229592</u>	<u>2109491</u> <u>2027544</u>
<u>6301-0103-0103</u> <u>1122-0301-0103</u>	100 мм	км	<u>2316757</u> <u>2449944</u>	<u>2319458</u> <u>2230519</u>
<u>6301-0103-0104</u> <u>1122-0301-0104</u>	125 мм	км	<u>2824808</u> <u>2988289</u>	<u>2828899</u> <u>2722399</u>
<u>6301-0103-0105</u> <u>1122-0301-0105</u>	150 мм	км	<u>3413237</u> <u>3601364</u>	<u>3417849</u> <u>3289307</u>
<u>6301-0103-0106</u> <u>1122-0301-0106</u>	200 мм	км	<u>4410092</u> <u>4636043</u>	<u>4416903</u> <u>4256050</u>
<u>6301-0103-0107</u> <u>1122-0301-0107</u>	250 мм	км	<u>4965401</u> <u>5227715</u>	<u>4974956</u> <u>4793805</u>
<u>6301-0103-0108</u> <u>1122-0301-0108</u>	300 мм	км	<u>5804297</u> <u>6112864</u>	<u>5816718</u> <u>5603947</u>
<u>6301-0103-0109</u> <u>1122-0301-0109</u>	350 мм	км	<u>6964364</u> <u>7340694</u>	<u>6980506</u> <u>6721894</u>
<u>6301-0103-0110</u> <u>1122-0301-0110</u>	400 мм	км	<u>7624308</u> <u>8038566</u>	<u>7644073</u> <u>7361976</u>
<u>6301-0103-0111</u> <u>1122-0301-0111</u>	500 мм	км	<u>9773479</u> <u>10306388</u>	<u>9798783</u> <u>9433927</u>
<u>6301-0103-0112</u> <u>1122-0301-0112</u>	600 мм	км	<u>11872172</u> <u>12526825</u>	<u>11911754</u> <u>11474044</u>
<u>6301-0103-0113</u> <u>1122-0301-0113</u>	700 мм	км	<u>14103554</u> <u>14889450</u>	<u>14155895</u> <u>13638820</u>
<u>6301-0103-0114</u> <u>1122-0301-0114</u>	800 мм	км	<u>16553794</u> <u>17464774</u>	<u>16619516</u> <u>16007005</u>
<u>6301-0103-0115</u> <u>1122-0301-0115</u>	900 мм	км	<u>22803121</u> <u>23991118</u>	<u>22887093</u> <u>22036437</u>
<u>6301-0103-0116</u> <u>1122-0301-0116</u>	1000 мм	км	<u>24582487</u> <u>25883919</u>	<u>24683339</u> <u>23782672</u>
<u>6301-0103-0117</u> <u>1122-0301-0117</u>	1100 мм	км	<u>30364613</u> <u>31956452</u>	<u>30487837</u> <u>29364295</u>
<u>6301-0103-0118</u> <u>1122-0301-0118</u>	1200 мм	км	<u>31583240</u> <u>33250775</u>	<u>31725107</u> <u>30573210</u>
<u>6301-0103-0119</u> <u>1122-0301-0119</u>	1300 мм	км	<u>37367137</u> <u>39338833</u>	<u>37534075</u> <u>36170743</u>
<u>6301-0103-0120</u> <u>1122-0301-0120</u>	1400 мм	км	<u>38594299</u> <u>40624995</u>	<u>38783071</u> <u>37410230</u>
<u>6301-0103-0121</u> <u>1122-0301-0121</u>	1500 мм	км	<u>47161343</u> <u>49446922</u>	<u>47377969</u> <u>45597928</u>
<u>6301-0103-0122</u> <u>1122-0301-0122</u>	1600 мм	км	<u>48365486</u> <u>50716644</u>	<u>48607476</u> <u>46820324</u>
	Подгруппа 6301-0103-02 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием			
	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб			
<u>6301-0103-0201</u> <u>1122-0301-0201</u>	50 мм	км	<u>3091974</u> <u>3270667</u>	<u>3094352</u> <u>2970251</u>
<u>6301-0103-0202</u> <u>1122-0301-0202</u>	75 мм	км	<u>3170630</u> <u>3351931</u>	<u>3173043</u> <u>3046837</u>
<u>6301-0103-0203</u> <u>1122-0301-0203</u>	100 мм	км	<u>3368255</u> <u>3559306</u>	<u>3370795</u> <u>3237821</u>
<u>6301-0103-0204</u> <u>1122-0301-0204</u>	125 мм	км	<u>3934789</u> <u>4157637</u>	<u>3937726</u> <u>3783991</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0103-0205</u> <u>1122-0301-0205</u>	150 мм	км	<u>4496218</u> <u>4742312</u>	<u>4499549</u> <u>4324907</u>
<u>6301-0103-0206</u> <u>1122-0301-0206</u>	200 мм	км	<u>5601180</u> <u>5887994</u>	<u>5605289</u> <u>5392483</u>
<u>6301-0103-0207</u> <u>1122-0301-0207</u>	250 мм	км	<u>6264655</u> <u>6599491</u>	<u>6269717</u> <u>6033810</u>
<u>6301-0103-0208</u> <u>1122-0301-0208</u>	300 мм	км	<u>7093385</u> <u>7471872</u>	<u>7099108</u> <u>6830782</u>
<u>6301-0103-0209</u> <u>1122-0301-0209</u>	350 мм	км	<u>8424023</u> <u>8876111</u>	<u>8430852</u> <u>8107696</u>
<u>6301-0103-0210</u> <u>1122-0301-0210</u>	400 мм	км	<u>9065564</u> <u>9551236</u>	<u>9073052</u> <u>8725306</u>
<u>6301-0103-0211</u> <u>1122-0301-0211</u>	500 мм	км	<u>11430350</u> <u>12042154</u>	<u>11440010</u> <u>10998265</u>
<u>6301-0103-0212</u> <u>1122-0301-0212</u>	600 мм	км	<u>13812737</u> <u>14537088</u>	<u>13824028</u> <u>13289608</u>
<u>6301-0103-0213</u> <u>1122-0301-0213</u>	700 мм	км	<u>16247257</u> <u>17093426</u>	<u>16260914</u> <u>15628351</u>
<u>6301-0103-0214</u> <u>1122-0301-0214</u>	800 мм	км	<u>18656228</u> <u>19610698</u>	<u>18671229</u> <u>17936875</u>
<u>6301-0103-0215</u> <u>1122-0301-0215</u>	900 мм	км	<u>25295785</u> <u>26527474</u>	<u>25315549</u> <u>24317370</u>
<u>6301-0103-0216</u> <u>1122-0301-0216</u>	1000 мм	км	<u>27016647</u> <u>28340158</u>	<u>27038087</u> <u>25982126</u>
<u>6301-0103-0217</u> <u>1122-0301-0217</u>	1100 мм	км	<u>33239577</u> <u>34854063</u>	<u>33265843</u> <u>31956818</u>
<u>6301-0103-0218</u> <u>1122-0301-0218</u>	1200 мм	км	<u>34405122</u> <u>36071123</u>	<u>34432340</u> <u>33085317</u>
<u>6301-0103-0219</u> <u>1122-0301-0219</u>	1300 мм	км	<u>40748927</u> <u>42718139</u>	<u>40780366</u> <u>39184079</u>
<u>6301-0103-0220</u> <u>1122-0301-0220</u>	1400 мм	км	<u>41895726</u> <u>43894338</u>	<u>41928048</u> <u>40311517</u>
<u>6301-0103-0221</u> <u>1122-0301-0221</u>	1500 мм	км	<u>50808160</u> <u>53044799</u>	<u>50844265</u> <u>48789376</u>
<u>6301-0103-0222</u> <u>1122-0301-0222</u>	1600 мм	км	<u>51802899</u> <u>54063311</u>	<u>51840108</u> <u>49770335</u>
Группа 6301-0104 Укладка трубопроводов из железобетонных труб				
Подгруппа 6301-0104-01 Укладка трубопроводов из железобетонных напорных труб				
Укладка трубопроводов из железобетонных напорных труб, диаметр				
<u>6301-0104-0101</u> <u>1122-0401-0101</u>	до 500 мм	км	<u>9449668</u> <u>10260841</u>	<u>9581108</u> <u>9156065</u>
<u>6301-0104-0102</u> <u>1122-0401-0102</u>	до 600 мм	км	<u>11532132</u> <u>12514037</u>	<u>11694045</u> <u>11174833</u>
<u>6301-0104-0103</u> <u>1122-0401-0103</u>	до 700 мм	км	<u>16380284</u> <u>17892686</u>	<u>16632093</u> <u>15911244</u>
<u>6301-0104-0104</u> <u>1122-0401-0104</u>	до 800 мм	км	<u>16744218</u> <u>18263976</u>	<u>17008455</u> <u>16268755</u>
<u>6301-0104-0105</u> <u>1122-0401-0105</u>	до 900 мм	км	<u>22440433</u> <u>24588883</u>	<u>22825558</u> <u>21844929</u>
<u>6301-0104-0106</u> <u>1122-0401-0106</u>	до 1000 мм	км	<u>23168778</u> <u>25328575</u>	<u>23569520</u> <u>22549401</u>
<u>6301-0104-0107</u> <u>1122-0401-0107</u>	до 1200 мм	км	<u>30438325</u> <u>33365311</u>	<u>30989391</u> <u>29664670</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0104-0108 1122-0401-0108	до 1400 мм	км	<u>38575739</u> 42189100	<u>39253482</u> 37564320
6301-0104-0109 1122-0401-0109	до 1600 мм	км	<u>45671331</u> 50024910	<u>46519324</u> 44516867
Группа 6301-0105 Укладка трубопроводов из полимерных труб				
Подгруппа 6301-0105-02 Укладка трубопроводов из полимерных ориентированных раструбных труб (ПВХ-О)				
Укладка трубопроводов из полимерных ориентированных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр				
6301-0105-0201 1122-0501-0201	90 мм	км	<u>167864</u> 178522	<u>167983</u> 161376
6301-0105-0202 1122-0501-0202	110 мм	км	<u>176841</u> 187990	<u>176965</u> 170044
6301-0105-0203 1122-0501-0203	160 мм	км	<u>249109</u> 264638	<u>249288</u> 239484
6301-0105-0204 1122-0501-0204	225 мм	км	<u>347082</u> 368640	<u>347332</u> 333587
6301-0105-0205 1122-0501-0205	315 мм	км	<u>504921</u> 536105	<u>505285</u> 485148
Подгруппа 6301-0105-03 Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб				
Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб, диаметр				
6301-0105-0301 1122-0501-0301	110 мм	км	<u>731710</u> 779393	<u>732567</u> 703816
6301-0105-0302 1122-0501-0302	160 мм	км	<u>798621</u> 850530	<u>799554</u> 768186
6301-0105-0303 1122-0501-0303	225 мм	км	<u>882508</u> 939502	<u>883532</u> 848846
6301-0105-0304 1122-0501-0304	315 мм	км	<u>1212972</u> 1284160	<u>1214230</u> 1165125
Подгруппа 6301-0105-04 Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею				
Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр				
6301-0105-0401 1122-0501-0422	50 мм	км	<u>1415506</u> 1496090	<u>1417925</u> 1357472
6301-0105-0402 1122-0501-0423	63-75 мм	км	<u>1429825</u> 1511126	<u>1432328</u> 1371321
6301-0105-0403 1122-0501-0401	110 мм	км	<u>1494056</u> 1579134	<u>1498049</u> 1434660
6301-0105-0404 1122-0501-0402	125 мм	км	<u>1592030</u> 1681610	<u>1596246</u> 1528541
6301-0105-0405 1122-0501-0403	140 мм	км	<u>1711730</u> 1807063	<u>1716361</u> 1643552
6301-0105-0406 1122-0501-0404	160 мм	км	<u>1748966</u> 1846369	<u>1753749</u> 1679437
6301-0105-0407 1122-0501-0405	180 мм	км	<u>1780280</u> 1879312	<u>1785233</u> 1709659
6301-0105-0408 1122-0501-0406	200 мм	км	<u>3186881</u> 3332079	<u>3192994</u> 3049250
6301-0105-0409 1122-0501-0407	225 мм	км	<u>3228278</u> 3375542	<u>3234625</u> 3089200
6301-0105-0410 1122-0501-0408	250 мм	км	<u>3621027</u> 3785920	<u>3627845</u> 3464769
6301-0105-0411 1122-0501-0409	280 мм	км	<u>3853157</u> 4028592	<u>3860380</u> 3686990

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0105-0412</u> <u>1122-0501-0410</u>	315 мм	км	<u>4835578</u> <u>5057560</u>	<u>4843790</u> <u>4630839</u>
<u>6301-0105-0413</u> <u>1122-0501-0411</u>	355 мм	км	<u>6621664</u> <u>6932905</u>	<u>6632911</u> <u>6338595</u>
<u>6301-0105-0414</u> <u>1122-0501-0412</u>	400 мм	км	<u>6807800</u> <u>7129958</u>	<u>6823715</u> <u>6523621</u>
<u>6301-0105-0415</u> <u>1122-0501-0413</u>	450 мм	км	<u>7215277</u> <u>7555881</u>	<u>7232072</u> <u>6914042</u>
<u>6301-0105-0416</u> <u>1122-0501-0414</u>	500 мм	км	<u>7451894</u> <u>7804227</u>	<u>7469566</u> <u>7141768</u>
<u>6301-0105-0417</u> <u>1122-0501-0415</u>	560 мм	км	<u>7971160</u> <u>8346931</u>	<u>7989903</u> <u>7639228</u>
<u>6301-0105-0418</u> <u>1122-0501-0416</u>	630 мм	км	<u>8975142</u> <u>9402137</u>	<u>9005558</u> <u>8633736</u>
<u>6301-0105-0419</u> <u>1122-0501-0417</u>	710 мм	км	<u>9884548</u> <u>10355367</u>	<u>9930973</u> <u>9522249</u>
<u>6301-0105-0420</u> <u>1122-0501-0418</u>	800 мм	км	<u>10896860</u> <u>11414978</u>	<u>10947338</u> <u>10495496</u>
<u>6301-0105-0421</u> <u>1122-0501-0419</u>	900 мм	км	<u>11647755</u> <u>12202629</u>	<u>11701293</u> <u>11216759</u>
<u>6301-0105-0422</u> <u>1122-0501-0420</u>	1000 мм	км	<u>12289963</u> <u>12874341</u>	<u>12345856</u> <u>11833611</u>
<u>6301-0105-0423</u> <u>1122-0501-0421</u>	1200 мм	км	<u>13922233</u> <u>14581504</u>	<u>13983944</u> <u>13401288</u>
Группа 6301-0106 Укладка трубопроводов из стеклопластиковых труб				
Подгруппа 6301-0106-01 Укладка трубопроводов из стеклопластиковых труб				
Укладка трубопроводов из стеклопластиковых труб, диаметр				
<u>6301-0106-0101</u> <u>1122-1601-0101</u>	до 300 мм	км	<u>2520072</u> <u>2649269</u>	<u>2508229</u> <u>2423933</u>
<u>6301-0106-0102</u> <u>1122-1601-0102</u>	до 400 мм	км	<u>2936175</u> <u>3089066</u>	<u>2924447</u> <u>2827835</u>
<u>6301-0106-0103</u> <u>1122-1601-0103</u>	до 500 мм	км	<u>3330321</u> <u>3506251</u>	<u>3319516</u> <u>3211904</u>
<u>6301-0106-0104</u> <u>1122-1601-0104</u>	до 600 мм	км	<u>3717883</u> <u>3917767</u>	<u>3708985</u> <u>3590965</u>
<u>6301-0106-0105</u> <u>1122-1601-0105</u>	до 700 мм	км	<u>4086289</u> <u>4310132</u>	<u>4080093</u> <u>3953023</u>
<u>6301-0106-0106</u> <u>1122-1601-0106</u>	до 800 мм	км	<u>4459111</u> <u>4708816</u>	<u>4456863</u> <u>4320724</u>
<u>6301-0106-0107</u> <u>1122-1601-0107</u>	до 900 мм	км	<u>4928739</u> <u>5210208</u>	<u>4930736</u> <u>4782700</u>
<u>6301-0106-0108</u> <u>1122-1601-0108</u>	до 1000 мм	км	<u>5348871</u> <u>5659565</u>	<u>5355739</u> <u>5198292</u>
<u>6301-0106-0109</u> <u>1122-1601-0109</u>	до 1200 мм	км	<u>6243310</u> <u>6618957</u>	<u>6262312</u> <u>6085696</u>
<u>6301-0106-0110</u> <u>1122-1601-0110</u>	до 1500 мм	км	<u>8846913</u> <u>9392986</u>	<u>8885079</u> <u>8635661</u>
<u>6301-0106-0111</u> <u>1122-1601-0111</u>	до 2000 мм	км	<u>12245761</u> <u>13039560</u>	<u>12331136</u> <u>12011282</u>
<u>6301-0106-0112</u> <u>1122-1601-0112</u>	до 2400 мм	км	<u>14894819</u> <u>15900145</u>	<u>15033505</u> <u>14668714</u>
Подраздел 6301-02 Антикоррозионная изоляция стальных трубопроводов				
Группа 6301-0201 Нанесение антикоррозийной изоляции на стальные трубопроводы				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Подгруппа 6301-0201-01 Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы			
	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб			
<u>6301-0201-0101</u> 1122-0601-0101	50 мм	км	<u>1823589</u> 1870863	<u>1818420</u> 1787954
<u>6301-0201-0102</u> 1122-0601-0102	75 мм	км	<u>2171921</u> 2219199	<u>2166751</u> 2136278
<u>6301-0201-0103</u> 1122-0601-0103	100 мм	км	<u>2752969</u> 2800667	<u>2747803</u> 2717006
<u>6301-0201-0104</u> 1122-0601-0104	125 мм	км	<u>3256004</u> 3306250	<u>3250878</u> 3218193
<u>6301-0201-0105</u> 1122-0601-0105	150 мм	км	<u>3958147</u> 4018534	<u>3953185</u> 3907992
<u>6301-0201-0106</u> 1122-0601-0106	200 мм	км	<u>5138213</u> 5204936	<u>5133325</u> 5083008
<u>6301-0201-0107</u> 1122-0601-0107	250 мм	км	<u>6375384</u> 6453678	<u>6370626</u> 6311547
<u>6301-0201-0108</u> 1122-0601-0108	300 мм	км	<u>7468552</u> 7556319	<u>7463904</u> 7397584
<u>6301-0201-0109</u> 1122-0601-0109	350 мм	км	<u>9095242</u> 9206084	<u>9090282</u> 8990593
<u>6301-0201-0110</u> 1122-0601-0110	400 мм	км	<u>10311637</u> 10438038	<u>10306938</u> 10192929
<u>6301-0201-0111</u> 1122-0601-0111	500 мм	км	<u>12863171</u> 13018201	<u>12858855</u> 12711011
<u>6301-0201-0112</u> 1122-0601-0112	600 мм	км	<u>14760943</u> 14928129	<u>14756820</u> 14596601
<u>6301-0201-0113</u> 1122-0601-0113	700 мм	км	<u>16657594</u> 16846695	<u>16651570</u> 16473422
<u>6301-0201-0114</u> 1122-0601-0114	800 мм	км	<u>19540560</u> 19752473	<u>19534907</u> 19314435
<u>6301-0201-0115</u> 1122-0601-0115	900 мм	км	<u>21946053</u> 22183593	<u>21940811</u> 21689415
<u>6301-0201-0116</u> 1122-0601-0116	1000 мм	км	<u>24981681</u> 25262224	<u>24977226</u> 24680863
<u>6301-0201-0117</u> 1122-0601-0117	1100 мм	км	<u>27476583</u> 27792829	<u>27472716</u> 27142261
<u>6301-0201-0118</u> 1122-0601-0118	1200 мм	км	<u>29737016</u> 30065983	<u>29733347</u> 29381399
	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб			
<u>6301-0201-0119</u> 1122-0601-0201	50 мм	км	<u>2520072</u> 2584862	<u>2515076</u> 2473226
<u>6301-0201-0120</u> 1122-0601-0202	75 мм	км	<u>2984894</u> 3048667	<u>2979904</u> 2938391
<u>6301-0201-0121</u> 1122-0601-0203	100 мм	км	<u>3797925</u> 3862114	<u>3792939</u> 3751137
<u>6301-0201-0122</u> 1122-0601-0204	125 мм	км	<u>4545856</u> 4613642	<u>4540908</u> 4496789
<u>6301-0201-0123</u> 1122-0601-0205	150 мм	км	<u>5484825</u> 5567261	<u>5480116</u> 5418159
<u>6301-0201-0124</u> 1122-0601-0206	200 мм	км	<u>7121998</u> 7212533	<u>7117379</u> 7048851

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0201-0125</u> <u>1122-0601-0207</u>	250 мм	км	<u>8705509</u> <u>8809833</u>	<u>8701049</u> <u>8622085</u>
<u>6301-0201-0126</u> <u>1122-0601-0208</u>	300 мм	км	<u>10318171</u> <u>10435584</u>	<u>10313860</u> <u>10224911</u>
<u>6301-0201-0127</u> <u>1122-0601-0209</u>	350 мм	км	<u>12130308</u> <u>12261889</u>	<u>12125168</u> <u>12011008</u>
<u>6301-0201-0128</u> <u>1122-0601-0210</u>	400 мм	км	<u>13963388</u> <u>14121105</u>	<u>13959215</u> <u>13821120</u>
<u>6301-0201-0129</u> <u>1122-0601-0211</u>	500 мм	км	<u>16938368</u> <u>17110314</u>	<u>16934334</u> <u>16774009</u>
<u>6301-0201-0130</u> <u>1122-0601-0212</u>	600 мм	км	<u>19636541</u> <u>19838322</u>	<u>19632997</u> <u>19449387</u>
<u>6301-0201-0131</u> <u>1122-0601-0213</u>	700 мм	км	<u>22420212</u> <u>22661842</u>	<u>22415045</u> <u>22190253</u>
<u>6301-0201-0132</u> <u>1122-0601-0214</u>	800 мм	км	<u>26499131</u> <u>26773693</u>	<u>26494499</u> <u>26211260</u>
<u>6301-0201-0133</u> <u>1122-0601-0215</u>	900 мм	км	<u>30285710</u> <u>30603393</u>	<u>30281745</u> <u>29939146</u>
<u>6301-0201-0134</u> <u>1122-0601-0216</u>	1000 мм	км	<u>33944515</u> <u>34307045</u>	<u>33941396</u> <u>33554853</u>
<u>6301-0201-0135</u> <u>1122-0601-0217</u>	1100 мм	км	<u>37212243</u> <u>37610791</u>	<u>37209801</u> <u>36788761</u>
<u>6301-0201-0136</u> <u>1122-0601-0218</u>	1200 мм	км	<u>40271980</u> <u>40689107</u>	<u>40269831</u> <u>39818883</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>3406200</u> <u>3487105</u>	<u>3401385</u> <u>3348793</u>
<u>6301-0201-0138</u> <u>1122-0601-0302</u>	75 мм	км	<u>4104138</u> <u>4185456</u>	<u>4099329</u> <u>4046471</u>
<u>6301-0201-0139</u> <u>1122-0601-0303</u>	100 мм	км	<u>5309144</u> <u>5390882</u>	<u>5304339</u> <u>5251060</u>
<u>6301-0201-0140</u> <u>1122-0601-0304</u>	125 мм	км	<u>6342189</u> <u>6433106</u>	<u>6337479</u> <u>6278355</u>
<u>6301-0201-0141</u> <u>1122-0601-0305</u>	150 мм	км	<u>7811011</u> <u>7925315</u>	<u>7806705</u> <u>7720644</u>
<u>6301-0201-0142</u> <u>1122-0601-0306</u>	200 мм	км	<u>10159558</u> <u>10283729</u>	<u>10155323</u> <u>10061108</u>
<u>6301-0201-0143</u> <u>1122-0601-0307</u>	250 мм	км	<u>12495238</u> <u>12639487</u>	<u>12491232</u> <u>12381830</u>
<u>6301-0201-0144</u> <u>1122-0601-0308</u>	300 мм	км	<u>14658715</u> <u>14818259</u>	<u>14654885</u> <u>14533865</u>
<u>6301-0201-0145</u> <u>1122-0601-0309</u>	350 мм	км	<u>17453588</u> <u>17641037</u>	<u>17449902</u> <u>17282573</u>
<u>6301-0201-0146</u> <u>1122-0601-0310</u>	400 мм	км	<u>19784853</u> <u>19999769</u>	<u>19781628</u> <u>19592119</u>
<u>6301-0201-0147</u> <u>1122-0601-0311</u>	500 мм	км	<u>24410196</u> <u>24652794</u>	<u>24407328</u> <u>24178166</u>
<u>6301-0201-0148</u> <u>1122-0601-0312</u>	600 мм	км	<u>28404862</u> <u>28689469</u>	<u>28402682</u> <u>28135315</u>
<u>6301-0201-0149</u> <u>1122-0601-0313</u>	700 мм	км	<u>31931342</u> <u>32255733</u>	<u>31927566</u> <u>31626431</u>
<u>6301-0201-0150</u> <u>1122-0601-0314</u>	800 мм	км	<u>37424716</u> <u>37792319</u>	<u>37421647</u> <u>37044146</u>
<u>6301-0201-0151</u> <u>1122-0601-0315</u>	900 мм	км	<u>42526324</u> <u>42944690</u>	<u>42524071</u> <u>42083334</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0201-0152</u> <u>1122-0601-0316</u>	1000 мм	км	<u>48176074</u> <u>48672841</u>	<u>48175281</u> <u>47658815</u>
<u>6301-0201-0153</u> <u>1122-0601-0317</u>	1100 мм	км	<u>53787095</u> <u>54378599</u>	<u>53787887</u> <u>53178049</u>
<u>6301-0201-0154</u> <u>1122-0601-0318</u>	1200 мм	км	<u>58804191</u> <u>59434335</u>	<u>58805582</u> <u>58130602</u>
	Подгруппа 6301-0201-07 Нанесение битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы			
	Нанесение на стальные трубопроводы битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции			
<u>6301-0201-0701</u> <u>1122-0601-0701</u>	нормальной, диаметр труб более 1200 мм	м ²	<u>7666</u> <u>7756</u>	<u>7665</u> <u>7570</u>
<u>6301-0201-0702</u> <u>1122-0601-0702</u>	усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м ²	<u>10321</u> <u>10435</u>	<u>10319</u> <u>10200</u>
<u>6301-0201-0703</u> <u>1122-0601-0703</u>	весьма усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м ²	<u>15362</u> <u>15529</u>	<u>15362</u> <u>15187</u>
	Подгруппа 6301-0201-08 Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы			
	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб			
<u>6301-0201-0801</u> <u>1122-0601-0801</u>	50 мм	км	<u>859835</u> <u>891810</u>	<u>854539</u> <u>835076</u>
<u>6301-0201-0802</u> <u>1122-0601-0802</u>	75 мм	км	<u>1032034</u> <u>1067764</u>	<u>1026780</u> <u>1005029</u>
<u>6301-0201-0803</u> <u>1122-0601-0803</u>	100 мм	км	<u>1259105</u> <u>1297325</u>	<u>1253878</u> <u>1230607</u>
<u>6301-0201-0804</u> <u>1122-0601-0804</u>	125 мм	км	<u>1449212</u> <u>1490042</u>	<u>1444014</u> <u>1419156</u>
<u>6301-0201-0805</u> <u>1122-0601-0805</u>	150 мм	км	<u>1693058</u> <u>1726594</u>	<u>1687860</u> <u>1653064</u>
<u>6301-0201-0806</u> <u>1122-0601-0806</u>	200 мм	км	<u>2857779</u> <u>2927341</u>	<u>2853096</u> <u>2777125</u>
<u>6301-0201-0807</u> <u>1122-0601-0807</u>	250 мм	км	<u>3261220</u> <u>3335099</u>	<u>3256592</u> <u>3176488</u>
<u>6301-0201-0808</u> <u>1122-0601-0808</u>	300 мм	км	<u>4079193</u> <u>4174640</u>	<u>4075012</u> <u>3968575</u>
<u>6301-0201-0809</u> <u>1122-0601-0809</u>	350 мм	км	<u>4831968</u> <u>4939867</u>	<u>4826783</u> <u>4699233</u>
<u>6301-0201-0810</u> <u>1122-0601-0810</u>	400 мм	км	<u>5206015</u> <u>5317172</u>	<u>5200881</u> <u>5070157</u>
<u>6301-0201-0811</u> <u>1122-0601-0811</u>	500 мм	км	<u>6397069</u> <u>6527811</u>	<u>6391997</u> <u>6233867</u>
<u>6301-0201-0812</u> <u>1122-0601-0812</u>	600 мм	км	<u>7861703</u> <u>8028464</u>	<u>7857303</u> <u>7663103</u>
<u>6301-0201-0813</u> <u>1122-0601-0813</u>	700 мм	км	<u>9047232</u> <u>9254254</u>	<u>9043395</u> <u>8805525</u>
<u>6301-0201-0814</u> <u>1122-0601-0814</u>	800 мм	км	<u>11127319</u> <u>11361872</u>	<u>11121601</u> <u>10817732</u>
<u>6301-0201-0815</u> <u>1122-0601-0815</u>	900 мм	км	<u>18778390</u> <u>19297746</u>	<u>18777147</u> <u>18088078</u>
<u>6301-0201-0816</u> <u>1122-0601-0816</u>	1000 мм	км	<u>20761580</u> <u>21331683</u>	<u>20761070</u> <u>20000396</u>
<u>6301-0201-0817</u> <u>1122-0601-0817</u>	1100 мм	км	<u>25603016</u> <u>26341835</u>	<u>25605086</u> <u>24606969</u>
<u>6301-0201-0818</u> <u>1122-0601-0818</u>	1200 мм	км	<u>28189820</u> <u>29012536</u>	<u>28193193</u> <u>27087187</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0201-0819</u> <u>1122-0601-0819</u>	1400 мм	км	<u>40693167</u> <u>41993951</u>	<u>40703913</u> <u>38985722</u>
	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб			
<u>6301-0201-0820</u> <u>1122-0601-0901</u>	50 мм	км	<u>1381176</u> <u>1432557</u>	<u>1376093</u> <u>1344827</u>
<u>6301-0201-0821</u> <u>1122-0601-0902</u>	75 мм	км	<u>1658618</u> <u>1715303</u>	<u>1653594</u> <u>1619099</u>
<u>6301-0201-0822</u> <u>1122-0601-0903</u>	100 мм	км	<u>2006805</u> <u>2065939</u>	<u>2001807</u> <u>1965816</u>
<u>6301-0201-0823</u> <u>1122-0601-0904</u>	125 мм	км	<u>2307177</u> <u>2368763</u>	<u>2302207</u> <u>2264720</u>
<u>6301-0201-0824</u> <u>1122-0601-0905</u>	150 мм	км	<u>2390848</u> <u>2428439</u>	<u>2385693</u> <u>2348187</u>
<u>6301-0201-0825</u> <u>1122-0601-0906</u>	200 мм	км	<u>3936258</u> <u>4015049</u>	<u>3931695</u> <u>3846595</u>
<u>6301-0201-0826</u> <u>1122-0601-0907</u>	250 мм	км	<u>4581866</u> <u>4665490</u>	<u>4577363</u> <u>4487872</u>
<u>6301-0201-0827</u> <u>1122-0601-0908</u>	300 мм	км	<u>5504252</u> <u>5605465</u>	<u>5500168</u> <u>5389641</u>
<u>6301-0201-0828</u> <u>1122-0601-0909</u>	350 мм	км	<u>6612807</u> <u>6733038</u>	<u>6607815</u> <u>6468279</u>
<u>6301-0201-0829</u> <u>1122-0601-0910</u>	400 мм	км	<u>7222584</u> <u>7347216</u>	<u>7217661</u> <u>7074042</u>
<u>6301-0201-0830</u> <u>1122-0601-0911</u>	500 мм	км	<u>8691153</u> <u>8831126</u>	<u>8686187</u> <u>8521398</u>
<u>6301-0201-0831</u> <u>1122-0601-0912</u>	600 мм	км	<u>11161652</u> <u>11355641</u>	<u>11157614</u> <u>10932138</u>
<u>6301-0201-0832</u> <u>1122-0601-0913</u>	700 мм	км	<u>12653407</u> <u>12892317</u>	<u>12647726</u> <u>12372921</u>
<u>6301-0201-0833</u> <u>1122-0601-0914</u>	800 мм	км	<u>14819892</u> <u>15085718</u>	<u>14814582</u> <u>14512215</u>
<u>6301-0201-0834</u> <u>1122-0601-0915</u>	900 мм	км	<u>23789627</u> <u>24358006</u>	<u>23789054</u> <u>23042697</u>
<u>6301-0201-0835</u> <u>1122-0601-0916</u>	1000 мм	км	<u>25928121</u> <u>26541212</u>	<u>25928187</u> <u>25122849</u>
<u>6301-0201-0836</u> <u>1122-0601-0917</u>	1100 мм	км	<u>30290043</u> <u>31043890</u>	<u>30292218</u> <u>29293071</u>
<u>6301-0201-0837</u> <u>1122-0601-0918</u>	1200 мм	км	<u>35325267</u> <u>36244708</u>	<u>35330034</u> <u>34110629</u>
<u>6301-0201-0838</u> <u>1122-0601-0919</u>	1400 мм	км	<u>50849785</u> <u>52311000</u>	<u>50862820</u> <u>48903969</u>
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб			
<u>6301-0201-0839</u> <u>1122-0601-1001</u>	50 мм	км	<u>1898771</u> <u>1969313</u>	<u>1893899</u> <u>1850979</u>
<u>6301-0201-0840</u> <u>1122-0601-1002</u>	75 мм	км	<u>2289081</u> <u>2366969</u>	<u>2284290</u> <u>2236892</u>
<u>6301-0201-0841</u> <u>1122-0601-1003</u>	100 мм	км	<u>2753303</u> <u>2833235</u>	<u>2748536</u> <u>2699890</u>
<u>6301-0201-0842</u> <u>1122-0601-1004</u>	125 мм	км	<u>3165767</u> <u>3248148</u>	<u>3161025</u> <u>3110885</u>
<u>6301-0201-0843</u> <u>1122-0601-1005</u>	150 мм	км	<u>3065757</u> <u>3106602</u>	<u>3060634</u> <u>3021620</u>
<u>6301-0201-0844</u> <u>1122-0601-1006</u>	200 мм	км	<u>5088278</u> <u>5179475</u>	<u>5083882</u> <u>4985810</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0201-0845</u> <u>1122-0601-1007</u>	250 мм	км	<u>5944008</u> <u>6039279</u>	<u>5939658</u> <u>5838601</u>
<u>6301-0201-0846</u> <u>1122-0601-1008</u>	300 мм	км	<u>7040886</u> <u>7153447</u>	<u>7036976</u> <u>6916497</u>
<u>6301-0201-0847</u> <u>1122-0601-1009</u>	350 мм	км	<u>8545226</u> <u>8684316</u>	<u>8540506</u> <u>8380713</u>
<u>6301-0201-0848</u> <u>1122-0601-1010</u>	400 мм	км	<u>9396966</u> <u>9541816</u>	<u>9392334</u> <u>9227124</u>
<u>6301-0201-0849</u> <u>1122-0601-1011</u>	500 мм	км	<u>11229992</u> <u>11389612</u>	<u>11225266</u> <u>11040514</u>
<u>6301-0201-0850</u> <u>1122-0601-1012</u>	600 мм	км	<u>14549425</u> <u>14777567</u>	<u>14545863</u> <u>14283752</u>
<u>6301-0201-0851</u> <u>1122-0601-1013</u>	700 мм	км	<u>16269453</u> <u>16544492</u>	<u>16264264</u> <u>15950561</u>
<u>6301-0201-0852</u> <u>1122-0601-1014</u>	800 мм	км	<u>19348302</u> <u>19641119</u>	<u>19343330</u> <u>18979277</u>
<u>6301-0201-0853</u> <u>1122-0601-1015</u>	900 мм	км	<u>29382047</u> <u>30022072</u>	<u>29382496</u> <u>28545859</u>
<u>6301-0201-0854</u> <u>1122-0601-1016</u>	1000 мм	км	<u>31676125</u> <u>32353431</u>	<u>31677092</u> <u>30795488</u>
<u>6301-0201-0855</u> <u>1122-0601-1017</u>	1100 мм	км	<u>39420809</u> <u>40362801</u>	<u>39425805</u> <u>38183665</u>
<u>6301-0201-0856</u> <u>1122-0601-1018</u>	1200 мм	км	<u>41869610</u> <u>42856588</u>	<u>41875300</u> <u>40574483</u>
<u>6301-0201-0857</u> <u>1122-0601-1019</u>	1400 мм	км	<u>60311559</u> <u>61934929</u>	<u>60326975</u> <u>58168117</u>
	Группа 6301-0202 Нанесение антикоррозийной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов			
	Подгруппа 6301-0202-01 Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов			
	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб			
<u>6301-0202-0101</u> <u>1122-0601-0401</u>	50 мм	км	<u>443783</u> <u>466034</u>	<u>444092</u> <u>428541</u>
<u>6301-0202-0102</u> <u>1122-0601-0402</u>	75 мм	км	<u>470190</u> <u>492453</u>	<u>470498</u> <u>454936</u>
<u>6301-0202-0103</u> <u>1122-0601-0403</u>	100 мм	км	<u>510840</u> <u>533165</u>	<u>511150</u> <u>495529</u>
<u>6301-0202-0104</u> <u>1122-0601-0404</u>	125 мм	км	<u>574911</u> <u>599381</u>	<u>575252</u> <u>558131</u>
<u>6301-0202-0105</u> <u>1122-0601-0405</u>	150 мм	км	<u>603763</u> <u>628311</u>	<u>604106</u> <u>586932</u>
<u>6301-0202-0106</u> <u>1122-0601-0406</u>	200 мм	км	<u>686599</u> <u>712001</u>	<u>686952</u> <u>669236</u>
<u>6301-0202-0107</u> <u>1122-0601-0407</u>	250 мм	км	<u>825541</u> <u>855163</u>	<u>825954</u> <u>805266</u>
<u>6301-0202-0108</u> <u>1122-0601-0408</u>	300 мм	км	<u>893570</u> <u>923285</u>	<u>893984</u> <u>873223</u>
<u>6301-0202-0109</u> <u>1122-0601-0409</u>	350 мм	км	<u>1042870</u> <u>1078150</u>	<u>1043367</u> <u>1018693</u>
<u>6301-0202-0110</u> <u>1122-0601-0410</u>	400 мм	км	<u>1313303</u> <u>1348903</u>	<u>1313805</u> <u>1288878</u>
<u>6301-0202-0111</u> <u>1122-0601-0411</u>	500 мм	км	<u>1660351</u> <u>1706994</u>	<u>1661019</u> <u>1628295</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0112</u> <u>1122-0601-0412</u>	600 мм	км	<u>1965034</u> <u>2020248</u>	<u>1965832</u> <u>1927021</u>
<u>6301-0202-0113</u> <u>1122-0601-0413</u>	700 мм	км	<u>2221317</u> <u>2284416</u>	<u>2222237</u> <u>2177866</u>
<u>6301-0202-0114</u> <u>1122-0601-0414</u>	800 мм	км	<u>2552223</u> <u>2624246</u>	<u>2553278</u> <u>2502560</u>
<u>6301-0202-0115</u> <u>1122-0601-0415</u>	900 мм	км	<u>2891851</u> <u>2974435</u>	<u>2893068</u> <u>2834854</u>
<u>6301-0202-0116</u> <u>1122-0601-0416</u>	1000 мм	км	<u>3172257</u> <u>3261905</u>	<u>3173584</u> <u>3110387</u>
<u>6301-0202-0117</u> <u>1122-0601-0417</u>	1100 мм	км	<u>3557410</u> <u>3660774</u>	<u>3558945</u> <u>3486020</u>
<u>6301-0202-0118</u> <u>1122-0601-0418</u>	1200 мм	км	<u>3725265</u> <u>3829001</u>	<u>3726800</u> <u>3653608</u>
	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб			
<u>6301-0202-0119</u> <u>1122-0601-0501</u>	50 мм	км	<u>552958</u> <u>580483</u>	<u>553350</u> <u>534091</u>
<u>6301-0202-0120</u> <u>1122-0601-0502</u>	75 мм	км	<u>590511</u> <u>618052</u>	<u>590903</u> <u>571627</u>
<u>6301-0202-0121</u> <u>1122-0601-0503</u>	100 мм	км	<u>641804</u> <u>669413</u>	<u>642197</u> <u>622861</u>
<u>6301-0202-0122</u> <u>1122-0601-0504</u>	125 мм	км	<u>742654</u> <u>773329</u>	<u>743090</u> <u>721605</u>
<u>6301-0202-0123</u> <u>1122-0601-0505</u>	150 мм	км	<u>781186</u> <u>811879</u>	<u>781623</u> <u>760119</u>
<u>6301-0202-0124</u> <u>1122-0601-0506</u>	200 мм	км	<u>887615</u> <u>919295</u>	<u>888060</u> <u>865920</u>
<u>6301-0202-0125</u> <u>1122-0601-0507</u>	250 мм	км	<u>1090368</u> <u>1128805</u>	<u>1090915</u> <u>1064013</u>
<u>6301-0202-0126</u> <u>1122-0601-0508</u>	300 мм	км	<u>1190437</u> <u>1228983</u>	<u>1190985</u> <u>1163997</u>
<u>6301-0202-0127</u> <u>1122-0601-0509</u>	350 мм	км	<u>1392168</u> <u>1438099</u>	<u>1392825</u> <u>1360651</u>
<u>6301-0202-0128</u> <u>1122-0601-0510</u>	400 мм	км	<u>1767873</u> <u>1814116</u>	<u>1768533</u> <u>1736100</u>
<u>6301-0202-0129</u> <u>1122-0601-0511</u>	500 мм	км	<u>2230637</u> <u>2290918</u>	<u>2231508</u> <u>2189107</u>
<u>6301-0202-0130</u> <u>1122-0601-0512</u>	600 мм	км	<u>2508055</u> <u>2579081</u>	<u>2509090</u> <u>2459053</u>
<u>6301-0202-0131</u> <u>1122-0601-0513</u>	700 мм	км	<u>2949327</u> <u>3029797</u>	<u>2950502</u> <u>2893833</u>
<u>6301-0202-0132</u> <u>1122-0601-0514</u>	800 мм	км	<u>3383648</u> <u>3476024</u>	<u>3385005</u> <u>3319885</u>
<u>6301-0202-0133</u> <u>1122-0601-0515</u>	900 мм	км	<u>3814380</u> <u>3918832</u>	<u>3815927</u> <u>3742085</u>
<u>6301-0202-0134</u> <u>1122-0601-0516</u>	1000 мм	км	<u>4172035</u> <u>4285103</u>	<u>4173712</u> <u>4093920</u>
<u>6301-0202-0135</u> <u>1122-0601-0517</u>	1100 мм	км	<u>4688159</u> <u>4818986</u>	<u>4690112</u> <u>4597752</u>
<u>6301-0202-0136</u> <u>1122-0601-0518</u>	1200 мм	км	<u>4873934</u> <u>5004949</u>	<u>4875889</u> <u>4783380</u>
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб			
<u>6301-0202-0137</u> <u>1122-0601-0601</u>	50 мм	км	<u>726400</u> <u>761655</u>	<u>726909</u> <u>702205</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0138</u> <u>1122-0601-0602</u>	75 мм	км	<u>774870</u> <u>810133</u>	<u>775379</u> <u>750666</u>
<u>6301-0202-0139</u> <u>1122-0601-0603</u>	100 мм	км	<u>847178</u> <u>882471</u>	<u>847687</u> <u>822931</u>
<u>6301-0202-0140</u> <u>1122-0601-0604</u>	125 мм	км	<u>964743</u> <u>1002812</u>	<u>965288</u> <u>938599</u>
<u>6301-0202-0141</u> <u>1122-0601-0605</u>	150 мм	км	<u>1015272</u> <u>1053405</u>	<u>1015818</u> <u>989082</u>
<u>6301-0202-0142</u> <u>1122-0601-0606</u>	200 мм	км	<u>1172262</u> <u>1211161</u>	<u>1172821</u> <u>1145591</u>
<u>6301-0202-0143</u> <u>1122-0601-0607</u>	250 мм	км	<u>1408742</u> <u>1453833</u>	<u>1409393</u> <u>1377784</u>
<u>6301-0202-0144</u> <u>1122-0601-0608</u>	300 мм	км	<u>1531092</u> <u>1576329</u>	<u>1531743</u> <u>1500024</u>
<u>6301-0202-0145</u> <u>1122-0601-0609</u>	350 мм	км	<u>1794530</u> <u>1848260</u>	<u>1795304</u> <u>1757649</u>
<u>6301-0202-0146</u> <u>1122-0601-0610</u>	400 мм	км	<u>2320775</u> <u>2374697</u>	<u>2321552</u> <u>2283702</u>
<u>6301-0202-0147</u> <u>1122-0601-0611</u>	500 мм	км	<u>2964935</u> <u>3036504</u>	<u>2965977</u> <u>2915543</u>
<u>6301-0202-0148</u> <u>1122-0601-0612</u>	600 мм	км	<u>3388220</u> <u>3472186</u>	<u>3389446</u> <u>3330295</u>
<u>6301-0202-0149</u> <u>1122-0601-0613</u>	700 мм	км	<u>3961496</u> <u>4060021</u>	<u>3962945</u> <u>3893441</u>
<u>6301-0202-0150</u> <u>1122-0601-0614</u>	800 мм	км	<u>4530599</u> <u>4641914</u>	<u>4532233</u> <u>4453694</u>
<u>6301-0202-0151</u> <u>1122-0601-0615</u>	900 мм	км	<u>5099325</u> <u>5225771</u>	<u>5101189</u> <u>5011898</u>
<u>6301-0202-0152</u> <u>1122-0601-0616</u>	1000 мм	км	<u>5625008</u> <u>5764023</u>	<u>5627059</u> <u>5528850</u>
<u>6301-0202-0153</u> <u>1122-0601-0617</u>	1100 мм	км	<u>6352870</u> <u>6515863</u>	<u>6355290</u> <u>6240175</u>
<u>6301-0202-0154</u> <u>1122-0601-0618</u>	1200 мм	км	<u>6679443</u> <u>6843196</u>	<u>6681861</u> <u>6566202</u>
	Подгруппа 6301-0202-04 Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов			
	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб			
<u>6301-0202-0401</u> <u>1122-0601-1101</u>	50 мм	км	<u>357817</u> <u>375954</u>	<u>358060</u> <u>345416</u>
<u>6301-0202-0402</u> <u>1122-0601-1102</u>	75 мм	км	<u>382840</u> <u>401515</u>	<u>383091</u> <u>370065</u>
<u>6301-0202-0403</u> <u>1122-0601-1103</u>	100 мм	км	<u>421065</u> <u>440296</u>	<u>421325</u> <u>407896</u>
<u>6301-0202-0404</u> <u>1122-0601-1104</u>	125 мм	км	<u>454015</u> <u>473856</u>	<u>454283</u> <u>440420</u>
<u>6301-0202-0405</u> <u>1122-0601-1105</u>	150 мм	км	<u>486609</u> <u>507026</u>	<u>486887</u> <u>472611</u>
<u>6301-0202-0406</u> <u>1122-0601-1106</u>	200 мм	км	<u>552197</u> <u>573306</u>	<u>552483</u> <u>537715</u>
<u>6301-0202-0407</u> <u>1122-0601-1107</u>	250 мм	км	<u>634012</u> <u>657089</u>	<u>634320</u> <u>618172</u>
<u>6301-0202-0408</u> <u>1122-0601-1108</u>	300 мм	км	<u>692440</u> <u>716587</u>	<u>692767</u> <u>675865</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0409</u> 1122-0601-1109	350 мм	км	<u>776117</u> 802553	<u>776477</u> 757945
<u>6301-0202-0410</u> 1122-0601-1110	400 мм	км	<u>861389</u> 890082	<u>861782</u> 841653
<u>6301-0202-0411</u> 1122-0601-1111	500 мм	км	<u>1079068</u> 1115542	<u>1079576</u> 1053943
<u>6301-0202-0412</u> 1122-0601-1112	600 мм	км	<u>1286951</u> 1330683	<u>1287568</u> 1256795
<u>6301-0202-0413</u> 1122-0601-1113	700 мм	км	<u>1480120</u> 1530436	<u>1480841</u> 1445408
<u>6301-0202-0414</u> 1122-0601-1114	800 мм	км	<u>1688424</u> 1746004	<u>1689251</u> 1648676
<u>6301-0202-0415</u> 1122-0601-1115	900 мм	км	<u>1941955</u> 2008492	<u>1942920</u> 1895983
<u>6301-0202-0416</u> 1122-0601-1116	1000 мм	км	<u>2130680</u> 2202716	<u>2131730</u> 2080891
<u>6301-0202-0417</u> 1122-0601-1117	1100 мм	км	<u>2310772</u> 2388485	<u>2311904</u> 2257045
<u>6301-0202-0418</u> 1122-0601-1118	1200 мм	км	<u>2493096</u> 2576451	<u>2494310</u> 2435460
<u>6301-0202-0419</u> 1122-0601-1119	1400 мм	км	<u>2962549</u> 3062673	<u>2964021</u> 2893329
	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>472513</u> 495831	<u>472838</u> 456515
<u>6301-0202-0421</u> 1122-0601-1202	75 мм	км	<u>502536</u> 526187	<u>502867</u> 486423
<u>6301-0202-0422</u> 1122-0601-1203	100 мм	км	<u>561977</u> 586806	<u>562326</u> 544932
<u>6301-0202-0423</u> 1122-0601-1204	125 мм	км	<u>624068</u> 650031	<u>624433</u> 606235
<u>6301-0202-0424</u> 1122-0601-1205	150 мм	км	<u>669527</u> 696011	<u>669900</u> 651330
<u>6301-0202-0425</u> 1122-0601-1206	200 мм	км	<u>773914</u> 801582	<u>774305</u> 754896
<u>6301-0202-0426</u> 1122-0601-1207	250 мм	км	<u>901785</u> 932549	<u>902216</u> 880618
<u>6301-0202-0427</u> 1122-0601-1208	300 мм	км	<u>1022608</u> 1056227	<u>1023083</u> 999454
<u>6301-0202-0428</u> 1122-0601-1209	350 мм	км	<u>1144934</u> 1181491	<u>1145454</u> 1119750
<u>6301-0202-0429</u> 1122-0601-1210	400 мм	км	<u>1276963</u> 1316852	<u>1277534</u> 1249463
<u>6301-0202-0430</u> 1122-0601-1211	500 мм	км	<u>1598009</u> 1648740	<u>1598744</u> 1562993
<u>6301-0202-0431</u> 1122-0601-1212	600 мм	км	<u>1893911</u> 1954034	<u>1894786</u> 1852383
<u>6301-0202-0432</u> 1122-0601-1213	700 мм	км	<u>2159938</u> 2227937	<u>2160937</u> 2112968
<u>6301-0202-0433</u> 1122-0601-1214	800 мм	км	<u>2455337</u> 2533740	<u>2456493</u> 2401167
<u>6301-0202-0434</u> 1122-0601-1215	900 мм	км	<u>2775722</u> 2864080	<u>2777031</u> 2714612
<u>6301-0202-0435</u> 1122-0601-1216	1000 мм	км	<u>3029886</u> 3126138	<u>3031318</u> 2963316

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0202-0436 1122-0601-1217	1100 мм	км	<u>3322488</u> 3426818	<u>3324040</u> 3250334
6301-0202-0437 1122-0601-1218	1200 мм	км	<u>3593545</u> 3705496	<u>3595211</u> 3516082
6301-0202-0438 1122-0601-1219	1400 мм	км	<u>4236740</u> 4368949	<u>4238718</u> 4145212
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб			
6301-0202-0439 1122-0601-1301	50 мм	км	<u>582508</u> 610837	<u>582911</u> 563152
6301-0202-0440 1122-0601-1302	75 мм	км	<u>627421</u> 656253	<u>627834</u> 607712
6301-0202-0441 1122-0601-1303	100 мм	км	<u>697079</u> 727320	<u>697514</u> 676467
6301-0202-0442 1122-0601-1304	125 мм	км	<u>785740</u> 817509	<u>786196</u> 764097
6301-0202-0443 1122-0601-1305	150 мм	км	<u>844711</u> 877012	<u>845176</u> 822691
6301-0202-0444 1122-0601-1306	200 мм	км	<u>984322</u> 1018146	<u>984809</u> 961316
6301-0202-0445 1122-0601-1307	250 мм	км	<u>1150327</u> 1188090	<u>1150867</u> 1124830
6301-0202-0446 1122-0601-1308	300 мм	км	<u>1317353</u> 1359402	<u>1317962</u> 1289070
6301-0202-0447 1122-0601-1309	350 мм	км	<u>1482416</u> 1528206	<u>1483080</u> 1451460
6301-0202-0448 1122-0601-1310	400 мм	км	<u>1660876</u> 1711174	<u>1661610</u> 1626848
6301-0202-0449 1122-0601-1311	500 мм	км	<u>2064162</u> 2127503	<u>2065094</u> 2021363
6301-0202-0450 1122-0601-1312	600 мм	км	<u>2460423</u> 2536190	<u>2461545</u> 2409024
6301-0202-0451 1122-0601-1313	700 мм	км	<u>2768825</u> 2852620	<u>2770072</u> 2712131
6301-0202-0452 1122-0601-1314	800 мм	км	<u>3162476</u> 3260019	<u>3163933</u> 3096294
6301-0202-0453 1122-0601-1315	900 мм	км	<u>3548140</u> 3655879	<u>3549755</u> 3475044
6301-0202-0454 1122-0601-1316	1000 мм	км	<u>3879973</u> 3998123	<u>3881748</u> 3799957
6301-0202-0455 1122-0601-1317	1100 мм	км	<u>4261937</u> 4390101	<u>4263863</u> 4175002
6301-0202-0456 1122-0601-1318	1200 мм	км	<u>4638529</u> 4777088	<u>4640614</u> 4544102
6301-0202-0457 1122-0601-1319	1400 мм	км	<u>5464615</u> 5627329	<u>5467074</u> 5353409
	Подраздел 6301-03 Промывка трубопроводов			
	Группа 6301-0301 Промывка трубопроводов			
	Подгруппа 6301-0301-01 Промывка трубопроводов с дезинфекцией			
	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр			
6301-0301-0101 1122-0701-0101	50-65 мм	км	<u>275633</u> 294352	<u>276466</u> 265964
6301-0301-0102 1122-0701-0102	75-80 мм	км	<u>278703</u> 298465	<u>280285</u> 270180

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0301-0103</u> <u>1122-0701-0103</u>	100 мм	км	<u>282974</u> <u>304192</u>	<u>285602</u> <u>276050</u>
<u>6301-0301-0104</u> <u>1122-0701-0104</u>	125 мм	км	<u>343449</u> <u>370231</u>	<u>347551</u> <u>336590</u>
<u>6301-0301-0105</u> <u>1122-0701-0105</u>	150 мм	км	<u>350331</u> <u>379456</u>	<u>356116</u> <u>346046</u>
<u>6301-0301-0106</u> <u>1122-0701-0106</u>	200 мм	км	<u>367099</u> <u>401933</u>	<u>376985</u> <u>369085</u>
<u>6301-0301-0107</u> <u>1122-0701-0107</u>	250 мм	км	<u>444282</u> <u>490367</u>	<u>459726</u> <u>452583</u>
<u>6301-0301-0108</u> <u>1122-0701-0108</u>	300 мм	км	<u>471286</u> <u>526566</u>	<u>493335</u> <u>489688</u>
<u>6301-0301-0109</u> <u>1122-0701-0109</u>	350 мм	км	<u>558456</u> <u>628387</u>	<u>588507</u> <u>586907</u>
<u>6301-0301-0110</u> <u>1122-0701-0110</u>	400 мм	км	<u>594745</u> <u>677030</u>	<u>633670</u> <u>636768</u>
<u>6301-0301-0111</u> <u>1122-0701-0111</u>	450 мм	км	<u>799942</u> <u>907014</u>	<u>849104</u> <u>851055</u>
<u>6301-0301-0112</u> <u>1122-0701-0112</u>	500 мм	км	<u>847076</u> <u>970194</u>	<u>907764</u> <u>915817</u>
<u>6301-0301-0113</u> <u>1122-0701-0113</u>	600 мм	км	<u>955525</u> <u>1115563</u>	<u>1042733</u> <u>1064826</u>
<u>6301-0301-0114</u> <u>1122-0701-0114</u>	700 мм	км	<u>1192014</u> <u>1402515</u>	<u>1310424</u> <u>1344659</u>
<u>6301-0301-0115</u> <u>1122-0701-0115</u>	800 мм	км	<u>1340089</u> <u>1601000</u>	<u>1494709</u> <u>1548114</u>
<u>6301-0301-0116</u> <u>1122-0701-0116</u>	900 мм	км	<u>1670838</u> <u>1999276</u>	<u>1866396</u> <u>1934908</u>
<u>6301-0301-0117</u> <u>1122-0701-0117</u>	1000 мм	км	<u>1856453</u> <u>2248081</u>	<u>2097401</u> <u>2189943</u>
<u>6301-0301-0118</u> <u>1122-0701-0118</u>	1100 мм	км	<u>2228419</u> <u>2701170</u>	<u>2519997</u> <u>2632713</u>
<u>6301-0301-0119</u> <u>1122-0701-0119</u>	1200 мм	км	<u>2457832</u> <u>3008683</u>	<u>2805510</u> <u>2947926</u>
<u>6301-0301-0120</u> <u>1122-0701-0120</u>	1300 мм	км	<u>2978619</u> <u>3632377</u>	<u>3387726</u> <u>3551826</u>
<u>6301-0301-0121</u> <u>1122-0701-0121</u>	1400 мм	км	<u>3228887</u> <u>3967845</u>	<u>3699194</u> <u>3895694</u>
<u>6301-0301-0122</u> <u>1122-0701-0122</u>	1500 мм	км	<u>3520866</u> <u>4359224</u>	<u>4062573</u> <u>4296873</u>
<u>6301-0301-0123</u> <u>1122-0701-0123</u>	1600 мм	км	<u>3833701</u> <u>4778559</u>	<u>4451908</u> <u>4726708</u>
Подгруппа 6301-0301-02 Промывка трубопроводов без дезинфекции				
Промывка трубопроводов без дезинфекции, диаметр				
<u>6301-0301-0201</u> <u>1122-0701-0201</u>	50-65 мм	км	<u>110497</u> <u>118153</u>	<u>110951</u> <u>106815</u>
<u>6301-0301-0202</u> <u>1122-0701-0202</u>	75-80 мм	км	<u>112020</u> <u>120301</u>	<u>112923</u> <u>109024</u>
<u>6301-0301-0203</u> <u>1122-0701-0203</u>	100 мм	км	<u>114148</u> <u>123302</u>	<u>115678</u> <u>112111</u>
<u>6301-0301-0204</u> <u>1122-0701-0204</u>	125 мм	км	<u>138802</u> <u>150573</u>	<u>141207</u> <u>137232</u>
<u>6301-0301-0205</u> <u>1122-0701-0205</u>	150 мм	км	<u>142227</u> <u>155404</u>	<u>145642</u> <u>142202</u>
<u>6301-0301-0206</u> <u>1122-0701-0206</u>	200 мм	км	<u>150566</u> <u>167165</u>	<u>156439</u> <u>154300</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0301-0207</u> <u>1122-0701-0207</u>	250 мм	км	<u>183558</u> 206196	<u>192765</u> 191520
<u>6301-0301-0208</u> <u>1122-0701-0208</u>	300 мм	км	<u>197052</u> 225228	<u>210237</u> 211098
<u>6301-0301-0209</u> <u>1122-0701-0209</u>	350 мм	км	<u>235593</u> 271900	<u>253590</u> 256106
<u>6301-0301-0210</u> <u>1122-0701-0210</u>	400 мм	км	<u>253585</u> 297276	<u>276886</u> 282210
<u>6301-0301-0211</u> <u>1122-0701-0211</u>	450 мм	км	<u>338896</u> 395094	<u>368169</u> 374040
<u>6301-0301-0212</u> <u>1122-0701-0212</u>	500 мм	км	<u>363116</u> 429254	<u>399529</u> 409180
<u>6301-0301-0213</u> <u>1122-0701-0213</u>	600 мм	км	<u>416746</u> 504894	<u>468969</u> 486990
<u>6301-0301-0214</u> <u>1122-0701-0214</u>	700 мм	км	<u>524782</u> 642081	<u>595912</u> 622179
<u>6301-0301-0215</u> <u>1122-0701-0215</u>	800 мм	км	<u>597442</u> 744561	<u>689992</u> 727599
<u>6301-0301-0216</u> <u>1122-0701-0216</u>	900 мм	км	<u>746255</u> 931760	<u>863341</u> 911303
<u>6301-0301-0217</u> <u>1122-0701-0217</u>	1000 мм	км	<u>839675</u> 1063520	<u>984301</u> 1046843
<u>6301-0301-0218</u> <u>1122-0701-0218</u>	1100 мм	км	<u>1006988</u> 1276994	<u>1181759</u> 1257647
<u>6301-0301-0219</u> <u>1122-0701-0219</u>	1200 мм	км	<u>1119438</u> 1435594	<u>1327359</u> 1420797
<u>6301-0301-0220</u> <u>1122-0701-0220</u>	1300 мм	км	<u>1353798</u> 1728260	<u>1598531</u> 1707059
<u>6301-0301-0221</u> <u>1122-0701-0221</u>	1400 мм	км	<u>1483548</u> 1911260	<u>1766531</u> 1895309
<u>6301-0301-0222</u> <u>1122-0701-0222</u>	1500 мм	км	<u>1632328</u> 2121100	<u>1959171</u> 2111169
<u>6301-0301-0223</u> <u>1122-0701-0223</u>	1600 мм	км	<u>1770728</u> 2316300	<u>2138371</u> 2311969
Подраздел 6301-04 Арматура и фасонные части трубопроводов				
Группа 6301-0401 Установка фасонных частей				
Подгруппа 6301-0401-01 Установка чугунных и стальных фасонных частей.				
Установка чугунных фасонных частей, диаметр				
<u>6301-0401-0101</u> <u>1122-0801-0101</u>	50-100 мм	т	<u>574345</u> 589412	<u>574540</u> 565256
<u>6301-0401-0102</u> <u>1122-0801-0102</u>	125-200 мм	т	<u>496453</u> 509299	<u>496624</u> 487830
<u>6301-0401-0103</u> <u>1122-0801-0103</u>	250-450 мм	т	<u>449073</u> 461220	<u>449234</u> 440984
<u>6301-0401-0104</u> <u>1122-0801-0104</u>	500-1000 мм	т	<u>349997</u> 358706	<u>350115</u> 343592
Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр				
<u>6301-0401-0105</u> <u>1122-0801-0105</u>	100-250 мм	т	<u>4339439</u> 4542530	<u>4342174</u> 4198287
<u>6301-0401-0106</u> <u>1122-0801-0106</u>	300-800 мм	т	<u>2820799</u> 2933487	<u>2822323</u> 2732052
<u>6301-0401-0107</u> <u>1122-0801-0107</u>	900-1600 мм	т	<u>1909176</u> 1979971	<u>1910134</u> 1852356
Группа 6301-0402 Установка задвижек, клапанов				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Подгруппа 6301-0402-01 Установка задвижек или клапанов обратных чугунных			
	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр			
<u>6301-0402-0101</u> <u>1122-0901-0101</u>	50 мм	шт.	<u>5750</u> 6078	<u>5756</u> 5556
<u>6301-0402-0102</u> <u>1122-0901-0102</u>	80 мм	шт.	<u>9264</u> 9777	<u>9273</u> 8957
<u>6301-0402-0103</u> <u>1122-0901-0103</u>	100 мм	шт.	<u>9489</u> 10016	<u>9498</u> 9174
<u>6301-0402-0104</u> <u>1122-0901-0104</u>	125 мм	шт.	<u>12372</u> 13086	<u>12385</u> 11946
<u>6301-0402-0105</u> <u>1122-0901-0105</u>	150 мм	шт.	<u>13822</u> 14589	<u>13835</u> 13363
<u>6301-0402-0106</u> <u>1122-0901-0106</u>	200 мм	шт.	<u>25514</u> 26897	<u>25538</u> 24567
<u>6301-0402-0107</u> <u>1122-0901-0107</u>	250 мм	шт.	<u>38701</u> 40699	<u>38735</u> 37186
<u>6301-0402-0108</u> <u>1122-0901-0108</u>	300 мм	шт.	<u>52146</u> 54883	<u>52193</u> 50071
<u>6301-0402-0109</u> <u>1122-0901-0109</u>	350 мм	шт.	<u>62238</u> 65501	<u>62295</u> 59771
<u>6301-0402-0110</u> <u>1122-0901-0110</u>	400 мм	шт.	<u>80045</u> 84206	<u>80117</u> 76906
<u>6301-0402-0111</u> <u>1122-0901-0111</u>	500 мм	шт.	<u>110159</u> 115819	<u>110226</u> 105896
<u>6301-0402-0112</u> <u>1122-0901-0112</u>	600 мм	шт.	<u>151413</u> 159066	<u>151504</u> 145642
<u>6301-0402-0113</u> <u>1122-0901-0113</u>	800 мм	шт.	<u>260921</u> 274390	<u>261080</u> 250881
<u>6301-0402-0114</u> <u>1122-0901-0114</u>	1000 мм	шт.	<u>382472</u> 402009	<u>382706</u> 367325
<u>6301-0402-0115</u> <u>1122-0901-0115</u>	1200 мм	шт.	<u>542219</u> 569880	<u>542550</u> 520910
	Подгруппа 6301-0402-02 Установка задвижек или клапанов обратных стальных			
	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр			
<u>6301-0402-0201</u> <u>1122-0901-0201</u>	50 мм	шт.	<u>7328</u> 7756	<u>7335</u> 7072
<u>6301-0402-0202</u> <u>1122-0901-0202</u>	100 мм	шт.	<u>13827</u> 14638	<u>13842</u> 13347
<u>6301-0402-0203</u> <u>1122-0901-0203</u>	150 мм	шт.	<u>21246</u> 22376	<u>21265</u> 20465
<u>6301-0402-0204</u> <u>1122-0901-0204</u>	200 мм	шт.	<u>32330</u> 34112	<u>32360</u> 31105
<u>6301-0402-0205</u> <u>1122-0901-0205</u>	250 мм	шт.	<u>41181</u> 43409	<u>41221</u> 39633
<u>6301-0402-0206</u> <u>1122-0901-0206</u>	300 мм	шт.	<u>57832</u> 61069	<u>57887</u> 55624
<u>6301-0402-0207</u> <u>1122-0901-0207</u>	400 мм	шт.	<u>89540</u> 94402	<u>89623</u> 86081
<u>6301-0402-0208</u> <u>1122-0901-0208</u>	500 мм	шт.	<u>123923</u> 130790	<u>124040</u> 119201
<u>6301-0402-0209</u> <u>1122-0901-0209</u>	600 мм	шт.	<u>175387</u> 184619	<u>175544</u> 168746

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0402-0210 1122-0901-0210	800 мм	шт.	<u>364006</u> 382461	<u>364317</u> 350420
Группа 6301-0403 Приварка фланцев				
Подгруппа 6301-0403-01 Приварка фланцев к стальным трубопроводам				
Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб				
6301-0403-0101 1122-1201-0101	50 мм	шт.	<u>2707</u> 2872	<u>2716</u> 2623
6301-0403-0102 1122-1201-0102	80 мм	шт.	<u>4069</u> 4307	<u>4082</u> 3949
6301-0403-0103 1122-1201-0103	100 мм	шт.	<u>5316</u> 5626	<u>5333</u> 5159
6301-0403-0104 1122-1201-0104	125 мм	шт.	<u>6298</u> 6664	<u>6318</u> 6112
6301-0403-0105 1122-1201-0105	150 мм	шт.	<u>8070</u> 8539	<u>8095</u> 7830
6301-0403-0106 1122-1201-0106	200 мм	шт.	<u>12535</u> 13282	<u>12579</u> 12163
6301-0403-0107 1122-1201-0107	250 мм	шт.	<u>16146</u> 17048	<u>16200</u> 15697
6301-0403-0108 1122-1201-0108	300 мм	шт.	<u>22364</u> 23647	<u>22442</u> 21728
6301-0403-0109 1122-1201-0109	350 мм	шт.	<u>24758</u> 26165	<u>24838</u> 24050
6301-0403-0110 1122-1201-0110	400 мм	шт.	<u>26848</u> 28360	<u>26937</u> 26090
6301-0403-0111 1122-1201-0111	500 мм	шт.	<u>70756</u> 73901	<u>70879</u> 67847
6301-0403-0112 1122-1201-0112	600 мм	шт.	<u>74533</u> 77816	<u>74662</u> 71494
6301-0403-0113 1122-1201-0113	700 мм	шт.	<u>88367</u> 92312	<u>88510</u> 84760
6301-0403-0114 1122-1201-0114	800 мм	шт.	<u>122759</u> 128171	<u>122964</u> 117668
6301-0403-0115 1122-1201-0115	900 мм	шт.	<u>137963</u> 143954	<u>138189</u> 132353
6301-0403-0116 1122-1201-0116	1000 мм	шт.	<u>152374</u> 158930	<u>152625</u> 146189
6301-0403-0117 1122-1201-0117	1200 мм	шт.	<u>184674</u> 192650	<u>184977</u> 177172
Подраздел 6301-05 Пожарные и поливочные установки				
Группа 6301-0501 Вантузы				
Подгруппа 6301-0501-01 Установка вантузов				
6301-0501-0101 1122-1001-0101	Установка вантузов одинарных	шт.	<u>10552</u> 11179	<u>10563</u> 10181
6301-0501-0102 1122-1001-0102	Установка вантузов двойных	шт.	<u>16201</u> 17169	<u>16217</u> 15611
Группа 6301-0502 Гидранты				
Подгруппа 6301-0502-01 Установка гидрантов пожарных				
6301-0502-0101 1122-1001-0103	Установка гидрантов пожарных	шт.	<u>12613</u> 13270	<u>12622</u> 12214
Группа 6301-0503 Колонки				
Подгруппа 6301-0503-01 Установка колонок				
6301-0503-0101 1122-1001-0104	Установка колонок водоразборных	шт.	<u>47675</u> 51871	<u>48244</u> 46130

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Подраздел 6301-06 Врезка в существующие сети			
	Группа 6301-0601 Врезка в существующие сети из стальных труб			
	Подгруппа 6301-0601-01 Врезка в существующую сеть из стальных труб, стальных штуцеров			
	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб			
<u>6301-0601-0101</u> <u>1122-1101-0101</u>	50 мм	шт.	<u>16019</u> 16879	<u>16066</u> 15429
<u>6301-0601-0102</u> <u>1122-1101-0102</u>	80 мм	шт.	<u>22905</u> 24130	<u>22970</u> 22061
<u>6301-0601-0103</u> <u>1122-1101-0103</u>	100 мм	шт.	<u>26707</u> 28113	<u>26816</u> 25739
<u>6301-0601-0104</u> <u>1122-1101-0104</u>	150 мм	шт.	<u>41456</u> 43603	<u>41725</u> 40004
<u>6301-0601-0105</u> <u>1122-1101-0105</u>	200 мм	шт.	<u>55436</u> 58247	<u>55752</u> 53508
<u>6301-0601-0106</u> <u>1122-1101-0106</u>	250 мм	шт.	<u>79340</u> 83396	<u>79996</u> 76640
<u>6301-0601-0107</u> <u>1122-1101-0107</u>	300 мм	шт.	<u>91718</u> 96332	<u>92471</u> 88501
<u>6301-0601-0108</u> <u>1122-1101-0108</u>	400 мм	шт.	<u>116520</u> 122356	<u>117493</u> 112382
<u>6301-0601-0109</u> <u>1122-1101-0109</u>	500 мм	шт.	<u>146591</u> 153905	<u>147725</u> 141353
<u>6301-0601-0110</u> <u>1122-1101-0110</u>	600 мм	шт.	<u>207130</u> 216783	<u>208580</u> 199177
<u>6301-0601-0111</u> <u>1122-1101-0111</u>	700 мм	шт.	<u>217615</u> 227878	<u>219354</u> 209476
<u>6301-0601-0112</u> <u>1122-1101-0112</u>	800 мм	шт.	<u>259586</u> 271570	<u>261537</u> 250035
<u>6301-0601-0113</u> <u>1122-1101-0113</u>	900 мм	шт.	<u>293135</u> 306668	<u>295343</u> 282336
<u>6301-0601-0114</u> <u>1122-1101-0114</u>	1000 мм	шт.	<u>339297</u> 354867	<u>341754</u> 326867
<u>6301-0601-0115</u> <u>1122-1101-0115</u>	1200 мм	шт.	<u>391223</u> 409033	<u>393868</u> 376810
	Группа 6301-0602 Врезка в существующие сети из чугунных труб			
	Подгруппа 6301-0602-01 Врезка в существующие сети из чугунных труб, чугунных тройников			
	Врезка в существующие сети из чугунных труб, чугунных тройников, диаметр труб			
<u>6301-0602-0101</u> <u>1122-1101-0201</u>	50 мм	шт.	<u>27311</u> 28625	<u>27333</u> 26503
<u>6301-0602-0102</u> <u>1122-1101-0202</u>	75 мм	шт.	<u>37328</u> 39071	<u>37358</u> 36261
<u>6301-0602-0103</u> <u>1122-1101-0203</u>	100 мм	шт.	<u>43344</u> 45266	<u>43378</u> 42176
<u>6301-0602-0104</u> <u>1122-1101-0204</u>	125 мм	шт.	<u>72120</u> 75225	<u>72174</u> 69777
<u>6301-0602-0105</u> <u>1122-1101-0205</u>	150 мм	шт.	<u>78386</u> 81512	<u>78442</u> 76016
<u>6301-0602-0106</u> <u>1122-1101-0206</u>	200 мм	шт.	<u>78711</u> 81748	<u>78766</u> 76853
<u>6301-0602-0107</u> <u>1122-1101-0207</u>	250 мм	шт.	<u>149171</u> 154832	<u>149273</u> 144140

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0602-0108</u> <u>1122-1101-0208</u>	300 мм	шт.	<u>182322</u> <u>189106</u>	<u>182444</u> <u>176381</u>
<u>6301-0602-0109</u> <u>1122-1101-0209</u>	350 мм	шт.	<u>219697</u> <u>227582</u>	<u>219840</u> <u>212726</u>
<u>6301-0602-0110</u> <u>1122-1101-0210</u>	400 мм	шт.	<u>270410</u> <u>279835</u>	<u>270585</u> <u>261866</u>
<u>6301-0602-0111</u> <u>1122-1101-0211</u>	450 мм	шт.	<u>347061</u> <u>359316</u>	<u>347284</u> <u>336098</u>
<u>6301-0602-0112</u> <u>1122-1101-0212</u>	500 мм	шт.	<u>351606</u> <u>364164</u>	<u>351837</u> <u>340113</u>
<u>6301-0602-0113</u> <u>1122-1101-0213</u>	600 мм	шт.	<u>420106</u> <u>434213</u>	<u>420367</u> <u>407344</u>
<u>6301-0602-0114</u> <u>1122-1101-0214</u>	700 мм	шт.	<u>573788</u> <u>592466</u>	<u>574135</u> <u>556909</u>
<u>6301-0602-0115</u> <u>1122-1101-0215</u>	800 мм	шт.	<u>704565</u> <u>726723</u>	<u>704979</u> <u>684643</u>
<u>6301-0602-0116</u> <u>1122-1101-0216</u>	900 мм	шт.	<u>863958</u> <u>890054</u>	<u>864447</u> <u>840061</u>
<u>6301-0602-0117</u> <u>1122-1101-0217</u>	1000 мм	шт.	<u>1023348</u> <u>1052864</u>	<u>1023905</u> <u>996140</u>
Подраздел 6301-07 Колодцы				
Группа 6301-0701 Колодцы водопроводные				
Подгруппа 6301-0701-02 Устройство водопроводных кирпичных колодцев				
Устройство водопроводных кирпичных колодцев круглых с конической верхней частью				
<u>6301-0701-0201</u> <u>1122-1301-0201</u>	в грунтах сухих	м³	<u>84366</u> <u>89540</u>	<u>85865</u> <u>74862</u>
<u>6301-0701-0202</u> <u>1122-1301-0202</u>	в грунтах мокрых	м³	<u>110934</u> <u>117518</u>	<u>112507</u> <u>100512</u>
Устройство водопроводных кирпичных колодцев прямоугольных с перекрытием из сборного железобетона				
<u>6301-0701-0203</u> <u>1122-1301-0203</u>	в грунтах сухих	м³	<u>72683</u> <u>79763</u>	<u>77336</u> <u>65764</u>
<u>6301-0701-0204</u> <u>1122-1301-0204</u>	в грунтах мокрых	м³	<u>87568</u> <u>95814</u>	<u>93151</u> <u>80491</u>
Подгруппа 6301-0701-03 Устройство водопроводных бетонных колодцев				
Устройство водопроводных бетонных колодцев круглых с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона,				
<u>6301-0701-0301</u> <u>1122-1301-0301</u>	в грунтах сухих	м³	<u>161678</u> <u>177708</u>	<u>170282</u> <u>160357</u>
<u>6301-0701-0302</u> <u>1122-1301-0302</u>	в грунтах мокрых	м³	<u>196946</u> <u>214677</u>	<u>205589</u> <u>194387</u>
Устройство водопроводных бетонных колодцев прямоугольных с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона,				
<u>6301-0701-0303</u> <u>1122-1301-0303</u>	в грунтах сухих	м³	<u>98174</u> <u>109922</u>	<u>103884</u> <u>98119</u>
<u>6301-0701-0304</u> <u>1122-1301-0304</u>	в грунтах мокрых	м³	<u>129567</u> <u>144806</u>	<u>138116</u> <u>130382</u>
Подгруппа 6301-0701-04 Устройство путевых водоразборных кранов				
<u>6301-0701-0401</u> <u>1122-1301-0401</u>	Устройство путевых водоразборных кранов	шт.	<u>146148</u> <u>148904</u>	<u>146197</u> <u>144466</u>
Подгруппа 6301-0701-05 Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона				
Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона,				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0701-0501 1122-1301-0501	в грунтах сухих	м³	<u>75071</u> 79670	<u>75755</u> 73149
6301-0701-0502 1122-1301-0502	в грунтах мокрых	м³	<u>81149</u> 85548	<u>81588</u> 79008
Подраздел 6301-08 Бестраншейная прокладка труб				
Группа 6301-0801 Продавливание				
Подгруппа 6301-0801-01 Продавливание с разработкой грунта вручную				
Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 10 м, диаметр труб				
6301-0801-0101 1122-1401-0101	1200 мм	м	<u>148787</u> 157461	<u>149312</u> 143675
6301-0801-0102 1122-1401-0102	1400 мм	м	<u>166579</u> 176297	<u>167163</u> 160848
6301-0801-0103 1122-1401-0103	1600 мм	м	<u>191887</u> 203082	<u>192559</u> 185284
Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 20 м, диаметр труб				
6301-0801-0104 1122-1401-0104	1200 мм	м	<u>160085</u> 169392	<u>160650</u> 154596
6301-0801-0105 1122-1401-0105	1400 мм	м	<u>177594</u> 187913	<u>178214</u> 171499
6301-0801-0106 1122-1401-0106	1600 мм	м	<u>208261</u> 220363	<u>208986</u> 201111
Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 40 м, диаметр труб				
6301-0801-0107 1122-1401-0107	1200 мм	м	<u>181661</u> 192134	<u>182300</u> 175441
6301-0801-0108 1122-1401-0108	1400 мм	м	<u>201908</u> 213541	<u>202613</u> 194992
6301-0801-0109 1122-1401-0109	1600 мм	м	<u>229851</u> 243102	<u>230652</u> 221973
Подгруппа 6301-0801-02 Продавливание без разработки грунта (прокол)				
Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м, диаметр труб				
6301-0801-0201 1122-1401-0201	100 мм	м	<u>33655</u> 35612	<u>33741</u> 32440
6301-0801-0202 1122-1401-0202	150 мм	м	<u>36645</u> 38769	<u>36735</u> 35319
6301-0801-0203 1122-1401-0203	200 мм	м	<u>37369</u> 39531	<u>37461</u> 36014
6301-0801-0204 1122-1401-0204	250 мм	м	<u>42315</u> 44751	<u>42420</u> 40781
6301-0801-0205 1122-1401-0205	300 мм	м	<u>42997</u> 45465	<u>43101</u> 41438
6301-0801-0206 1122-1401-0206	350 мм	м	<u>48075</u> 50834	<u>48192</u> 46335
6301-0801-0207 1122-1401-0207	400 мм	м	<u>48321</u> 51093	<u>48440</u> 46572
Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м, диаметр труб				
6301-0801-0208 1122-1401-0208	100 мм	м	<u>35804</u> 37877	<u>35894</u> 34513
6301-0801-0209 1122-1401-0209	150 мм	м	<u>40809</u> 43164	<u>40911</u> 39331
6301-0801-0210 1122-1401-0210	200 мм	м	<u>41436</u> 43822	<u>41539</u> 39934
6301-0801-0211 1122-1401-0211	250 мм	м	<u>46434</u> 49099	<u>46548</u> 44753
6301-0801-0212 1122-1401-0212	300 мм	м	<u>47096</u> 49795	<u>47213</u> 45391

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0801-0213</u> <u>1122-1401-0213</u>	350 мм	м	<u>54185</u> 57288	<u>54321</u> 52228
<u>6301-0801-0214</u> <u>1122-1401-0214</u>	400 мм	м	<u>54460</u> 57577	<u>54598</u> 52492
Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м, диаметр труб				
<u>6301-0801-0215</u> <u>1122-1401-0215</u>	100 мм	м	<u>41857</u> 44284	<u>41969</u> 40349
<u>6301-0801-0216</u> <u>1122-1401-0216</u>	150 мм	м	<u>48834</u> 51655	<u>48956</u> 47068
<u>6301-0801-0217</u> <u>1122-1401-0217</u>	200 мм	м	<u>49488</u> 52341	<u>49612</u> 47697
<u>6301-0801-0218</u> <u>1122-1401-0218</u>	250 мм	м	<u>56439</u> 59686	<u>56581</u> 54399
<u>6301-0801-0219</u> <u>1122-1401-0219</u>	300 мм	м	<u>57039</u> 60315	<u>57183</u> 54977
<u>6301-0801-0220</u> <u>1122-1401-0220</u>	350 мм	м	<u>64132</u> 67813	<u>64296</u> 61817
<u>6301-0801-0221</u> <u>1122-1401-0221</u>	400 мм	м	<u>64382</u> 68076	<u>64549</u> 62058
Подгруппа 6301-0801-03 Протаскивание в футляр труб стальных				
Протаскивание в футляр труб стальных, диаметр				
<u>6301-0801-0301</u> <u>1122-1401-0301</u>	100 мм	м	<u>5928</u> 6279	<u>5934</u> 5720
<u>6301-0801-0302</u> <u>1122-1401-0302</u>	150 мм	м	<u>6410</u> 6783	<u>6416</u> 6189
<u>6301-0801-0303</u> <u>1122-1401-0303</u>	200 мм	м	<u>6576</u> 6949	<u>6582</u> 6354
<u>6301-0801-0304</u> <u>1122-1401-0304</u>	250 мм	м	<u>7041</u> 7416	<u>7046</u> 6817
<u>6301-0801-0305</u> <u>1122-1401-0305</u>	300 мм	м	<u>7290</u> 7665	<u>7295</u> 7066
<u>6301-0801-0306</u> <u>1122-1401-0306</u>	350 мм	м	<u>8145</u> 8560	<u>8152</u> 7898
<u>6301-0801-0307</u> <u>1122-1401-0307</u>	400 мм	м	<u>8438</u> 8853	<u>8445</u> 8189
<u>6301-0801-0308</u> <u>1122-1401-0308</u>	450 мм	м	<u>9387</u> 9853	<u>9395</u> 9109
<u>6301-0801-0309</u> <u>1122-1401-0309</u>	500 мм	м	<u>10373</u> 10840	<u>10381</u> 10095
<u>6301-0801-0310</u> <u>1122-1401-0310</u>	600 мм	м	<u>10776</u> 11244	<u>10784</u> 10498
<u>6301-0801-0311</u> <u>1122-1401-0311</u>	700 мм	м	<u>11918</u> 12435	<u>11926</u> 11610
<u>6301-0801-0312</u> <u>1122-1401-0312</u>	800 мм	м	<u>12370</u> 12887	<u>12378</u> 12062
<u>6301-0801-0313</u> <u>1122-1401-0313</u>	900 мм	м	<u>13731</u> 14306	<u>13739</u> 13388
<u>6301-0801-0314</u> <u>1122-1401-0314</u>	1000 мм	м	<u>14600</u> 15174	<u>14608</u> 14256
<u>6301-0801-0315</u> <u>1122-1401-0315</u>	1100 мм	м	<u>15298</u> 15919	<u>15308</u> 14927
<u>6301-0801-0316</u> <u>1122-1401-0316</u>	1200 мм	м	<u>15714</u> 16336	<u>15724</u> 15344
<u>6301-0801-0317</u> <u>1122-1401-0317</u>	1400 мм	м	<u>17589</u> 18297	<u>17600</u> 17166

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Подгруппа 6301-0801-04 Заделка битумом и прядью концов футляра			
	Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр			
<u>6301-0801-0401</u> <u>1122-1401-0401</u>	800 мм	шт.	<u>73623</u> 76256	<u>73273</u> 70803
<u>6301-0801-0402</u> <u>1122-1401-0402</u>	900 мм	шт.	<u>84657</u> 87665	<u>84260</u> 81455
<u>6301-0801-0403</u> <u>1122-1401-0403</u>	1000 мм	шт.	<u>89747</u> 92710	<u>89290</u> 86440
<u>6301-0801-0404</u> <u>1122-1401-0404</u>	1200 мм	шт.	<u>104803</u> 108202	<u>104239</u> 100937
<u>6301-0801-0405</u> <u>1122-1401-0405</u>	1400 мм	шт.	<u>119930</u> 123664	<u>119250</u> 115554
<u>6301-0801-0406</u> <u>1122-1401-0406</u>	1600 мм	шт.	<u>135239</u> 139353	<u>134446</u> 130329
	Подгруппа 6301-0801-05 Протаскивание в футляр труб стеклопластиковых			
	Протаскивание в футляр труб стеклопластиковых, диаметр			
<u>6301-0801-0503</u> <u>1122-1401-2003</u>	500 мм	м	<u>10483</u> 11113	<u>10467</u> 10076
<u>6301-0801-0504</u> <u>1122-1401-2004</u>	600 мм	м	<u>11450</u> 12141	<u>11434</u> 11004
<u>6301-0801-0505</u> <u>1122-1401-2005</u>	700 мм	м	<u>11745</u> 12454	<u>11728</u> 11290
<u>6301-0801-0506</u> <u>1122-1401-2006</u>	800 мм	м	<u>12113</u> 12844	<u>12096</u> 11644
<u>6301-0801-0507</u> <u>1122-1401-2007</u>	900 мм	м	<u>12362</u> 13106	<u>12342</u> 11883
<u>6301-0801-0508</u> <u>1122-1401-2008</u>	1000 мм	м	<u>13203</u> 14002	<u>13186</u> 12692
<u>6301-0801-0509</u> <u>1122-1401-2009</u>	1200 мм	м	<u>13773</u> 14606	<u>13755</u> 13243
<u>6301-0801-0511</u> <u>1122-1401-2011</u>	1500 мм	м	<u>17240</u> 18297	<u>17227</u> 16583
<u>6301-0801-0514</u> <u>1122-1401-2014</u>	2000 мм	м	<u>17631</u> 18712	<u>17619</u> 16966
	Подгруппа 6301-0801-06 Протаскивание в футляр труб полимерных			
	Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр			
<u>6301-0801-0604</u> <u>1122-1401-2104</u>	110 мм	м	<u>5086</u> 5384	<u>5091</u> 4910
<u>6301-0801-0605</u> <u>1122-1401-2105</u>	160 мм	м	<u>5502</u> 5816	<u>5506</u> 5315
<u>6301-0801-0606</u> <u>1122-1401-2106</u>	200 мм	м	<u>5884</u> 6213	<u>5888</u> 5688
<u>6301-0801-0607</u> <u>1122-1401-2107</u>	250 мм	м	<u>6537</u> 6883	<u>6542</u> 6330
<u>6301-0801-0608</u> <u>1122-1401-2108</u>	315 мм	м	<u>7117</u> 7486	<u>7123</u> 6899
<u>6301-0801-0609</u> <u>1122-1401-2109</u>	355 мм	м	<u>7618</u> 8001	<u>7623</u> 7390
<u>6301-0801-0610</u> <u>1122-1401-2110</u>	400 мм	м	<u>8146</u> 8547	<u>8153</u> 7908
<u>6301-0801-0611</u> <u>1122-1401-2111</u>	450 мм	м	<u>8538</u> 8953	<u>8545</u> 8292
<u>6301-0801-0612</u> <u>1122-1401-2112</u>	500 мм	м	<u>9653</u> 10080	<u>9660</u> 9400

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0801-0613</u> 1122-1401-2113	560 мм	м	<u>10213</u> 10660	<u>10219</u> 9945
<u>6301-0801-0614</u> 1122-1401-2114	630 мм	м	<u>10733</u> 11205	<u>10741</u> 10454
<u>6301-0801-0615</u> 1122-1401-2115	710 мм	м	<u>11530</u> 12030	<u>11539</u> 11234
<u>6301-0801-0616</u> 1122-1401-2116	800 мм	м	<u>12381</u> 12907	<u>12389</u> 12066
<u>6301-0801-0617</u> 1122-1401-2117	900 мм	м	<u>13331</u> 13890	<u>13340</u> 13000
<u>6301-0801-0618</u> 1122-1401-2118	1000 мм	м	<u>14241</u> 14830	<u>14250</u> 13890
<u>6301-0801-0619</u> 1122-1401-2119	1200 мм	м	<u>15715</u> 16342	<u>15722</u> 15339
Подгруппа 6301-0801-07 Протаскивание в футляр труб чугунных				
Протаскивание в футляр труб чугунных, диаметр				
<u>6301-0801-0701</u> 1122-1401-2201	100 мм	м	<u>3497</u> 3721	<u>3501</u> 3362
<u>6301-0801-0702</u> 1122-1401-2202	150 мм	м	<u>3759</u> 4000	<u>3762</u> 3615
<u>6301-0801-0703</u> 1122-1401-2203	200 мм	м	<u>4149</u> 4416	<u>4153</u> 3990
<u>6301-0801-0704</u> 1122-1401-2204	250 мм	м	<u>4318</u> 4594	<u>4323</u> 4154
<u>6301-0801-0705</u> 1122-1401-2205	300 мм	м	<u>4899</u> 5210	<u>4903</u> 4712
<u>6301-0801-0706</u> 1122-1401-2206	350 мм	м	<u>5053</u> 5373	<u>5058</u> 4862
<u>6301-0801-0707</u> 1122-1401-2207	400 мм	м	<u>5408</u> 5750	<u>5412</u> 5204
<u>6301-0801-0708</u> 1122-1401-2208	500 мм	м	<u>5545</u> 5897	<u>5551</u> 5336
<u>6301-0801-0709</u> 1122-1401-2209	600 мм	м	<u>7265</u> 7714	<u>7274</u> 6994
<u>6301-0801-0710</u> 1122-1401-2210	700 мм	м	<u>7728</u> 8202	<u>7736</u> 7441
<u>6301-0801-0711</u> 1122-1401-2211	800 мм	м	<u>8085</u> 8580	<u>8094</u> 7785
<u>6301-0801-0712</u> 1122-1401-2212	900 мм	м	<u>8562</u> 9081	<u>8571</u> 8248
<u>6301-0801-0713</u> 1122-1401-2213	1000 мм	м	<u>8911</u> 9451	<u>8921</u> 8583
<u>6301-0801-0714</u> 1122-1401-2214	1200 мм	м	<u>11773</u> 12484	<u>11786</u> 11340
<u>6301-0801-0715</u> 1122-1401-2215	1500 мм	м	<u>13786</u> 14619	<u>13797</u> 13278
Группа 6301-0802 Бестраншейная прокладка				
Подгруппа 6301-0802-01 Прокладка стальных футляров бестраншейным методом бурошнековыми машинами				
Прокладка стальных футляров бестраншейным методом бурошнековыми машинами на длину до 30 м, диаметр труб				
<u>6301-0802-0101</u> 1122-1401-0501	400 мм	м	<u>95131</u> 97496	<u>95163</u> 92113
<u>6301-0802-0102</u> 1122-1401-0502	500 мм	м	<u>108705</u> 111238	<u>108739</u> 105479

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0802-0103 1122-1401-0503	600 мм	м	<u>155186</u> 157932	<u>155223</u> 151709
6301-0802-0104 1122-1401-0504	700 мм	м	<u>177488</u> 180377	<u>177527</u> 173813
6301-0802-0105 1122-1401-0505	800 мм	м	<u>196777</u> 199920	<u>196820</u> 192811
	Подгруппа 6301-0802-02 Прокладка трубопроводов бестраншейным методом горизонтального направленного прокола			
	Прокладка трубопроводов бестраншейным методом горизонтального направленного прокола на длину до 30 м из полимерных труб, диаметр			
6301-0802-0201 1122-1401-0801	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>6967</u> 7351	<u>6972</u> 6658
	Подгруппа 6301-0802-03 Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником			
	Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником на длину до 40 м из полимерных труб, диаметр			
6301-0802-0301 1122-1401-0901	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>2629</u> 2793	<u>2632</u> 2527
6301-0802-0302 1122-1401-0902	до 160 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>4533</u> 4812	<u>4538</u> 4356
	Подгруппа 6301-0802-04 Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения			
	Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения с			
6301-0802-0401 1122-1401-1001	тяговым усилием 60 тс	установк а	<u>38090</u> 38927	<u>38103</u> 35654
6301-0802-0402 1122-1401-1002	тяговым усилием 75 тс	установк а	<u>40641</u> 41519	<u>40655</u> 37986
6301-0802-0403 1122-1401-1003	тяговым усилием 100 тс	установк а	<u>47318</u> 48196	<u>47332</u> 44115
	Подгруппа 6301-0802-05 Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения из полимерных труб			
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр			
6301-0802-0501 1122-1401-1101	110 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>16580</u> 17047	<u>16590</u> 15980
6301-0802-0502 1122-1401-1102	225 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>31868</u> 32489	<u>31883</u> 30892
6301-0802-0503 1122-1401-1103	315 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>49355</u> 50260	<u>49375</u> 47937
6301-0802-0504 1122-1401-1104	400 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>70373</u> 71605	<u>70411</u> 68477
6301-0802-0505 1122-1401-1105	500 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>93897</u> 95433	<u>93943</u> 91513
6301-0802-0506 1122-1401-1106	630 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>141922</u> 143914	<u>141990</u> 138410
6301-0802-0507 1122-1401-1107	710 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>182998</u> 185591	<u>183096</u> 178361
6301-0802-0508 1122-1401-1108	800 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>217596</u> 220566	<u>217703</u> 212283
6301-0802-0509 1122-1401-1109	900 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>308622</u> 312433	<u>308752</u> 301493
6301-0802-0510 1122-1401-1110	1000 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>351774</u> 355998	<u>351916</u> 343869

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 200 м из полимерных труб, диаметр			
<u>6301-0802-0511</u> 1122-1401-1301	110 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>17412</u> 17852	<u>17420</u> 16676
<u>6301-0802-0512</u> 1122-1401-1302	225 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>29150</u> 29722	<u>29163</u> 28280
<u>6301-0802-0513</u> 1122-1401-1303	315 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>46224</u> 47070	<u>46246</u> 44939
<u>6301-0802-0514</u> 1122-1401-1304	400 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>70443</u> 71626	<u>70477</u> 68418
<u>6301-0802-0515</u> 1122-1401-1305	500 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>94633</u> 96115	<u>94675</u> 92054
<u>6301-0802-0516</u> 1122-1401-1306	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>136246</u> 138137	<u>136310</u> 133009
<u>6301-0802-0517</u> 1122-1401-1307	710 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>184306</u> 186856	<u>184403</u> 179678
<u>6301-0802-0518</u> 1122-1401-1308	800 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>218895</u> 221819	<u>219001</u> 213580
<u>6301-0802-0519</u> 1122-1401-1309	900 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>307804</u> 311451	<u>307930</u> 300089
<u>6301-0802-0520</u> 1122-1401-1310	1000 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>351794</u> 355843	<u>351931</u> 343225
	Подгруппа 6301-0802-06 Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения из стальных труб			
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения при протяженности бурового канала до 100 м из стальных труб, диаметр			
<u>6301-0802-0601</u> 1122-1401-1201	325 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>47886</u> 48764	<u>47902</u> 46476
<u>6301-0802-0602</u> 1122-1401-1202	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>67413</u> 68569	<u>67437</u> 65550
<u>6301-0802-0603</u> 1122-1401-1203	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>116488</u> 118300	<u>116521</u> 113101
<u>6301-0802-0604</u> 1122-1401-1204	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>144794</u> 146963	<u>144834</u> 140761
<u>6301-0802-0605</u> 1122-1401-1205	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>175847</u> 178392	<u>175895</u> 171139
<u>6301-0802-0606</u> 1122-1401-1206	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>245511</u> 248834	<u>245584</u> 239408
<u>6301-0802-0607</u> 1122-1401-1207	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>298021</u> 301851	<u>298102</u> 290769
<u>6301-0802-0608</u> 1122-1401-1208	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>340651</u> 344945	<u>340743</u> 332583
<u>6301-0802-0609</u> 1122-1401-1209	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>432718</u> 437942	<u>432834</u> 423001
<u>6301-0802-0610</u> 1122-1401-1210	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>535807</u> 542038	<u>535947</u> 524338
	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>36919</u> 37730	<u>36934</u> 35647
<u>6301-0802-0612</u> 1122-1401-1402	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>55664</u> 56768	<u>55685</u> 53669
<u>6301-0802-0613</u> 1122-1401-1403	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>94541</u> 96268	<u>94574</u> 91400

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0802-0614</u> 1122-1401-1404	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>117234</u> 119308	<u>117271</u> 113467
<u>6301-0802-0615</u> 1122-1401-1405	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>148142</u> 150639	<u>148194</u> 143457
<u>6301-0802-0616</u> 1122-1401-1406	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>203993</u> 207263	<u>204066</u> 197889
<u>6301-0802-0617</u> 1122-1401-1407	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>247032</u> 250707	<u>247110</u> 239198
<u>6301-0802-0618</u> 1122-1401-1408	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>280871</u> 284946	<u>280958</u> 272178
<u>6301-0802-0619</u> 1122-1401-1409	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>355162</u> 360125	<u>355272</u> 344675
<u>6301-0802-0620</u> 1122-1401-1410	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>437633</u> 443570	<u>437764</u> 425240
Подраздел 6301-09 Сопутствующие работы				
Группа 6301-0901 Сопутствующие работы				
Подгруппа 6301-0901-01 Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода				
Подвешивание подземных коммуникации при пересечении их трассой трубопровода,				
<u>6301-0901-0101</u> 1122-1501-0101	площадь сечения коробов до 0,1 м2	м	<u>23455</u> 23263	<u>22649</u> 21814
<u>6301-0901-0102</u> 1122-1501-0102	площадь сечения коробов до 0,25 м2	м	<u>27290</u> 26747	<u>26485</u> 25377
<u>6301-0901-0103</u> 1122-1501-0103	площадь сечения коробов до 0,4 м2	м	<u>30240</u> 29467	<u>29436</u> 28135
<u>6301-0901-0104</u> 1122-1501-0104	площадь сечения коробов до 0,6 м2	м	<u>33666</u> 32622	<u>32863</u> 31341
Подгруппа 6301-0901-02 Постоянные бетонные упоры на трубопроводе				
Устройство постоянных бетонных упоров на трубопроводе, диаметр труб				
<u>6301-0901-0201</u> 1122-1501-0201	100 мм	км	<u>71456</u> 86559	<u>74537</u> 71307
<u>6301-0901-0202</u> 1122-1501-0202	125; 150 мм	км	<u>76255</u> 91875	<u>79440</u> 75983
<u>6301-0901-0203</u> 1122-1501-0203	200 мм	км	<u>91501</u> 115200	<u>96615</u> 92400
<u>6301-0901-0204</u> 1122-1501-0204	250 мм	км	<u>113245</u> 153861	<u>122498</u> 117151
<u>6301-0901-0205</u> 1122-1501-0205	300 мм	км	<u>141179</u> 202313	<u>155405</u> 148646
<u>6301-0901-0206</u> 1122-1501-0206	350; 400 мм	км	<u>212391</u> 304989	<u>233989</u> 223813
<u>6301-0901-0207</u> 1122-1501-0207	450; 500 мм	км	<u>307929</u> 459019	<u>343595</u> 328670
<u>6301-0901-0208</u> 1122-1501-0208	600 мм	км	<u>585202</u> 901916	<u>660395</u> 631933
<u>6301-0901-0209</u> 1122-1501-0209	700 мм	км	<u>738528</u> 1172499	<u>842152</u> 805913
<u>6301-0901-0210</u> 1122-1501-0210	800 мм	км	<u>890206</u> 971631	<u>898051</u> 868667
<u>6301-0901-0211</u> 1122-1501-0211	900 мм	км	<u>1291313</u> 1408874	<u>1302786</u> 1260529
<u>6301-0901-0212</u> 1122-1501-0212	1000 мм	км	<u>1460573</u> 1585702	<u>1473135</u> 1422406
<u>6301-0901-0213</u> 1122-1501-0213	1200 мм	км	<u>3097011</u> 3409046	<u>3126275</u> 3034189

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0901-0214 1122-1501-0214	1400 мм	км	<u>4260849</u> 4696004	<u>4302083</u> 4176307
6301-0901-0215 1122-1501-0215	1600 мм	км	<u>6534375</u> 7226689	<u>6597880</u> 6414464
Раздел 6302 Наружные сети канализации				
Подраздел 6302-01 Основания под трубопроводы				
Группа 6302-0101 Основания под трубопроводы				
Подгруппа 6302-0101-01 Устройств основания под трубопроводы				
Устройство под трубопроводы основания				
6302-0101-0101 1123-0101-0101	песчаного	м³	<u>9137</u> 11691	<u>12536</u> 12543
6302-0101-0102 1123-0101-0102	щебеночного	м³	<u>11472</u> 16619	<u>13439</u> 11650
6302-0101-0103 1123-0101-0103	гравийного	м³	<u>5641</u> 5986	<u>5645</u> 5409
6302-0101-0104 1123-0101-0104	бетонного	м³	<u>39411</u> 44344	<u>40465</u> 39285
6302-0101-0105 1123-0101-0105	железобетонного	м³	<u>57920</u> 64199	<u>59911</u> 56639
Подраздел 6302-02 Трубопроводы наружных сетей канализации				
Группа 6302-0201 Хризотилцементные безнапорные трубопроводы				
Подгруппа 6302-0201-01 Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб				
Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр				
6302-0201-0101 1123-0201-0101	150 мм	км	<u>2179873</u> 2322382	<u>2182962</u> 2098201
6302-0201-0102 1123-0201-0102	200 мм	км	<u>2469756</u> 2623873	<u>2473100</u> 2374133
6302-0201-0103 1123-0201-0103	300 мм	км	<u>3339489</u> 3543506	<u>3344105</u> 3208945
6302-0201-0104 1123-0201-0104	400 мм	км	<u>5108299</u> 5391960	<u>5114793</u> 4899121
Группа 6302-0202 Керамические канализационные трубопроводы				
Подгруппа 6302-0202-01 Укладка трубопроводов из керамических канализационных труб				
Укладка трубопровода из керамических канализационных труб, диаметр				
6302-0202-0101 1123-0301-0101	150 мм	м	<u>4682</u> 4956	<u>4687</u> 4523
6302-0202-0102 1123-0301-0102	200 мм	м	<u>5238</u> 5532	<u>5243</u> 5066
6302-0202-0103 1123-0301-0103	250 мм	м	<u>6503</u> 6862	<u>6509</u> 6292
6302-0202-0104 1123-0301-0104	300 мм	м	<u>9138</u> 9591	<u>9146</u> 8812
6302-0202-0105 1123-0301-0105	350 мм	м	<u>11290</u> 11835	<u>11298</u> 10896
6302-0202-0106 1123-0301-0106	400 мм	м	<u>12914</u> 13539	<u>12925</u> 12462
6302-0202-0107 1123-0301-0107	450 мм	м	<u>15422</u> 16169	<u>15436</u> 14875
6302-0202-0108 1123-0301-0108	500 мм	м	<u>16806</u> 17629	<u>16820</u> 16213
6302-0202-0109 1123-0301-0109	550 мм	м	<u>19895</u> 20864	<u>19912</u> 19180

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0202-0110 1123-0301-0110	600 мм	м	<u>20245</u> 21216	<u>20262</u> 19528
	Группа 6302-0203 Железобетонные и бетонные канализационные трубопроводы			
	Подгруппа 6302-0203-01 Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб			
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр			
6302-0203-0101 1123-0401-0101	400 мм	м	<u>3219</u> 3398	<u>3222</u> 3089
6302-0203-0102 1123-0401-0102	500 мм	м	<u>3491</u> 3687	<u>3494</u> 3349
6302-0203-0103 1123-0401-0103	600 мм	м	<u>4040</u> 4266	<u>4042</u> 3876
6302-0203-0104 1123-0401-0104	800 мм	м	<u>5839</u> 6171	<u>5846</u> 5605
6302-0203-0105 1123-0401-0105	1000 мм	м	<u>11047</u> 11617	<u>11057</u> 10664
6302-0203-0106 1123-0401-0106	1200 мм	м	<u>13241</u> 13924	<u>13253</u> 12781
6302-0203-0107 1123-0401-0107	1400 мм	м	<u>16033</u> 16866	<u>16047</u> 15473
6302-0203-0108 1123-0401-0108	1600 мм	м	<u>20044</u> 21105	<u>20059</u> 19333
6302-0203-0109 1123-0401-0109	2000 мм	м	<u>31393</u> 32844	<u>31416</u> 30224
6302-0203-0110 1123-0401-0110	2400 мм	м	<u>48252</u> 50655	<u>48289</u> 46430
	Подгруппа 6302-0203-02 Укладка трубопроводов из бетонных раструбных труб			
	Укладка трубопроводов из бетонных раструбных труб, диаметр			
6302-0203-0201 1123-0401-0201	150 мм	м	<u>4534</u> 4799	<u>4538</u> 4354
6302-0203-0202 1123-0401-0202	200 мм	м	<u>4571</u> 4837	<u>4575</u> 4390
6302-0203-0203 1123-0401-0203	300 мм	м	<u>5659</u> 5975	<u>5664</u> 5443
6302-0203-0204 1123-0401-0204	400 мм	м	<u>6564</u> 6921	<u>6570</u> 6320
6302-0203-0205 1123-0401-0205	500 мм	м	<u>8032</u> 8481	<u>8040</u> 7729
6302-0203-0206 1123-0401-0206	600 мм	м	<u>8944</u> 9441	<u>8953</u> 8606
6302-0203-0207 1123-0401-0207	800 мм	м	<u>12276</u> 12946	<u>12284</u> 11814
6302-0203-0208 1123-0401-0208	1000 мм	м	<u>16136</u> 17001	<u>16149</u> 15511
	Подгруппа 6302-0203-03 Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб			
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб с жестким соединением, диаметр труб			
6302-0203-0301 1123-0401-0301	400 мм	м	<u>9630</u> 10210	<u>9649</u> 9236
6302-0203-0302 1123-0401-0302	500 мм	м	<u>12395</u> 13140	<u>12418</u> 11888

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6302-0203-0303</u> <u>1123-0401-0303</u>	600 мм	м	<u>13944</u> <u>14778</u>	<u>13972</u> <u>13372</u>
<u>6302-0203-0304</u> <u>1123-0401-0304</u>	800 мм	м	<u>18352</u> <u>19437</u>	<u>18386</u> <u>17610</u>
<u>6302-0203-0305</u> <u>1123-0401-0305</u>	1000 мм	м	<u>25368</u> <u>26742</u>	<u>25385</u> <u>24279</u>
<u>6302-0203-0306</u> <u>1123-0401-0306</u>	1200 мм	м	<u>30637</u> <u>32310</u>	<u>30656</u> <u>29328</u>
<u>6302-0203-0307</u> <u>1123-0401-0307</u>	1400 мм	м	<u>36363</u> <u>38400</u>	<u>36385</u> <u>34829</u>
<u>6302-0203-0308</u> <u>1123-0401-0308</u>	1600 мм	м	<u>39728</u> <u>41957</u>	<u>39753</u> <u>38055</u>
<u>6302-0203-0309</u> <u>1123-0401-0309</u>	2000 мм	м	<u>49250</u> <u>52066</u>	<u>49280</u> <u>47201</u>
<u>6302-0203-0310</u> <u>1123-0401-0310</u>	2400 мм	м	<u>67212</u> <u>71082</u>	<u>67255</u> <u>64449</u>
<u>6302-0203-0311</u> <u>1123-0401-0401</u>	3000 мм	м	<u>91250</u> <u>96259</u>	<u>91577</u> <u>87493</u>
<u>6302-0203-0312</u> <u>1123-0401-0402</u>	3500 мм	м	<u>114799</u> <u>121381</u>	<u>115310</u> <u>110236</u>
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб			
<u>6302-0203-0313</u> <u>1123-0401-0501</u>	400 мм	м	<u>9304</u> <u>9836</u>	<u>9313</u> <u>8922</u>
<u>6302-0203-0314</u> <u>1123-0401-0502</u>	500 мм	м	<u>11983</u> <u>12667</u>	<u>11994</u> <u>11491</u>
<u>6302-0203-0315</u> <u>1123-0401-0503</u>	600 мм	м	<u>13454</u> <u>14217</u>	<u>13467</u> <u>12901</u>
<u>6302-0203-0316</u> <u>1123-0401-0504</u>	800 мм	м	<u>17763</u> <u>18749</u>	<u>17779</u> <u>17047</u>
<u>6302-0203-0317</u> <u>1123-0401-0505</u>	1000 мм	м	<u>24812</u> <u>26125</u>	<u>24826</u> <u>23754</u>
<u>6302-0203-0318</u> <u>1123-0401-0506</u>	1200 мм	м	<u>29095</u> <u>30640</u>	<u>29111</u> <u>27858</u>
<u>6302-0203-0319</u> <u>1123-0401-0507</u>	1400 мм	м	<u>34204</u> <u>36069</u>	<u>34223</u> <u>32768</u>
<u>6302-0203-0320</u> <u>1123-0401-0508</u>	1600 мм	м	<u>36990</u> <u>38998</u>	<u>37021</u> <u>35450</u>
<u>6302-0203-0321</u> <u>1123-0401-0509</u>	2000 мм	м	<u>42134</u> <u>44428</u>	<u>42168</u> <u>40400</u>
<u>6302-0203-0322</u> <u>1123-0401-0510</u>	2400 мм	м	<u>55496</u> <u>58483</u>	<u>55540</u> <u>53256</u>
	Подгруппа 6302-0203-05 Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб			
	Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб с жестким соединением, диаметр труб			
<u>6302-0203-0501</u> <u>1123-0401-0601</u>	300 мм	м	<u>9101</u> <u>9674</u>	<u>9135</u> <u>8739</u>
<u>6302-0203-0502</u> <u>1123-0401-0602</u>	400 мм	м	<u>10087</u> <u>10729</u>	<u>10128</u> <u>9687</u>
<u>6302-0203-0503</u> <u>1123-0401-0603</u>	500 мм	м	<u>12640</u> <u>13426</u>	<u>12681</u> <u>12132</u>
<u>6302-0203-0504</u> <u>1123-0401-0604</u>	600 мм	м	<u>14350</u> <u>15237</u>	<u>14396</u> <u>13772</u>
<u>6302-0203-0505</u> <u>1123-0401-0605</u>	800 мм	м	<u>18754</u> <u>19899</u>	<u>18813</u> <u>18007</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0203-0506 1123-0401-0606	1000 мм	м	<u>24476</u> 25812	<u>24491</u> 23432
	Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб			
6302-0203-0507 1123-0401-0701	до 300 мм	м	<u>9569</u> 10107	<u>9579</u> 9189
6302-0203-0508 1123-0401-0702	до 400 мм	м	<u>10892</u> 11508	<u>10902</u> 10462
6302-0203-0509 1123-0401-0703	до 500 мм	м	<u>13238</u> 13988	<u>13250</u> 12708
6302-0203-0510 1123-0401-0704	до 600 мм	м	<u>15094</u> 15944	<u>15108</u> 14490
6302-0203-0511 1123-0401-0705	до 800 мм	м	<u>20236</u> 21348	<u>20253</u> 19443
6302-0203-0512 1123-0401-0706	до 1000 мм	м	<u>25928</u> 27310	<u>25950</u> 24871
	Группа 6302-0204 Канализационные полимерные безнапорные трубопроводы			
	Подгруппа 6302-0204-01 Укладка трубопроводов из полипропиленовых гофрированных труб			
	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр			
6302-0204-0101 1123-1401-0101	100 мм	м	<u>342</u> 361	<u>342</u> 331
6302-0204-0102 1123-1401-0102	160 мм	м	<u>514</u> 544	<u>514</u> 496
6302-0204-0103 1123-1401-0103	200 мм	м	<u>621</u> 657	<u>622</u> 599
6302-0204-0104 1123-1401-0104	250 мм	м	<u>862</u> 911	<u>863</u> 831
6302-0204-0105 1123-1401-0105	300 мм	м	<u>809</u> 858	<u>810</u> 778
6302-0204-0106 1123-1401-0106	400 мм	м	<u>938</u> 995	<u>939</u> 903
6302-0204-0107 1123-1401-0107	500 мм	м	<u>1111</u> 1178	<u>1112</u> 1071
6302-0204-0108 1123-1401-0108	600 мм	м	<u>1477</u> 1565	<u>1478</u> 1421
6302-0204-0109 1123-1401-0109	800 мм	м	<u>1903</u> 2016	<u>1905</u> 1831
6302-0204-0110 1123-1401-0110	1000 мм	м	<u>2857</u> 3028	<u>2861</u> 2751
6302-0204-0111 1123-1401-0111	1200 мм	м	<u>3516</u> 3727	<u>3521</u> 3385
	Группа 6302-0205 Трубы дренажные на иловых площадках			
	Подгруппа 6302-0205-01 Укладка трубопровода из дренажных труб на иловых площадках			
	Укладка трубопровода из дренажных керамических труб на иловых площадках, диаметр			
6302-0205-0101 1123-1001-0101	до 150 мм	км	<u>435959</u> 463486	<u>436386</u> 418803
6302-0205-0102 1123-1001-0102	до 200 мм	км	<u>586662</u> 623639	<u>587149</u> 563605
6302-0205-0103 1123-1001-0103	до 250 мм	км	<u>678897</u> 721475	<u>679457</u> 652168
	Укладка трубопровода из дренажных асбестоцементных труб на иловых площадках, диаметр			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0205-0104 1123-1001-0201	100 мм	м	<u>678</u> 722	<u>679</u> 652
6302-0205-0105 1123-1001-0202	150 мм	м	<u>737</u> 785	<u>738</u> 708
6302-0205-0106 1123-1001-0203	200 мм	м	<u>784</u> 836	<u>785</u> 754
Подраздел 6302-03 Покрытие битумной мастикой				
Группа 6302-0301 Покрытие битумной мастикой трубопроводов				
Подгруппа 6302-0301-01 Покрытие битумной мастикой трубопроводов				
Покрытие трубопроводов битумной мастикой из бетонных и железобетонных труб, диаметр				
6302-0301-0101 1123-0501-0101	150 мм	м	<u>2490</u> 2558	<u>2488</u> 2438
6302-0301-0102 1123-0501-0102	200 мм	м	<u>3102</u> 3184	<u>3101</u> 3040
6302-0301-0103 1123-0501-0103	300 мм	м	<u>4586</u> 4707	<u>4583</u> 4496
6302-0301-0104 1123-0501-0104	400 мм	м	<u>5793</u> 5942	<u>5788</u> 5681
6302-0301-0105 1123-0501-0105	500 мм	м	<u>7123</u> 7307	<u>7117</u> 6984
6302-0301-0106 1123-0501-0106	600 мм	м	<u>8338</u> 8555	<u>8332</u> 8178
6302-0301-0107 1123-0501-0107	800 мм	м	<u>10954</u> 11234	<u>10947</u> 10745
6302-0301-0108 1123-0501-0108	1000 мм	м	<u>13620</u> 13969	<u>13609</u> 13359
6302-0301-0109 1123-0501-0109	1200 мм	м	<u>15786</u> 16190	<u>15773</u> 15484
6302-0301-0110 1123-0501-0110	1400 мм	м	<u>18039</u> 18501	<u>18027</u> 17695
6302-0301-0111 1123-0501-0201	более 1400 мм	м	<u>35273</u> 36172	<u>35246</u> 34600
Подраздел 6302-04 Колодцы, коллекторы, жиросъемники				
Группа 6302-0401 Колодцы канализационные				
Подгруппа 6302-0401-01 Устройство канализационных круглых колодцев				
Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр				
6302-0401-0101 1123-0601-0101	0,7 м в сухих грунтах	м³	<u>226368</u> 241472	<u>227461</u> 218444
6302-0401-0102 1123-0601-0102	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>266666</u> 283575	<u>267252</u> 256543
6302-0401-0103 1123-0601-0103	1 м в сухих грунтах	м³	<u>118995</u> 127539	<u>119930</u> 115209
6302-0401-0104 1123-0601-0104	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>138661</u> 147799	<u>139058</u> 133534
6302-0401-0105 1123-0601-0105	1,5 м в сухих грунтах	м³	<u>88399</u> 95432	<u>89332</u> 85848
6302-0401-0106 1123-0601-0106	1,5 м в мокрых грунтах	м³	<u>103885</u> 111359	<u>104340</u> 100217
6302-0401-0107 1123-0601-0107	2 м в сухих грунтах	м³	<u>74560</u> 80713	<u>75461</u> 72507
6302-0401-0108 1123-0601-0108	2 м в мокрых грунтах	м³	<u>87048</u> 93444	<u>87516</u> 84083
Устройство канализационных круглых бетонных монолитных колодцев, диаметр				
6302-0401-0109 1123-0601-0401	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>443415</u> 472583	<u>444078</u> 434253

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0401-0110 1123-0601-0402	0,7 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>472456</u> 503192	<u>472986</u> 462005
6302-0401-0111 1123-0601-0403	1,0 метра, в сухих грунтах	м³	<u>275009</u> 293572	<u>275411</u> 270481
6302-0401-0112 1123-0601-0404	1,0 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>287105</u> 306207	<u>287422</u> 282040
6302-0401-0113 1123-0601-0405	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>207820</u> 222106	<u>208170</u> 205153
6302-0401-0114 1123-0601-0406	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>216765</u> 231463	<u>217067</u> 213722
6302-0401-0115 1123-0601-0407	2 метра, в сухих грунтах	м³	<u>178703</u> 191390	<u>179428</u> 176112
6302-0401-0116 1123-0601-0408	2 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>185484</u> 198393	<u>186148</u> 182614
Устройство канализационных круглых колодцев из сборного полимербетона , диаметр				
6302-0401-0117 1123-0601-0601	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>125371</u> 132937	<u>126462</u> 122608
6302-0401-0118 1123-0601-0602	1,0 метр, в мокрых грунтах	м³	<u>129000</u> 136740	<u>129661</u> 125580
6302-0401-0119 1123-0601-0603	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>86656</u> 92224	<u>87613</u> 84801
6302-0401-0120 1123-0601-0604	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>90574</u> 96327	<u>91060</u> 87999
Подгруппа 6302-0401-02 Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев				
Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев с покрытием из сборного железобетона, диаметр				
6302-0401-0201 1123-0601-0201	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>200831</u> 212363	<u>200970</u> 185459
6302-0401-0202 1123-0601-0202	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>127016</u> 134077	<u>127128</u> 115483
6302-0401-0203 1123-0601-0203	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>102204</u> 108430	<u>102457</u> 93242
Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев с конусным переходом к горловине, диаметр				
6302-0401-0204 1123-0601-0301	1 метр, в сухих грунтах	м³	<u>107671</u> 113155	<u>107692</u> 96094
6302-0401-0205 1123-0601-0302	1,25 метра, в сухих грунтах	м³	<u>106118</u> 111659	<u>106177</u> 94910
6302-0401-0206 1123-0601-0303	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>103531</u> 109302	<u>103675</u> 93209
Подгруппа 6302-0401-05 Устройство канализационных прямоугольных колодцев				
Устройство канализационных прямоугольных бетонных монолитных колодцев, площадь				
6302-0401-0501 1123-0601-0501	до 3 м² в сухих грунтах	м³	<u>87735</u> 95016	<u>88061</u> 87006
6302-0401-0502 1123-0601-0502	до 3 м² в мокрых грунтах	м³	<u>81114</u> 87946	<u>81390</u> 80265
6302-0401-0503 1123-0601-0503	до 3 м² в просадочных грунтах	м³	<u>94123</u> 101692	<u>94572</u> 93212
6302-0401-0504 1123-0601-0504	более 3 м² в сухих грунтах	м³	<u>73322</u> 79788	<u>73671</u> 72995
6302-0401-0505 1123-0601-0505	более 3 м² в мокрых грунтах	м³	<u>72352</u> 78549	<u>72566</u> 71741

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0401-0506 1123-0601-0506	более 3 м2 в просадочных грунтах	м³	<u>78483</u> 84990	<u>78868</u> 77952
	Подгруппа 6302-0401-07 Устройство смотровых колодцев			
	Устройство смотровых колодцев полимерных сборных, диаметр			
6302-0401-0701 1123-0601-0701	1 метр	м	<u>15843</u> 16746	<u>16059</u> 15538
	Группа 6302-0402 Промышленные жирословители			
	Подгруппа 6302-0402-01 Установка жирословителя			
	Установка жирословителя			
6302-0402-0101 1123-0602-0101	вертикального	шт.	<u>35522</u> 37271	<u>35559</u> 33982
	Группа 6302-0403 Колодцы дождеприемные			
	Подгруппа 6302-0403-01 Устройство колодцев дождеприемных для дождевой канализации			
	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона, диаметр			
6302-0403-0101 1123-0701-0101	0,7 м в сухих грунтах	м³	<u>121453</u> 129341	<u>122197</u> 117330
6302-0403-0102 1123-0701-0102	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>125194</u> 133095	<u>125563</u> 120570
6302-0403-0103 1123-0701-0103	1 м в сухих грунтах	м³	<u>125559</u> 133544	<u>126255</u> 121182
6302-0403-0104 1123-0701-0104	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>130516</u> 138647	<u>130861</u> 125598
	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из кирпича, диаметр			
6302-0403-0105 1123-0701-0105	0,7 м в сухих грунтах	м³ констру кций колодца	<u>152161</u> 160895	<u>152694</u> 139814
6302-0403-0106 1123-0701-0106	0,7 м в мокрых грунтах	м³ констру кций колодца	<u>150918</u> 159660	<u>151117</u> 139123
	Группа 6302-0404 Коллекторы для подземных коммуникаций			
	Подгруппа 6302-0404-01 Устройство коллекторов для подземных коммуникаций			
	Устройство прямоугольных сборных железобетонных коллекторов для подземных коммуникаций,			
6302-0404-0101 1123-0801-0101	односекционных	м³	<u>66035</u> 70817	<u>66612</u> 63558
6302-0404-0102 1123-0801-0102	двухсекционных	м³	<u>77021</u> 82812	<u>78132</u> 74188
	Подраздел 6302-05 Основания фильтрующие под иловые площадки и поля фильтрации			
	Группа 6302-0501 Основания фильтрующие под иловые площадки и поля фильтрации			
	Подгруппа 6302-0501-01 Устройство основания под иловые площадки и поля фильтрации			
	Устройство под иловые площадки и поля фильтрации, фильтрующего основания			
6302-0501-0101 1123-0901-0101	гравийного	м³	<u>1751</u> 1859	<u>1752</u> 1683

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0501-0102 1123-0901-0102	щебеночного	м³	<u>6970</u> 11131	<u>8621</u> 7235
	Подраздел 6302-06 Присоединение к существующей сети			
	Группа 6302-0601 Присоединение к существующей сети трубопроводов канализации			
	Подгруппа 6302-0601-01 Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети			
	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети			
6302-0601-0101 1123-1101-0101	в сухих грунтах	шт.	<u>100772</u> 108019	<u>101543</u> 97705
6302-0601-0102 1123-1101-0102	в мокрых грунтах	шт.	<u>102186</u> 109498	<u>102959</u> 99081
	Подраздел 6302-07 Люки			
	Группа 6302-0701 Люки			
	Подгруппа 6302-0701-01 Установка люка			
6302-0701-0101 1123-1201-0101	Установка люка	шт.	<u>9853</u> 10426	<u>9857</u> 9518
	Подраздел 6302-08 Гидротехнические сооружения и накопители			
	Группа 6302-0801 Искусственные гидротехнические сооружения и накопители отходов			
	Подгруппа 6302-0801-01 Устройство экранов искусственных гидротехнических сооружений и накопителей отходов			
	Устройство экранов противοfiltrационных искусственных гидротехнических сооружений и накопителей отходов из			
6302-0801-0101 1123-1301-0101	полимерных геомембран толщиной до 1,5 мм	м²	<u>2090</u> 2095	<u>2090</u> 2087
	Раздел 6303 Наружные сети теплоснабжения и газоснабжения			
	Подраздел 6303-01 Теплоснабжение - наружные сети			
	Группа 6303-0101 Трубопроводы в каналах и надземные			
	Подгруппа 6303-0101-01 Прокладка трубопроводов надземная и в каналах, при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°C			
	Прокладка трубопроводов надземная и в каналах, при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°C, диаметр труб			
6303-0101-0101 1124-0101-0101	50 мм	км	<u>3827558</u> 4036213	<u>3829987</u> 3672308
6303-0101-0102 1124-0101-0102	70 мм	км	<u>3883161</u> 4094539	<u>3885598</u> 3726054
6303-0101-0103 1124-0101-0103	80 мм	км	<u>3993717</u> 4211798	<u>3997144</u> 3832462
6303-0101-0104 1124-0101-0104	100 мм	км	<u>4542929</u> 4787108	<u>4546699</u> 4360181
6303-0101-0105 1124-0101-0105	125 мм	км	<u>5487969</u> 5778702	<u>5492443</u> 5264123
6303-0101-0106 1124-0101-0106	150 мм	км	<u>6140480</u> 6464002	<u>6145433</u> 5890729
6303-0101-0107 1124-0101-0107	200 мм	км	<u>6863352</u> 7222702	<u>6868763</u> 6583859
6303-0101-0108 1124-0101-0108	250 мм	км	<u>8046524</u> 8464845	<u>8052747</u> 7719843
6303-0101-0109 1124-0101-0109	300 мм	км	<u>8952546</u> 9415975	<u>8959252</u> 8589200

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Подгруппа 6303-0101-02 Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C			
	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб			
<u>6303-0101-0201</u> <u>1124-0101-0201</u>	50 мм	км	<u>3987030</u> 4205053	<u>3990449</u> 3826000
<u>6303-0101-0202</u> <u>1124-0101-0202</u>	70 мм	км	<u>4036192</u> 4256516	<u>4039623</u> 3873411
<u>6303-0101-0203</u> <u>1124-0101-0203</u>	80 мм	км	<u>4142247</u> 4367975	<u>4145751</u> 3975110
<u>6303-0101-0204</u> <u>1124-0101-0204</u>	100 мм	км	<u>4693802</u> 4946286	<u>4697652</u> 4505497
<u>6303-0101-0205</u> <u>1124-0101-0205</u>	125 мм	км	<u>5549851</u> 5848199	<u>5554380</u> 5327553
<u>6303-0101-0206</u> <u>1124-0101-0206</u>	150 мм	км	<u>6753174</u> 7111995	<u>6758414</u> 6481929
<u>6303-0101-0207</u> <u>1124-0101-0207</u>	200 мм	км	<u>7350932</u> 7739302	<u>7356513</u> 7055462
<u>6303-0101-0208</u> <u>1124-0101-0208</u>	250 мм	км	<u>8729876</u> 9189741	<u>8735373</u> 8378414
<u>6303-0101-0209</u> <u>1124-0101-0209</u>	300 мм	км	<u>9549071</u> 10046833	<u>9554953</u> 9161879
<u>6303-0101-0210</u> <u>1124-0101-0210</u>	350 мм	км	<u>11445570</u> 12040313	<u>11452583</u> 10980394
<u>6303-0101-0211</u> <u>1124-0101-0211</u>	400 мм	км	<u>12557653</u> 13204565	<u>12566137</u> 12054824
<u>6303-0101-0212</u> <u>1124-0101-0212</u>	450 мм	км	<u>16199356</u> 17015957	<u>16209721</u> 15549160
<u>6303-0101-0213</u> <u>1124-0101-0213</u>	500 мм	км	<u>16362991</u> 17185731	<u>16373259</u> 15707766
<u>6303-0101-0214</u> <u>1124-0101-0214</u>	600 мм	км	<u>17987031</u> 18897550	<u>17998045</u> 17276959
<u>6303-0101-0215</u> <u>1124-0101-0215</u>	700 мм	км	<u>20965919</u> 22024647	<u>20978436</u> 20139103
<u>6303-0101-0216</u> <u>1124-0101-0216</u>	800 мм	км	<u>24698277</u> 25884170	<u>24712840</u> 23697217
<u>6303-0101-0217</u> <u>1124-0101-0217</u>	900 мм	км	<u>29621027</u> 31045689	<u>29639140</u> 28424566
<u>6303-0101-0218</u> <u>1124-0101-0218</u>	1000 мм	км	<u>33384089</u> 34964427	<u>33403393</u> 32041780
<u>6303-0101-0219</u> <u>1124-0101-0219</u>	1200 мм	км	<u>47634371</u> 49597834	<u>47656908</u> 45588570
	Подгруппа 6303-0101-03 Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C			
	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб			
<u>6303-0101-0301</u> <u>1124-0101-0301</u>	50 мм	км	<u>4310665</u> 4546359	<u>4314366</u> 4135564
<u>6303-0101-0302</u> <u>1124-0101-0302</u>	70 мм	км	<u>4361704</u> 4599768	<u>4365418</u> 4184756
<u>6303-0101-0303</u> <u>1124-0101-0303</u>	80 мм	км	<u>4571761</u> 4822378	<u>4575663</u> 4386467
<u>6303-0101-0304</u> <u>1124-0101-0304</u>	100 мм	км	<u>4992674</u> 5261395	<u>4996781</u> 4791285

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0101-0305</u> <u>1124-0101-0305</u>	125 мм	км	<u>6172483</u> <u>6499516</u>	<u>6177473</u> <u>5920794</u>
<u>6303-0101-0306</u> <u>1124-0101-0306</u>	150 мм	км	<u>7098328</u> <u>7476364</u>	<u>7103866</u> <u>6812107</u>
<u>6303-0101-0307</u> <u>1124-0101-0307</u>	200 мм	км	<u>7854751</u> <u>8269440</u>	<u>7860736</u> <u>7541160</u>
<u>6303-0101-0308</u> <u>1124-0101-0308</u>	250 мм	км	<u>9151099</u> <u>9633247</u>	<u>9157977</u> <u>8782594</u>
<u>6303-0101-0309</u> <u>1124-0101-0309</u>	300 мм	км	<u>10098386</u> <u>10624551</u>	<u>10105807</u> <u>9688419</u>
<u>6303-0101-0310</u> <u>1124-0101-0310</u>	350 мм	км	<u>12067546</u> <u>12694986</u>	<u>12076352</u> <u>11576893</u>
<u>6303-0101-0311</u> <u>1124-0101-0311</u>	400 мм	км	<u>13222070</u> <u>13904364</u>	<u>13232522</u> <u>12692407</u>
<u>6303-0101-0312</u> <u>1124-0101-0312</u>	450 мм	км	<u>17213037</u> <u>18076486</u>	<u>17225885</u> <u>16524535</u>
<u>6303-0101-0313</u> <u>1124-0101-0313</u>	500 мм	км	<u>17254650</u> <u>18123473</u>	<u>17267402</u> <u>16562360</u>
<u>6303-0101-0314</u> <u>1124-0101-0314</u>	600 мм	км	<u>19137857</u> <u>20107810</u>	<u>19151790</u> <u>18381774</u>
<u>6303-0101-0315</u> <u>1124-0101-0315</u>	700 мм	км	<u>22474065</u> <u>23611865</u>	<u>22490117</u> <u>21586313</u>
<u>6303-0101-0316</u> <u>1124-0101-0316</u>	800 мм	км	<u>26714479</u> <u>27999286</u>	<u>26733156</u> <u>25626637</u>
<u>6303-0101-0317</u> <u>1124-0101-0317</u>	900 мм	км	<u>32767835</u> <u>34330170</u>	<u>32787711</u> <u>31450195</u>
<u>6303-0101-0318</u> <u>1124-0101-0318</u>	1000 мм	км	<u>36054054</u> <u>37768181</u>	<u>36075070</u> <u>34594920</u>
<u>6303-0101-0319</u> <u>1124-0101-0319</u>	1200 мм	км	<u>52522376</u> <u>54687634</u>	<u>52547588</u> <u>50246551</u>
	Подгруппа 6303-0101-04 Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C			
	Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб			
<u>6303-0101-0401</u> <u>1124-0101-0401</u>	50 мм	км	<u>3778847</u> <u>3989175</u>	<u>3782141</u> <u>3630536</u>
<u>6303-0101-0402</u> <u>1124-0101-0402</u>	70 мм	км	<u>3826496</u> <u>4039193</u>	<u>3829803</u> <u>3676318</u>
<u>6303-0101-0403</u> <u>1124-0101-0403</u>	80 мм	км	<u>3902752</u> <u>4119158</u>	<u>3906106</u> <u>3749582</u>
<u>6303-0101-0404</u> <u>1124-0101-0404</u>	100 мм	км	<u>4082612</u> <u>4308124</u>	<u>4086035</u> <u>3922545</u>
<u>6303-0101-0405</u> <u>1124-0101-0405</u>	125 мм	км	<u>4942675</u> <u>5213928</u>	<u>4946781</u> <u>4748126</u>
<u>6303-0101-0406</u> <u>1124-0101-0406</u>	150 мм	км	<u>5563350</u> <u>5867943</u>	<u>5566576</u> <u>5344094</u>
<u>6303-0101-0407</u> <u>1124-0101-0407</u>	200 мм	км	<u>6169875</u> <u>6506086</u>	<u>6173355</u> <u>5927340</u>
<u>6303-0101-0408</u> <u>1124-0101-0408</u>	250 мм	км	<u>7329717</u> <u>7727905</u>	<u>7335315</u> <u>7045363</u>
<u>6303-0101-0409</u> <u>1124-0101-0409</u>	300 мм	км	<u>8274712</u> <u>8724289</u>	<u>8279942</u> <u>7950609</u>
<u>6303-0101-0410</u> <u>1124-0101-0410</u>	350 мм	км	<u>9755628</u> <u>10284923</u>	<u>9761790</u> <u>9374390</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0101-0411</u> <u>1124-0101-0411</u>	400 мм	км	<u>10665790</u> <u>11237223</u>	<u>10673292</u> <u>10254304</u>
<u>6303-0101-0412</u> <u>1124-0101-0412</u>	450 мм	км	<u>13670928</u> <u>14405226</u>	<u>13680404</u> <u>13142471</u>
<u>6303-0101-0413</u> <u>1124-0101-0413</u>	500 мм	км	<u>13836424</u> <u>14576248</u>	<u>13845794</u> <u>13303084</u>
<u>6303-0101-0414</u> <u>1124-0101-0414</u>	600 мм	км	<u>15461035</u> <u>16288700</u>	<u>15471152</u> <u>14873168</u>
<u>6303-0101-0415</u> <u>1124-0101-0415</u>	700 мм	км	<u>18032919</u> <u>18997655</u>	<u>18044428</u> <u>17348191</u>
<u>6303-0101-0416</u> <u>1124-0101-0416</u>	800 мм	км	<u>20486748</u> <u>21574564</u>	<u>20500286</u> <u>19718772</u>
<u>6303-0101-0417</u> <u>1124-0101-0417</u>	900 мм	км	<u>25030529</u> <u>26352786</u>	<u>25047591</u> <u>24094356</u>
<u>6303-0101-0418</u> <u>1124-0101-0418</u>	1000 мм	км	<u>28549993</u> <u>29917943</u>	<u>28451804</u> <u>27448175</u>
<u>6303-0101-0419</u> <u>1124-0101-0419</u>	1200 мм	км	<u>35490754</u> <u>37132333</u>	<u>35367899</u> <u>34158733</u>
	Подгруппа 6303-0101-05 Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C			
	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C, диаметр труб			
<u>6303-0101-0501</u> <u>1124-0101-0501</u>	300 мм	км	<u>10050564</u> <u>10569127</u>	<u>10056723</u> <u>9645240</u>
<u>6303-0101-0502</u> <u>1124-0101-0502</u>	350 мм	км	<u>12219160</u> <u>12846315</u>	<u>12226595</u> <u>11726378</u>
<u>6303-0101-0503</u> <u>1124-0101-0503</u>	400 мм	км	<u>12726101</u> <u>13378838</u>	<u>12734670</u> <u>12216765</u>
<u>6303-0101-0504</u> <u>1124-0101-0504</u>	450 мм	км	<u>16403563</u> <u>17221710</u>	<u>16413962</u> <u>15750100</u>
<u>6303-0101-0505</u> <u>1124-0101-0505</u>	500 мм	км	<u>16583805</u> <u>17408126</u>	<u>16594108</u> <u>15925465</u>
<u>6303-0101-0506</u> <u>1124-0101-0506</u>	600 мм	км	<u>19162337</u> <u>20112929</u>	<u>19173865</u> <u>18417821</u>
<u>6303-0101-0507</u> <u>1124-0101-0507</u>	700 мм	км	<u>22885275</u> <u>24019455</u>	<u>22899226</u> <u>21999226</u>
<u>6303-0101-0508</u> <u>1124-0101-0508</u>	800 мм	км	<u>27810023</u> <u>29122010</u>	<u>27827091</u> <u>26707427</u>
<u>6303-0101-0509</u> <u>1124-0101-0509</u>	900 мм	км	<u>32971570</u> <u>34515609</u>	<u>32991179</u> <u>31676279</u>
<u>6303-0101-0510</u> <u>1124-0101-0510</u>	1000 мм	км	<u>36614784</u> <u>38324012</u>	<u>36636528</u> <u>35180360</u>
<u>6303-0101-0511</u> <u>1124-0101-0511</u>	1200 мм	км	<u>50432212</u> <u>52497275</u>	<u>50456676</u> <u>48316816</u>
<u>6303-0101-0512</u> <u>1124-0101-0512</u>	1400 мм	км	<u>65492735</u> <u>67952538</u>	<u>65521065</u> <u>62594646</u>
	Подгруппа 6303-0101-06 Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C			
	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C, диаметр труб			
<u>6303-0101-0601</u> <u>1124-0101-0601</u>	300 мм	км	<u>10602596</u> <u>11150852</u>	<u>10610353</u> <u>10175034</u>
<u>6303-0101-0602</u> <u>1124-0101-0602</u>	350 мм	км	<u>12914543</u> <u>13579046</u>	<u>12923914</u> <u>12393390</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0101-0603</u> <u>1124-0101-0603</u>	400 мм	км	<u>13411210</u> <u>14100663</u>	<u>13421778</u> <u>12874000</u>
<u>6303-0101-0604</u> <u>1124-0101-0604</u>	450 мм	км	<u>17408472</u> <u>18277744</u>	<u>17421404</u> <u>16714370</u>
<u>6303-0101-0605</u> <u>1124-0101-0605</u>	500 мм	км	<u>17520273</u> <u>18391137</u>	<u>17533052</u> <u>16823925</u>
<u>6303-0101-0606</u> <u>1124-0101-0606</u>	600 мм	км	<u>20593267</u> <u>21621521</u>	<u>20605785</u> <u>19788648</u>
<u>6303-0101-0607</u> <u>1124-0101-0607</u>	700 мм	км	<u>24638507</u> <u>25867560</u>	<u>24653669</u> <u>23678554</u>
<u>6303-0101-0608</u> <u>1124-0101-0608</u>	800 мм	км	<u>30050922</u> <u>31474981</u>	<u>30069420</u> <u>28849473</u>
<u>6303-0101-0609</u> <u>1124-0101-0609</u>	900 мм	км	<u>35540266</u> <u>37219008</u>	<u>35562435</u> <u>34128648</u>
<u>6303-0101-0610</u> <u>1124-0101-0610</u>	1000 мм	км	<u>39444249</u> <u>41296577</u>	<u>39467812</u> <u>37884482</u>
<u>6303-0101-0611</u> <u>1124-0101-0611</u>	1200 мм	км	<u>55085723</u> <u>57346606</u>	<u>55112781</u> <u>52746217</u>
<u>6303-0101-0612</u> <u>1124-0101-0612</u>	1400 мм	км	<u>72044316</u> <u>74741029</u>	<u>72075789</u> <u>68817794</u>
	Подгруппа 6303-0101-07 Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C			
	Прокладка трубопроводов надземная при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C, диаметр труб			
<u>6303-0101-0701</u> <u>1124-0101-0701</u>	300 мм	км	<u>8932623</u> <u>9409775</u>	<u>8938235</u> <u>8586190</u>
<u>6303-0101-0702</u> <u>1124-0101-0702</u>	350 мм	км	<u>10978438</u> <u>11563271</u>	<u>10985305</u> <u>10554536</u>
<u>6303-0101-0703</u> <u>1124-0101-0703</u>	400 мм	км	<u>11342924</u> <u>11945638</u>	<u>11350846</u> <u>10907637</u>
<u>6303-0101-0704</u> <u>1124-0101-0704</u>	450 мм	км	<u>14251123</u> <u>15008706</u>	<u>14260906</u> <u>13705535</u>
<u>6303-0101-0705</u> <u>1124-0101-0705</u>	500 мм	км	<u>14495805</u> <u>15259536</u>	<u>14505492</u> <u>13944987</u>
<u>6303-0101-0706</u> <u>1124-0101-0706</u>	600 мм	км	<u>17141741</u> <u>18036411</u>	<u>17152711</u> <u>16502042</u>
<u>6303-0101-0707</u> <u>1124-0101-0707</u>	700 мм	км	<u>20354122</u> <u>21414052</u>	<u>20367307</u> <u>19597752</u>
<u>6303-0101-0708</u> <u>1124-0101-0708</u>	800 мм	км	<u>23384598</u> <u>24591418</u>	<u>23400545</u> <u>22527311</u>
<u>6303-0101-0709</u> <u>1124-0101-0709</u>	900 мм	км	<u>28147207</u> <u>29583270</u>	<u>28166530</u> <u>27126708</u>
<u>6303-0101-0710</u> <u>1124-0101-0710</u>	1000 мм	км	<u>32161159</u> <u>33645224</u>	<u>32066096</u> <u>30974317</u>
<u>6303-0101-0711</u> <u>1124-0101-0711</u>	1200 мм	км	<u>37999432</u> <u>39737682</u>	<u>37879679</u> <u>36602157</u>
<u>6303-0101-0712</u> <u>1124-0101-0712</u>	1400 мм	км	<u>45249054</u> <u>47319761</u>	<u>45107232</u> <u>43589422</u>
	Группа 6303-0102 Трубопроводы в битумоперлитовой изоляции			
	Подгруппа 6303-0102-01 Прокладка трубопроводов бесканальная в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C			
	Прокладка трубопроводов бесканальная в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0102-0101</u> <u>1124-0102-0101</u>	50 мм	км	<u>6365014</u> <u>6663382</u>	<u>6369712</u> <u>6156530</u>
<u>6303-0102-0102</u> <u>1124-0102-0102</u>	70 мм	км	<u>6474612</u> <u>6779140</u>	<u>6479384</u> <u>6261983</u>
<u>6303-0102-0103</u> <u>1124-0102-0103</u>	80 мм	км	<u>6795747</u> <u>7117041</u>	<u>6800777</u> <u>6572095</u>
<u>6303-0102-0104</u> <u>1124-0102-0104</u>	100 мм	км	<u>7299231</u> <u>7647617</u>	<u>7304589</u> <u>7054264</u>
<u>6303-0102-0105</u> <u>1124-0102-0105</u>	125 мм	км	<u>8402040</u> <u>8794554</u>	<u>8408051</u> <u>8126691</u>
<u>6303-0102-0106</u> <u>1124-0102-0106</u>	150 мм	км	<u>9017689</u> <u>9451733</u>	<u>9022316</u> <u>8698468</u>
<u>6303-0102-0107</u> <u>1124-0102-0107</u>	200 мм	км	<u>10156096</u> <u>10636849</u>	<u>10161168</u> <u>9798340</u>
<u>6303-0102-0108</u> <u>1124-0102-0108</u>	250 мм	км	<u>12833441</u> <u>13456047</u>	<u>12841051</u> <u>12370963</u>
<u>6303-0102-0109</u> <u>1124-0102-0109</u>	300 мм	км	<u>14772320</u> <u>15463198</u>	<u>14780687</u> <u>14260491</u>
<u>6303-0102-0110</u> <u>1124-0102-0110</u>	400 мм	км	<u>18381396</u> <u>19247229</u>	<u>18391737</u> <u>17736677</u>
Группа 6303-0103 Трубопроводы в армопенобетонной изоляции				
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				
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> <u>1124-0103-0101</u>	50 мм	км	<u>6165908</u> <u>6507738</u>	<u>6171234</u> <u>5926761</u>
<u>6303-0103-0102</u> <u>1124-0103-0102</u>	70 мм	км	<u>6307197</u> <u>6657247</u>	<u>6312629</u> <u>6062574</u>
<u>6303-0103-0103</u> <u>1124-0103-0103</u>	80 мм	км	<u>6551666</u> <u>6914605</u>	<u>6557286</u> <u>6297161</u>
<u>6303-0103-0104</u> <u>1124-0103-0104</u>	100 мм	км	<u>7326811</u> <u>7731569</u>	<u>7332977</u> <u>7042614</u>
<u>6303-0103-0105</u> <u>1124-0103-0105</u>	125 мм	км	<u>8238959</u> <u>8696130</u>	<u>8245903</u> <u>7919722</u>
<u>6303-0103-0106</u> <u>1124-0103-0106</u>	150 мм	км	<u>9024776</u> <u>9509090</u>	<u>9032118</u> <u>8664839</u>
<u>6303-0103-0107</u> <u>1124-0103-0107</u>	200 мм	км	<u>9968716</u> <u>10507214</u>	<u>9976817</u> <u>9572819</u>
<u>6303-0103-0108</u> <u>1124-0103-0108</u>	250 мм	км	<u>12589886</u> <u>13269718</u>	<u>12596859</u> <u>12086313</u>
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				
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>14190913</u> <u>14957813</u>	<u>14201900</u> <u>13627404</u>
<u>6303-0103-0202</u> <u>1124-0103-0202</u>	400 мм	км	<u>17863688</u> <u>18829327</u>	<u>17877388</u> <u>17152624</u>
<u>6303-0103-0203</u> <u>1124-0103-0203</u>	450 мм	км	<u>21399212</u> <u>22535927</u>	<u>21415153</u> <u>20543282</u>
<u>6303-0103-0204</u> <u>1124-0103-0204</u>	500 мм	км	<u>22268583</u> <u>23449282</u>	<u>22284984</u> <u>21381198</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0103-0205 1124-0103-0205	600 мм	км	<u>24810508</u> 26140230	<u>24828723</u> 23824932
6303-0103-0206 1124-0103-0206	700 мм	км	<u>28399545</u> 29919517	<u>28420132</u> 27273370
6303-0103-0207 1124-0103-0207	800 мм	км	<u>35526879</u> 37378330	<u>35551865</u> 34077729
6303-0103-0208 1124-0103-0208	900 мм	км	<u>40136762</u> 42220335	<u>40164599</u> 38498786
6303-0103-0209 1124-0103-0209	1000 мм	км	<u>49481981</u> 51985516	<u>49509569</u> 47416480
6303-0103-0210 1124-0103-0210	1200 мм	км	<u>59712340</u> 62729283	<u>59744842</u> 57224849
	Прокладка бесканальная трубопроводов обратных в армопенобетонной изоляции диаметром свыше 300 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб			
6303-0103-0211 1124-0103-0211	300 мм	км	<u>13120574</u> 13829864	<u>13130720</u> 12592860
6303-0103-0212 1124-0103-0212	400 мм	км	<u>16510416</u> 17400192	<u>16522992</u> 15845638
6303-0103-0213 1124-0103-0213	450 мм	км	<u>20155941</u> 21219539	<u>20170800</u> 19342318
6303-0103-0214 1124-0103-0214	500 мм	км	<u>20758895</u> 21855118	<u>20774050</u> 19923005
6303-0103-0215 1124-0103-0215	600 мм	км	<u>22895755</u> 24118123	<u>22912383</u> 21978953
6303-0103-0216 1124-0103-0216	700 мм	км	<u>26353712</u> 27757835	<u>26372582</u> 25297563
6303-0103-0217 1124-0103-0217	800 мм	км	<u>33319607</u> 35041818	<u>33342673</u> 31948292
6303-0103-0218 1124-0103-0218	900 мм	км	<u>37787556</u> 39732796	<u>37813333</u> 36232611
6303-0103-0219 1124-0103-0219	1000 мм	км	<u>46868270</u> 49217529	<u>46893983</u> 44896050
6303-0103-0220 1124-0103-0220	1200 мм	км	<u>56735257</u> 59573937	<u>56764066</u> 54353792
	Группа 6303-0104 Трубопроводы в пенополиуретановой изоляции			
	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			
	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			
6303-0104-0101 1124-0108-0101	50 мм	км	<u>3078037</u> 3257757	<u>3080775</u> 2952737
6303-0104-0102 1124-0108-0102	70 мм	км	<u>3195594</u> 3382428	<u>3198522</u> 3066096
6303-0104-0103 1124-0108-0103	80 мм	км	<u>3381734</u> 3578921	<u>3384884</u> 3244709
6303-0104-0104 1124-0108-0104	100 мм	км	<u>3624718</u> 3835311	<u>3628147</u> 3477892
6303-0104-0105 1124-0108-0105	125 мм	км	<u>4012941</u> 4245025	<u>4016756</u> 3850495
6303-0104-0106 1124-0108-0106	150 мм	км	<u>4620012</u> 4884881	<u>4624361</u> 4432012

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0104-0107 1124-0108-0107	200 мм	км	<u>5825033</u> 6155860	<u>5831174</u> 5588161
6303-0104-0108 1124-0108-0108	250 мм	км	<u>7099634</u> 7498504	<u>7107057</u> 6809386
6303-0104-0109 1124-0108-0109	300 мм	км	<u>7821020</u> 8257400	<u>7828427</u> 7499942
6303-0104-0110 1124-0108-0110	400 мм	км	<u>9339464</u> 9870234	<u>9348827</u> 8962149
6303-0104-0111 1124-0108-0111	500 мм	км	<u>11414490</u> 12060532	<u>11425860</u> 10952370
6303-0104-0112 1124-0108-0112	600 мм	км	<u>13507681</u> 14268107	<u>13521035</u> 12961145
6303-0104-0113 1124-0108-0113	700 мм	км	<u>15440351</u> 16306609	<u>15455583</u> 14814227
6303-0104-0114 1124-0108-0114	800 мм	км	<u>18482297</u> 19512029	<u>18500254</u> 17730999
6303-0104-0115 1124-0108-0115	900 мм	км	<u>21902623</u> 23079846	<u>21922764</u> 21014528
6303-0104-0116 1124-0108-0116	1000 мм	км	<u>25104122</u> 26440445	<u>25126873</u> 24080261
	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			
	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			
6303-0104-0201 1124-0108-0201	50 мм	шт.	<u>57958</u> 61458	<u>58020</u> 55669
6303-0104-0202 1124-0108-0202	70 мм	шт.	<u>60859</u> 64536	<u>60926</u> 58465
6303-0104-0203 1124-0108-0203	80 мм	шт.	<u>65758</u> 69716	<u>65833</u> 63170
6303-0104-0204 1124-0108-0204	100 мм	шт.	<u>71919</u> 76223	<u>72001</u> 69084
6303-0104-0205 1124-0108-0205	125 мм	шт.	<u>79412</u> 84136	<u>79503</u> 76284
6303-0104-0206 1124-0108-0206	150 мм	шт.	<u>93419</u> 98917	<u>93522</u> 89707
6303-0104-0207 1124-0108-0207	200 мм	шт.	<u>120689</u> 127700	<u>120821</u> 115904
6303-0104-0208 1124-0108-0208	250 мм	шт.	<u>149737</u> 158326	<u>149899</u> 143758
6303-0104-0209 1124-0108-0209	300 мм	шт.	<u>163652</u> 172963	<u>163811</u> 157083
6303-0104-0210 1124-0108-0210	50 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>25180</u> 26741	<u>25208</u> 24206
6303-0104-0211 1124-0108-0211	70 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>26647</u> 28297	<u>26676</u> 25619
6303-0104-0212 1124-0108-0212	80 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>29162</u> 30957	<u>29195</u> 28034
6303-0104-0213 1124-0108-0213	100 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>32303</u> 34273	<u>32338</u> 31047
6303-0104-0214 1124-0108-0214	125 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>34814</u> 36931	<u>34851</u> 33465

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0104-0215 1124-0108-0215	150 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>40665</u> 43110	<u>40710</u> 39079
6303-0104-0216 1124-0108-0216	200 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>51654</u> 54718	<u>51712</u> 49636
6303-0104-0217 1124-0108-0217	250 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>63641</u> 67364	<u>63711</u> 61132
6303-0104-0218 1124-0108-0218	300 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>69158</u> 73170	<u>69227</u> 66427
6303-0104-0219 1124-0108-0219	400 мм	шт.	<u>192563</u> 203443	<u>192760</u> 184844
6303-0104-0220 1124-0108-0220	500 мм	шт.	<u>215743</u> 227979	<u>215961</u> 207106
6303-0104-0221 1124-0108-0221	400 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>79637</u> 84222	<u>79719</u> 76505
6303-0104-0222 1124-0108-0222	500 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>92404</u> 97699	<u>92500</u> 88774
6303-0104-0223 1124-0108-0223	600 мм	шт.	<u>252360</u> 266531	<u>252612</u> 242256
6303-0104-0224 1124-0108-0224	700 мм	шт.	<u>279151</u> 294743	<u>279433</u> 267960
6303-0104-0225 1124-0108-0225	800 мм	шт.	<u>328707</u> 346917	<u>329034</u> 315506
6303-0104-0226 1124-0108-0226	900 мм	шт.	<u>376580</u> 397281	<u>376951</u> 361448
6303-0104-0227 1124-0108-0227	1000 мм	шт.	<u>446671</u> 471101	<u>447102</u> 428588
6303-0104-0228 1124-0108-0228	600 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>103195</u> 109064	<u>103303</u> 99165
6303-0104-0229 1124-0108-0229	700 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>112330</u> 118681	<u>112448</u> 107945
6303-0104-0230 1124-0108-0230	800 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>133775</u> 141256	<u>133913</u> 128537
6303-0104-0231 1124-0108-0231	900 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>153837</u> 162360	<u>153994</u> 147804
6303-0104-0232 1124-0108-0232	1000 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>182495</u> 192552	<u>182675</u> 175276
	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			
	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			
6303-0104-0301 1124-0108-0301	50 мм	шт.	<u>60217</u> 63830	<u>60280</u> 57827
6303-0104-0302 1124-0108-0302	70 мм	шт.	<u>70016</u> 74169	<u>70091</u> 67215
6303-0104-0303 1124-0108-0303	80 мм	шт.	<u>74952</u> 79386	<u>75033</u> 71953
6303-0104-0304 1124-0108-0304	100 мм	шт.	<u>81145</u> 85927	<u>81233</u> 77899
6303-0104-0305 1124-0108-0305	125 мм	шт.	<u>92615</u> 98026	<u>92716</u> 88900
6303-0104-0306 1124-0108-0306	150 мм	шт.	<u>118587</u> 125402	<u>118707</u> 113784

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0104-0307 1124-0108-0307	200 мм	шт.	<u>151214</u> 159815	<u>151370</u> 145078
6303-0104-0308 1124-0108-0308	250 мм	шт.	<u>189706</u> 200381	<u>189898</u> 181958
6303-0104-0309 1124-0108-0309	300 мм	шт.	<u>213044</u> 224940	<u>213259</u> 204316
6303-0104-0310 1124-0108-0310	400 мм	шт.	<u>263080</u> 277941	<u>263332</u> 252314
6303-0104-0311 1124-0108-0311	500 мм	шт.	<u>304258</u> 321394	<u>304549</u> 291813
6303-0104-0312 1124-0108-0312	600 мм	шт.	<u>366517</u> 387027	<u>366863</u> 351509
6303-0104-0313 1124-0108-0313	700 мм	шт.	<u>446744</u> 470825	<u>447143</u> 428444
6303-0104-0314 1124-0108-0314	800 мм	шт.	<u>547407</u> 576642	<u>547844</u> 524910
6303-0104-0315 1124-0108-0315	900 мм	шт.	<u>679661</u> 713661	<u>680213</u> 650370
6303-0104-0316 1124-0108-0316	1000 мм	шт.	<u>813575</u> 854042	<u>814225</u> 778337
	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			
	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			
6303-0104-0401 1124-0108-0401	50 мм	шт.	<u>65292</u> 69174	<u>65361</u> 62677
6303-0104-0402 1124-0108-0402	70 мм	шт.	<u>68237</u> 72296	<u>68310</u> 65516
6303-0104-0403 1124-0108-0403	80 мм	шт.	<u>73149</u> 77490	<u>73230</u> 70232
6303-0104-0404 1124-0108-0404	100 мм	шт.	<u>79361</u> 84049	<u>79448</u> 76194
6303-0104-0405 1124-0108-0405	125 мм	шт.	<u>89783</u> 95044	<u>89881</u> 86192
6303-0104-0406 1124-0108-0406	150 мм	шт.	<u>108150</u> 114417	<u>108263</u> 103808
6303-0104-0407 1124-0108-0407	200 мм	шт.	<u>148265</u> 156712	<u>148419</u> 142259
6303-0104-0408 1124-0108-0408	250 мм	шт.	<u>190664</u> 201389	<u>190857</u> 182873
6303-0104-0409 1124-0108-0409	300 мм	шт.	<u>218663</u> 230847	<u>218865</u> 209662
6303-0104-0410 1124-0108-0410	400 мм	шт.	<u>266423</u> 281248	<u>266675</u> 255410
6303-0104-0411 1124-0108-0411	500 мм	шт.	<u>323247</u> 341137	<u>323548</u> 309850
6303-0104-0412 1124-0108-0412	600 мм	шт.	<u>372650</u> 393150	<u>372998</u> 357224
6303-0104-0413 1124-0108-0413	700 мм	шт.	<u>422490</u> 445623	<u>422883</u> 404956
6303-0104-0414 1124-0108-0414	800 мм	шт.	<u>524509</u> 553027	<u>524990</u> 502648

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0104-0415</u> 1124-0108-0415	900 мм	шт.	<u>597235</u> 629550	<u>597775</u> 572341
<u>6303-0104-0416</u> 1124-0108-0416	1000 мм	шт.	<u>690928</u> 728237	<u>691546</u> 662048
	Подгруппа 6303-0104-05 Монтаж терминалов и коверов системы ОДК при прокладке стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном			
<u>6303-0104-0501</u> 1124-0108-0501	Монтаж коверов наземных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>17440</u> 19051	<u>18061</u> 17398
<u>6303-0104-0502</u> 1124-0108-0502	Монтаж коверов настенных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>1541</u> 1641	<u>1542</u> 1482
<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>2622</u> 2793	<u>2625</u> 2522
<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>3273</u> 3486	<u>3276</u> 3147
<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>20721</u> 21303	<u>20727</u> 20366
<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>7178</u> 7605	<u>7185</u> 6921
	Группа 6303-0105 Компенсаторы			
	Подгруппа 6303-0105-01 Установка компенсаторов сальниковых			
	Установка компенсаторов сальниковых на трубопроводах, диаметр			
<u>6303-0105-0101</u> 1124-0104-0101	100 мм	шт.	<u>24978</u> 26514	<u>25093</u> 24025
<u>6303-0105-0102</u> 1124-0104-0102	150 мм	шт.	<u>54351</u> 57275	<u>54496</u> 52046
<u>6303-0105-0103</u> 1124-0104-0103	200 мм	шт.	<u>78112</u> 82332	<u>78357</u> 74811
<u>6303-0105-0104</u> 1124-0104-0104	250 мм	шт.	<u>128757</u> 135664	<u>129120</u> 123291
<u>6303-0105-0105</u> 1124-0104-0105	300 мм	шт.	<u>134817</u> 142053	<u>135210</u> 129123
<u>6303-0105-0106</u> 1124-0104-0106	350 мм	шт.	<u>159055</u> 167574	<u>159605</u> 152351
<u>6303-0105-0107</u> 1124-0104-0107	400 мм	шт.	<u>174280</u> 183652	<u>174921</u> 166972

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0105-0108 1124-0104-0108	450 мм	шт.	<u>224239</u> 235777	<u>224961</u> 214867
6303-0105-0109 1124-0104-0109	500 мм	шт.	<u>232374</u> 244408	<u>233219</u> 222729
6303-0105-0110 1124-0104-0110	600 мм	шт.	<u>281484</u> 296003	<u>282436</u> 269768
6303-0105-0111 1124-0104-0111	700 мм	шт.	<u>324404</u> 341114	<u>325436</u> 310875
6303-0105-0112 1124-0104-0112	800 мм	шт.	<u>395218</u> 414119	<u>396324</u> 377807
6303-0105-0113 1124-0104-0113	900 мм	шт.	<u>466472</u> 488938	<u>467699</u> 445942
6303-0105-0114 1124-0104-0114	1000 мм	шт.	<u>527395</u> 552841	<u>528687</u> 504154
6303-0105-0115 1124-0104-0115	1200 мм	шт.	<u>657635</u> 689437	<u>659061</u> 628596
6303-0105-0116 1124-0104-0116	1400 мм	шт.	<u>822530</u> 863037	<u>824159</u> 786395
Подгруппа 6303-0105-02 Установка компенсаторов П-образных				
Установка компенсаторов П-образных на трубопроводах, диаметр				
6303-0105-0201 1124-0105-0101	50 мм	шт.	<u>22689</u> 24090	<u>22729</u> 21809
6303-0105-0202 1124-0105-0102	70 мм	шт.	<u>25108</u> 26656	<u>25165</u> 24141
6303-0105-0203 1124-0105-0103	80 мм	шт.	<u>27043</u> 28705	<u>27143</u> 26019
6303-0105-0204 1124-0105-0104	100 мм	шт.	<u>37583</u> 39633	<u>37725</u> 36039
6303-0105-0205 1124-0105-0105	125 мм	шт.	<u>55105</u> 58089	<u>55280</u> 52811
6303-0105-0206 1124-0105-0106	150 мм	шт.	<u>79354</u> 83669	<u>79554</u> 76059
6303-0105-0207 1124-0105-0107	200 мм	шт.	<u>102380</u> 107962	<u>102630</u> 98128
6303-0105-0208 1124-0105-0108	250 мм	шт.	<u>175196</u> 184761	<u>175560</u> 167828
6303-0105-0209 1124-0105-0109	300 мм	шт.	<u>188766</u> 199112	<u>189191</u> 180873
6303-0105-0210 1124-0105-0110	350 мм	шт.	<u>207788</u> 219259	<u>208361</u> 199184
6303-0105-0211 1124-0105-0111	400 мм	шт.	<u>237393</u> 250512	<u>238055</u> 227595
6303-0105-0212 1124-0105-0112	450 мм	шт.	<u>283781</u> 298868	<u>284544</u> 272045
6303-0105-0213 1124-0105-0113	500 мм	шт.	<u>306309</u> 322772	<u>307208</u> 293733
6303-0105-0214 1124-0105-0114	600 мм	шт.	<u>365419</u> 385024	<u>366442</u> 350343
6303-0105-0215 1124-0105-0115	700 мм	шт.	<u>417763</u> 440088	<u>418873</u> 400489
6303-0105-0216 1124-0105-0116	800 мм	шт.	<u>910335</u> 954655	<u>911832</u> 869801
6303-0105-0217 1124-0105-0117	900 мм	шт.	<u>1120717</u> 1175746	<u>1122457</u> 1070933
6303-0105-0218 1124-0105-0118	1000 мм	шт.	<u>1303117</u> 1367458	<u>1305024</u> 1245299

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0105-0219 1124-0105-0119	1200 мм	шт.	<u>1703178</u> 1787810	<u>1705056</u> 1627464
6303-0105-0220 1124-0105-0120	1400 мм	шт.	<u>2260598</u> 2374776	<u>2263351</u> 2160984
	Группа 6303-0106 Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара			
	Подгруппа 6303-0106-01 Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара			
	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр			
6303-0106-0101 1124-0106-0101	50 мм	шт.	<u>18885</u> 19891	<u>18929</u> 18078
6303-0106-0102 1124-0106-0102	80 мм	шт.	<u>30145</u> 31753	<u>30226</u> 28858
6303-0106-0103 1124-0106-0103	100 мм	шт.	<u>32834</u> 34603	<u>32969</u> 31455
6303-0106-0104 1124-0106-0104	150 мм	шт.	<u>52683</u> 55561	<u>52852</u> 50475
6303-0106-0105 1124-0106-0105	200 мм	шт.	<u>75973</u> 80105	<u>76170</u> 72761
6303-0106-0106 1124-0106-0106	250 мм	шт.	<u>108242</u> 114159	<u>108508</u> 103681
6303-0106-0107 1124-0106-0107	300 мм	шт.	<u>135280</u> 142662	<u>135618</u> 129583
6303-0106-0108 1124-0106-0108	400 мм	шт.	<u>182079</u> 191958	<u>182571</u> 174376
6303-0106-0109 1124-0106-0109	500 мм	шт.	<u>242806</u> 256526	<u>243418</u> 232709
6303-0106-0110 1124-0106-0110	600 мм	шт.	<u>308298</u> 325649	<u>309064</u> 295440
6303-0106-0111 1124-0106-0111	800 мм	шт.	<u>501116</u> 529914	<u>502352</u> 480430
6303-0106-0112 1124-0106-0112	1000 мм	шт.	<u>706758</u> 745719	<u>708290</u> 677497
6303-0106-0113 1124-0106-0113	1200 мм	шт.	<u>968555</u> 1019133	<u>970345</u> 926675
	Группа 6303-0107 Грязевики			
	Подгруппа 6303-0107-01 Установка грязевиков			
	Установка грязевиков на трубопроводах, диаметр			
6303-0107-0101 1124-0107-0101	200 мм	шт.	<u>65381</u> 69110	<u>65573</u> 62784
6303-0107-0102 1124-0107-0102	250 мм	шт.	<u>80973</u> 85554	<u>81219</u> 77733
6303-0107-0103 1124-0107-0103	300 мм	шт.	<u>88766</u> 93813	<u>89056</u> 85228
6303-0107-0104 1124-0107-0104	350 мм	шт.	<u>98337</u> 103913	<u>98660</u> 94419
6303-0107-0105 1124-0107-0105	400 мм	шт.	<u>103604</u> 109429	<u>103985</u> 99471
6303-0107-0106 1124-0107-0106	450 мм	шт.	<u>117677</u> 124346	<u>118108</u> 113000
6303-0107-0107 1124-0107-0107	500 мм	шт.	<u>135168</u> 142881	<u>135691</u> 129810
6303-0107-0108 1124-0107-0108	600 мм	шт.	<u>153493</u> 162265	<u>154089</u> 147427

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0107-0109 1124-0107-0109	700 мм	шт.	<u>178114</u> 188370	<u>178820</u> 171120
6303-0107-0110 1124-0107-0110	800 мм	шт.	<u>233206</u> 246709	<u>234092</u> 224066
6303-0107-0111 1124-0107-0111	900 мм	шт.	<u>256759</u> 271515	<u>257782</u> 246660
6303-0107-0112 1124-0107-0112	1000 мм	шт.	<u>350195</u> 370365	<u>351398</u> 336367
Подраздел 6303-02 Газопроводы городов и поселков				
Группа 6303-0201 Вводы газопровода в здания				
Подгруппа 6303-0201-01 Устройство цокольного ввода газопровода в здание				
Устройство цокольного ввода газопровода в здание, диаметр				
6303-0201-0101 1124-0201-0101	50 мм	шт.	<u>56902</u> 60274	<u>57036</u> 54773
6303-0201-0102 1124-0201-0102	80 мм	шт.	<u>66715</u> 70468	<u>66897</u> 64297
6303-0201-0103 1124-0201-0103	100 мм	шт.	<u>88397</u> 93308	<u>88599</u> 85172
Ввода газопровода в здание, диаметр				
6303-0201-0104 1124-0201-0104	15-25 мм	п.м.	<u>2510</u> 2583	<u>2515</u> 2474
6303-0201-0105 1124-0201-0105	32-40 мм	п.м.	<u>2838</u> 2932	<u>2843</u> 2790
6303-0201-0106 1124-0201-0106	Установка крана при вводе газопровода до 50 мм	шт.	<u>708</u> 754	<u>708</u> 680
Группа 6303-0202 Врезка под газом в действующие стальные газопроводы низкого давления со снижением давления				
Подгруппа 6303-0202-01 Врезка штуцером со снижением давления				
Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до				
6303-0202-0101 1124-0202-0101	70 мм	шт.	<u>38725</u> 41133	<u>39197</u> 37347
6303-0202-0102 1124-0202-0102	80 мм	шт.	<u>44459</u> 47174	<u>45132</u> 42923
6303-0202-0103 1124-0202-0103	100 мм	шт.	<u>50720</u> 53806	<u>51518</u> 48990
6303-0202-0104 1124-0202-0104	125 мм	шт.	<u>57215</u> 60685	<u>58153</u> 55287
6303-0202-0105 1124-0202-0105	150 мм	шт.	<u>72629</u> 77004	<u>73865</u> 70202
6303-0202-0106 1124-0202-0106	200 мм	шт.	<u>105255</u> 111611	<u>106959</u> 101586
6303-0202-0107 1124-0202-0107	250 мм	шт.	<u>126988</u> 134626	<u>129032</u> 122580
6303-0202-0108 1124-0202-0108	300 мм	шт.	<u>151979</u> 161096	<u>154295</u> 146617
6303-0202-0109 1124-0202-0109	400 мм	шт.	<u>199825</u> 211609	<u>203342</u> 192792
6303-0202-0110 1124-0202-0110	500 мм	шт.	<u>217182</u> 229812	<u>221653</u> 209561
6303-0202-0111 1124-0202-0111	600 мм	шт.	<u>250395</u> 264515	<u>255101</u> 241335

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0202-0112 1124-0202-0112	700 мм	шт.	<u>261354</u> 275900	<u>266569</u> 251859
Подгруппа 6303-0202-02 Врезка муфтой со снижением давления				
Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до				
6303-0202-0201 1124-0202-0201	75 мм	шт.	<u>24278</u> 25799	<u>24648</u> 23441
6303-0202-0202 1124-0202-0202	125 мм	шт.	<u>30774</u> 32693	<u>31308</u> 29745
6303-0202-0203 1124-0202-0203	150 мм	шт.	<u>47586</u> 50522	<u>48296</u> 45941
6303-0202-0204 1124-0202-0204	200 мм	шт.	<u>75919</u> 82997	<u>85240</u> 76376
6303-0202-0205 1124-0202-0205	250 мм	шт.	<u>86142</u> 91454	<u>87419</u> 83213
6303-0202-0206 1124-0202-0206	300 мм	шт.	<u>102962</u> 109321	<u>104426</u> 99381
6303-0202-0207 1124-0202-0207	500 мм	шт.	<u>146301</u> 155233	<u>148871</u> 141360
6303-0202-0208 1124-0202-0208	700 мм	шт.	<u>179832</u> 190818	<u>183135</u> 173845
Группа 6303-0203 Врезка штуцером под газом в действующие стальные газопроводы низкого давления без снижения давления				
Подгруппа 6303-0203-01 Врезка штуцером без снижения давления				
Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления, диаметр врезаемого газопровода до				
6303-0203-0101 1124-0203-0101	50 мм	шт.	<u>24474</u> 25994	<u>24790</u> 23603
6303-0203-0102 1124-0203-0102	70 мм	шт.	<u>25828</u> 27411	<u>26236</u> 24932
6303-0203-0103 1124-0203-0103	80 мм	шт.	<u>29268</u> 31060	<u>29711</u> 28250
6303-0203-0104 1124-0203-0104	100 мм	шт.	<u>34942</u> 37056	<u>35484</u> 33739
Группа 6303-0204 Отключение и заглушка под газом действующих газопроводов				
Подгруппа 6303-0204-01 Отключение и заглушка под газом действующих стальных газопроводов				
Отключение и заглушка под газом действующих стальных газопроводов, диаметр				
6303-0204-0101 1124-0204-0101	50 мм	шт.	<u>22532</u> 23874	<u>23067</u> 21815
6303-0204-0102 1124-0204-0102	63-75 мм	шт.	<u>27307</u> 28895	<u>28034</u> 26465
6303-0204-0103 1124-0204-0103	100 мм	шт.	<u>33763</u> 35730	<u>34646</u> 32725
6303-0204-0104 1124-0204-0104	125 мм	шт.	<u>36062</u> 38159	<u>37017</u> 34969
6303-0204-0105 1124-0204-0105	150 мм	шт.	<u>44362</u> 46936	<u>45534</u> 43002
6303-0204-0106 1124-0204-0106	200 мм	шт.	<u>57074</u> 60357	<u>58639</u> 55202
6303-0204-0107 1124-0204-0107	250 мм	шт.	<u>65313</u> 68973	<u>67093</u> 63205

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0204-0108 1124-0204-0108	300 мм	шт.	<u>73843</u> 77955	<u>75780</u> 71390
6303-0204-0109 1124-0204-0109	350 мм	шт.	<u>97528</u> 102918	<u>100256</u> 94266
6303-0204-0110 1124-0204-0110	400 мм	шт.	<u>107044</u> 112860	<u>110242</u> 103477
6303-0204-0111 1124-0204-0111	500 мм	шт.	<u>122793</u> 129238	<u>126826</u> 118694
	Группа 6303-0205 Сборники конденсата и гидравлические затворы на наружных сетях газопроводов			
	Подгруппа 6303-0205-01 Установка сборников конденсата и гидравлических затворов на наружных сетях газопроводов			
	Установка сборников конденсата и гидравлических затворов на наружных сетях газопроводов, диаметр			
6303-0205-0101 1124-0205-0101	50 мм	шт.	<u>40057</u> 42175	<u>40179</u> 38629
6303-0205-0102 1124-0205-0102	100 мм	шт.	<u>45900</u> 48337	<u>46055</u> 44254
6303-0205-0103 1124-0205-0103	150 мм	шт.	<u>63272</u> 66700	<u>63468</u> 60955
	Группа 6303-0206 Компенсаторы			
	Подгруппа 6303-0206-01 Установка компенсаторов двухлинзовых			
	Установка компенсаторов двухлинзовых, диаметр			
6303-0206-0101 1124-0207-0101	100 мм	шт.	<u>12998</u> 13793	<u>13010</u> 12518
6303-0206-0102 1124-0207-0102	150 мм	шт.	<u>16585</u> 17568	<u>16600</u> 15992
6303-0206-0103 1124-0207-0103	200 мм	шт.	<u>20345</u> 21561	<u>20365</u> 19614
6303-0206-0104 1124-0207-0104	300 мм	шт.	<u>29909</u> 31569	<u>29934</u> 28906
6303-0206-0105 1124-0207-0105	400 мм	шт.	<u>40162</u> 42224	<u>40194</u> 38916
6303-0206-0106 1124-0207-0106	500 мм	шт.	<u>45123</u> 47480	<u>45159</u> 43698
6303-0206-0107 1124-0207-0107	600 мм	шт.	<u>56001</u> 58787	<u>56030</u> 54323
	Группа 6303-0207 Прочие устройства для наружных сетей газопроводов			
	Подгруппа 6303-0207-01 Установка свечей газовых			
6303-0207-0101 1124-0206-0101	Установка свечей газовых, условным диаметром 50 мм	шт.	<u>33189</u> 35000	<u>33270</u> 31916
	Подгруппа 6303-0207-02 Устройство контрольной трубки и контрольного пункта			
6303-0207-0201 1124-0207-0201	Устройство контрольной трубки	шт.	<u>24792</u> 26260	<u>24953</u> 23988
6303-0207-0202 1124-0207-0202	Устройство контрольного пункта	шт.	<u>21053</u> 23100	<u>22693</u> 22185
	Подраздел 6303-03 Золошлакопроводы			
	Группа 6303-0301 Золошлакопроводы			
	Подгруппа 6303-0301-01 Укладка опор лежневых для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов			
	Укладка опор лежневых для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов, масса до			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0301-0101</u> <u>1124-0301-0101</u>	0,3 т	м³	<u>50228</u> 53016	<u>50276</u> 48049
<u>6303-0301-0102</u> <u>1124-0301-0102</u>	0,5 т	м³	<u>30963</u> 32690	<u>30994</u> 29627
<u>6303-0301-0103</u> <u>1124-0301-0103</u>	0,8 т	м³	<u>24634</u> 26018	<u>24657</u> 23574
<u>6303-0301-0104</u> <u>1124-0301-0104</u>	1 т	м³	<u>20317</u> 21462	<u>20335</u> 19446
<u>6303-0301-0105</u> <u>1124-0301-0105</u>	1,2 т	м³	<u>16833</u> 17784	<u>16850</u> 16113
<u>6303-0301-0106</u> <u>1124-0301-0106</u>	1,3 т	м³	<u>14746</u> 15580	<u>14759</u> 14115
<u>6303-0301-0107</u> <u>1124-0301-0107</u>	1,5 т	м³	<u>13464</u> 14229	<u>13476</u> 12891
Подгруппа 6303-0301-02 Укладка золошлакопроводов из стальных труб				
Укладка золошлакопроводов из стальных труб, диаметр				
<u>6303-0301-0201</u> <u>1124-0301-0201</u>	200 мм	км	<u>6687576</u> 7032600	<u>6692691</u> 6478081
<u>6303-0301-0202</u> <u>1124-0301-0202</u>	250 мм	км	<u>7446424</u> 7824011	<u>7451965</u> 7212469
<u>6303-0301-0203</u> <u>1124-0301-0203</u>	300 мм	км	<u>8009284</u> 8413989	<u>8015158</u> 7754908
<u>6303-0301-0204</u> <u>1124-0301-0204</u>	350 мм	км	<u>9603198</u> 10086549	<u>9610192</u> 9292092
<u>6303-0301-0205</u> <u>1124-0301-0205</u>	400 мм	км	<u>11054886</u> 11596261	<u>11062697</u> 10696977
<u>6303-0301-0206</u> <u>1124-0301-0206</u>	450 мм	км	<u>12869060</u> 13509634	<u>12878282</u> 12437816
<u>6303-0301-0207</u> <u>1124-0301-0207</u>	500 мм	км	<u>13412865</u> 14074385	<u>13422305</u> 12964900
<u>6303-0301-0208</u> <u>1124-0301-0208</u>	600 мм	км	<u>16178384</u> 16969315	<u>16189573</u> 15673375
<u>6303-0301-0209</u> <u>1124-0301-0209</u>	700 мм	км	<u>23714318</u> 24903892	<u>23733472</u> 22932351
<u>6303-0301-0210</u> <u>1124-0301-0210</u>	800 мм	км	<u>27378083</u> 28738424	<u>27399846</u> 26469658
<u>6303-0301-0211</u> <u>1124-0301-0211</u>	900 мм	км	<u>30768648</u> 32296962	<u>30792987</u> 29750989
<u>6303-0301-0212</u> <u>1124-0301-0212</u>	1000 мм	км	<u>35999749</u> 37717827	<u>36026965</u> 34784814
<u>6303-0301-0213</u> <u>1124-0301-0213</u>	1200 мм	км	<u>41749716</u> 43797378	<u>41781667</u> 40279855
Подгруппа 6303-0301-03 Установка фасонных сварных стальных частей золошлакопроводов				
Установка фасонных сварных стальных частей золошлакопроводов, диаметр				
<u>6303-0301-0301</u> <u>1124-0301-0301</u>	200 мм	т	<u>890653</u> 935547	<u>891165</u> 856376
<u>6303-0301-0302</u> <u>1124-0301-0302</u>	250 мм	т	<u>657397</u> 690479	<u>657785</u> 632111
<u>6303-0301-0303</u> <u>1124-0301-0303</u>	300 мм	т	<u>551377</u> 579056	<u>551701</u> 530220
<u>6303-0301-0304</u> <u>1124-0301-0304</u>	350 мм	т	<u>459943</u> 482996	<u>460210</u> 442377
<u>6303-0301-0305</u> <u>1124-0301-0305</u>	400 мм	т	<u>402339</u> 422470	<u>402566</u> 387000

Окончание таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0301-0306</u> <u>1124-0301-0306</u>	450 мм	т	<u>366967</u> <u>385388</u>	<u>367112</u> <u>352831</u>
<u>6303-0301-0307</u> <u>1124-0301-0307</u>	500 мм	т	<u>336414</u> <u>353059</u>	<u>336543</u> <u>323604</u>
<u>6303-0301-0308</u> <u>1124-0301-0308</u>	600 мм	т	<u>282281</u> <u>296166</u>	<u>282390</u> <u>271583</u>
<u>6303-0301-0309</u> <u>1124-0301-0309</u>	700 мм	т	<u>272085</u> <u>285250</u>	<u>272241</u> <u>262215</u>
<u>6303-0301-0310</u> <u>1124-0301-0310</u>	800 мм	т	<u>245754</u> <u>257683</u>	<u>245895</u> <u>236834</u>
<u>6303-0301-0311</u> <u>1124-0301-0311</u>	900 мм	т	<u>225929</u> <u>236984</u>	<u>226062</u> <u>217701</u>
<u>6303-0301-0312</u> <u>1124-0301-0312</u>	1000 мм	т	<u>213086</u> <u>223359</u>	<u>213210</u> <u>205399</u>
<u>6303-0301-0313</u> <u>1124-0301-0313</u>	1200 мм	т	<u>177168</u> <u>185705</u>	<u>177240</u> <u>170757</u>
Подраздел 6303-04 Маркировка трасс подземных коммуникаций				
Группа 6303-0401 Маркеры электронные				
Подгруппа 6303-0401-03 Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания				
Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания на глубину заложения				
<u>6303-0401-0301</u> <u>1124-0401-0101</u>	до 1,5 м	шт.	<u>2599</u> <u>2753</u>	<u>2601</u> <u>2496</u>
<u>6303-0401-0302</u> <u>1124-0401-0102</u>	более 1,5 м	шт.	<u>3323</u> <u>3520</u>	<u>3326</u> <u>3192</u>
Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания и RFID технологией на глубину заложения				
<u>6303-0401-0303</u> <u>1124-0401-0201</u>	до 1,5 м	шт.	<u>2851</u> <u>3021</u>	<u>2854</u> <u>2739</u>
<u>6303-0401-0304</u> <u>1124-0401-0202</u>	более 1,5 м	шт.	<u>3584</u> <u>3797</u>	<u>3587</u> <u>3442</u>

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 ¹/₈

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 ¹/₈

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