

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. 2-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 2

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. 2-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 2

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 06.12.2024 ж. № 156-НҚ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.01.2025 жылдан бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 16.09.2024 ж. № 116-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. Өзгерістер мен толықтырулар. 1-шығарылым.»

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 06.12.2024 года № 156-НҚ
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 01.01.2025 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. Изменения и дополнения. Выпуск 1», утвержденного приказом КДС ЖКХ МПС РК от 16.09.2024 года № 116-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	22
Подраздел 6301-09 Сопутствующие работы	28
Раздел 6302 Наружные сети канализации	29
Подраздел 6302-01 Основания под трубопроводы.....	29
Подраздел 6302-02 Трубопроводы наружных сетей канализации.....	29
Подраздел 6302-03 Покрытие битумной мастикой	33
Подраздел 6302-04 Колодцы, коллекторы, жирословители	33
Подраздел 6302-05 Основания фильтрующие под иловые площадки и поля фильтрации	35
Подраздел 6302-06 Присоединение к существующей сети	36
Подраздел 6302-07 Люки	36
Подраздел 6302-08 Гидротехнические сооружения и накопители	36
Раздел 6303 Наружные сети теплоснабжения и газоснабжения	36
Подраздел 6303-01 Теплоснабжение - наружные сети	36
Подраздел 6303-02 Газопроводы городов и поселков.....	49
Подраздел 6303-03 Золослакопроводы.....	51
Подраздел 6303-04 Маркировка трасс подземных коммуникаций.....	53

ДЛЯ ЗАМЕТОК

Код ЕСН Код ЭСН	Наименование	Ед. изм.	Единая 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			
6301-0101-0101 1122-0101-0101	100 мм	км	<u>1651875</u> 1760747	<u>1654005</u> 1588162
6301-0101-0102 1122-0101-0102	150 мм	км	<u>1929682</u> 2057166	<u>1931901</u> 1854740
6301-0101-0103 1122-0101-0103	200 мм	км	<u>2053917</u> 2181845	<u>2055804</u> 1970139
6301-0101-0104 1122-0101-0104	250 мм	км	<u>2530599</u> 2686207	<u>2532443</u> 2425830
6301-0101-0105 1122-0101-0105	300 мм	км	<u>2801365</u> 2970822	<u>2802789</u> 2683088
6301-0101-0106 1122-0101-0106	350 мм	км	<u>4088529</u> 4325636	<u>4090554</u> 3912433
6301-0101-0107 1122-0101-0107	400 мм	км	<u>4273421</u> 4505061	<u>4274580</u> 4081031
6301-0101-0108 1122-0101-0108	500 мм	км	<u>5807182</u> 6120413	<u>5808181</u> 5547127
	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			
6301-0102-0201 1122-0102-0201	65 мм	км	<u>1635199</u> 1740817	<u>1637067</u> 1571848
6301-0102-0202 1122-0102-0202	80 мм	км	<u>1637936</u> 1743363	<u>1639688</u> 1574158
6301-0102-0203 1122-0102-0203	100 мм	км	<u>1678966</u> 1785642	<u>1680658</u> 1612851
6301-0102-0204 1122-0102-0204	150 мм	км	<u>2013172</u> 2140926	<u>2014834</u> 1933317
6301-0102-0205 1122-0102-0205	200 мм	км	<u>2426943</u> 2572344	<u>2428506</u> 2326409
6301-0102-0206 1122-0102-0206	250 мм	км	<u>3739154</u> 3941791	<u>3741090</u> 3574611
6301-0102-0207 1122-0102-0207	300 мм	км	<u>4299675</u> 4529340	<u>4301355</u> 4108291
	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			
6301-0103-0101 1122-0103-0101	50 мм	км	<u>2028494</u> 2147423	<u>2030020</u> 1949586

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0103-0102</u> <u>1122-0103-0102</u>	75 мм	км	<u>2108797</u> <u>2230287</u>	<u>2110233</u> <u>2027486</u>
<u>6301-0103-0103</u> <u>1122-0103-0103</u>	100 мм	км	<u>2319116</u> <u>2451001</u>	<u>2320593</u> <u>2230427</u>
<u>6301-0103-0104</u> <u>1122-0103-0104</u>	125 мм	км	<u>2829835</u> <u>2990462</u>	<u>2831251</u> <u>2722320</u>
<u>6301-0103-0105</u> <u>1122-0103-0105</u>	150 мм	км	<u>3418453</u> <u>3603658</u>	<u>3420323</u> <u>3289148</u>
<u>6301-0103-0106</u> <u>1122-0103-0106</u>	200 мм	км	<u>4419521</u> <u>4640372</u>	<u>4421545</u> <u>4256089</u>
<u>6301-0103-0107</u> <u>1122-0103-0107</u>	250 мм	км	<u>4979686</u> <u>5233982</u>	<u>4981720</u> <u>4793382</u>
<u>6301-0103-0108</u> <u>1122-0103-0108</u>	300 мм	км	<u>5824508</u> <u>6121721</u>	<u>5826283</u> <u>5603657</u>
<u>6301-0103-0109</u> <u>1122-0103-0109</u>	350 мм	км	<u>6991509</u> <u>7352435</u>	<u>6993216</u> <u>6721450</u>
<u>6301-0103-0110</u> <u>1122-0103-0110</u>	400 мм	км	<u>7659289</u> <u>8053637</u>	<u>7660404</u> <u>7361509</u>
<u>6301-0103-0111</u> <u>1122-0103-0111</u>	500 мм	км	<u>9817775</u> <u>10325469</u>	<u>9819452</u> <u>9433154</u>
<u>6301-0103-0112</u> <u>1122-0103-0112</u>	600 мм	км	<u>11949469</u> <u>12559917</u>	<u>11947676</u> <u>11473723</u>
<u>6301-0103-0113</u> <u>1122-0103-0113</u>	700 мм	км	<u>14208012</u> <u>14933868</u>	<u>14204163</u> <u>13638081</u>
<u>6301-0103-0114</u> <u>1122-0103-0114</u>	800 мм	км	<u>16689374</u> <u>17522347</u>	<u>16682119</u> <u>16006803</u>
<u>6301-0103-0115</u> <u>1122-0103-0115</u>	900 мм	км	<u>22976643</u> <u>24065933</u>	<u>22968268</u> <u>22037934</u>
<u>6301-0103-0116</u> <u>1122-0103-0116</u>	1000 мм	км	<u>24794835</u> <u>25974697</u>	<u>24781966</u> <u>23783738</u>
<u>6301-0103-0117</u> <u>1122-0103-0117</u>	1100 мм	км	<u>30624367</u> <u>32067804</u>	<u>30608774</u> <u>29366199</u>
<u>6301-0103-0118</u> <u>1122-0103-0118</u>	1200 мм	км	<u>31888250</u> <u>33380876</u>	<u>31866527</u> <u>30575085</u>
<u>6301-0103-0119</u> <u>1122-0103-0119</u>	1300 мм	км	<u>37726678</u> <u>39492163</u>	<u>37700766</u> <u>36173340</u>
<u>6301-0103-0120</u> <u>1122-0103-0120</u>	1400 мм	км	<u>39006886</u> <u>40800111</u>	<u>38973586</u> <u>37412285</u>
<u>6301-0103-0121</u> <u>1122-0103-0121</u>	1500 мм	км	<u>47639866</u> <u>49651958</u>	<u>47600759</u> <u>45604137</u>
<u>6301-0103-0122</u> <u>1122-0103-0122</u>	1600 мм	км	<u>48905203</u> <u>50946726</u>	<u>48857669</u> <u>46825651</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>1122-0103-0201</u>	50 мм	км	<u>3092499</u> <u>3271158</u>	<u>3094841</u> <u>2970634</u>
<u>6301-0103-0202</u> <u>1122-0103-0202</u>	75 мм	км	<u>3171197</u> <u>3352456</u>	<u>3173565</u> <u>3047219</u>
<u>6301-0103-0203</u> <u>1122-0103-0203</u>	100 мм	км	<u>3368883</u> <u>3559879</u>	<u>3371368</u> <u>3238220</u>
<u>6301-0103-0204</u> <u>1122-0103-0204</u>	125 мм	км	<u>3935504</u> <u>4158289</u>	<u>3938378</u> <u>3784440</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0103-0205</u> <u>1122-0103-0205</u>	150 мм	км	<u>4497080</u> <u>4743078</u>	<u>4500317</u> <u>4325374</u>
<u>6301-0103-0206</u> <u>1122-0103-0206</u>	200 мм	км	<u>5602833</u> <u>5889454</u>	<u>5606749</u> <u>5393354</u>
<u>6301-0103-0207</u> <u>1122-0103-0207</u>	250 мм	км	<u>6266494</u> <u>6600981</u>	<u>6271209</u> <u>6034283</u>
<u>6301-0103-0208</u> <u>1122-0103-0208</u>	300 мм	км	<u>7095578</u> <u>7473662</u>	<u>7100896</u> <u>6831387</u>
<u>6301-0103-0209</u> <u>1122-0103-0209</u>	350 мм	км	<u>8426487</u> <u>8878105</u>	<u>8432844</u> <u>8108319</u>
<u>6301-0103-0210</u> <u>1122-0103-0210</u>	400 мм	км	<u>9068382</u> <u>9553485</u>	<u>9075301</u> <u>8725904</u>
<u>6301-0103-0211</u> <u>1122-0103-0211</u>	500 мм	км	<u>11434025</u> <u>12045029</u>	<u>11442883</u> <u>10998830</u>
<u>6301-0103-0212</u> <u>1122-0103-0212</u>	600 мм	км	<u>13818085</u> <u>14541494</u>	<u>13828433</u> <u>13291264</u>
<u>6301-0103-0213</u> <u>1122-0103-0213</u>	700 мм	км	<u>16253480</u> <u>17098420</u>	<u>16265908</u> <u>15629792</u>
<u>6301-0103-0214</u> <u>1122-0103-0214</u>	800 мм	км	<u>18663130</u> <u>19616340</u>	<u>18676871</u> <u>17938852</u>
<u>6301-0103-0215</u> <u>1122-0103-0215</u>	900 мм	км	<u>25306645</u> <u>26536646</u>	<u>25324720</u> <u>24321580</u>
<u>6301-0103-0216</u> <u>1122-0103-0216</u>	1000 мм	км	<u>27027890</u> <u>28349498</u>	<u>27047428</u> <u>25985905</u>
<u>6301-0103-0217</u> <u>1122-0103-0217</u>	1100 мм	км	<u>33253717</u> <u>34865895</u>	<u>33277676</u> <u>31961896</u>
<u>6301-0103-0218</u> <u>1122-0103-0218</u>	1200 мм	км	<u>34419755</u> <u>36083313</u>	<u>34444530</u> <u>33090366</u>
<u>6301-0103-0219</u> <u>1122-0103-0219</u>	1300 мм	км	<u>40765862</u> <u>42732472</u>	<u>40794700</u> <u>39190757</u>
<u>6301-0103-0220</u> <u>1122-0103-0220</u>	1400 мм	км	<u>41913028</u> <u>43908830</u>	<u>41942540</u> <u>40317780</u>
<u>6301-0103-0221</u> <u>1122-0103-0221</u>	1500 мм	км	<u>50831011</u> <u>53064711</u>	<u>50864175</u> <u>48800499</u>
<u>6301-0103-0222</u> <u>1122-0103-0222</u>	1600 мм	км	<u>51826137</u> <u>54083304</u>	<u>51860102</u> <u>49780701</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>1122-0104-0101</u>	до 500 мм	км	<u>9566913</u> <u>10348049</u>	<u>9670275</u> <u>9196379</u>
<u>6301-0104-0102</u> <u>1122-0104-0102</u>	до 600 мм	км	<u>11685440</u> <u>12624082</u>	<u>11806922</u> <u>11223582</u>
<u>6301-0104-0103</u> <u>1122-0104-0103</u>	до 700 мм	км	<u>16608998</u> <u>18062590</u>	<u>16805846</u> <u>15990120</u>
<u>6301-0104-0104</u> <u>1122-0104-0104</u>	до 800 мм	км	<u>17003922</u> <u>18446629</u>	<u>17196158</u> <u>16347658</u>
<u>6301-0104-0105</u> <u>1122-0104-0105</u>	до 900 мм	км	<u>22800832</u> <u>24852417</u>	<u>23095441</u> <u>21965164</u>
<u>6301-0104-0106</u> <u>1122-0104-0106</u>	до 1000 мм	км	<u>23568057</u> <u>25608190</u>	<u>23856983</u> <u>22669808</u>
<u>6301-0104-0107</u> <u>1122-0104-0107</u>	до 1200 мм	км	<u>30999721</u> <u>33754543</u>	<u>31389924</u> <u>29830052</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0104-0108 1122-0104-0108	до 1400 мм	км	<u>39296978</u> 42675678	<u>39755462</u> 37762746
6301-0104-0109 1122-0104-0109	до 1600 мм	км	<u>46591978</u> 50639322	<u>47153834</u> 44763120
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 1122-0105-0101	90 мм	км	<u>167868</u> 178525	<u>167986</u> 161379
6301-0105-0202 1122-0105-0102	110 мм	км	<u>176846</u> 187995	<u>176970</u> 170048
6301-0105-0203 1122-0105-0103	160 мм	км	<u>249119</u> 264646	<u>249297</u> 239492
6301-0105-0204 1122-0105-0104	225 мм	км	<u>347099</u> 368657	<u>347348</u> 333602
6301-0105-0205 1122-0105-0105	315 мм	км	<u>504953</u> 536136	<u>505316</u> 485177
Подгруппа 6301-0105-03 Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб				
Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб, диаметр				
6301-0105-0301 1122-0105-0201	110 мм	км	<u>731721</u> 779396	<u>732570</u> 703763
6301-0105-0302 1122-0105-0202	160 мм	км	<u>798635</u> 850533	<u>799555</u> 768138
6301-0105-0303 1122-0105-0203	225 мм	км	<u>882526</u> 939508	<u>883537</u> 848789
6301-0105-0304 1122-0105-0204	315 мм	км	<u>1213020</u> 1284195	<u>1214266</u> 1165094
Подгруппа 6301-0105-04 Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею				
Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр				
6301-0105-0401 1122-0105-0301	50 мм	км	<u>1416066</u> 1496216	<u>1418052</u> 1356340
6301-0105-0402 1122-0105-0302	63-75 мм	км	<u>1430416</u> 1511260	<u>1432462</u> 1370129
6301-0105-0403 1122-0105-0303	110 мм	км	<u>1495014</u> 1579281	<u>1498196</u> 1432507
6301-0105-0404 1122-0105-0304	125 мм	км	<u>1593043</u> 1681766	<u>1596401</u> 1526265
6301-0105-0405 1122-0105-0305	140 мм	км	<u>1712863</u> 1807235	<u>1716534</u> 1641004
6301-0105-0406 1122-0105-0306	160 мм	км	<u>1750143</u> 1846549	<u>1753928</u> 1676790
6301-0105-0407 1122-0105-0307	180 мм	км	<u>1781513</u> 1879500	<u>1785420</u> 1706889
6301-0105-0408 1122-0105-0308	200 мм	км	<u>3188371</u> 3332358	<u>3193272</u> 3046096
6301-0105-0409 1122-0105-0309	225 мм	км	<u>3229846</u> 3375833	<u>3234916</u> 3085874
6301-0105-0410 1122-0105-0310	250 мм	км	<u>3622660</u> 3786220	<u>3628145</u> 3461294
6301-0105-0411 1122-0105-0311	280 мм	км	<u>3854879</u> 4028906	<u>3860694</u> 3683320

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0105-0412</u> <u>1122-0105-0312</u>	315 мм	км	<u>4838086</u> <u>5058574</u>	<u>4844804</u> <u>4627610</u>
<u>6301-0105-0413</u> <u>1122-0105-0313</u>	355 мм	км	<u>6624786</u> <u>6934035</u>	<u>6634040</u> <u>6334036</u>
<u>6301-0105-0414</u> <u>1122-0105-0314</u>	400 мм	км	<u>6812453</u> <u>7131141</u>	<u>6824898</u> <u>6514968</u>
<u>6301-0105-0415</u> <u>1122-0105-0315</u>	450 мм	км	<u>7220182</u> <u>7557129</u>	<u>7233319</u> <u>6904926</u>
<u>6301-0105-0416</u> <u>1122-0105-0316</u>	500 мм	км	<u>7457092</u> <u>7805544</u>	<u>7470883</u> <u>7132088</u>
<u>6301-0105-0417</u> <u>1122-0105-0317</u>	560 мм	км	<u>7976659</u> <u>8348326</u>	<u>7991297</u> <u>7628993</u>
<u>6301-0105-0418</u> <u>1122-0105-0318</u>	630 мм	км	<u>8984349</u> <u>9403623</u>	<u>9007044</u> <u>8613527</u>
<u>6301-0105-0419</u> <u>1122-0105-0319</u>	710 мм	км	<u>9898881</u> <u>10356922</u>	<u>9932529</u> <u>9488001</u>
<u>6301-0105-0420</u> <u>1122-0105-0320</u>	800 мм	км	<u>10912421</u> <u>11416684</u>	<u>10949045</u> <u>10458379</u>
<u>6301-0105-0421</u> <u>1122-0105-0321</u>	900 мм	км	<u>11664263</u> <u>12204448</u>	<u>11703111</u> <u>11177414</u>
<u>6301-0105-0422</u> <u>1122-0105-0322</u>	1000 мм	км	<u>12307172</u> <u>12876244</u>	<u>12347759</u> <u>11792626</u>
<u>6301-0105-0423</u> <u>1122-0105-0323</u>	1200 мм	км	<u>13941157</u> <u>14583611</u>	<u>13986050</u> <u>13356269</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>1122-0106-0101</u>	до 300 мм	км	<u>2507913</u> <u>2631932</u>	<u>2492307</u> <u>2405651</u>
<u>6301-0106-0102</u> <u>1122-0106-0102</u>	до 400 мм	км	<u>2914533</u> <u>3058317</u>	<u>2896211</u> <u>2795659</u>
<u>6301-0106-0103</u> <u>1122-0106-0103</u>	до 500 мм	км	<u>3296471</u> <u>3458240</u>	<u>3275431</u> <u>3161876</u>
<u>6301-0106-0104</u> <u>1122-0106-0104</u>	до 600 мм	км	<u>3669117</u> <u>3848690</u>	<u>3645560</u> <u>3519201</u>
<u>6301-0106-0105</u> <u>1122-0106-0105</u>	до 700 мм	км	<u>4019867</u> <u>4216126</u>	<u>3993782</u> <u>3855552</u>
<u>6301-0106-0106</u> <u>1122-0106-0106</u>	до 800 мм	км	<u>4372342</u> <u>4586084</u>	<u>4344180</u> <u>4193640</u>
<u>6301-0106-0107</u> <u>1122-0106-0107</u>	до 900 мм	км	<u>4818898</u> <u>5054893</u>	<u>4788139</u> <u>4622000</u>
<u>6301-0106-0108</u> <u>1122-0106-0108</u>	до 1000 мм	км	<u>5213251</u> <u>5467862</u>	<u>5179737</u> <u>5000097</u>
<u>6301-0106-0109</u> <u>1122-0106-0109</u>	до 1200 мм	км	<u>6047966</u> <u>6342949</u>	<u>6008912</u> <u>5800616</u>
<u>6301-0106-0110</u> <u>1122-0106-0110</u>	до 1500 мм	км	<u>8541638</u> <u>8961814</u>	<u>8489230</u> <u>8190707</u>
<u>6301-0106-0111</u> <u>1122-0106-0111</u>	до 2000 мм	км	<u>11702814</u> <u>12273092</u>	<u>11627468</u> <u>11221159</u>
<u>6301-0106-0112</u> <u>1122-0106-0112</u>	до 2400 мм	км	<u>14112880</u> <u>14796500</u>	<u>14020293</u> <u>13531486</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> <u>1122-0601-0101</u>	50 мм	км	<u>1878519</u> <u>1925793</u>	<u>1873349</u> <u>1842880</u>
<u>6301-0201-0102</u> <u>1122-0601-0102</u>	75 мм	км	<u>2245324</u> <u>2292602</u>	<u>2240155</u> <u>2209678</u>
<u>6301-0201-0103</u> <u>1122-0601-0103</u>	100 мм	км	<u>2857165</u> <u>2904864</u>	<u>2852000</u> <u>2821199</u>
<u>6301-0201-0104</u> <u>1122-0601-0104</u>	125 мм	км	<u>3384306</u> <u>3434552</u>	<u>3379181</u> <u>3346491</u>
<u>6301-0201-0105</u> <u>1122-0601-0105</u>	150 мм	км	<u>4110609</u> <u>4170996</u>	<u>4105647</u> <u>4060445</u>
<u>6301-0201-0106</u> <u>1122-0601-0106</u>	200 мм	км	<u>5347210</u> <u>5413933</u>	<u>5342322</u> <u>5291993</u>
<u>6301-0201-0107</u> <u>1122-0601-0107</u>	250 мм	км	<u>6638845</u> <u>6717140</u>	<u>6634088</u> <u>6574996</u>
<u>6301-0201-0108</u> <u>1122-0601-0108</u>	300 мм	км	<u>7781712</u> <u>7869479</u>	<u>7777064</u> <u>7710728</u>
<u>6301-0201-0109</u> <u>1122-0601-0109</u>	350 мм	км	<u>9460201</u> <u>9571043</u>	<u>9455242</u> <u>9355523</u>
<u>6301-0201-0110</u> <u>1122-0601-0110</u>	400 мм	км	<u>10724817</u> <u>10851218</u>	<u>10720118</u> <u>10606078</u>
<u>6301-0201-0111</u> <u>1122-0601-0111</u>	500 мм	км	<u>13372985</u> <u>13528015</u>	<u>13368669</u> <u>13220779</u>
<u>6301-0201-0112</u> <u>1122-0601-0112</u>	600 мм	км	<u>15356542</u> <u>15523726</u>	<u>15352420</u> <u>15192150</u>
<u>6301-0201-0113</u> <u>1122-0601-0113</u>	700 мм	км	<u>17333307</u> <u>17522407</u>	<u>17327283</u> <u>17149079</u>
<u>6301-0201-0114</u> <u>1122-0601-0114</u>	800 мм	км	<u>20329267</u> <u>20541179</u>	<u>20323614</u> <u>20103078</u>
<u>6301-0201-0115</u> <u>1122-0601-0115</u>	900 мм	км	<u>22829341</u> <u>23066881</u>	<u>22824098</u> <u>22572620</u>
<u>6301-0201-0116</u> <u>1122-0601-0116</u>	1000 мм	км	<u>25975516</u> <u>26256058</u>	<u>25971061</u> <u>25674600</u>
<u>6301-0201-0117</u> <u>1122-0601-0117</u>	1100 мм	км	<u>28564421</u> <u>28880665</u>	<u>28560555</u> <u>28229991</u>
<u>6301-0201-0118</u> <u>1122-0601-0118</u>	1200 мм	км	<u>30924160</u> <u>31253129</u>	<u>30920493</u> <u>30568427</u>
	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб			
<u>6301-0201-0119</u> <u>1122-0601-0201</u>	50 мм	км	<u>2597280</u> <u>2662070</u>	<u>2592285</u> <u>2550429</u>
<u>6301-0201-0120</u> <u>1122-0601-0202</u>	75 мм	км	<u>3087416</u> <u>3151189</u>	<u>3082426</u> <u>3040908</u>
<u>6301-0201-0121</u> <u>1122-0601-0203</u>	100 мм	км	<u>3943776</u> <u>4007965</u>	<u>3938790</u> <u>3896983</u>
<u>6301-0201-0122</u> <u>1122-0601-0204</u>	125 мм	км	<u>4728354</u> <u>4796141</u>	<u>4723406</u> <u>4679281</u>
<u>6301-0201-0123</u> <u>1122-0601-0205</u>	150 мм	км	<u>5698376</u> <u>5780812</u>	<u>5693667</u> <u>5631698</u>
<u>6301-0201-0124</u> <u>1122-0601-0206</u>	200 мм	км	<u>7414899</u> <u>7505435</u>	<u>7410281</u> <u>7341738</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0201-0125</u> <u>1122-0601-0207</u>	250 мм	км	<u>9069416</u> <u>9173740</u>	<u>9064956</u> <u>8985977</u>
<u>6301-0201-0126</u> <u>1122-0601-0208</u>	300 мм	км	<u>10756302</u> <u>10873715</u>	<u>10751990</u> <u>10663022</u>
<u>6301-0201-0127</u> <u>1122-0601-0209</u>	350 мм	км	<u>12639583</u> <u>12771165</u>	<u>12634443</u> <u>12520252</u>
<u>6301-0201-0128</u> <u>1122-0601-0210</u>	400 мм	км	<u>14543163</u> <u>14700880</u>	<u>14538989</u> <u>14400857</u>
<u>6301-0201-0129</u> <u>1122-0601-0211</u>	500 мм	км	<u>17651792</u> <u>17823740</u>	<u>17647758</u> <u>17487384</u>
<u>6301-0201-0130</u> <u>1122-0601-0212</u>	600 мм	км	<u>20464238</u> <u>20666019</u>	<u>20460695</u> <u>20277031</u>
<u>6301-0201-0131</u> <u>1122-0601-0213</u>	700 мм	км	<u>23349919</u> <u>23591550</u>	<u>23344751</u> <u>23119894</u>
<u>6301-0201-0132</u> <u>1122-0601-0214</u>	800 мм	км	<u>27590390</u> <u>27864953</u>	<u>27585757</u> <u>27302437</u>
<u>6301-0201-0133</u> <u>1122-0601-0215</u>	900 мм	км	<u>31517347</u> <u>31835031</u>	<u>31513382</u> <u>31170675</u>
<u>6301-0201-0134</u> <u>1122-0601-0216</u>	1000 мм	км	<u>35320895</u> <u>35683425</u>	<u>35317776</u> <u>34931112</u>
<u>6301-0201-0135</u> <u>1122-0601-0217</u>	1100 мм	км	<u>38722581</u> <u>39121130</u>	<u>38720142</u> <u>38298967</u>
<u>6301-0201-0136</u> <u>1122-0601-0218</u>	1200 мм	км	<u>41915927</u> <u>42333055</u>	<u>41913781</u> <u>41462684</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>3526906</u> <u>3607812</u>	<u>3522092</u> <u>3469492</u>
<u>6301-0201-0138</u> <u>1122-0601-0302</u>	75 мм	км	<u>4265499</u> <u>4346817</u>	<u>4260690</u> <u>4207824</u>
<u>6301-0201-0139</u> <u>1122-0601-0303</u>	100 мм	км	<u>5540309</u> <u>5622047</u>	<u>5535504</u> <u>5482217</u>
<u>6301-0201-0140</u> <u>1122-0601-0304</u>	125 мм	км	<u>6625698</u> <u>6716614</u>	<u>6620987</u> <u>6561857</u>
<u>6301-0201-0141</u> <u>1122-0601-0305</u>	150 мм	км	<u>8147856</u> <u>8262161</u>	<u>8143551</u> <u>8057472</u>
<u>6301-0201-0142</u> <u>1122-0601-0306</u>	200 мм	км	<u>10623540</u> <u>10747711</u>	<u>10619306</u> <u>10525071</u>
<u>6301-0201-0143</u> <u>1122-0601-0307</u>	250 мм	км	<u>13075313</u> <u>13219563</u>	<u>13071307</u> <u>12961883</u>
<u>6301-0201-0144</u> <u>1122-0601-0308</u>	300 мм	км	<u>15349753</u> <u>15509297</u>	<u>15345923</u> <u>15224876</u>
<u>6301-0201-0145</u> <u>1122-0601-0309</u>	350 мм	км	<u>18257693</u> <u>18445142</u>	<u>18254007</u> <u>18086638</u>
<u>6301-0201-0146</u> <u>1122-0601-0310</u>	400 мм	км	<u>20695859</u> <u>20910777</u>	<u>20692634</u> <u>20503079</u>
<u>6301-0201-0147</u> <u>1122-0601-0311</u>	500 мм	км	<u>25541433</u> <u>25784032</u>	<u>25538566</u> <u>25309338</u>
<u>6301-0201-0148</u> <u>1122-0601-0312</u>	600 мм	км	<u>29727010</u> <u>30011617</u>	<u>29724830</u> <u>29457385</u>
<u>6301-0201-0149</u> <u>1122-0601-0313</u>	700 мм	км	<u>33409127</u> <u>33733519</u>	<u>33405351</u> <u>33104130</u>
<u>6301-0201-0150</u> <u>1122-0601-0314</u>	800 мм	км	<u>39153952</u> <u>39521557</u>	<u>39150886</u> <u>38773281</u>
<u>6301-0201-0151</u> <u>1122-0601-0315</u>	900 мм	км	<u>44476737</u> <u>44895103</u>	<u>44474483</u> <u>44033610</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0201-0152</u> <u>1122-0601-0316</u>	1000 мм	км	<u>50359752</u> 50856519	<u>50358960</u> 49842334
<u>6301-0201-0153</u> <u>1122-0601-0317</u>	1100 мм	км	<u>56176603</u> 56768109	<u>56177397</u> 55567371
<u>6301-0201-0154</u> <u>1122-0601-0318</u>	1200 мм	км	<u>61414889</u> 62045034	<u>61416283</u> 60741090
	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>1122-0601-0401</u>	нормальной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>7967</u> 8057	<u>7966</u> 7871
<u>6301-0201-0702</u> <u>1122-0601-0402</u>	усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>10736</u> 10850	<u>10735</u> 10614
<u>6301-0201-0703</u> <u>1122-0601-0403</u>	весьма усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>16045</u> 16211	<u>16044</u> 15869
	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>860324</u> 892299	<u>855029</u> 835566
<u>6301-0201-0802</u> <u>1122-0601-0802</u>	75 мм	км	<u>1032699</u> 1068429	<u>1027445</u> 1005693
<u>6301-0201-0803</u> <u>1122-0601-0803</u>	100 мм	км	<u>1260084</u> 1298305	<u>1254858</u> 1231586
<u>6301-0201-0804</u> <u>1122-0601-0804</u>	125 мм	км	<u>1450384</u> 1491215	<u>1445187</u> 1420328
<u>6301-0201-0805</u> <u>1122-0601-0805</u>	150 мм	км	<u>1694613</u> 1728150	<u>1689415</u> 1654615
<u>6301-0201-0806</u> <u>1122-0601-0806</u>	200 мм	км	<u>2860164</u> 2929727	<u>2855481</u> 2779497
<u>6301-0201-0807</u> <u>1122-0601-0807</u>	250 мм	км	<u>3264131</u> 3338010	<u>3259502</u> 3179384
<u>6301-0201-0808</u> <u>1122-0601-0808</u>	300 мм	км	<u>4082639</u> 4178086	<u>4078458</u> 3972001
<u>6301-0201-0809</u> <u>1122-0601-0809</u>	350 мм	км	<u>4836272</u> 4944171	<u>4831087</u> 4703501
<u>6301-0201-0810</u> <u>1122-0601-0810</u>	400 мм	км	<u>5210863</u> 5322021	<u>5205731</u> 5074970
<u>6301-0201-0811</u> <u>1122-0601-0811</u>	500 мм	км	<u>6403197</u> 6533939	<u>6398125</u> 6239943
<u>6301-0201-0812</u> <u>1122-0601-0812</u>	600 мм	км	<u>7869117</u> 8035877	<u>7864716</u> 7670459
<u>6301-0201-0813</u> <u>1122-0601-0813</u>	700 мм	км	<u>9055458</u> 9262480	<u>9051621</u> 8813684
<u>6301-0201-0814</u> <u>1122-0601-0814</u>	800 мм	км	<u>11137268</u> 11371820	<u>11131550</u> 10827595
<u>6301-0201-0815</u> <u>1122-0601-0815</u>	900 мм	км	<u>18792273</u> 19311629	<u>18791029</u> 18101772
<u>6301-0201-0816</u> <u>1122-0601-0816</u>	1000 мм	км	<u>20777162</u> 21347266	<u>20776652</u> 20015766
<u>6301-0201-0817</u> <u>1122-0601-0817</u>	1100 мм	км	<u>25620927</u> 26359746	<u>25622997</u> 24624603
<u>6301-0201-0818</u> <u>1122-0601-0818</u>	1200 мм	км	<u>28209405</u> 29032121	<u>28212777</u> 27106467

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0201-0819</u> <u>1122-0601-0819</u>	1400 мм	км	<u>40719135</u> <u>42019921</u>	<u>40729883</u> <u>39011219</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>1381665</u> <u>1433046</u>	<u>1376583</u> <u>1345317</u>
<u>6301-0201-0821</u> <u>1122-0601-0902</u>	75 мм	км	<u>1659283</u> <u>1715968</u>	<u>1654259</u> <u>1619763</u>
<u>6301-0201-0822</u> <u>1122-0601-0903</u>	100 мм	км	<u>2007766</u> <u>2066901</u>	<u>2002769</u> <u>1966777</u>
<u>6301-0201-0823</u> <u>1122-0601-0904</u>	125 мм	км	<u>2308350</u> <u>2369936</u>	<u>2303379</u> <u>2265893</u>
<u>6301-0201-0824</u> <u>1122-0601-0905</u>	150 мм	км	<u>2392405</u> <u>2429996</u>	<u>2387252</u> <u>2349740</u>
<u>6301-0201-0825</u> <u>1122-0601-0906</u>	200 мм	км	<u>3938682</u> <u>4017472</u>	<u>3934119</u> <u>3849005</u>
<u>6301-0201-0826</u> <u>1122-0601-0907</u>	250 мм	км	<u>4584814</u> <u>4668439</u>	<u>4580312</u> <u>4490804</u>
<u>6301-0201-0827</u> <u>1122-0601-0908</u>	300 мм	км	<u>5507700</u> <u>5608914</u>	<u>5503617</u> <u>5393069</u>
<u>6301-0201-0828</u> <u>1122-0601-0909</u>	350 мм	км	<u>6617165</u> <u>6737396</u>	<u>6612173</u> <u>6472598</u>
<u>6301-0201-0829</u> <u>1122-0601-0910</u>	400 мм	км	<u>7227485</u> <u>7352117</u>	<u>7222562</u> <u>7078906</u>
<u>6301-0201-0830</u> <u>1122-0601-0911</u>	500 мм	км	<u>8697295</u> <u>8837268</u>	<u>8692329</u> <u>8527489</u>
<u>6301-0201-0831</u> <u>1122-0601-0912</u>	600 мм	км	<u>11169282</u> <u>11363273</u>	<u>11165246</u> <u>10939704</u>
<u>6301-0201-0832</u> <u>1122-0601-0913</u>	700 мм	км	<u>12661893</u> <u>12900804</u>	<u>12656212</u> <u>12381330</u>
<u>6301-0201-0833</u> <u>1122-0601-0914</u>	800 мм	км	<u>14829776</u> <u>15095603</u>	<u>14824466</u> <u>14522016</u>
<u>6301-0201-0834</u> <u>1122-0601-0915</u>	900 мм	км	<u>23803960</u> <u>24372339</u>	<u>23803390</u> <u>23056826</u>
<u>6301-0201-0835</u> <u>1122-0601-0916</u>	1000 мм	км	<u>25943951</u> <u>26557041</u>	<u>25944016</u> <u>25138458</u>
<u>6301-0201-0836</u> <u>1122-0601-0917</u>	1100 мм	км	<u>30307839</u> <u>31061684</u>	<u>30310015</u> <u>29310592</u>
<u>6301-0201-0837</u> <u>1122-0601-0918</u>	1200 мм	км	<u>35345591</u> <u>36265034</u>	<u>35350359</u> <u>34130622</u>
<u>6301-0201-0838</u> <u>1122-0601-0919</u>	1400 мм	км	<u>50877389</u> <u>52338604</u>	<u>50890426</u> <u>48931039</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>1899260</u> <u>1969802</u>	<u>1894389</u> <u>1851469</u>
<u>6301-0201-0840</u> <u>1122-0601-1002</u>	75 мм	км	<u>2289745</u> <u>2367634</u>	<u>2284955</u> <u>2237556</u>
<u>6301-0201-0841</u> <u>1122-0601-1003</u>	100 мм	км	<u>2754265</u> <u>2834197</u>	<u>2749497</u> <u>2700852</u>
<u>6301-0201-0842</u> <u>1122-0601-1004</u>	125 мм	км	<u>3166939</u> <u>3249320</u>	<u>3162198</u> <u>3112058</u>
<u>6301-0201-0843</u> <u>1122-0601-1005</u>	150 мм	км	<u>3067310</u> <u>3108155</u>	<u>3062188</u> <u>3023168</u>
<u>6301-0201-0844</u> <u>1122-0601-1006</u>	200 мм	км	<u>5090765</u> <u>5181962</u>	<u>5086368</u> <u>4988278</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0201-0845</u> <u>1122-0601-1007</u>	250 мм	км	<u>5947007</u> <u>6042279</u>	<u>5942657</u> <u>5841583</u>
<u>6301-0201-0846</u> <u>1122-0601-1008</u>	300 мм	км	<u>7044371</u> <u>7156934</u>	<u>7040462</u> <u>6919961</u>
<u>6301-0201-0847</u> <u>1122-0601-1009</u>	350 мм	км	<u>8549714</u> <u>8688804</u>	<u>8544993</u> <u>8385158</u>
<u>6301-0201-0848</u> <u>1122-0601-1010</u>	400 мм	км	<u>9402002</u> <u>9546852</u>	<u>9397371</u> <u>9232119</u>
<u>6301-0201-0849</u> <u>1122-0601-1011</u>	500 мм	км	<u>11236257</u> <u>11395877</u>	<u>11231531</u> <u>11046723</u>
<u>6301-0201-0850</u> <u>1122-0601-1012</u>	600 мм	км	<u>14557291</u> <u>14785432</u>	<u>14553728</u> <u>14291544</u>
<u>6301-0201-0851</u> <u>1122-0601-1013</u>	700 мм	км	<u>16278209</u> <u>16553248</u>	<u>16273020</u> <u>15959230</u>
<u>6301-0201-0852</u> <u>1122-0601-1014</u>	800 мм	км	<u>19358628</u> <u>19651444</u>	<u>19353656</u> <u>18989506</u>
<u>6301-0201-0853</u> <u>1122-0601-1015</u>	900 мм	км	<u>29396996</u> <u>30037020</u>	<u>29397445</u> <u>28560580</u>
<u>6301-0201-0854</u> <u>1122-0601-1016</u>	1000 мм	км	<u>31692449</u> <u>32369755</u>	<u>31693415</u> <u>30811573</u>
<u>6301-0201-0855</u> <u>1122-0601-1017</u>	1100 мм	км	<u>39440341</u> <u>40382333</u>	<u>39445337</u> <u>38202861</u>
<u>6301-0201-0856</u> <u>1122-0601-1018</u>	1200 мм	км	<u>41890453</u> <u>42877432</u>	<u>41896144</u> <u>40594976</u>
<u>6301-0201-0857</u> <u>1122-0601-1019</u>	1400 мм	км	<u>60340535</u> <u>61963905</u>	<u>60355951</u> <u>58196508</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>1122-0601-0501</u>	50 мм	км	<u>447448</u> <u>469687</u>	<u>447745</u> <u>432162</u>
<u>6301-0202-0102</u> <u>1122-0601-0502</u>	75 мм	км	<u>475241</u> <u>497493</u>	<u>475538</u> <u>459943</u>
<u>6301-0202-0103</u> <u>1122-0601-0503</u>	100 мм	км	<u>518007</u> <u>540320</u>	<u>518305</u> <u>502652</u>
<u>6301-0202-0104</u> <u>1122-0601-0504</u>	125 мм	км	<u>583545</u> <u>608004</u>	<u>583875</u> <u>566720</u>
<u>6301-0202-0105</u> <u>1122-0601-0505</u>	150 мм	км	<u>613865</u> <u>638401</u>	<u>614196</u> <u>596988</u>
<u>6301-0202-0106</u> <u>1122-0601-0506</u>	200 мм	км	<u>700363</u> <u>725753</u>	<u>700705</u> <u>682951</u>
<u>6301-0202-0107</u> <u>1122-0601-0507</u>	250 мм	км	<u>842852</u> <u>872459</u>	<u>843251</u> <u>822521</u>
<u>6301-0202-0108</u> <u>1122-0601-0508</u>	300 мм	км	<u>914432</u> <u>944130</u>	<u>914831</u> <u>894027</u>
<u>6301-0202-0109</u> <u>1122-0601-0509</u>	350 мм	км	<u>1066720</u> <u>1101985</u>	<u>1067202</u> <u>1042483</u>
<u>6301-0202-0110</u> <u>1122-0601-0510</u>	400 мм	км	<u>1351310</u> <u>1386895</u>	<u>1351796</u> <u>1326822</u>
<u>6301-0202-0111</u> <u>1122-0601-0511</u>	500 мм	км	<u>1706965</u> <u>1753591</u>	<u>1707616</u> <u>1674841</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0112</u> <u>1122-0601-0512</u>	600 мм	км	<u>2020046</u> <u>2075242</u>	<u>2020826</u> <u>1981956</u>
<u>6301-0202-0113</u> <u>1122-0601-0513</u>	700 мм	км	<u>2283077</u> <u>2346156</u>	<u>2283977</u> <u>2239545</u>
<u>6301-0202-0114</u> <u>1122-0601-0514</u>	800 мм	км	<u>2623495</u> <u>2695496</u>	<u>2624529</u> <u>2573748</u>
<u>6301-0202-0115</u> <u>1122-0601-0515</u>	900 мм	км	<u>2971826</u> <u>3054390</u>	<u>2973022</u> <u>2914741</u>
<u>6301-0202-0116</u> <u>1122-0601-0516</u>	1000 мм	км	<u>3260831</u> <u>3350457</u>	<u>3262136</u> <u>3198868</u>
<u>6301-0202-0117</u> <u>1122-0601-0517</u>	1100 мм	км	<u>3654149</u> <u>3757490</u>	<u>3655661</u> <u>3582659</u>
<u>6301-0202-0118</u> <u>1122-0601-0518</u>	1200 мм	км	<u>3830643</u> <u>3934354</u>	<u>3832153</u> <u>3758878</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>1122-0601-0601</u>	50 мм	км	<u>557754</u> <u>585268</u>	<u>558135</u> <u>538842</u>
<u>6301-0202-0120</u> <u>1122-0601-0602</u>	75 мм	км	<u>597280</u> <u>624811</u>	<u>597661</u> <u>578351</u>
<u>6301-0202-0121</u> <u>1122-0601-0603</u>	100 мм	км	<u>651258</u> <u>678857</u>	<u>651640</u> <u>632271</u>
<u>6301-0202-0122</u> <u>1122-0601-0604</u>	125 мм	км	<u>754717</u> <u>785382</u>	<u>755144</u> <u>733621</u>
<u>6301-0202-0123</u> <u>1122-0601-0605</u>	150 мм	км	<u>795287</u> <u>825969</u>	<u>795714</u> <u>774173</u>
<u>6301-0202-0124</u> <u>1122-0601-0606</u>	200 мм	км	<u>906520</u> <u>938188</u>	<u>906953</u> <u>884773</u>
<u>6301-0202-0125</u> <u>1122-0601-0607</u>	250 мм	км	<u>1113965</u> <u>1152385</u>	<u>1114496</u> <u>1087547</u>
<u>6301-0202-0126</u> <u>1122-0601-0608</u>	300 мм	км	<u>1219293</u> <u>1257824</u>	<u>1219825</u> <u>1192791</u>
<u>6301-0202-0127</u> <u>1122-0601-0609</u>	350 мм	км	<u>1425176</u> <u>1471088</u>	<u>1425815</u> <u>1393589</u>
<u>6301-0202-0128</u> <u>1122-0601-0610</u>	400 мм	км	<u>1820718</u> <u>1866943</u>	<u>1821362</u> <u>1788876</u>
<u>6301-0202-0129</u> <u>1122-0601-0611</u>	500 мм	км	<u>2295538</u> <u>2355799</u>	<u>2296387</u> <u>2253927</u>
<u>6301-0202-0130</u> <u>1122-0601-0612</u>	600 мм	км	<u>2577921</u> <u>2648924</u>	<u>2578933</u> <u>2528830</u>
<u>6301-0202-0131</u> <u>1122-0601-0613</u>	700 мм	км	<u>3034494</u> <u>3114942</u>	<u>3035647</u> <u>2978903</u>
<u>6301-0202-0132</u> <u>1122-0601-0614</u>	800 мм	км	<u>3481184</u> <u>3573535</u>	<u>3482515</u> <u>3417316</u>
<u>6301-0202-0133</u> <u>1122-0601-0615</u>	900 мм	км	<u>3924042</u> <u>4028468</u>	<u>3925562</u> <u>3851639</u>
<u>6301-0202-0134</u> <u>1122-0601-0616</u>	1000 мм	км	<u>4293148</u> <u>4406190</u>	<u>4294799</u> <u>4214921</u>
<u>6301-0202-0135</u> <u>1122-0601-0617</u>	1100 мм	км	<u>4820861</u> <u>4951662</u>	<u>4822788</u> <u>4730339</u>
<u>6301-0202-0136</u> <u>1122-0601-0618</u>	1200 мм	км	<u>5016414</u> <u>5147400</u>	<u>5018341</u> <u>4925741</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>1122-0601-0701</u>	50 мм	км	<u>734205</u> <u>769447</u>	<u>734701</u> <u>709959</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0138</u> <u>1122-0601-0702</u>	75 мм	км	<u>785487</u> <u>820738</u>	<u>785983</u> <u>761233</u>
<u>6301-0202-0139</u> <u>1122-0601-0703</u>	100 мм	км	<u>861978</u> <u>897259</u>	<u>862475</u> <u>837681</u>
<u>6301-0202-0140</u> <u>1122-0601-0704</u>	125 мм	км	<u>983651</u> <u>1021707</u>	<u>984183</u> <u>957452</u>
<u>6301-0202-0141</u> <u>1122-0601-0705</u>	150 мм	км	<u>1037091</u> <u>1075212</u>	<u>1037624</u> <u>1010847</u>
<u>6301-0202-0142</u> <u>1122-0601-0706</u>	200 мм	км	<u>1202584</u> <u>1241469</u>	<u>1203129</u> <u>1175856</u>
<u>6301-0202-0143</u> <u>1122-0601-0707</u>	250 мм	км	<u>1446759</u> <u>1491832</u>	<u>1447393</u> <u>1415737</u>
<u>6301-0202-0144</u> <u>1122-0601-0708</u>	300 мм	км	<u>1576106</u> <u>1621329</u>	<u>1576742</u> <u>1544973</u>
<u>6301-0202-0145</u> <u>1122-0601-0709</u>	350 мм	км	<u>1846623</u> <u>1900334</u>	<u>1847379</u> <u>1809665</u>
<u>6301-0202-0146</u> <u>1122-0601-0710</u>	400 мм	км	<u>2403568</u> <u>2457472</u>	<u>2404328</u> <u>2366420</u>
<u>6301-0202-0147</u> <u>1122-0601-0711</u>	500 мм	км	<u>3067802</u> <u>3139349</u>	<u>3068823</u> <u>3018322</u>
<u>6301-0202-0148</u> <u>1122-0601-0712</u>	600 мм	км	<u>3504664</u> <u>3588605</u>	<u>3505865</u> <u>3446636</u>
<u>6301-0202-0149</u> <u>1122-0601-0713</u>	700 мм	км	<u>4096224</u> <u>4194724</u>	<u>4097647</u> <u>4028060</u>
<u>6301-0202-0150</u> <u>1122-0601-0714</u>	800 мм	км	<u>4686955</u> <u>4798240</u>	<u>4688559</u> <u>4609923</u>
<u>6301-0202-0151</u> <u>1122-0601-0715</u>	900 мм	км	<u>5274113</u> <u>5400527</u>	<u>5275944</u> <u>5186551</u>
<u>6301-0202-0152</u> <u>1122-0601-0716</u>	1000 мм	км	<u>5818230</u> <u>5957209</u>	<u>5820245</u> <u>5721920</u>
<u>6301-0202-0153</u> <u>1122-0601-0717</u>	1100 мм	км	<u>6564685</u> <u>6727639</u>	<u>6567065</u> <u>6451831</u>
<u>6301-0202-0154</u> <u>1122-0601-0718</u>	1200 мм	км	<u>6909668</u> <u>7073379</u>	<u>6912044</u> <u>6796256</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>357923</u> <u>376050</u>	<u>358157</u> <u>345481</u>
<u>6301-0202-0402</u> <u>1122-0601-1102</u>	75 мм	км	<u>382963</u> <u>401630</u>	<u>383206</u> <u>370149</u>
<u>6301-0202-0403</u> <u>1122-0601-1103</u>	100 мм	км	<u>421225</u> <u>440446</u>	<u>421476</u> <u>408015</u>
<u>6301-0202-0404</u> <u>1122-0601-1104</u>	125 мм	км	<u>454213</u> <u>474042</u>	<u>454469</u> <u>440574</u>
<u>6301-0202-0405</u> <u>1122-0601-1105</u>	150 мм	км	<u>486827</u> <u>507231</u>	<u>487091</u> <u>472783</u>
<u>6301-0202-0406</u> <u>1122-0601-1106</u>	200 мм	км	<u>552485</u> <u>573582</u>	<u>552759</u> <u>537956</u>
<u>6301-0202-0407</u> <u>1122-0601-1107</u>	250 мм	км	<u>634392</u> <u>657457</u>	<u>634688</u> <u>618497</u>
<u>6301-0202-0408</u> <u>1122-0601-1108</u>	300 мм	км	<u>692877</u> <u>717007</u>	<u>693189</u> <u>676245</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0409</u> <u>1122-0601-1109</u>	350 мм	км	<u>776610</u> <u>803031</u>	<u>776955</u> <u>758379</u>
<u>6301-0202-0410</u> <u>1122-0601-1110</u>	400 мм	км	<u>861955</u> <u>890632</u>	<u>862332</u> <u>842157</u>
<u>6301-0202-0411</u> <u>1122-0601-1111</u>	500 мм	км	<u>1079750</u> <u>1116206</u>	<u>1080242</u> <u>1054558</u>
<u>6301-0202-0412</u> <u>1122-0601-1112</u>	600 мм	км	<u>1287783</u> <u>1331497</u>	<u>1288383</u> <u>1257553</u>
<u>6301-0202-0413</u> <u>1122-0601-1113</u>	700 мм	км	<u>1481032</u> <u>1531328</u>	<u>1481732</u> <u>1446240</u>
<u>6301-0202-0414</u> <u>1122-0601-1114</u>	800 мм	км	<u>1689414</u> <u>1746976</u>	<u>1690222</u> <u>1649586</u>
<u>6301-0202-0415</u> <u>1122-0601-1115</u>	900 мм	км	<u>1943063</u> <u>2009579</u>	<u>1944007</u> <u>1897003</u>
<u>6301-0202-0416</u> <u>1122-0601-1116</u>	1000 мм	км	<u>2132059</u> <u>2204072</u>	<u>2133086</u> <u>2082180</u>
<u>6301-0202-0417</u> <u>1122-0601-1117</u>	1100 мм	км	<u>2312108</u> <u>2389796</u>	<u>2313216</u> <u>2258284</u>
<u>6301-0202-0418</u> <u>1122-0601-1118</u>	1200 мм	км	<u>2494544</u> <u>2577874</u>	<u>2495735</u> <u>2436806</u>
<u>6301-0202-0419</u> <u>1122-0601-1119</u>	1400 мм	км	<u>2964351</u> <u>3064449</u>	<u>2965796</u> <u>2895020</u>
Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб				
<u>6301-0202-0420</u> <u>1122-0601-1201</u>	50 мм	км	<u>472625</u> <u>495934</u>	<u>472941</u> <u>456585</u>
<u>6301-0202-0421</u> <u>1122-0601-1202</u>	75 мм	км	<u>502665</u> <u>526304</u>	<u>502985</u> <u>486510</u>
<u>6301-0202-0422</u> <u>1122-0601-1203</u>	100 мм	км	<u>562143</u> <u>586962</u>	<u>562482</u> <u>545057</u>
<u>6301-0202-0423</u> <u>1122-0601-1204</u>	125 мм	км	<u>624272</u> <u>650223</u>	<u>624625</u> <u>606395</u>
<u>6301-0202-0424</u> <u>1122-0601-1205</u>	150 мм	км	<u>669767</u> <u>696240</u>	<u>670128</u> <u>651525</u>
<u>6301-0202-0425</u> <u>1122-0601-1206</u>	200 мм	км	<u>774227</u> <u>801882</u>	<u>774605</u> <u>755159</u>
<u>6301-0202-0426</u> <u>1122-0601-1207</u>	250 мм	км	<u>902174</u> <u>932924</u>	<u>902592</u> <u>880952</u>
<u>6301-0202-0427</u> <u>1122-0601-1208</u>	300 мм	км	<u>1023054</u> <u>1056658</u>	<u>1023515</u> <u>999844</u>
<u>6301-0202-0428</u> <u>1122-0601-1209</u>	350 мм	км	<u>1145438</u> <u>1181979</u>	<u>1145942</u> <u>1120195</u>
<u>6301-0202-0429</u> <u>1122-0601-1210</u>	400 мм	км	<u>1277542</u> <u>1317414</u>	<u>1278097</u> <u>1249979</u>
<u>6301-0202-0430</u> <u>1122-0601-1211</u>	500 мм	км	<u>1598707</u> <u>1649420</u>	<u>1599425</u> <u>1563623</u>
<u>6301-0202-0431</u> <u>1122-0601-1212</u>	600 мм	км	<u>1894743</u> <u>1954848</u>	<u>1895601</u> <u>1853140</u>
<u>6301-0202-0432</u> <u>1122-0601-1213</u>	700 мм	км	<u>2160869</u> <u>2228848</u>	<u>2161849</u> <u>2113819</u>
<u>6301-0202-0433</u> <u>1122-0601-1214</u>	800 мм	км	<u>2456350</u> <u>2534732</u>	<u>2457486</u> <u>2402098</u>
<u>6301-0202-0434</u> <u>1122-0601-1215</u>	900 мм	км	<u>2776853</u> <u>2865190</u>	<u>2778141</u> <u>2715655</u>
<u>6301-0202-0435</u> <u>1122-0601-1216</u>	1000 мм	км	<u>3031133</u> <u>3127362</u>	<u>3032542</u> <u>2964473</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0436</u> 1122-0601-1217	1100 мм	км	<u>3323852</u> 3428158	<u>3325380</u> 3251600
<u>6301-0202-0437</u> 1122-0601-1218	1200 мм	км	<u>3595024</u> 3706950	<u>3596665</u> 3517456
<u>6301-0202-0438</u> 1122-0601-1219	1400 мм	км	<u>4238578</u> 4370760	<u>4240529</u> 4146936
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб			
<u>6301-0202-0439</u> 1122-0601-1301	50 мм	км	<u>582624</u> 610943	<u>583018</u> 563227
<u>6301-0202-0440</u> 1122-0601-1302	75 мм	км	<u>627556</u> 656377	<u>627958</u> 607803
<u>6301-0202-0441</u> 1122-0601-1303	100 мм	км	<u>697249</u> 727479	<u>697673</u> 676595
<u>6301-0202-0442</u> 1122-0601-1304	125 мм	км	<u>785948</u> 817705	<u>786392</u> 764260
<u>6301-0202-0443</u> 1122-0601-1305	150 мм	км	<u>844954</u> 877244	<u>845407</u> 822889
<u>6301-0202-0444</u> 1122-0601-1306	200 мм	км	<u>984637</u> 1018449	<u>985113</u> 961583
<u>6301-0202-0445</u> 1122-0601-1307	250 мм	км	<u>1150718</u> 1188467	<u>1151244</u> 1125165
<u>6301-0202-0446</u> 1122-0601-1308	300 мм	км	<u>1317801</u> 1359836	<u>1318395</u> 1289462
<u>6301-0202-0447</u> 1122-0601-1309	350 мм	км	<u>1482923</u> 1528698	<u>1483572</u> 1451908
<u>6301-0202-0448</u> 1122-0601-1310	400 мм	км	<u>1661458</u> 1711740	<u>1662177</u> 1627367
<u>6301-0202-0449</u> 1122-0601-1311	500 мм	км	<u>2064863</u> 2128187	<u>2065778</u> 2021996
<u>6301-0202-0450</u> 1122-0601-1312	600 мм	км	<u>2461261</u> 2537010	<u>2462366</u> 2409786
<u>6301-0202-0451</u> 1122-0601-1313	700 мм	км	<u>2769759</u> 2853535	<u>2770987</u> 2712985
<u>6301-0202-0452</u> 1122-0601-1314	800 мм	км	<u>3163496</u> 3261018	<u>3164933</u> 3097231
<u>6301-0202-0453</u> 1122-0601-1315	900 мм	км	<u>3549277</u> 3656995	<u>3550870</u> 3476092
<u>6301-0202-0454</u> 1122-0601-1316	1000 мм	км	<u>3881224</u> 3999352	<u>3882977</u> 3801117
<u>6301-0202-0455</u> 1122-0601-1317	1100 мм	км	<u>4263308</u> 4391447	<u>4265210</u> 4176274
<u>6301-0202-0456</u> 1122-0601-1318	1200 мм	км	<u>4640021</u> 4778555	<u>4642081</u> 4545490
<u>6301-0202-0457</u> 1122-0601-1319	1400 мм	км	<u>5466470</u> 5629158	<u>5468902</u> 5355151
	Подраздел 6301-03 Промывка трубопроводов			
	Группа 6301-0301 Промывка трубопроводов			
	Подгруппа 6301-0301-01 Промывка трубопроводов с дезинфекцией			
	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр			
<u>6301-0301-0101</u> 1122-0701-0101	50-65 мм	км	<u>273479</u> 291360	<u>273710</u> 262889
<u>6301-0301-0102</u> 1122-0701-0102	75-80 мм	км	<u>273864</u> 291745	<u>274095</u> 263274

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0301-0103</u> <u>1122-0701-0103</u>	100 мм	км	<u>274394</u> <u>292275</u>	<u>274625</u> <u>263804</u>
<u>6301-0301-0104</u> <u>1122-0701-0104</u>	125 мм	км	<u>329757</u> <u>351214</u>	<u>330034</u> <u>317048</u>
<u>6301-0301-0105</u> <u>1122-0701-0105</u>	150 мм	км	<u>330615</u> <u>352072</u>	<u>330892</u> <u>317906</u>
<u>6301-0301-0106</u> <u>1122-0701-0106</u>	200 мм	км	<u>332706</u> <u>354163</u>	<u>332983</u> <u>319997</u>
<u>6301-0301-0107</u> <u>1122-0701-0107</u>	250 мм	км	<u>390153</u> <u>415187</u>	<u>390476</u> <u>375327</u>
<u>6301-0301-0108</u> <u>1122-0701-0108</u>	300 мм	км	<u>393518</u> <u>418552</u>	<u>393841</u> <u>378692</u>
<u>6301-0301-0109</u> <u>1122-0701-0109</u>	350 мм	км	<u>452210</u> <u>480819</u>	<u>452579</u> <u>435265</u>
<u>6301-0301-0110</u> <u>1122-0701-0110</u>	400 мм	км	<u>456734</u> <u>485343</u>	<u>457103</u> <u>439789</u>
<u>6301-0301-0111</u> <u>1122-0701-0111</u>	450 мм	км	<u>625786</u> <u>665124</u>	<u>626294</u> <u>602487</u>
<u>6301-0301-0112</u> <u>1122-0701-0112</u>	500 мм	км	<u>631662</u> <u>671000</u>	<u>632170</u> <u>608363</u>
<u>6301-0301-0113</u> <u>1122-0701-0113</u>	600 мм	км	<u>645184</u> <u>684522</u>	<u>645692</u> <u>621885</u>
<u>6301-0301-0114</u> <u>1122-0701-0114</u>	700 мм	км	<u>770314</u> <u>816805</u>	<u>770914</u> <u>742779</u>
<u>6301-0301-0115</u> <u>1122-0701-0115</u>	800 мм	км	<u>788776</u> <u>835267</u>	<u>789376</u> <u>761241</u>
<u>6301-0301-0116</u> <u>1122-0701-0116</u>	900 мм	км	<u>973483</u> <u>1030701</u>	<u>974221</u> <u>939593</u>
<u>6301-0301-0117</u> <u>1122-0701-0117</u>	1000 мм	км	<u>996625</u> <u>1053843</u>	<u>997363</u> <u>962735</u>
<u>6301-0301-0118</u> <u>1122-0701-0118</u>	1100 мм	км	<u>1187863</u> <u>1255914</u>	<u>1188741</u> <u>1147557</u>
<u>6301-0301-0119</u> <u>1122-0701-0119</u>	1200 мм	км	<u>1216466</u> <u>1284517</u>	<u>1217344</u> <u>1176160</u>
<u>6301-0301-0120</u> <u>1122-0701-0120</u>	1300 мм	км	<u>1518189</u> <u>1603947</u>	<u>1519296</u> <u>1467396</u>
<u>6301-0301-0121</u> <u>1122-0701-0121</u>	1400 мм	км	<u>1549393</u> <u>1635151</u>	<u>1550500</u> <u>1498600</u>
<u>6301-0301-0122</u> <u>1122-0701-0122</u>	1500 мм	км	<u>1585797</u> <u>1671555</u>	<u>1586904</u> <u>1535004</u>
<u>6301-0301-0123</u> <u>1122-0701-0123</u>	1600 мм	км	<u>1624801</u> <u>1710559</u>	<u>1625908</u> <u>1574008</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>109269</u> <u>116421</u>	<u>109361</u> <u>105033</u>
<u>6301-0301-0202</u> <u>1122-0701-0202</u>	75-80 мм	км	<u>109269</u> <u>116421</u>	<u>109361</u> <u>105033</u>
<u>6301-0301-0203</u> <u>1122-0701-0203</u>	100 мм	км	<u>109269</u> <u>116421</u>	<u>109361</u> <u>105033</u>
<u>6301-0301-0204</u> <u>1122-0701-0204</u>	125 мм	км	<u>131017</u> <u>139593</u>	<u>131127</u> <u>125937</u>
<u>6301-0301-0205</u> <u>1122-0701-0205</u>	150 мм	км	<u>131017</u> <u>139593</u>	<u>131127</u> <u>125937</u>
<u>6301-0301-0206</u> <u>1122-0701-0206</u>	200 мм	км	<u>131017</u> <u>139593</u>	<u>131127</u> <u>125937</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0301-0207</u> <u>1122-0701-0207</u>	250 мм	км	<u>152764</u> 162764	<u>152893</u> 146842
<u>6301-0301-0208</u> <u>1122-0701-0208</u>	300 мм	км	<u>152764</u> 162764	<u>152893</u> 146842
<u>6301-0301-0209</u> <u>1122-0701-0209</u>	350 мм	км	<u>175043</u> 186500	<u>175190</u> 168256
<u>6301-0301-0210</u> <u>1122-0701-0210</u>	400 мм	км	<u>175043</u> 186500	<u>175190</u> 168256
<u>6301-0301-0211</u> <u>1122-0701-0211</u>	450 мм	км	<u>240286</u> 256014	<u>240489</u> 230970
<u>6301-0301-0212</u> <u>1122-0701-0212</u>	500 мм	км	<u>240286</u> 256014	<u>240489</u> 230970
<u>6301-0301-0213</u> <u>1122-0701-0213</u>	600 мм	км	<u>240286</u> 256014	<u>240489</u> 230970
<u>6301-0301-0214</u> <u>1122-0701-0214</u>	700 мм	км	<u>284312</u> 302921	<u>284552</u> 273289
<u>6301-0301-0215</u> <u>1122-0701-0215</u>	800 мм	км	<u>284312</u> 302921	<u>284552</u> 273289
<u>6301-0301-0216</u> <u>1122-0701-0216</u>	900 мм	км	<u>350085</u> 373000	<u>350381</u> 336513
<u>6301-0301-0217</u> <u>1122-0701-0217</u>	1000 мм	км	<u>350085</u> 373000	<u>350381</u> 336513
<u>6301-0301-0218</u> <u>1122-0701-0218</u>	1100 мм	км	<u>415328</u> 442514	<u>415679</u> 399227
<u>6301-0301-0219</u> <u>1122-0701-0219</u>	1200 мм	км	<u>415328</u> 442514	<u>415679</u> 399227
<u>6301-0301-0220</u> <u>1122-0701-0220</u>	1300 мм	км	<u>525128</u> 559500	<u>525571</u> 504769
<u>6301-0301-0221</u> <u>1122-0701-0221</u>	1400 мм	км	<u>525128</u> 559500	<u>525571</u> 504769
<u>6301-0301-0222</u> <u>1122-0701-0222</u>	1500 мм	км	<u>525128</u> 559500	<u>525571</u> 504769
<u>6301-0301-0223</u> <u>1122-0701-0223</u>	1600 мм	км	<u>525128</u> 559500	<u>525571</u> 504769
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>1122-0301-0101</u>	50-100 мм	т	<u>243393</u> 258460	<u>243588</u> 234303
<u>6301-0401-0102</u> <u>1122-0301-0102</u>	125-200 мм	т	<u>220289</u> 233134	<u>220459</u> 211664
<u>6301-0401-0103</u> <u>1122-0301-0103</u>	250-450 мм	т	<u>205773</u> 217920	<u>205935</u> 197685
<u>6301-0401-0104</u> <u>1122-0301-0104</u>	500-1000 мм	т	<u>156536</u> 165245	<u>156653</u> 150128
Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр				
<u>6301-0401-0105</u> <u>1122-0301-0201</u>	100-250 мм	т	<u>3890879</u> 4093969	<u>3893614</u> 3749685
<u>6301-0401-0106</u> <u>1122-0301-0202</u>	300-800 мм	т	<u>2371948</u> 2484636	<u>2373474</u> 2283172
<u>6301-0401-0107</u> <u>1122-0301-0203</u>	900-1600 мм	т	<u>1505271</u> 1576067	<u>1506230</u> 1448431
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>1122-0302-0101</u>	50 мм	шт.	<u>5750</u> 6078	<u>5756</u> 5556
<u>6301-0402-0102</u> <u>1122-0302-0102</u>	80 мм	шт.	<u>9264</u> 9778	<u>9273</u> 8957
<u>6301-0402-0103</u> <u>1122-0302-0103</u>	100 мм	шт.	<u>9489</u> 10017	<u>9498</u> 9174
<u>6301-0402-0104</u> <u>1122-0302-0104</u>	125 мм	шт.	<u>12373</u> 13086	<u>12385</u> 11946
<u>6301-0402-0105</u> <u>1122-0302-0105</u>	150 мм	шт.	<u>13822</u> 14589	<u>13836</u> 13364
<u>6301-0402-0106</u> <u>1122-0302-0106</u>	200 мм	шт.	<u>25517</u> 26898	<u>25541</u> 24569
<u>6301-0402-0107</u> <u>1122-0302-0107</u>	250 мм	шт.	<u>38705</u> 40703	<u>38740</u> 37191
<u>6301-0402-0108</u> <u>1122-0302-0108</u>	300 мм	шт.	<u>52152</u> 54889	<u>52199</u> 50076
<u>6301-0402-0109</u> <u>1122-0302-0109</u>	350 мм	шт.	<u>62245</u> 65508	<u>62302</u> 59778
<u>6301-0402-0110</u> <u>1122-0302-0110</u>	400 мм	шт.	<u>80054</u> 84214	<u>80125</u> 76914
<u>6301-0402-0111</u> <u>1122-0302-0111</u>	500 мм	шт.	<u>110174</u> 115832	<u>110241</u> 105910
<u>6301-0402-0112</u> <u>1122-0302-0112</u>	600 мм	шт.	<u>151432</u> 159085	<u>151523</u> 145660
<u>6301-0402-0113</u> <u>1122-0302-0113</u>	800 мм	шт.	<u>260953</u> 274422	<u>261112</u> 250912
<u>6301-0402-0114</u> <u>1122-0302-0114</u>	1000 мм	шт.	<u>382528</u> 402063	<u>382760</u> 367379
<u>6301-0402-0115</u> <u>1122-0302-0115</u>	1200 мм	шт.	<u>542296</u> 569955	<u>542625</u> 520983
	Подгруппа 6301-0402-02 Установка задвижек или клапанов обратных стальных			
	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр			
<u>6301-0402-0201</u> <u>1122-0302-0201</u>	50 мм	шт.	<u>7328</u> 7757	<u>7335</u> 7072
<u>6301-0402-0202</u> <u>1122-0302-0202</u>	100 мм	шт.	<u>13828</u> 14638	<u>13842</u> 13347
<u>6301-0402-0203</u> <u>1122-0302-0203</u>	150 мм	шт.	<u>21247</u> 22378	<u>21268</u> 20466
<u>6301-0402-0204</u> <u>1122-0302-0204</u>	200 мм	шт.	<u>32333</u> 34114	<u>32363</u> 31107
<u>6301-0402-0205</u> <u>1122-0302-0205</u>	250 мм	шт.	<u>41184</u> 43412	<u>41223</u> 39636
<u>6301-0402-0206</u> <u>1122-0302-0206</u>	300 мм	шт.	<u>57836</u> 61074	<u>57891</u> 55627
<u>6301-0402-0207</u> <u>1122-0302-0207</u>	400 мм	шт.	<u>89547</u> 94411	<u>89630</u> 86088
<u>6301-0402-0208</u> <u>1122-0302-0208</u>	500 мм	шт.	<u>123932</u> 130798	<u>124050</u> 119211
<u>6301-0402-0209</u> <u>1122-0302-0209</u>	600 мм	шт.	<u>175407</u> 184639	<u>175564</u> 168765

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0402-0210 1122-0302-0210	800 мм	шт.	<u>364050</u> 382505	<u>364360</u> 350463
Группа 6301-0403 Приварка фланцев				
Подгруппа 6301-0403-01 Приварка фланцев к стальным трубопроводам				
Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб				
6301-0403-0101 1122-0304-0101	50 мм	шт.	<u>2709</u> 2872	<u>2716</u> 2617
6301-0403-0102 1122-0304-0102	80 мм	шт.	<u>4072</u> 4307	<u>4082</u> 3940
6301-0403-0103 1122-0304-0103	100 мм	шт.	<u>5320</u> 5626	<u>5333</u> 5147
6301-0403-0104 1122-0304-0104	125 мм	шт.	<u>6303</u> 6664	<u>6318</u> 6099
6301-0403-0105 1122-0304-0105	150 мм	шт.	<u>8076</u> 8539	<u>8095</u> 7813
6301-0403-0106 1122-0304-0106	200 мм	шт.	<u>12546</u> 13282	<u>12579</u> 12132
6301-0403-0107 1122-0304-0107	250 мм	шт.	<u>16158</u> 17048	<u>16200</u> 15659
6301-0403-0108 1122-0304-0108	300 мм	шт.	<u>22383</u> 23647	<u>22442</u> 21672
6301-0403-0109 1122-0304-0109	350 мм	шт.	<u>24777</u> 26165	<u>24838</u> 23994
6301-0403-0110 1122-0304-0110	400 мм	шт.	<u>26869</u> 28361	<u>26937</u> 26027
6301-0403-0111 1122-0304-0111	500 мм	шт.	<u>70793</u> 73915	<u>70892</u> 67789
6301-0403-0112 1122-0304-0112	600 мм	шт.	<u>74572</u> 77830	<u>74675</u> 71436
6301-0403-0113 1122-0304-0113	700 мм	шт.	<u>88409</u> 92329	<u>88527</u> 84698
6301-0403-0114 1122-0304-0114	800 мм	шт.	<u>122820</u> 128195	<u>122988</u> 117575
6301-0403-0115 1122-0304-0115	900 мм	шт.	<u>138032</u> 143980	<u>138215</u> 132251
6301-0403-0116 1122-0304-0116	1000 мм	шт.	<u>152450</u> 158958	<u>152654</u> 146076
6301-0403-0117 1122-0304-0117	1200 мм	шт.	<u>184766</u> 192685	<u>185012</u> 177037
Подраздел 6301-05 Пожарные и поливочные установки				
Группа 6301-0501 Вантузы				
Подгруппа 6301-0501-01 Установка вантузов				
6301-0501-0101 1122-0303-0101	Установка вантузов одинарных	шт.	<u>10552</u> 11179	<u>10563</u> 10182
6301-0501-0102 1122-0303-0102	Установка вантузов двойных	шт.	<u>16202</u> 17169	<u>16218</u> 15611
Группа 6301-0502 Гидранты				
Подгруппа 6301-0502-01 Установка гидрантов пожарных				
6301-0502-0101 1122-0303-0103	Установка гидранта пожарного подземного	шт.	<u>9358</u> 9878	<u>9366</u> 9037
Группа 6301-0503 Колонки				
Подгруппа 6301-0503-01 Установка колонок				
6301-0503-0101 1122-0303-0104	Установка колонок водоразборных	шт.	<u>47869</u> 52064	<u>48344</u> 46007

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>1122-0401-0101</u>	50 мм	шт.	<u>16031</u> 16889	<u>16054</u> 15440
<u>6301-0601-0102</u> <u>1122-0401-0102</u>	80 мм	шт.	<u>22921</u> 24145	<u>22953</u> 22076
<u>6301-0601-0103</u> <u>1122-0401-0103</u>	100 мм	шт.	<u>26732</u> 28133	<u>26776</u> 25758
<u>6301-0601-0104</u> <u>1122-0401-0104</u>	150 мм	шт.	<u>41508</u> 43642	<u>41607</u> 40043
<u>6301-0601-0105</u> <u>1122-0401-0105</u>	200 мм	шт.	<u>55519</u> 58317	<u>55637</u> 53576
<u>6301-0601-0106</u> <u>1122-0401-0106</u>	250 мм	шт.	<u>79451</u> 83475	<u>79678</u> 76719
<u>6301-0601-0107</u> <u>1122-0401-0107</u>	300 мм	шт.	<u>91848</u> 96428	<u>92111</u> 88596
<u>6301-0601-0108</u> <u>1122-0401-0108</u>	400 мм	шт.	<u>116688</u> 122479	<u>117025</u> 112504
<u>6301-0601-0109</u> <u>1122-0401-0109</u>	500 мм	шт.	<u>146790</u> 154052	<u>147187</u> 141498
<u>6301-0601-0110</u> <u>1122-0401-0110</u>	600 мм	шт.	<u>207383</u> 216971	<u>207899</u> 199363
<u>6301-0601-0111</u> <u>1122-0401-0111</u>	700 мм	шт.	<u>217912</u> 228098	<u>218517</u> 209692
<u>6301-0601-0112</u> <u>1122-0401-0112</u>	800 мм	шт.	<u>259931</u> 271829	<u>260614</u> 250291
<u>6301-0601-0113</u> <u>1122-0401-0113</u>	900 мм	шт.	<u>293528</u> 306961	<u>294300</u> 282626
<u>6301-0601-0114</u> <u>1122-0401-0114</u>	1000 мм	шт.	<u>339747</u> 355208	<u>340610</u> 327202
<u>6301-0601-0115</u> <u>1122-0401-0115</u>	1200 мм	шт.	<u>391733</u> 409425	<u>392675</u> 377197
	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>1122-0401-0201</u>	50 мм	шт.	<u>27312</u> 28625	<u>27335</u> 26503
<u>6301-0602-0102</u> <u>1122-0401-0202</u>	75 мм	шт.	<u>37330</u> 39071	<u>37359</u> 36261
<u>6301-0602-0103</u> <u>1122-0401-0203</u>	100 мм	шт.	<u>43346</u> 45267	<u>43379</u> 42177
<u>6301-0602-0104</u> <u>1122-0401-0204</u>	125 мм	шт.	<u>72127</u> 75231	<u>72181</u> 69783
<u>6301-0602-0105</u> <u>1122-0401-0205</u>	150 мм	шт.	<u>78394</u> 81519	<u>78449</u> 76022
<u>6301-0602-0106</u> <u>1122-0401-0206</u>	200 мм	шт.	<u>78713</u> 81748	<u>78768</u> 76853
<u>6301-0602-0107</u> <u>1122-0401-0207</u>	250 мм	шт.	<u>149190</u> 154851	<u>149293</u> 144157

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0602-0108</u> 1122-0401-0208	300 мм	шт.	<u>182344</u> 189128	<u>182465</u> 176401
<u>6301-0602-0109</u> 1122-0401-0209	350 мм	шт.	<u>219721</u> 227607	<u>219864</u> 212749
<u>6301-0602-0110</u> 1122-0401-0210	400 мм	шт.	<u>270441</u> 279865	<u>270614</u> 261894
<u>6301-0602-0111</u> 1122-0401-0211	450 мм	шт.	<u>347099</u> 359353	<u>347321</u> 336134
<u>6301-0602-0112</u> 1122-0401-0212	500 мм	шт.	<u>351647</u> 364205	<u>351879</u> 340152
<u>6301-0602-0113</u> 1122-0401-0213	600 мм	шт.	<u>420148</u> 434258	<u>420410</u> 407384
<u>6301-0602-0114</u> 1122-0401-0214	700 мм	шт.	<u>573845</u> 592523	<u>574192</u> 556964
<u>6301-0602-0115</u> 1122-0401-0215	800 мм	шт.	<u>704631</u> 726790	<u>705046</u> 684705
<u>6301-0602-0116</u> 1122-0401-0216	900 мм	шт.	<u>864039</u> 890135	<u>864528</u> 840137
<u>6301-0602-0117</u> 1122-0401-0217	1000 мм	шт.	<u>1023438</u> 1052956	<u>1023995</u> 996225
Подраздел 6301-07 Колодцы				
Группа 6301-0701 Колодцы водопроводные				
Подгруппа 6301-0701-01 Устройство колодцев круглых из сборного железобетона				
<u>6301-0701-0101</u> 1122-0501-0101	Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1000 мм	м ³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	<u>75552</u> 81551	<u>76637</u> 73315
<u>6301-0701-0102</u> 1122-0501-0102	Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1500 мм	м ³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	<u>63021</u> 68701	<u>64447</u> 61564
<u>6301-0701-0103</u> 1122-0501-0103	Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 2000 мм	м ³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	<u>52137</u> 57435	<u>53858</u> 51362

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0701-0104</u> 1122-0501-0104	Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах мокрых, диаметр 1000 мм	м ³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	<u>133764</u> 141837	<u>134370</u> 129882
<u>6301-0701-0105</u> 1122-0501-0105	Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах мокрых, диаметр 1500 мм	м ³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	<u>116147</u> 123368	<u>116844</u> 113118
<u>6301-0701-0106</u> 1122-0501-0106	Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах мокрых, диаметр 2000 мм	м ³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	<u>101462</u> 107846	<u>102200</u> 99136
Подгруппа 6301-0701-02 Устройство водопроводных кирпичных колодцев				
Устройство водопроводных кирпичных колодцев круглых с конической верхней частью				
<u>6301-0701-0201</u> 1122-0501-0201	в грунтах сухих	м ³	<u>84730</u> 89762	<u>88905</u> 74980
<u>6301-0701-0202</u> 1122-0501-0202	в грунтах мокрых	м ³	<u>111390</u> 117785	<u>115651</u> 100715
Устройство водопроводных кирпичных колодцев прямоугольных с перекрытием из сборного железобетона				
<u>6301-0701-0203</u> 1122-0501-0203	в грунтах сухих	м ³	<u>73144</u> 80057	<u>80354</u> 65923
<u>6301-0701-0204</u> 1122-0501-0204	в грунтах мокрых	м ³	<u>88042</u> 96093	<u>96324</u> 80720
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> 1122-0501-0301	в грунтах сухих	м ³	<u>162281</u> 178294	<u>170836</u> 160608
<u>6301-0701-0302</u> 1122-0501-0302	в грунтах мокрых	м ³	<u>197658</u> 215341	<u>206297</u> 194791
Устройство водопроводных бетонных колодцев прямоугольных с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона,				
<u>6301-0701-0303</u> 1122-0501-0303	в грунтах сухих	м ³	<u>98783</u> 110523	<u>104470</u> 98436
<u>6301-0701-0304</u> 1122-0501-0304	в грунтах мокрых	м ³	<u>130267</u> 145453	<u>138812</u> 130784
Подгруппа 6301-0701-04 Устройство путевых водоразборных кранов				
<u>6301-0701-0401</u> 1122-0501-0401	Устройство путевых водоразборных кранов	шт.	<u>146327</u> 149081	<u>146376</u> 144645

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Подгруппа 6301-0701-05 Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона			
	Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона,			
<u>6301-0701-0501</u> <u>1122-0501-0501</u>	в грунтах сухих	м³	<u>75894</u> 80490	<u>76471</u> 73605
<u>6301-0701-0502</u> <u>1122-0501-0502</u>	в грунтах мокрых	м³	<u>82017</u> 86418	<u>82456</u> 79759
	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			
<u>6301-0801-0101</u> <u>1122-0201-0101</u>	1200 мм	м	<u>148956</u> 157506	<u>149341</u> 143380
<u>6301-0801-0102</u> <u>1122-0201-0102</u>	1400 мм	м	<u>166769</u> 176349	<u>167197</u> 160522
<u>6301-0801-0103</u> <u>1122-0201-0103</u>	1600 мм	м	<u>192104</u> 203140	<u>192599</u> 184908
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 20 м, диаметр труб			
<u>6301-0801-0104</u> <u>1122-0201-0104</u>	1200 мм	м	<u>160268</u> 169441	<u>160680</u> 154282
<u>6301-0801-0105</u> <u>1122-0201-0105</u>	1400 мм	м	<u>177795</u> 187968	<u>178249</u> 171157
<u>6301-0801-0106</u> <u>1122-0201-0106</u>	1600 мм	м	<u>208496</u> 220427	<u>209028</u> 200709
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 40 м, диаметр труб			
<u>6301-0801-0107</u> <u>1122-0201-0107</u>	1200 мм	м	<u>181866</u> 192190	<u>182328</u> 175090
<u>6301-0801-0108</u> <u>1122-0201-0108</u>	1400 мм	м	<u>202136</u> 213604	<u>202646</u> 194606
<u>6301-0801-0109</u> <u>1122-0201-0109</u>	1600 мм	м	<u>230109</u> 243174	<u>230692</u> 221533
	Подгруппа 6301-0801-02 Продавливание без разработки грунта (прокол)			
	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м, диаметр труб			
<u>6301-0801-0201</u> <u>1122-0202-0101</u>	100 мм	м	<u>33683</u> 35623	<u>33750</u> 32400
<u>6301-0801-0202</u> <u>1122-0202-0102</u>	150 мм	м	<u>36674</u> 38780	<u>36745</u> 35277
<u>6301-0801-0203</u> <u>1122-0202-0103</u>	200 мм	м	<u>37399</u> 39542	<u>37471</u> 35972
<u>6301-0801-0204</u> <u>1122-0202-0104</u>	250 мм	м	<u>42349</u> 44763	<u>42430</u> 40737
<u>6301-0801-0205</u> <u>1122-0202-0105</u>	300 мм	м	<u>43030</u> 45479	<u>43112</u> 41394
<u>6301-0801-0206</u> <u>1122-0202-0106</u>	350 мм	м	<u>48114</u> 50849	<u>48204</u> 46287
<u>6301-0801-0207</u> <u>1122-0202-0107</u>	400 мм	м	<u>48360</u> 51108	<u>48451</u> 46523
	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м, диаметр труб			
<u>6301-0801-0208</u> <u>1122-0202-0108</u>	100 мм	м	<u>35835</u> 37889	<u>35906</u> 34471
<u>6301-0801-0209</u> <u>1122-0202-0109</u>	150 мм	м	<u>40842</u> 43175	<u>40920</u> 39286
<u>6301-0801-0210</u> <u>1122-0202-0110</u>	200 мм	м	<u>41471</u> 43835	<u>41550</u> 39889

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0801-0211 1122-0202-0111	250 мм	м	<u>46472</u> 49112	<u>46559</u> 44703
6301-0801-0212 1122-0202-0112	300 мм	м	<u>47136</u> 49809	<u>47224</u> 45343
6301-0801-0213 1122-0202-0113	350 мм	м	<u>54230</u> 57304	<u>54332</u> 52171
6301-0801-0214 1122-0202-0114	400 мм	м	<u>54506</u> 57594	<u>54608</u> 52435
Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м, диаметр труб				
6301-0801-0215 1122-0202-0115	100 мм	м	<u>41893</u> 44296	<u>41977</u> 40301
6301-0801-0216 1122-0202-0116	150 мм	м	<u>48873</u> 51669	<u>48968</u> 47011
6301-0801-0217 1122-0202-0117	200 мм	м	<u>49529</u> 52356	<u>49624</u> 47640
6301-0801-0218 1122-0202-0118	250 мм	м	<u>56485</u> 59704	<u>56594</u> 54338
6301-0801-0219 1122-0202-0119	300 мм	м	<u>57084</u> 60332	<u>57194</u> 54916
6301-0801-0220 1122-0202-0120	350 мм	м	<u>64186</u> 67832	<u>64309</u> 61749
6301-0801-0221 1122-0202-0121	400 мм	м	<u>64438</u> 68097	<u>64562</u> 61991
Подгруппа 6301-0801-03 Протаскивание в футляр труб стальных				
Протаскивание в футляр труб стальных, диаметр				
6301-0801-0301 1122-0901-0401	100 мм	м	<u>5928</u> 6279	<u>5934</u> 5720
6301-0801-0302 1122-0901-0402	150 мм	м	<u>6410</u> 6783	<u>6416</u> 6189
6301-0801-0303 1122-0901-0403	200 мм	м	<u>6576</u> 6949	<u>6582</u> 6354
6301-0801-0304 1122-0901-0404	250 мм	м	<u>7041</u> 7417	<u>7046</u> 6817
6301-0801-0305 1122-0901-0405	300 мм	м	<u>7290</u> 7665	<u>7295</u> 7066
6301-0801-0306 1122-0901-0406	350 мм	м	<u>8145</u> 8560	<u>8152</u> 7898
6301-0801-0307 1122-0901-0407	400 мм	м	<u>8438</u> 8853	<u>8445</u> 8189
6301-0801-0308 1122-0901-0408	450 мм	м	<u>9387</u> 9853	<u>9395</u> 9109
6301-0801-0309 1122-0901-0409	500 мм	м	<u>10373</u> 10840	<u>10381</u> 10095
6301-0801-0310 1122-0901-0410	600 мм	м	<u>10776</u> 11244	<u>10785</u> 10498
6301-0801-0311 1122-0901-0411	700 мм	м	<u>11918</u> 12435	<u>11926</u> 11610
6301-0801-0312 1122-0901-0412	800 мм	м	<u>12370</u> 12887	<u>12378</u> 12062
6301-0801-0313 1122-0901-0413	900 мм	м	<u>13731</u> 14306	<u>13739</u> 13388
6301-0801-0314 1122-0901-0414	1000 мм	м	<u>14600</u> 15174	<u>14608</u> 14256
6301-0801-0315 1122-0901-0415	1100 мм	м	<u>15298</u> 15919	<u>15308</u> 14927

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0801-0316 1122-0901-0416	1200 мм	м	<u>15714</u> 16336	<u>15724</u> 15344
6301-0801-0317 1122-0901-0417	1400 мм	м	<u>17589</u> 18297	<u>17600</u> 17166
Подгруппа 6301-0801-04 Заделка битумом и прядью концов футляра				
Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр				
6301-0801-0401 1122-0901-0308	800 мм	шт.	<u>73637</u> 76269	<u>73286</u> 70815
6301-0801-0402 1122-0901-0309	900 мм	шт.	<u>84673</u> 87680	<u>84275</u> 81469
6301-0801-0403 1122-0901-0310	1000 мм	шт.	<u>89762</u> 92725	<u>89305</u> 86455
6301-0801-0404 1122-0901-0311	1200 мм	шт.	<u>104821</u> 108220	<u>104258</u> 100954
6301-0801-0405 1122-0901-0312	1400 мм	шт.	<u>119949</u> 123684	<u>119270</u> 115572
6301-0801-0406 1122-0901-0313	1600 мм	шт.	<u>135261</u> 139376	<u>134469</u> 130350
Подгруппа 6301-0801-05 Протаскивание в футляр труб стеклопластиковых				
Протаскивание в футляр труб стеклопластиковых, диаметр				
6301-0801-0503 1122-0901-0503	500 мм	м	<u>10483</u> 11113	<u>10467</u> 10076
6301-0801-0504 1122-0901-0504	600 мм	м	<u>11450</u> 12141	<u>11433</u> 11004
6301-0801-0505 1122-0901-0505	700 мм	м	<u>11745</u> 12454	<u>11728</u> 11290
6301-0801-0506 1122-0901-0506	800 мм	м	<u>12113</u> 12844	<u>12096</u> 11644
6301-0801-0507 1122-0901-0507	900 мм	м	<u>12361</u> 13105	<u>12342</u> 11883
6301-0801-0508 1122-0901-0508	1000 мм	м	<u>13203</u> 14002	<u>13186</u> 12692
6301-0801-0509 1122-0901-0509	1200 мм	м	<u>13773</u> 14606	<u>13755</u> 13243
6301-0801-0511 1122-0901-0511	1500 мм	м	<u>17240</u> 18297	<u>17227</u> 16582
6301-0801-0514 1122-0901-0514	2000 мм	м	<u>17631</u> 18712	<u>17619</u> 16965
Подгруппа 6301-0801-06 Протаскивание в футляр труб полимерных				
Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр				
6301-0801-0604 1122-0901-0604	110 мм	м	<u>5086</u> 5384	<u>5091</u> 4910
6301-0801-0605 1122-0901-0605	160 мм	м	<u>5502</u> 5816	<u>5506</u> 5315
6301-0801-0606 1122-0901-0606	200 мм	м	<u>5884</u> 6213	<u>5888</u> 5688
6301-0801-0607 1122-0901-0607	250 мм	м	<u>6537</u> 6883	<u>6542</u> 6330
6301-0801-0608 1122-0901-0608	315 мм	м	<u>7117</u> 7486	<u>7123</u> 6899
6301-0801-0609 1122-0901-0609	355 мм	м	<u>7618</u> 8001	<u>7624</u> 7390
6301-0801-0610 1122-0901-0610	400 мм	м	<u>8146</u> 8547	<u>8153</u> 7908

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0801-0611</u> <u>1122-0901-0611</u>	450 мм	м	<u>8538</u> 8953	<u>8545</u> 8292
<u>6301-0801-0612</u> <u>1122-0901-0612</u>	500 мм	м	<u>9653</u> 10080	<u>9660</u> 9400
<u>6301-0801-0613</u> <u>1122-0901-0613</u>	560 мм	м	<u>10213</u> 10660	<u>10219</u> 9945
<u>6301-0801-0614</u> <u>1122-0901-0614</u>	630 мм	м	<u>10733</u> 11205	<u>10741</u> 10454
<u>6301-0801-0615</u> <u>1122-0901-0615</u>	710 мм	м	<u>11530</u> 12030	<u>11539</u> 11234
<u>6301-0801-0616</u> <u>1122-0901-0616</u>	800 мм	м	<u>12381</u> 12907	<u>12389</u> 12066
<u>6301-0801-0617</u> <u>1122-0901-0617</u>	900 мм	м	<u>13331</u> 13890	<u>13340</u> 13000
<u>6301-0801-0618</u> <u>1122-0901-0618</u>	1000 мм	м	<u>14241</u> 14830	<u>14250</u> 13890
<u>6301-0801-0619</u> <u>1122-0901-0619</u>	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> <u>1122-0901-0701</u>	100 мм	м	<u>3497</u> 3721	<u>3501</u> 3362
<u>6301-0801-0702</u> <u>1122-0901-0702</u>	150 мм	м	<u>3759</u> 4000	<u>3762</u> 3614
<u>6301-0801-0703</u> <u>1122-0901-0703</u>	200 мм	м	<u>4149</u> 4416	<u>4153</u> 3989
<u>6301-0801-0704</u> <u>1122-0901-0704</u>	250 мм	м	<u>4319</u> 4594	<u>4323</u> 4153
<u>6301-0801-0705</u> <u>1122-0901-0705</u>	300 мм	м	<u>4899</u> 5210	<u>4903</u> 4711
<u>6301-0801-0706</u> <u>1122-0901-0706</u>	350 мм	м	<u>5053</u> 5373	<u>5058</u> 4861
<u>6301-0801-0707</u> <u>1122-0901-0707</u>	400 мм	м	<u>5408</u> 5750	<u>5412</u> 5203
<u>6301-0801-0708</u> <u>1122-0901-0708</u>	500 мм	м	<u>5546</u> 5897	<u>5551</u> 5335
<u>6301-0801-0709</u> <u>1122-0901-0709</u>	600 мм	м	<u>7266</u> 7714	<u>7274</u> 6994
<u>6301-0801-0710</u> <u>1122-0901-0710</u>	700 мм	м	<u>7728</u> 8202	<u>7736</u> 7440
<u>6301-0801-0711</u> <u>1122-0901-0711</u>	800 мм	м	<u>8086</u> 8580	<u>8094</u> 7784
<u>6301-0801-0712</u> <u>1122-0901-0712</u>	900 мм	м	<u>8562</u> 9081	<u>8571</u> 8247
<u>6301-0801-0713</u> <u>1122-0901-0713</u>	1000 мм	м	<u>8911</u> 9451	<u>8921</u> 8582
<u>6301-0801-0714</u> <u>1122-0901-0714</u>	1200 мм	м	<u>11774</u> 12484	<u>11786</u> 11338
<u>6301-0801-0715</u> <u>1122-0901-0715</u>	1500 мм	м	<u>13787</u> 14619	<u>13797</u> 13276
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				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0802-0101 1122-0901-0204	400 мм	м	<u>93188</u> 95554	<u>93220</u> 90171
6301-0802-0102 1122-0901-0205	500 мм	м	<u>106053</u> 108586	<u>106087</u> 102827
6301-0802-0103 1122-0901-0206	600 мм	м	<u>135014</u> 137761	<u>135052</u> 131537
6301-0802-0104 1122-0901-0207	700 мм	м	<u>153401</u> 156290	<u>153440</u> 149727
6301-0802-0105 1122-0901-0208	800 мм	м	<u>170885</u> 174028	<u>170927</u> 166919
	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 1122-0202-0301	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>6966</u> 7351	<u>6972</u> 6657
	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 1122-0202-0201	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>2629</u> 2794	<u>2633</u> 2526
6301-0802-0302 1122-0202-0202	до 160 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>4534</u> 4813	<u>4538</u> 4355
	Подгруппа 6301-0802-04 Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения			
	Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения с			
6301-0802-0401 1122-0203-0501	тяговым усилием 60 тс	установк а	<u>38092</u> 38929	<u>38105</u> 35656
6301-0802-0402 1122-0203-0502	тяговым усилием 75 тс	установк а	<u>40643</u> 41521	<u>40657</u> 37987
6301-0802-0403 1122-0203-0503	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 1122-0203-0101	110 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>16594</u> 17051	<u>16594</u> 15978
6301-0802-0502 1122-0203-0102	225 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>31897</u> 32493	<u>31888</u> 30889
6301-0802-0503 1122-0203-0103	315 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>49404</u> 50265	<u>49381</u> 47933
6301-0802-0504 1122-0203-0104	400 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>70445</u> 71613	<u>70420</u> 68470
6301-0802-0505 1122-0203-0105	500 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>94000</u> 95444	<u>93954</u> 91503
6301-0802-0506 1122-0203-0106	630 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>142100</u> 143930	<u>142007</u> 138391
6301-0802-0507 1122-0203-0107	710 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>183226</u> 185613	<u>183117</u> 178332
6301-0802-0508 1122-0203-0108	800 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>217874</u> 220592	<u>217731</u> 212248

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0802-0509 1122-0203-0109	900 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>309028</u> 312465	<u>308789</u> 301456
6301-0802-0510 1122-0203-0110	1000 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>352245</u> 356035	<u>351954</u> 343833
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 200 м из полимерных труб, диаметр			
6301-0802-0511 1122-0203-0201	110 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>17423</u> 17854	<u>17424</u> 16676
6301-0802-0512 1122-0203-0202	225 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>29177</u> 29725	<u>29167</u> 28276
6301-0802-0513 1122-0203-0203	315 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>46271</u> 47077	<u>46252</u> 44936
6301-0802-0514 1122-0203-0204	400 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>70517</u> 71634	<u>70487</u> 68411
6301-0802-0515 1122-0203-0205	500 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>94735</u> 96126	<u>94689</u> 92048
6301-0802-0516 1122-0203-0206	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>136420</u> 138153	<u>136326</u> 132990
6301-0802-0517 1122-0203-0207	710 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>184546</u> 186877	<u>184426</u> 179647
6301-0802-0518 1122-0203-0208	800 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>219181</u> 221843	<u>219028</u> 213546
6301-0802-0519 1122-0203-0209	900 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>308196</u> 311481	<u>307961</u> 300051
6301-0802-0520 1122-0203-0210	1000 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>352250</u> 355877	<u>351965</u> 343190
	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			
6301-0802-0601 1122-0203-0301	325 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>47921</u> 48760	<u>47896</u> 46467
6301-0802-0602 1122-0203-0302	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>67467</u> 68566	<u>67432</u> 65541
6301-0802-0603 1122-0203-0303	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>116603</u> 118302	<u>116524</u> 113095
6301-0802-0604 1122-0203-0304	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>144947</u> 146969	<u>144840</u> 140754
6301-0802-0605 1122-0203-0305	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>176039</u> 178401	<u>175903</u> 171131
6301-0802-0606 1122-0203-0306	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>245794</u> 248844	<u>245595</u> 239395
6301-0802-0607 1122-0203-0307	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>298365</u> 301859	<u>298108</u> 290748
6301-0802-0608 1122-0203-0308	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>341043</u> 344943	<u>340743</u> 332553
6301-0802-0609 1122-0203-0309	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>433233</u> 437940	<u>432829</u> 422954
6301-0802-0610 1122-0203-0310	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>536454</u> 542030	<u>535935</u> 524281
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения при протяженности бурового канала до 200 м из стальных труб, диаметр			
6301-0802-0611 1122-0203-0401	325 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>36951</u> 37726	<u>36929</u> 35638

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0802-0612 1122-0203-0402	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>55721</u> 56766	<u>55681</u> 53663
6301-0802-0613 1122-0203-0403	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>94656</u> 96269	<u>94577</u> 91389
6301-0802-0614 1122-0203-0404	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>117382</u> 119311	<u>117275</u> 113461
6301-0802-0615 1122-0203-0405	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>148338</u> 150648	<u>148201</u> 143449
6301-0802-0616 1122-0203-0406	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>204282</u> 207273	<u>204075</u> 197877
6301-0802-0617 1122-0203-0407	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>247364</u> 250711	<u>247115</u> 239175
6301-0802-0618 1122-0203-0408	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>281246</u> 284940	<u>280950</u> 272143
6301-0802-0619 1122-0203-0409	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>355663</u> 360119	<u>355263</u> 344629
6301-0802-0620 1122-0203-0410	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>438275</u> 443553	<u>437750</u> 425176
Подраздел 6301-09 Сопутствующие работы				
Группа 6301-0901 Сопутствующие работы				
Подгруппа 6301-0901-01 Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода				
Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода,				
6301-0901-0101 1122-0801-0101	площадь сечения коробов до 0,1 м2	м	<u>23457</u> 23264	<u>22651</u> 21816
6301-0901-0102 1122-0801-0102	площадь сечения коробов до 0,25 м2	м	<u>27291</u> 26748	<u>26486</u> 25379
6301-0901-0103 1122-0801-0103	площадь сечения коробов до 0,4 м2	м	<u>30241</u> 29468	<u>29437</u> 28136
6301-0901-0104 1122-0801-0104	площадь сечения коробов до 0,6 м2	м	<u>33668</u> 32622	<u>32864</u> 31343
Подгруппа 6301-0901-02 Постоянные бетонные упоры на трубопроводе				
Устройство постоянных бетонных упоров на трубопроводе, диаметр труб				
6301-0901-0201 1122-0801-0201	100 мм	км	<u>71268</u> 84700	<u>75206</u> 71188
6301-0901-0202 1122-0801-0202	125; 150 мм	км	<u>76130</u> 90081	<u>80172</u> 75903
6301-0901-0203 1122-0801-0203	200 мм	км	<u>91225</u> 112176	<u>97753</u> 92224
6301-0901-0204 1122-0801-0204	250 мм	км	<u>112599</u> 148112	<u>124476</u> 116739
6301-0901-0205 1122-0801-0205	300 мм	км	<u>140068</u> 193253	<u>158381</u> 147938
6301-0901-0206 1122-0801-0206	350; 400 мм	км	<u>210828</u> 291452	<u>238581</u> 222814
6301-0901-0207 1122-0801-0207	450; 500 мм	км	<u>305235</u> 436452	<u>351118</u> 326951
6301-0901-0208 1122-0801-0208	600 мм	км	<u>578984</u> 853349	<u>675950</u> 627975
6301-0901-0209 1122-0801-0209	700 мм	км	<u>729325</u> 1104412	<u>863223</u> 800067
6301-0901-0210 1122-0801-0210	800 мм	км	<u>901368</u> 982740	<u>909161</u> 875379
6301-0901-0211 1122-0801-0211	900 мм	км	<u>1308289</u> 1425768	<u>1319679</u> 1270736

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0901-0212 1122-0801-0212	1000 мм	км	<u>1478337</u> 1603379	<u>1490812</u> 1433088
6301-0901-0213 1122-0801-0213	1200 мм	км	<u>3141164</u> 3452991	<u>3170220</u> 3060736
6301-0901-0214 1122-0801-0214	1400 мм	км	<u>4322322</u> 4757186	<u>4363265</u> 4213268
6301-0901-0215 1122-0801-0215	1600 мм	км	<u>6631544</u> 7323401	<u>6694592</u> 6472889
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>9213</u> 11185	<u>14356</u> 13073
6302-0101-0102 1123-0101-0102	щебеночного	м³	<u>12065</u> 17205	<u>13568</u> 10865
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>40061</u> 44992	<u>41114</u> 39682
6302-0101-0105 1123-0101-0105	железобетонного	м³	<u>58184</u> 64390	<u>60101</u> 57486
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 1123-0202-0101	150 мм	км	<u>2181460</u> 2322924	<u>2183507</u> 2098538
6302-0201-0102 1123-0202-0102	200 мм	км	<u>2472231</u> 2624526	<u>2473752</u> 2374560
6302-0201-0103 1123-0202-0103	300 мм	км	<u>3344631</u> 3544530	<u>3345127</u> 3209609
6302-0201-0104 1123-0202-0104	400 мм	км	<u>5117070</u> 5393422	<u>5116254</u> 4900109
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 1123-0201-0101	150 мм	м	<u>4683</u> 4956	<u>4687</u> 4523
6302-0202-0102 1123-0201-0102	200 мм	м	<u>5240</u> 5532	<u>5243</u> 5066
6302-0202-0103 1123-0201-0103	250 мм	м	<u>6506</u> 6862	<u>6509</u> 6292
6302-0202-0104 1123-0201-0104	300 мм	м	<u>9143</u> 9592	<u>9147</u> 8812
6302-0202-0105 1123-0201-0105	350 мм	м	<u>11295</u> 11835	<u>11299</u> 10897
6302-0202-0106 1123-0201-0106	400 мм	м	<u>12922</u> 13539	<u>12925</u> 12463
6302-0202-0107 1123-0201-0107	450 мм	м	<u>15432</u> 16170	<u>15437</u> 14876

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0202-0108 1123-0201-0108	500 мм	м	<u>16819</u> 17630	<u>16821</u> 16214
6302-0202-0109 1123-0201-0109	550 мм	м	<u>19909</u> 20866	<u>19913</u> 19181
6302-0202-0110 1123-0201-0110	600 мм	м	<u>20263</u> 21218	<u>20263</u> 19529
	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 1123-0202-0201	400 мм	м	<u>3219</u> 3398	<u>3222</u> 3089
6302-0203-0102 1123-0202-0202	500 мм	м	<u>3491</u> 3687	<u>3494</u> 3350
6302-0203-0103 1123-0202-0203	600 мм	м	<u>4040</u> 4266	<u>4043</u> 3876
6302-0203-0104 1123-0202-0204	800 мм	м	<u>5840</u> 6171	<u>5846</u> 5605
6302-0203-0105 1123-0202-0205	1000 мм	м	<u>11047</u> 11617	<u>11057</u> 10664
6302-0203-0106 1123-0202-0206	1200 мм	м	<u>13241</u> 13924	<u>13253</u> 12781
6302-0203-0107 1123-0202-0207	1400 мм	м	<u>16033</u> 16866	<u>16047</u> 15474
6302-0203-0108 1123-0202-0208	1600 мм	м	<u>20044</u> 21105	<u>20060</u> 19333
6302-0203-0109 1123-0202-0209	2000 мм	м	<u>31394</u> 32844	<u>31415</u> 30223
6302-0203-0110 1123-0202-0210	2400 мм	м	<u>48252</u> 50654	<u>48288</u> 46429
	Подгруппа 6302-0203-02 Укладка трубопроводов из бетонных раструбных труб			
	Укладка трубопроводов из бетонных раструбных труб, диаметр			
6302-0203-0201 1123-0201-0201	150 мм	м	<u>4535</u> 4799	<u>4538</u> 4354
6302-0203-0202 1123-0201-0202	200 мм	м	<u>4573</u> 4837	<u>4575</u> 4390
6302-0203-0203 1123-0201-0203	300 мм	м	<u>5663</u> 5975	<u>5665</u> 5443
6302-0203-0204 1123-0201-0204	400 мм	м	<u>6571</u> 6921	<u>6571</u> 6320
6302-0203-0205 1123-0201-0205	500 мм	м	<u>8045</u> 8481	<u>8040</u> 7730
6302-0203-0206 1123-0201-0206	600 мм	м	<u>8961</u> 9442	<u>8953</u> 8607
6302-0203-0207 1123-0201-0207	800 мм	м	<u>12305</u> 12947	<u>12285</u> 11815
6302-0203-0208 1123-0201-0208	1000 мм	м	<u>16186</u> 17004	<u>16153</u> 15513
	Подгруппа 6302-0203-03 Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб			
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб с жестким соединением, диаметр труб			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6302-0203-0301</u> <u>1123-0202-0301</u>	400 мм	м	<u>9643</u> 10215	<u>9655</u> 9241
<u>6302-0203-0302</u> <u>1123-0202-0302</u>	500 мм	м	<u>12416</u> 13147	<u>12426</u> 11894
<u>6302-0203-0303</u> <u>1123-0202-0303</u>	600 мм	м	<u>13969</u> 14786	<u>13980</u> 13379
<u>6302-0203-0304</u> <u>1123-0202-0304</u>	800 мм	м	<u>18393</u> 19447	<u>18397</u> 17619
<u>6302-0203-0305</u> <u>1123-0202-0305</u>	1000 мм	м	<u>25418</u> 26746	<u>25389</u> 24283
<u>6302-0203-0306</u> <u>1123-0202-0306</u>	1200 мм	м	<u>30707</u> 32315	<u>30660</u> 29333
<u>6302-0203-0307</u> <u>1123-0202-0307</u>	1400 мм	м	<u>36457</u> 38405	<u>36390</u> 34834
<u>6302-0203-0308</u> <u>1123-0202-0308</u>	1600 мм	м	<u>39850</u> 41962	<u>39758</u> 38060
<u>6302-0203-0309</u> <u>1123-0202-0309</u>	2000 мм	м	<u>49438</u> 52072	<u>49287</u> 47207
<u>6302-0203-0310</u> <u>1123-0202-0310</u>	2400 мм	м	<u>67490</u> 71091	<u>67265</u> 64457
<u>6302-0203-0311</u> <u>1123-0202-0311</u>	3000 мм	м	<u>92368</u> 96517	<u>91835</u> 87715
<u>6302-0203-0312</u> <u>1123-0202-0312</u>	3500 мм	м	<u>116386</u> 121797	<u>115728</u> 110595
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб			
<u>6302-0203-0313</u> <u>1123-0202-0313</u>	400 мм	м	<u>9312</u> 9836	<u>9314</u> 8923
<u>6302-0203-0314</u> <u>1123-0202-0314</u>	500 мм	м	<u>11996</u> 12668	<u>11995</u> 11492
<u>6302-0203-0315</u> <u>1123-0202-0315</u>	600 мм	м	<u>13472</u> 14218	<u>13468</u> 12902
<u>6302-0203-0316</u> <u>1123-0202-0316</u>	800 мм	м	<u>17794</u> 18751	<u>17781</u> 17049
<u>6302-0203-0317</u> <u>1123-0202-0317</u>	1000 мм	м	<u>24861</u> 26128	<u>24829</u> 23757
<u>6302-0203-0318</u> <u>1123-0202-0318</u>	1200 мм	м	<u>29164</u> 30644	<u>29114</u> 27862
<u>6302-0203-0319</u> <u>1123-0202-0319</u>	1400 мм	м	<u>34297</u> 36073	<u>34227</u> 32772
<u>6302-0203-0320</u> <u>1123-0202-0320</u>	1600 мм	м	<u>37111</u> 39002	<u>37025</u> 35454
<u>6302-0203-0321</u> <u>1123-0202-0321</u>	2000 мм	м	<u>42320</u> 44432	<u>42173</u> 40405
<u>6302-0203-0322</u> <u>1123-0202-0322</u>	2400 мм	м	<u>55770</u> 58488	<u>55546</u> 53261
	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>1123-0201-0301</u>	300 мм	м	<u>9120</u> 9686	<u>9146</u> 8749
<u>6302-0203-0502</u> <u>1123-0201-0302</u>	400 мм	м	<u>10112</u> 10744	<u>10143</u> 9699
<u>6302-0203-0503</u> <u>1123-0201-0303</u>	500 мм	м	<u>12670</u> 13441	<u>12697</u> 12144

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0203-0504 1123-0201-0304	600 мм	м	<u>14387</u> 15254	<u>14414</u> 13785
6302-0203-0505 1123-0201-0305	800 мм	м	<u>18808</u> 19921	<u>18835</u> 18025
6302-0203-0506 1123-0201-0306	1000 мм	м	<u>24525</u> 25815	<u>24494</u> 23434
Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб				
6302-0203-0507 1123-0201-0307	до 300 мм	м	<u>9574</u> 10108	<u>9579</u> 9190
6302-0203-0508 1123-0201-0308	до 400 мм	м	<u>10900</u> 11508	<u>10903</u> 10463
6302-0203-0509 1123-0201-0309	до 500 мм	м	<u>13251</u> 13989	<u>13251</u> 12709
6302-0203-0510 1123-0201-0310	до 600 мм	м	<u>15112</u> 15945	<u>15109</u> 14491
6302-0203-0511 1123-0201-0311	до 800 мм	м	<u>20267</u> 21350	<u>20255</u> 19445
6302-0203-0512 1123-0201-0312	до 1000 мм	м	<u>25977</u> 27313	<u>25953</u> 24873
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 1123-0202-0401	100 мм	м	<u>342</u> 361	<u>342</u> 331
6302-0204-0102 1123-0202-0402	160 мм	м	<u>514</u> 544	<u>515</u> 496
6302-0204-0103 1123-0202-0403	200 мм	м	<u>621</u> 657	<u>622</u> 599
6302-0204-0104 1123-0202-0404	250 мм	м	<u>862</u> 911	<u>863</u> 831
6302-0204-0105 1123-0202-0405	300 мм	м	<u>809</u> 858	<u>810</u> 778
6302-0204-0106 1123-0202-0406	400 мм	м	<u>938</u> 995	<u>939</u> 903
6302-0204-0107 1123-0202-0407	500 мм	м	<u>1111</u> 1178	<u>1112</u> 1071
6302-0204-0108 1123-0202-0408	600 мм	м	<u>1477</u> 1565	<u>1478</u> 1421
6302-0204-0109 1123-0202-0409	800 мм	м	<u>1903</u> 2016	<u>1905</u> 1831
6302-0204-0110 1123-0202-0410	1000 мм	м	<u>2857</u> 3028	<u>2861</u> 2751
6302-0204-0111 1123-0202-0411	1200 мм	м	<u>3517</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 1123-0203-0101	до 150 мм	км	<u>435972</u> 463498	<u>436398</u> 418815
6302-0205-0102 1123-0203-0102	до 200 мм	км	<u>586681</u> 623658	<u>587167</u> 563622

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0205-0103 1123-0203-0103	до 250 мм	км	<u>678920</u> 721498	<u>679481</u> 652191
Укладка трубопровода из дренажных асбестоцементных труб на иловых площадках, диаметр				
6302-0205-0104 1123-0203-0201	100 мм	м	<u>678</u> 722	<u>679</u> 652
6302-0205-0105 1123-0203-0202	150 мм	м	<u>737</u> 785	<u>738</u> 708
6302-0205-0106 1123-0203-0203	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 1123-0204-0101	150 мм	м	<u>2490</u> 2558	<u>2488</u> 2438
6302-0301-0102 1123-0204-0102	200 мм	м	<u>3102</u> 3184	<u>3101</u> 3041
6302-0301-0103 1123-0204-0103	300 мм	м	<u>4586</u> 4707	<u>4583</u> 4496
6302-0301-0104 1123-0204-0104	400 мм	м	<u>5794</u> 5943	<u>5789</u> 5681
6302-0301-0105 1123-0204-0105	500 мм	м	<u>7123</u> 7307	<u>7117</u> 6985
6302-0301-0106 1123-0204-0106	600 мм	м	<u>8338</u> 8555	<u>8332</u> 8179
6302-0301-0107 1123-0204-0107	800 мм	м	<u>10955</u> 11235	<u>10948</u> 10746
6302-0301-0108 1123-0204-0108	1000 мм	м	<u>13621</u> 13970	<u>13610</u> 13360
6302-0301-0109 1123-0204-0109	1200 мм	м	<u>15787</u> 16191	<u>15774</u> 15486
6302-0301-0110 1123-0204-0110	1400 мм	м	<u>18041</u> 18502	<u>18029</u> 17696
6302-0301-0111 1123-0204-0111	более 1400 мм	м	<u>35276</u> 36175	<u>35249</u> 34602
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 1123-0301-0101	0,7 м в сухих грунтах	м³	<u>226669</u> 241681	<u>228043</u> 218708
6302-0401-0102 1123-0301-0105	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>267123</u> 284000	<u>267708</u> 256808
6302-0401-0103 1123-0301-0102	1 м в сухих грунтах	м³	<u>119314</u> 127773	<u>120505</u> 115475
6302-0401-0104 1123-0301-0106	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>139076</u> 148195	<u>139470</u> 133778
6302-0401-0105 1123-0301-0103	1,5 м в сухих грунтах	м³	<u>88790</u> 95745	<u>89954</u> 86153
6302-0401-0106 1123-0301-0107	1,5 м в мокрых грунтах	м³	<u>104357</u> 111813	<u>104812</u> 100498
6302-0401-0107 1123-0301-0104	2 м в сухих грунтах	м³	<u>74976</u> 81059	<u>76088</u> 72821
6302-0401-0108 1123-0301-0108	2 м в мокрых грунтах	м³	<u>87534</u> 93916	<u>88003</u> 84374

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Устройство канализационных круглых бетонных монолитных колодцев, диаметр			
6302-0401-0109 1123-0301-0401	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>444138</u> 473293	<u>444786</u> 434670
6302-0401-0110 1123-0301-0405	0,7 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>473180</u> 503903	<u>473696</u> 462421
6302-0401-0111 1123-0301-0402	1,0 метра, в сухих грунтах	м³	<u>275691</u> 294246	<u>276085</u> 270885
6302-0401-0112 1123-0301-0406	1,0 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>287789</u> 306882	<u>288096</u> 282442
6302-0401-0113 1123-0301-0403	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>208486</u> 222768	<u>208834</u> 205550
6302-0401-0114 1123-0301-0407	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>217443</u> 232131	<u>217733</u> 214118
6302-0401-0115 1123-0301-0404	2 метра, в сухих грунтах	м³	<u>179380</u> 192050	<u>180083</u> 176496
6302-0401-0116 1123-0301-0408	2 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>186161</u> 199052	<u>186804</u> 182998
	Устройство канализационных круглых колодцев из сборного полимербетона, диаметр			
6302-0401-0117 1123-0301-0601	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>126989</u> 134457	<u>128362</u> 124133
6302-0401-0118 1123-0301-0603	1,0 метр, в мокрых грунтах	м³	<u>130720</u> 138456	<u>131378</u> 127090
6302-0401-0119 1123-0301-0602	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>87581</u> 93040	<u>88850</u> 85702
6302-0401-0120 1123-0301-0604	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>91611</u> 97364	<u>92096</u> 88885
	Подгруппа 6302-0401-02 Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев			
	Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев с покрытием из сборного железобетона, диаметр			
6302-0401-0201 1123-0301-0201	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>199920</u> 212625	<u>204120</u> 185618
6302-0401-0202 1123-0301-0202	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>126266</u> 134351	<u>129915</u> 115648
6302-0401-0203 1123-0301-0203	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>101769</u> 108786	<u>104756</u> 93458
	Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев с конусным переходом к горловине, диаметр			
6302-0401-0204 1123-0301-0301	1 метр, в сухих грунтах	м³	<u>106774</u> 113396	<u>110729</u> 96240
6302-0401-0205 1123-0301-0302	1,25 метра, в сухих грунтах	м³	<u>105288</u> 111921	<u>109125</u> 95069
6302-0401-0206 1123-0301-0303	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>102858</u> 109610	<u>106396</u> 93392
	Подгруппа 6302-0401-05 Устройство канализационных прямоугольных колодцев			
	Устройство канализационных прямоугольных бетонных монолитных колодцев, площадь			
6302-0401-0501 1123-0301-0501	до 3 м² в сухих грунтах	м³	<u>88401</u> 95662	<u>88703</u> 87383
6302-0401-0502 1123-0301-0502	до 3 м² в мокрых грунтах	м³	<u>81784</u> 88596	<u>82035</u> 80644
6302-0401-0503 1123-0301-0503	до 3 м² в просадочных грунтах	м³	<u>94822</u> 102266	<u>95140</u> 93627
6302-0401-0504 1123-0301-0504	более 3 м² в сухих грунтах	м³	<u>74003</u> 80445	<u>74321</u> 73372

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0401-0505 1123-0301-0505	более 3 м2 в мокрых грунтах	м³	<u>73011</u> 79203	<u>73220</u> 72133
6302-0401-0506 1123-0301-0506	более 3 м2 в просадочных грунтах	м³	<u>79160</u> 85565	<u>79439</u> 78373
Подгруппа 6302-0401-07 Устройство смотровых колодцев				
Устройство смотровых колодцев полимерных сборных, диаметр				
6302-0401-0701 1123-0301-0701	1 метр	м	<u>15080</u> 15947	<u>15398</u> 14799
Группа 6302-0402 Промышленные жирословители				
Подгруппа 6302-0402-01 Установка жирословителя				
Установка жирословителя				
6302-0402-0101 1123-0304-0101	вертикального	шт.	<u>35529</u> 37277	<u>35566</u> 33986
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 1123-0301-0801	0,7 м в сухих грунтах	м³	<u>121564</u> 129359	<u>122588</u> 117476
6302-0403-0102 1123-0301-0802	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>125420</u> 133295	<u>125787</u> 120693
6302-0403-0103 1123-0301-0803	1 м в сухих грунтах	м³	<u>125668</u> 133568	<u>126618</u> 121321
6302-0403-0104 1123-0301-0804	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>130721</u> 138830	<u>131066</u> 125712
Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из кирпича, диаметр				
6302-0403-0105 1123-0301-0805	0,7 м в сухих грунтах	м³ конструкций колодца	<u>151306</u> 161032	<u>155790</u> 140017
6302-0403-0106 1123-0301-0806	0,7 м в мокрых грунтах	м³ конструкций колодца	<u>150286</u> 159937	<u>153692</u> 139293
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 1123-0303-0101	односекционных	м³	<u>66426</u> 71046	<u>66861</u> 63807
6302-0404-0102 1123-0303-0102	двухсекционных	м³	<u>77535</u> 82950	<u>78295</u> 74551
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				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0501-0101 1123-0102-0101	гравийного	м³	<u>1751</u> 1859	<u>1753</u> 1684
6302-0501-0102 1123-0102-0102	щебеночного	м³	<u>7468</u> 11624	<u>8729</u> 6575
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 1123-0205-0101	в сухих грунтах	шт.	<u>100843</u> 107983	<u>101931</u> 97838
6302-0601-0102 1123-0205-0102	в мокрых грунтах	шт.	<u>102257</u> 109462	<u>103347</u> 99214
Подраздел 6302-07 Люки				
Группа 6302-0701 Люки				
Подгруппа 6302-0701-01 Установка люка				
6302-0701-0101 1123-0302-0101	Установка люка	шт.	<u>9858</u> 10431	<u>9862</u> 9522
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 противофильтрационных искусственных гидротехнических сооружений и накопителей отходов из				
6302-0801-0101 1123-0305-0101	полимерных геомембран толщиной до 1,5 мм	м²	<u>2142</u> 2147	<u>2142</u> 2139
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>3825688</u> 4033742	<u>3827516</u> 3669780
6303-0101-0102 1124-0101-0102	70 мм	км	<u>3881149</u> 4091401	<u>3882461</u> 3722847
6303-0101-0103 1124-0101-0103	80 мм	км	<u>3991984</u> 4208518	<u>3993866</u> 3829109
6303-0101-0104 1124-0101-0104	100 мм	км	<u>4538799</u> 4780686	<u>4540278</u> 4353668
6303-0101-0105 1124-0101-0105	125 мм	км	<u>5484665</u> 5771813	<u>5485554</u> 5257121
6303-0101-0106 1124-0101-0106	150 мм	км	<u>6135769</u> 6454135	<u>6135566</u> 5880732
6303-0101-0107 1124-0101-0107	200 мм	км	<u>6860111</u> 7209650	<u>6855712</u> 6570645
6303-0101-0108 1124-0101-0108	250 мм	км	<u>8043398</u> 8446362	<u>8034262</u> 7701161

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0101-0109 1124-0101-0109	300 мм	км	<u>8951967</u> 9393591	<u>8936866</u> 8566586
	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			
6303-0101-0201 1124-0101-0201	50 мм	км	<u>3984755</u> 4202189	<u>3987585</u> 3823079
6303-0101-0202 1124-0101-0202	70 мм	км	<u>4033939</u> 4253149	<u>4036257</u> 3869976
6303-0101-0203 1124-0101-0203	80 мм	км	<u>4140037</u> 4364241	<u>4142019</u> 3971303
6303-0101-0204 1124-0101-0204	100 мм	км	<u>4689268</u> 4939472	<u>4690839</u> 4498593
6303-0101-0205 1124-0101-0205	125 мм	км	<u>5544884</u> 5839670	<u>5545851</u> 5318914
6303-0101-0206 1124-0101-0206	150 мм	км	<u>6746199</u> 7099887	<u>6746308</u> 6469688
6303-0101-0207 1124-0101-0207	200 мм	км	<u>7345547</u> 7724133	<u>7341345</u> 7040134
6303-0101-0208 1124-0101-0208	250 мм	км	<u>8724643</u> 9169150	<u>8714781</u> 8357623
6303-0101-0209 1124-0101-0209	300 мм	км	<u>9547297</u> 10023254	<u>9531373</u> 9138069
6303-0101-0210 1124-0101-0210	350 мм	км	<u>11446148</u> 12011479	<u>11423750</u> 10951289
6303-0101-0211 1124-0101-0211	400 мм	км	<u>12555354</u> 13163227	<u>12524800</u> 12012255
6303-0101-0212 1124-0101-0212	450 мм	км	<u>16200806</u> 16967962	<u>16161727</u> 15499814
6303-0101-0213 1124-0101-0213	500 мм	км	<u>16371709</u> 17133668	<u>16321198</u> 15654278
6303-0101-0214 1124-0101-0214	600 мм	км	<u>18002778</u> 18828085	<u>17928580</u> 17205871
6303-0101-0215 1124-0101-0215	700 мм	км	<u>20991366</u> 21939310	<u>20893101</u> 20051979
6303-0101-0216 1124-0101-0216	800 мм	км	<u>24732572</u> 25773089	<u>24601761</u> 23583287
6303-0101-0217 1124-0101-0217	900 мм	км	<u>29665201</u> 30907526	<u>29500977</u> 28282349
6303-0101-0218 1124-0101-0218	1000 мм	км	<u>33432196</u> 34787259	<u>33226224</u> 31860479
6303-0101-0219 1124-0101-0219	1200 мм	км	<u>47727992</u> 49366551	<u>47425626</u> 45353255
	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			
6303-0101-0301 1124-0101-0301	50 мм	км	<u>4308428</u> 4543533	<u>4311542</u> 4132681
6303-0101-0302 1124-0101-0302	70 мм	км	<u>4359490</u> 4596440	<u>4362093</u> 4181359
6303-0101-0303 1124-0101-0303	80 мм	км	<u>4569665</u> 4818758	<u>4572046</u> 4382772

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0101-0304</u> <u>1124-0101-0304</u>	100 мм	км	<u>4988177</u> <u>5254618</u>	<u>4990006</u> <u>4784417</u>
<u>6303-0101-0305</u> <u>1124-0101-0305</u>	125 мм	км	<u>6167643</u> <u>6491115</u>	<u>6169072</u> <u>5912277</u>
<u>6303-0101-0306</u> <u>1124-0101-0306</u>	150 мм	км	<u>7091548</u> <u>7464450</u>	<u>7091953</u> <u>6800058</u>
<u>6303-0101-0307</u> <u>1124-0101-0307</u>	200 мм	км	<u>7831999</u> <u>8236905</u>	<u>7828202</u> <u>7508463</u>
<u>6303-0101-0308</u> <u>1124-0101-0308</u>	250 мм	км	<u>9145929</u> <u>9612719</u>	<u>9137448</u> <u>8761863</u>
<u>6303-0101-0309</u> <u>1124-0101-0309</u>	300 мм	км	<u>10096624</u> <u>10600983</u>	<u>10082237</u> <u>9664617</u>
<u>6303-0101-0310</u> <u>1124-0101-0310</u>	350 мм	км	<u>12068054</u> <u>12666083</u>	<u>12047449</u> <u>11547714</u>
<u>6303-0101-0311</u> <u>1124-0101-0311</u>	400 мм	км	<u>13219715</u> <u>13862973</u>	<u>13191130</u> <u>12649777</u>
<u>6303-0101-0312</u> <u>1124-0101-0312</u>	450 мм	км	<u>17209734</u> <u>18023739</u>	<u>17173137</u> <u>16470427</u>
<u>6303-0101-0313</u> <u>1124-0101-0313</u>	500 мм	км	<u>17264922</u> <u>18072965</u>	<u>17216894</u> <u>16510418</u>
<u>6303-0101-0314</u> <u>1124-0101-0314</u>	600 мм	км	<u>19152167</u> <u>20036906</u>	<u>19080887</u> <u>18309240</u>
<u>6303-0101-0315</u> <u>1124-0101-0315</u>	700 мм	км	<u>22499549</u> <u>23526566</u>	<u>22404819</u> <u>21499215</u>
<u>6303-0101-0316</u> <u>1124-0101-0316</u>	800 мм	км	<u>26749192</u> <u>27888621</u>	<u>26622491</u> <u>25513097</u>
<u>6303-0101-0317</u> <u>1124-0101-0317</u>	900 мм	км	<u>32811810</u> <u>34191808</u>	<u>32649349</u> <u>31307758</u>
<u>6303-0101-0318</u> <u>1124-0101-0318</u>	1000 мм	км	<u>36102090</u> <u>37590942</u>	<u>35897832</u> <u>34413527</u>
<u>6303-0101-0319</u> <u>1124-0101-0319</u>	1200 мм	км	<u>52613916</u> <u>54454268</u>	<u>52314225</u> <u>50009100</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>3776209</u> <u>3985948</u>	<u>3778913</u> <u>3627258</u>
<u>6303-0101-0402</u> <u>1124-0101-0402</u>	70 мм	км	<u>3824121</u> <u>4035704</u>	<u>3826314</u> <u>3672766</u>
<u>6303-0101-0403</u> <u>1124-0101-0403</u>	80 мм	км	<u>3900406</u> <u>4115288</u>	<u>3902236</u> <u>3745644</u>
<u>6303-0101-0404</u> <u>1124-0101-0404</u>	100 мм	км	<u>4080266</u> <u>4303497</u>	<u>4081409</u> <u>3917835</u>
<u>6303-0101-0405</u> <u>1124-0101-0405</u>	125 мм	км	<u>4941357</u> <u>5209048</u>	<u>4941902</u> <u>4743145</u>
<u>6303-0101-0406</u> <u>1124-0101-0406</u>	150 мм	км	<u>5561721</u> <u>5861181</u>	<u>5559815</u> <u>5337213</u>
<u>6303-0101-0407</u> <u>1124-0101-0407</u>	200 мм	км	<u>6169878</u> <u>6496307</u>	<u>6163577</u> <u>5917416</u>
<u>6303-0101-0408</u> <u>1124-0101-0408</u>	250 мм	км	<u>7329144</u> <u>7711974</u>	<u>7319382</u> <u>7029251</u>
<u>6303-0101-0409</u> <u>1124-0101-0409</u>	300 мм	км	<u>8278860</u> <u>8706632</u>	<u>8262282</u> <u>7932739</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0101-0410</u> 1124-0101-0410	350 мм	км	<u>9764132</u> 10264015	<u>9740883</u> 9353239
<u>6303-0101-0411</u> 1124-0101-0411	400 мм	км	<u>10672914</u> 11205310	<u>10641380</u> 10221186
<u>6303-0101-0412</u> 1124-0101-0412	450 мм	км	<u>13681354</u> 14366209	<u>13641385</u> 13102156
<u>6303-0101-0413</u> 1124-0101-0413	500 мм	км	<u>13853567</u> 14532611	<u>13802157</u> 13258077
<u>6303-0101-0414</u> 1124-0101-0414	600 мм	км	<u>15483865</u> 16226317	<u>15408769</u> 14809218
<u>6303-0101-0415</u> 1124-0101-0415	700 мм	км	<u>18068491</u> 18922442	<u>17969217</u> 17271260
<u>6303-0101-0416</u> 1124-0101-0416	800 мм	км	<u>20530598</u> 21473035	<u>20398760</u> 19614481
<u>6303-0101-0417</u> 1124-0101-0417	900 мм	км	<u>25083344</u> 26223263	<u>24918069</u> 23960887
<u>6303-0101-0418</u> 1124-0101-0418	1000 мм	км	<u>28642794</u> 29785468	<u>28319330</u> 27311723
<u>6303-0101-0419</u> 1124-0101-0419	1200 мм	км	<u>35577985</u> 36894652	<u>35130218</u> 33917386
	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> 1124-0101-0501	300 мм	км	<u>10042605</u> 10539364	<u>10026958</u> 9615240
<u>6303-0101-0502</u> 1124-0101-0502	350 мм	км	<u>12210275</u> 12808017	<u>12188298</u> 11687807
<u>6303-0101-0503</u> 1124-0101-0503	400 мм	км	<u>12721491</u> 13335193	<u>12691026</u> 12171897
<u>6303-0101-0504</u> 1124-0101-0504	450 мм	км	<u>16395981</u> 17164681	<u>16356934</u> 15691720
<u>6303-0101-0505</u> 1124-0101-0505	500 мм	км	<u>16582287</u> 17345825	<u>16531809</u> 15861740
<u>6303-0101-0506</u> 1124-0101-0506	600 мм	км	<u>19153035</u> 20018415	<u>19079350</u> 18321675
<u>6303-0101-0507</u> 1124-0101-0507	700 мм	км	<u>22877832</u> 23901067	<u>22780842</u> 21878594
<u>6303-0101-0508</u> 1124-0101-0508	800 мм	км	<u>27800996</u> 28967300	<u>27672384</u> 26548992
<u>6303-0101-0509</u> 1124-0101-0509	900 мм	км	<u>32953875</u> 34315576	<u>32791146</u> 31472171
<u>6303-0101-0510</u> 1124-0101-0510	1000 мм	км	<u>36601954</u> 38085628	<u>36398146</u> 34937054
<u>6303-0101-0511</u> 1124-0101-0511	1200 мм	км	<u>50456705</u> 52196643	<u>50156044</u> 48011528
<u>6303-0101-0512</u> 1124-0101-0512	1400 мм	км	<u>65576738</u> 67593942	<u>65162470</u> 62230173
	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> 1124-0101-0601	300 мм	км	<u>10594552</u> 11121002	<u>10580501</u> 10144947

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0101-0602</u> <u>1124-0101-0602</u>	350 мм	км	<u>12905753</u> <u>13540845</u>	<u>12885714</u> <u>12354911</u>
<u>6303-0101-0603</u> <u>1124-0101-0603</u>	400 мм	км	<u>13406699</u> <u>14057114</u>	<u>13378231</u> <u>12829215</u>
<u>6303-0101-0604</u> <u>1124-0101-0604</u>	450 мм	км	<u>17400883</u> <u>18220711</u>	<u>17364372</u> <u>16655978</u>
<u>6303-0101-0605</u> <u>1124-0101-0605</u>	500 мм	км	<u>17518559</u> <u>18328643</u>	<u>17470560</u> <u>16759997</u>
<u>6303-0101-0606</u> <u>1124-0101-0606</u>	600 мм	км	<u>20583702</u> <u>21526744</u>	<u>20511006</u> <u>19692229</u>
<u>6303-0101-0607</u> <u>1124-0101-0607</u>	700 мм	км	<u>24630937</u> <u>25749044</u>	<u>24535154</u> <u>23557784</u>
<u>6303-0101-0608</u> <u>1124-0101-0608</u>	800 мм	км	<u>30037865</u> <u>31316240</u>	<u>29910681</u> <u>28686994</u>
<u>6303-0101-0609</u> <u>1124-0101-0609</u>	900 мм	км	<u>35523202</u> <u>37019329</u>	<u>35362755</u> <u>33924107</u>
<u>6303-0101-0610</u> <u>1124-0101-0610</u>	1000 мм	км	<u>39431462</u> <u>41058238</u>	<u>39229473</u> <u>37641201</u>
<u>6303-0101-0611</u> <u>1124-0101-0611</u>	1200 мм	км	<u>55114904</u> <u>57050661</u>	<u>54816839</u> <u>52445566</u>
<u>6303-0101-0612</u> <u>1124-0101-0612</u>	1400 мм	км	<u>72128648</u> <u>74382763</u>	<u>71717522</u> <u>68453546</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>8928746</u> <u>9384091</u>	<u>8912549</u> <u>8560293</u>
<u>6303-0101-0702</u> <u>1124-0101-0702</u>	350 мм	км	<u>10973684</u> <u>11529106</u>	<u>10951140</u> <u>10520122</u>
<u>6303-0101-0703</u> <u>1124-0101-0703</u>	400 мм	км	<u>11343679</u> <u>11907355</u>	<u>11312563</u> <u>10868146</u>
<u>6303-0101-0704</u> <u>1124-0101-0704</u>	450 мм	км	<u>14251026</u> <u>14959164</u>	<u>14211366</u> <u>13654697</u>
<u>6303-0101-0705</u> <u>1124-0101-0705</u>	500 мм	км	<u>14497942</u> <u>15200892</u>	<u>14446850</u> <u>13884971</u>
<u>6303-0101-0706</u> <u>1124-0101-0706</u>	600 мм	км	<u>17136445</u> <u>17945902</u>	<u>17062203</u> <u>16409956</u>
<u>6303-0101-0707</u> <u>1124-0101-0707</u>	700 мм	км	<u>20351246</u> <u>21300230</u>	<u>20253488</u> <u>19481752</u>
<u>6303-0101-0708</u> <u>1124-0101-0708</u>	800 мм	км	<u>23380963</u> <u>24442099</u>	<u>23251228</u> <u>22374368</u>
<u>6303-0101-0709</u> <u>1124-0101-0709</u>	900 мм	км	<u>28130947</u> <u>29384394</u>	<u>27967654</u> <u>26923100</u>
<u>6303-0101-0710</u> <u>1124-0101-0710</u>	1000 мм	км	<u>32153882</u> <u>33412392</u>	<u>31833265</u> <u>30736723</u>
<u>6303-0101-0711</u> <u>1124-0101-0711</u>	1200 мм	км	<u>38029303</u> <u>39442427</u>	<u>37584426</u> <u>36302641</u>
<u>6303-0101-0712</u> <u>1124-0101-0712</u>	1400 мм	км	<u>45329275</u> <u>46957386</u>	<u>44744859</u> <u>43221908</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			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Прокладка трубопроводов бесканальная в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб			
<u>6303-0102-0101</u> <u>1124-0102-0101</u>	50 мм	км	<u>6369030</u> <u>6666926</u>	<u>6373254</u> <u>6159998</u>
<u>6303-0102-0102</u> <u>1124-0102-0102</u>	70 мм	км	<u>6478993</u> <u>6782582</u>	<u>6482825</u> <u>6265333</u>
<u>6303-0102-0103</u> <u>1124-0102-0103</u>	80 мм	км	<u>6800235</u> <u>7120354</u>	<u>6804089</u> <u>6575305</u>
<u>6303-0102-0104</u> <u>1124-0102-0104</u>	100 мм	км	<u>7304530</u> <u>7651043</u>	<u>7308014</u> <u>7057565</u>
<u>6303-0102-0105</u> <u>1124-0102-0105</u>	125 мм	км	<u>8408171</u> <u>8797760</u>	<u>8411258</u> <u>8129750</u>
<u>6303-0102-0106</u> <u>1124-0102-0106</u>	150 мм	км	<u>9025970</u> <u>9455924</u>	<u>9026508</u> <u>8702492</u>
<u>6303-0102-0107</u> <u>1124-0102-0107</u>	200 мм	км	<u>10163192</u> <u>10636602</u>	<u>10160920</u> <u>9797882</u>
<u>6303-0102-0108</u> <u>1124-0102-0108</u>	250 мм	км	<u>12847568</u> <u>13458761</u>	<u>12843764</u> <u>12373404</u>
<u>6303-0102-0109</u> <u>1124-0102-0109</u>	300 мм	км	<u>14792181</u> <u>15466648</u>	<u>14784137</u> <u>14263628</u>
<u>6303-0102-0110</u> <u>1124-0102-0110</u>	400 мм	км	<u>18413989</u> <u>19250632</u>	<u>18395141</u> <u>17739675</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>6167241</u> <u>6508555</u>	<u>6172048</u> <u>5927501</u>
<u>6303-0103-0102</u> <u>1124-0103-0102</u>	70 мм	км	<u>6308897</u> <u>6657962</u>	<u>6313342</u> <u>6063196</u>
<u>6303-0103-0103</u> <u>1124-0103-0103</u>	80 мм	км	<u>6553501</u> <u>6915212</u>	<u>6557892</u> <u>6297664</u>
<u>6303-0103-0104</u> <u>1124-0103-0104</u>	100 мм	км	<u>7329362</u> <u>7732193</u>	<u>7333602</u> <u>7043114</u>
<u>6303-0103-0105</u> <u>1124-0103-0105</u>	125 мм	км	<u>8242415</u> <u>8696605</u>	<u>8246378</u> <u>7920051</u>
<u>6303-0103-0106</u> <u>1124-0103-0106</u>	150 мм	км	<u>9029450</u> <u>9509631</u>	<u>9032659</u> <u>8665204</u>
<u>6303-0103-0107</u> <u>1124-0103-0107</u>	200 мм	км	<u>9975835</u> <u>10506931</u>	<u>9976534</u> <u>9572322</u>
<u>6303-0103-0108</u> <u>1124-0103-0108</u>	250 мм	км	<u>12600398</u> <u>13268758</u>	<u>12595899</u> <u>12085084</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>14205449</u> <u>14955880</u>	<u>14199964</u> <u>13625157</u>
<u>6303-0103-0202</u> <u>1124-0103-0202</u>	400 мм	км	<u>17890098</u> <u>18826430</u>	<u>17874493</u> <u>17149325</u>
<u>6303-0103-0203</u> <u>1124-0103-0203</u>	450 мм	км	<u>21432596</u> <u>22532222</u>	<u>21411448</u> <u>20539094</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0103-0204</u> <u>1124-0103-0204</u>	500 мм	км	<u>22308719</u> <u>23443621</u>	<u>22279326</u> <u>21375012</u>
<u>6303-0103-0205</u> <u>1124-0103-0205</u>	600 мм	км	<u>24868615</u> <u>26132684</u>	<u>24821178</u> <u>23816771</u>
<u>6303-0103-0206</u> <u>1124-0103-0206</u>	700 мм	км	<u>28477217</u> <u>29907739</u>	<u>28408355</u> <u>27260890</u>
<u>6303-0103-0207</u> <u>1124-0103-0207</u>	800 мм	км	<u>35628146</u> <u>37362869</u>	<u>35536407</u> <u>34061440</u>
<u>6303-0103-0208</u> <u>1124-0103-0208</u>	900 мм	км	<u>40263567</u> <u>42199073</u>	<u>40143338</u> <u>38476589</u>
<u>6303-0103-0209</u> <u>1124-0103-0209</u>	1000 мм	км	<u>49638178</u> <u>51959405</u>	<u>49483459</u> <u>47389273</u>
<u>6303-0103-0210</u> <u>1124-0103-0210</u>	1200 мм	км	<u>59941953</u> <u>62696513</u>	<u>59712074</u> <u>57190763</u>
	Прокладка бесканальная трубопроводов обратных в армопенобетонной изоляции диаметром свыше 300 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб			
<u>6303-0103-0211</u> <u>1124-0103-0211</u>	300 мм	км	<u>13136627</u> <u>13829448</u>	<u>13130304</u> <u>12592132</u>
<u>6303-0103-0212</u> <u>1124-0103-0212</u>	400 мм	км	<u>16537712</u> <u>17398239</u>	<u>16521042</u> <u>15843282</u>
<u>6303-0103-0213</u> <u>1124-0103-0213</u>	450 мм	км	<u>20190932</u> <u>21217443</u>	<u>20168704</u> <u>19339734</u>
<u>6303-0103-0214</u> <u>1124-0103-0214</u>	500 мм	км	<u>20801311</u> <u>21851738</u>	<u>20770671</u> <u>19919099</u>
<u>6303-0103-0215</u> <u>1124-0103-0215</u>	600 мм	км	<u>22948770</u> <u>24105483</u>	<u>22899742</u> <u>21965702</u>
<u>6303-0103-0216</u> <u>1124-0103-0216</u>	700 мм	км	<u>26426208</u> <u>27740880</u>	<u>26355629</u> <u>25279907</u>
<u>6303-0103-0217</u> <u>1124-0103-0217</u>	800 мм	км	<u>33414170</u> <u>35019653</u>	<u>33320510</u> <u>31925297</u>
<u>6303-0103-0218</u> <u>1124-0103-0218</u>	900 мм	км	<u>37907085</u> <u>39704257</u>	<u>37784794</u> <u>36203137</u>
<u>6303-0103-0219</u> <u>1124-0103-0219</u>	1000 мм	км	<u>47016039</u> <u>49182991</u>	<u>46859446</u> <u>44860416</u>
<u>6303-0103-0220</u> <u>1124-0103-0220</u>	1200 мм	км	<u>56927752</u> <u>59521449</u>	<u>56711581</u> <u>54299988</u>
	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			
<u>6303-0104-0101</u> <u>1124-0104-0101</u>	50 мм	км	<u>3078339</u> <u>3258009</u>	<u>3081028</u> <u>2952959</u>
<u>6303-0104-0102</u> <u>1124-0104-0102</u>	70 мм	км	<u>3195911</u> <u>3382684</u>	<u>3198778</u> <u>3066317</u>
<u>6303-0104-0103</u> <u>1124-0104-0103</u>	80 мм	км	<u>3382084</u> <u>3579201</u>	<u>3385164</u> <u>3244951</u>
<u>6303-0104-0104</u> <u>1124-0104-0104</u>	100 мм	км	<u>3625113</u> <u>3835621</u>	<u>3628458</u> <u>3478162</u>
<u>6303-0104-0105</u> <u>1124-0104-0105</u>	125 мм	км	<u>4013387</u> <u>4245376</u>	<u>4017106</u> <u>3850796</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0104-0106 1124-0104-0106	150 мм	км	<u>4620557</u> 4885318	<u>4624798</u> 4432389
6303-0104-0107 1124-0104-0107	200 мм	км	<u>5825761</u> 6156443	<u>5831758</u> 5588670
6303-0104-0108 1124-0104-0108	250 мм	км	<u>7100580</u> 7499273	<u>7107827</u> 6810064
6303-0104-0109 1124-0104-0109	300 мм	км	<u>7822049</u> 8258291	<u>7829320</u> 7500701
6303-0104-0110 1124-0104-0110	400 мм	км	<u>9340618</u> 9871181	<u>9349774</u> 8962930
6303-0104-0111 1124-0104-0111	500 мм	км	<u>11415920</u> 12061710	<u>11427038</u> 10953347
6303-0104-0112 1124-0104-0112	600 мм	км	<u>13509383</u> 14269515	<u>13522443</u> 12962316
6303-0104-0113 1124-0104-0113	700 мм	км	<u>15442320</u> 16308245	<u>15457220</u> 14815591
6303-0104-0114 1124-0104-0114	800 мм	км	<u>18484712</u> 19514069	<u>18502293</u> 17732722
6303-0104-0115 1124-0104-0115	900 мм	км	<u>21906378</u> 23083182	<u>21926102</u> 21017474
6303-0104-0116 1124-0104-0116	1000 мм	км	<u>25108635</u> 26444495	<u>25130923</u> 24083867
	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 1124-0104-0201	50 мм	шт.	<u>57964</u> 61461	<u>58024</u> 55671
6303-0104-0202 1124-0104-0202	70 мм	шт.	<u>60864</u> 64539	<u>60930</u> 58468
6303-0104-0203 1124-0104-0203	80 мм	шт.	<u>65765</u> 69720	<u>65837</u> 63173
6303-0104-0204 1124-0104-0204	100 мм	шт.	<u>71927</u> 76228	<u>72006</u> 69085
6303-0104-0205 1124-0104-0205	125 мм	шт.	<u>79420</u> 84141	<u>79508</u> 76286
6303-0104-0206 1124-0104-0206	150 мм	шт.	<u>93429</u> 98924	<u>93529</u> 89712
6303-0104-0207 1124-0104-0207	200 мм	шт.	<u>120703</u> 127709	<u>120832</u> 115911
6303-0104-0208 1124-0104-0208	250 мм	шт.	<u>149756</u> 158342	<u>149913</u> 143768
6303-0104-0209 1124-0104-0209	300 мм	шт.	<u>163673</u> 172979	<u>163827</u> 157096
6303-0104-0210 1124-0104-0217	50 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>25182</u> 26743	<u>25210</u> 24206
6303-0104-0211 1124-0104-0218	70 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>26649</u> 28297	<u>26677</u> 25620
6303-0104-0212 1124-0104-0219	80 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>29165</u> 30959	<u>29197</u> 28036
6303-0104-0213 1124-0104-0220	100 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>32306</u> 34275	<u>32340</u> 31049

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0104-0214 1124-0104-0221	125 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>34816</u> 36932	<u>34852</u> 33466
6303-0104-0215 1124-0104-0222	150 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>40669</u> 43113	<u>40712</u> 39081
6303-0104-0216 1124-0104-0223	200 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>51660</u> 54722	<u>51716</u> 49639
6303-0104-0217 1124-0104-0224	250 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>63648</u> 67369	<u>63716</u> 61138
6303-0104-0218 1124-0104-0225	300 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>69165</u> 73175	<u>69233</u> 66433
6303-0104-0219 1124-0104-0210	400 мм	шт.	<u>192590</u> 203463	<u>192779</u> 184859
6303-0104-0220 1124-0104-0211	500 мм	шт.	<u>215771</u> 228001	<u>215984</u> 207125
6303-0104-0221 1124-0104-0226	400 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>79646</u> 84230	<u>79726</u> 76511
6303-0104-0222 1124-0104-0227	500 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>92415</u> 97706	<u>92508</u> 88783
6303-0104-0223 1124-0104-0212	600 мм	шт.	<u>252394</u> 266557	<u>252639</u> 242275
6303-0104-0224 1124-0104-0213	700 мм	шт.	<u>279189</u> 294772	<u>279464</u> 267985
6303-0104-0225 1124-0104-0214	800 мм	шт.	<u>328755</u> 346954	<u>329072</u> 315536
6303-0104-0226 1124-0104-0215	900 мм	шт.	<u>376635</u> 397325	<u>376996</u> 361483
6303-0104-0227 1124-0104-0216	1000 мм	шт.	<u>446736</u> 471156	<u>447156</u> 428635
6303-0104-0228 1124-0104-0228	600 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>103208</u> 109074	<u>103313</u> 99174
6303-0104-0229 1124-0104-0229	700 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>112345</u> 118692	<u>112459</u> 107951
6303-0104-0230 1124-0104-0230	800 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>133794</u> 141272	<u>133927</u> 128548
6303-0104-0231 1124-0104-0231	900 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>153858</u> 162377	<u>154010</u> 147819
6303-0104-0232 1124-0104-0232	1000 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>182520</u> 192573	<u>182696</u> 175292
	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 1124-0104-0301	50 мм	шт.	<u>60223</u> 63834	<u>60285</u> 57829
6303-0104-0302 1124-0104-0302	70 мм	шт.	<u>70022</u> 74173	<u>70095</u> 67218
6303-0104-0303 1124-0104-0303	80 мм	шт.	<u>74960</u> 79391	<u>75039</u> 71958
6303-0104-0304 1124-0104-0304	100 мм	шт.	<u>81154</u> 85933	<u>81239</u> 77901
6303-0104-0305 1124-0104-0305	125 мм	шт.	<u>92626</u> 98034	<u>92723</u> 88904

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0104-0306</u> <u>1124-0104-0306</u>	150 мм	шт.	<u>118601</u> <u>125412</u>	<u>118719</u> <u>113793</u>
<u>6303-0104-0307</u> <u>1124-0104-0307</u>	200 мм	шт.	<u>151232</u> <u>159828</u>	<u>151384</u> <u>145090</u>
<u>6303-0104-0308</u> <u>1124-0104-0308</u>	250 мм	шт.	<u>189730</u> <u>200401</u>	<u>189917</u> <u>181973</u>
<u>6303-0104-0309</u> <u>1124-0104-0309</u>	300 мм	шт.	<u>213073</u> <u>224964</u>	<u>213282</u> <u>204336</u>
<u>6303-0104-0310</u> <u>1124-0104-0310</u>	400 мм	шт.	<u>263113</u> <u>277969</u>	<u>263358</u> <u>252335</u>
<u>6303-0104-0311</u> <u>1124-0104-0311</u>	500 мм	шт.	<u>304296</u> <u>321428</u>	<u>304580</u> <u>291840</u>
<u>6303-0104-0312</u> <u>1124-0104-0312</u>	600 мм	шт.	<u>366564</u> <u>387067</u>	<u>366902</u> <u>351544</u>
<u>6303-0104-0313</u> <u>1124-0104-0313</u>	700 мм	шт.	<u>446823</u> <u>470894</u>	<u>447212</u> <u>428505</u>
<u>6303-0104-0314</u> <u>1124-0104-0314</u>	800 мм	шт.	<u>547505</u> <u>576729</u>	<u>547930</u> <u>524985</u>
<u>6303-0104-0315</u> <u>1124-0104-0315</u>	900 мм	шт.	<u>679796</u> <u>713785</u>	<u>680337</u> <u>650481</u>
<u>6303-0104-0316</u> <u>1124-0104-0316</u>	1000 мм	шт.	<u>813737</u> <u>854194</u>	<u>814377</u> <u>778475</u>
	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			
<u>6303-0104-0401</u> <u>1124-0104-0401</u>	50 мм	шт.	<u>65301</u> <u>69178</u>	<u>65367</u> <u>62680</u>
<u>6303-0104-0402</u> <u>1124-0104-0402</u>	70 мм	шт.	<u>68243</u> <u>72301</u>	<u>68314</u> <u>65519</u>
<u>6303-0104-0403</u> <u>1124-0104-0403</u>	80 мм	шт.	<u>73158</u> <u>77494</u>	<u>73235</u> <u>70236</u>
<u>6303-0104-0404</u> <u>1124-0104-0404</u>	100 мм	шт.	<u>79370</u> <u>84055</u>	<u>79453</u> <u>76196</u>
<u>6303-0104-0405</u> <u>1124-0104-0405</u>	125 мм	шт.	<u>89793</u> <u>95050</u>	<u>89887</u> <u>86195</u>
<u>6303-0104-0406</u> <u>1124-0104-0406</u>	150 мм	шт.	<u>108162</u> <u>114426</u>	<u>108273</u> <u>103815</u>
<u>6303-0104-0407</u> <u>1124-0104-0407</u>	200 мм	шт.	<u>148283</u> <u>156725</u>	<u>148433</u> <u>142271</u>
<u>6303-0104-0408</u> <u>1124-0104-0408</u>	250 мм	шт.	<u>190690</u> <u>201409</u>	<u>190877</u> <u>182889</u>
<u>6303-0104-0409</u> <u>1124-0104-0409</u>	300 мм	шт.	<u>218692</u> <u>230871</u>	<u>218891</u> <u>209682</u>
<u>6303-0104-0410</u> <u>1124-0104-0410</u>	400 мм	шт.	<u>266459</u> <u>281278</u>	<u>266705</u> <u>255435</u>
<u>6303-0104-0411</u> <u>1124-0104-0411</u>	500 мм	шт.	<u>323290</u> <u>341175</u>	<u>323586</u> <u>309883</u>
<u>6303-0104-0412</u> <u>1124-0104-0412</u>	600 мм	шт.	<u>372702</u> <u>393195</u>	<u>373041</u> <u>357262</u>
<u>6303-0104-0413</u> <u>1124-0104-0413</u>	700 мм	шт.	<u>422551</u> <u>445674</u>	<u>422935</u> <u>404999</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0104-0414 1124-0104-0414	800 мм	шт.	<u>524587</u> 553093	<u>525055</u> 502703
6303-0104-0415 1124-0104-0415	900 мм	шт.	<u>597323</u> 629628	<u>597851</u> 572406
6303-0104-0416 1124-0104-0416	1000 мм	шт.	<u>691028</u> 728327	<u>691636</u> 662128
Подгруппа 6303-0104-05 Монтаж терминалов и коверов системы ОДК при прокладке стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном				
6303-0104-0501 1124-0104-0501	Монтаж коверов наземных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>17503</u> 19025	<u>18394</u> 17512
6303-0104-0502 1124-0104-0502	Монтаж коверов настенных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>1541</u> 1641	<u>1542</u> 1481
6303-0104-0503 1124-0104-0503	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
6303-0104-0504 1124-0104-0504	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
6303-0104-0505 1124-0104-0505	Удлинение кабеля системы ОДК. Комплект удлинения пятижильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	комплек т	<u>19833</u> 20415	<u>19839</u> 19478
6303-0104-0506 1124-0104-0506	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				
6303-0105-0101 1124-0105-0101	100 мм	шт.	<u>24994</u> 26526	<u>25043</u> 24037
6303-0105-0102 1124-0105-0102	150 мм	шт.	<u>54377</u> 57296	<u>54447</u> 52063
6303-0105-0103 1124-0105-0103	200 мм	шт.	<u>78147</u> 82356	<u>78261</u> 74833
6303-0105-0104 1124-0105-0104	250 мм	шт.	<u>128823</u> 135716	<u>128999</u> 123341
6303-0105-0105 1124-0105-0105	300 мм	шт.	<u>134889</u> 142112	<u>135075</u> 129177
6303-0105-0106 1124-0105-0106	350 мм	шт.	<u>159146</u> 167644	<u>159391</u> 152414

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0105-0107 1124-0105-0107	400 мм	шт.	<u>174382</u> 183729	<u>174661</u> 167045
6303-0105-0108 1124-0105-0108	450 мм	шт.	<u>224369</u> 235879	<u>224690</u> 214964
6303-0105-0109 1124-0105-0109	500 мм	шт.	<u>232519</u> 244521	<u>232881</u> 222834
6303-0105-0110 1124-0105-0110	600 мм	шт.	<u>281664</u> 296145	<u>282079</u> 269901
6303-0105-0111 1124-0105-0111	700 мм	шт.	<u>324603</u> 341273	<u>325064</u> 311023
6303-0105-0112 1124-0105-0112	800 мм	шт.	<u>395453</u> 414311	<u>395955</u> 377986
6303-0105-0113 1124-0105-0113	900 мм	шт.	<u>466735</u> 489155	<u>467308</u> 446145
6303-0105-0114 1124-0105-0114	1000 мм	шт.	<u>527677</u> 553074	<u>528297</u> 504372
6303-0105-0115 1124-0105-0115	1200 мм	шт.	<u>657951</u> 689701	<u>658672</u> 628843
6303-0105-0116 1124-0105-0116	1400 мм	шт.	<u>822886</u> 863335	<u>823751</u> 786673
Подгруппа 6303-0105-02 Установка компенсаторов П-образных				
Установка компенсаторов П-образных на трубопроводах, диаметр				
6303-0105-0201 1124-0105-0201	50 мм	шт.	<u>22696</u> 24097	<u>22717</u> 21812
6303-0105-0202 1124-0105-0202	70 мм	шт.	<u>25119</u> 26665	<u>25144</u> 24146
6303-0105-0203 1124-0105-0203	80 мм	шт.	<u>27060</u> 28719	<u>27104</u> 26029
6303-0105-0204 1124-0105-0204	100 мм	шт.	<u>37608</u> 39653	<u>37667</u> 36056
6303-0105-0205 1124-0105-0205	125 мм	шт.	<u>55140</u> 58114	<u>55216</u> 52831
6303-0105-0206 1124-0105-0206	150 мм	шт.	<u>79401</u> 83707	<u>79497</u> 76092
6303-0105-0207 1124-0105-0207	200 мм	шт.	<u>102435</u> 108004	<u>102555</u> 98161
6303-0105-0208 1124-0105-0208	250 мм	шт.	<u>175270</u> 184819	<u>175462</u> 167875
6303-0105-0209 1124-0105-0209	300 мм	шт.	<u>188850</u> 199178	<u>189066</u> 180927
6303-0105-0210 1124-0105-0210	350 мм	шт.	<u>207887</u> 219333	<u>208158</u> 199244
6303-0105-0211 1124-0105-0211	400 мм	шт.	<u>237511</u> 250603	<u>237824</u> 227667
6303-0105-0212 1124-0105-0212	450 мм	шт.	<u>283929</u> 298981	<u>284286</u> 272139
6303-0105-0213 1124-0105-0213	500 мм	шт.	<u>306473</u> 322896	<u>306883</u> 293835
6303-0105-0214 1124-0105-0214	600 мм	шт.	<u>365618</u> 385176	<u>366098</u> 350470
6303-0105-0215 1124-0105-0215	700 мм	шт.	<u>417981</u> 440260	<u>418512</u> 400630
6303-0105-0216 1124-0105-0216	800 мм	шт.	<u>910687</u> 954954	<u>911573</u> 870063
6303-0105-0217 1124-0105-0217	900 мм	шт.	<u>1121125</u> 1176099	<u>1122203</u> 1071241

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0105-0218 1124-0105-0218	1000 мм	шт.	<u>1303567</u> 1367849	<u>1304793</u> 1245640
6303-0105-0219 1124-0105-0219	1200 мм	шт.	<u>1703710</u> 1788280	<u>1704905</u> 1627873
6303-0105-0220 1124-0105-0220	1400 мм	шт.	<u>2261241</u> 2375355	<u>2263304</u> 2161492
	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>18894</u> 19897	<u>18917</u> 18085
6303-0106-0102 1124-0106-0102	80 мм	шт.	<u>30160</u> 31765	<u>30200</u> 28870
6303-0106-0103 1124-0106-0103	100 мм	шт.	<u>32851</u> 34616	<u>32910</u> 31468
6303-0106-0104 1124-0106-0104	150 мм	шт.	<u>52710</u> 55581	<u>52780</u> 50491
6303-0106-0105 1124-0106-0105	200 мм	шт.	<u>76005</u> 80128	<u>76094</u> 72783
6303-0106-0106 1124-0106-0106	250 мм	шт.	<u>108290</u> 114196	<u>108420</u> 103717
6303-0106-0107 1124-0106-0107	300 мм	шт.	<u>135343</u> 142714	<u>135499</u> 129630
6303-0106-0108 1124-0106-0108	400 мм	шт.	<u>182164</u> 192026	<u>182412</u> 174441
6303-0106-0109 1124-0106-0109	500 мм	шт.	<u>242910</u> 256607	<u>243197</u> 232783
6303-0106-0110 1124-0106-0110	600 мм	шт.	<u>308421</u> 325742	<u>308784</u> 295525
6303-0106-0111 1124-0106-0111	800 мм	шт.	<u>501291</u> 530048	<u>501981</u> 480553
6303-0106-0112 1124-0106-0112	1000 мм	шт.	<u>707016</u> 745930	<u>707903</u> 677694
6303-0106-0113 1124-0106-0113	1200 мм	шт.	<u>968885</u> 1019413	<u>969982</u> 926935
	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>65404</u> 69126	<u>65499</u> 62797
6303-0107-0102 1124-0107-0102	250 мм	шт.	<u>81006</u> 85575	<u>81124</u> 77752
6303-0107-0103 1124-0107-0103	300 мм	шт.	<u>88805</u> 93840	<u>88940</u> 85252
6303-0107-0104 1124-0107-0104	350 мм	шт.	<u>98377</u> 103941	<u>98528</u> 94440
6303-0107-0105 1124-0107-0105	400 мм	шт.	<u>103657</u> 109469	<u>103828</u> 99506
6303-0107-0106 1124-0107-0106	450 мм	шт.	<u>117747</u> 124399	<u>117942</u> 113049
6303-0107-0107 1124-0107-0107	500 мм	шт.	<u>135245</u> 142938	<u>135479</u> 129861

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0107-0108 1124-0107-0108	600 мм	шт.	<u>153582</u> 162329	<u>153846</u> 147484
6303-0107-0109 1124-0107-0109	700 мм	шт.	<u>178217</u> 188444	<u>178533</u> 171185
6303-0107-0110 1124-0107-0110	800 мм	шт.	<u>233335</u> 246801	<u>233741</u> 224149
6303-0107-0111 1124-0107-0111	900 мм	шт.	<u>256912</u> 271625	<u>257371</u> 246761
6303-0107-0112 1124-0107-0112	1000 мм	шт.	<u>350368</u> 370491	<u>350943</u> 336482
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>56751</u> 60118	<u>56835</u> 54610
6303-0201-0102 1124-0201-0102	80 мм	шт.	<u>66424</u> 70167	<u>66527</u> 63990
6303-0201-0103 1124-0201-0103	100 мм	шт.	<u>87255</u> 92156	<u>87362</u> 84007
Ввода газопровода в здание, диаметр				
6303-0201-0104 1124-0201-0104	15-25 мм	п.м.	<u>2499</u> 2570	<u>2502</u> 2457
6303-0201-0105 1124-0201-0105	32-40 мм	п.м.	<u>2826</u> 2918	<u>2830</u> 2773
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>38703</u> 41087	<u>38872</u> 37299
6303-0202-0102 1124-0202-0102	80 мм	шт.	<u>44418</u> 47100	<u>44653</u> 42845
6303-0202-0103 1124-0202-0103	100 мм	шт.	<u>50665</u> 53711	<u>50931</u> 48890
6303-0202-0104 1124-0202-0104	125 мм	шт.	<u>57145</u> 60568	<u>57456</u> 55165
6303-0202-0105 1124-0202-0105	150 мм	шт.	<u>72543</u> 76857	<u>72966</u> 70049
6303-0202-0106 1124-0202-0106	200 мм	шт.	<u>105073</u> 111342	<u>105726</u> 101310
6303-0202-0107 1124-0202-0107	250 мм	шт.	<u>126690</u> 134224	<u>127490</u> 122169
6303-0202-0108 1124-0202-0108	300 мм	шт.	<u>151618</u> 160617	<u>152565</u> 146130
6303-0202-0109 1124-0202-0109	400 мм	шт.	<u>199356</u> 210961	<u>200807</u> 192130
6303-0202-0110 1124-0202-0110	500 мм	шт.	<u>216657</u> 229056	<u>218551</u> 208790

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0202-0111 1124-0202-0111	600 мм	шт.	<u>249553</u> 263427	<u>251719</u> 240229
6303-0202-0112 1124-0202-0112	700 мм	шт.	<u>260429</u> 274699	<u>262932</u> 250641
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>24260</u> 25764	<u>24390</u> 23403
6303-0202-0202 1124-0202-0202	125 мм	шт.	<u>30735</u> 32628	<u>30920</u> 29679
6303-0202-0203 1124-0202-0203	150 мм	шт.	<u>47536</u> 50437	<u>47787</u> 45854
6303-0202-0204 1124-0202-0204	200 мм	шт.	<u>76214</u> 82835	<u>78986</u> 76209
6303-0202-0205 1124-0202-0205	250 мм	шт.	<u>85988</u> 91237	<u>86436</u> 82991
6303-0202-0206 1124-0202-0206	300 мм	шт.	<u>102761</u> 109048	<u>103308</u> 99102
6303-0202-0207 1124-0202-0207	500 мм	шт.	<u>145972</u> 154776	<u>146904</u> 140894
6303-0202-0208 1124-0202-0208	700 мм	шт.	<u>179341</u> 190162	<u>180538</u> 173178
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>24463</u> 25968	<u>24575</u> 23576
6303-0203-0102 1124-0203-0102	70 мм	шт.	<u>25812</u> 27375	<u>25953</u> 24894
6303-0203-0103 1124-0203-0103	80 мм	шт.	<u>29249</u> 31019	<u>29403</u> 28206
6303-0203-0104 1124-0203-0104	100 мм	шт.	<u>34893</u> 36981	<u>35081</u> 33661
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>22496</u> 23811	<u>22675</u> 21749
6303-0204-0102 1124-0204-0102	63-75 мм	шт.	<u>27248</u> 28799	<u>27487</u> 26368
6303-0204-0103 1124-0204-0103	100 мм	шт.	<u>33691</u> 35613	<u>33982</u> 32605
6303-0204-0104 1124-0204-0104	125 мм	шт.	<u>35982</u> 38031	<u>36297</u> 34838
6303-0204-0105 1124-0204-0105	150 мм	шт.	<u>44273</u> 46788	<u>44660</u> 42850
6303-0204-0106 1124-0204-0106	200 мм	шт.	<u>56966</u> 60167	<u>57548</u> 55007

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0204-0107 1124-0204-0107	250 мм	шт.	<u>65046</u> 68614	<u>65732</u> 62842
6303-0204-0108 1124-0204-0108	300 мм	шт.	<u>73530</u> 77542	<u>74319</u> 70971
6303-0204-0109 1124-0204-0109	350 мм	шт.	<u>97229</u> 102478	<u>98326</u> 93819
6303-0204-0110 1124-0204-0110	400 мм	шт.	<u>106672</u> 112322	<u>107977</u> 102932
6303-0204-0111 1124-0204-0111	500 мм	шт.	<u>122248</u> 128481	<u>123963</u> 117927
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>40044</u> 42151	<u>40179</u> 38622
6303-0205-0102 1124-0205-0102	100 мм	шт.	<u>45861</u> 48286	<u>46011</u> 44222
6303-0205-0103 1124-0205-0103	150 мм	шт.	<u>63209</u> 66622	<u>63381</u> 60894
Группа 6303-0206 Компенсаторы				
Подгруппа 6303-0206-01 Установка компенсаторов двухлинзовых				
Установка компенсаторов двухлинзовых, диаметр				
6303-0206-0101 1124-0206-0101	100 мм	шт.	<u>12998</u> 13794	<u>13010</u> 12518
6303-0206-0102 1124-0206-0102	150 мм	шт.	<u>16585</u> 17569	<u>16600</u> 15992
6303-0206-0103 1124-0206-0103	200 мм	шт.	<u>20346</u> 21561	<u>20365</u> 19614
6303-0206-0104 1124-0206-0104	300 мм	шт.	<u>29909</u> 31569	<u>29935</u> 28907
6303-0206-0105 1124-0206-0105	400 мм	шт.	<u>40162</u> 42225	<u>40195</u> 38916
6303-0206-0106 1124-0206-0106	500 мм	шт.	<u>45123</u> 47481	<u>45160</u> 43699
6303-0206-0107 1124-0206-0107	600 мм	шт.	<u>56002</u> 58787	<u>56031</u> 54323
Группа 6303-0207 Прочие устройства для наружных сетей газопроводов				
Подгруппа 6303-0207-01 Установка свечей газовых				
6303-0207-0101 1124-0207-0101	Установка свечей газовых, условным диаметром 50 мм	шт.	<u>32907</u> 34715	<u>32956</u> 31622
Подгруппа 6303-0207-02 Устройство контрольной трубки и контрольного пункта				
6303-0207-0201 1124-0207-0201	Устройство контрольной трубки	шт.	<u>24794</u> 26244	<u>24974</u> 23990
6303-0207-0202 1124-0207-0202	Устройство контрольного пункта	шт.	<u>21089</u> 22859	<u>23552</u> 22433
Подраздел 6303-03 Золошлакопроводы				
Группа 6303-0301 Золошлакопроводы				
Подгруппа 6303-0301-01 Укладка опор лежневых для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Укладка опор лежневых для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов, масса до			
<u>6303-0301-0101</u> <u>1124-0301-0101</u>	0,3 т	м³	<u>50237</u> 53025	<u>50285</u> 48059
<u>6303-0301-0102</u> <u>1124-0301-0102</u>	0,5 т	м³	<u>30969</u> 32695	<u>30999</u> 29633
<u>6303-0301-0103</u> <u>1124-0301-0103</u>	0,8 т	м³	<u>24638</u> 26022	<u>24661</u> 23578
<u>6303-0301-0104</u> <u>1124-0301-0104</u>	1 т	м³	<u>20320</u> 21465	<u>20339</u> 19448
<u>6303-0301-0105</u> <u>1124-0301-0105</u>	1,2 т	м³	<u>16836</u> 17786	<u>16853</u> 16115
<u>6303-0301-0106</u> <u>1124-0301-0106</u>	1,3 т	м³	<u>14748</u> 15582	<u>14762</u> 14117
<u>6303-0301-0107</u> <u>1124-0301-0107</u>	1,5 т	м³	<u>13466</u> 14231	<u>13479</u> 12893
	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>6677315</u> 7018658	<u>6678751</u> 6463985
<u>6303-0301-0202</u> <u>1124-0301-0202</u>	250 мм	км	<u>7431974</u> 7803825	<u>7431779</u> 7192092
<u>6303-0301-0203</u> <u>1124-0301-0203</u>	300 мм	км	<u>7994853</u> 8391325	<u>7992495</u> 7732023
<u>6303-0301-0204</u> <u>1124-0301-0204</u>	350 мм	км	<u>9584492</u> 10056644	<u>9580285</u> 9261931
<u>6303-0301-0205</u> <u>1124-0301-0205</u>	400 мм	км	<u>11023096</u> 11549841	<u>11016276</u> 10650263
<u>6303-0301-0206</u> <u>1124-0301-0206</u>	450 мм	км	<u>12838149</u> 13460253	<u>12828901</u> 12388100
<u>6303-0301-0207</u> <u>1124-0301-0207</u>	500 мм	км	<u>13383211</u> 14021903	<u>13369825</u> 12912054
<u>6303-0301-0208</u> <u>1124-0301-0208</u>	600 мм	км	<u>16144930</u> 16902977	<u>16123237</u> 15606606
<u>6303-0301-0209</u> <u>1124-0301-0209</u>	700 мм	км	<u>23668237</u> 24813079	<u>23642660</u> 22841020
<u>6303-0301-0210</u> <u>1124-0301-0210</u>	800 мм	км	<u>27330289</u> 28632190	<u>27293612</u> 26362835
<u>6303-0301-0211</u> <u>1124-0301-0211</u>	900 мм	км	<u>30724738</u> 32181486	<u>30677510</u> 29634847
<u>6303-0301-0212</u> <u>1124-0301-0212</u>	1000 мм	км	<u>35952745</u> 37582476	<u>35891615</u> 34648673
<u>6303-0301-0213</u> <u>1124-0301-0213</u>	1200 мм	км	<u>41709680</u> 43625981	<u>41610271</u> 40107510
	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>886335</u> 931189	<u>886806</u> 851890
<u>6303-0301-0302</u> <u>1124-0301-0302</u>	250 мм	т	<u>654132</u> 687188	<u>654494</u> 628734
<u>6303-0301-0303</u> <u>1124-0301-0303</u>	300 мм	т	<u>548564</u> 576220	<u>548865</u> 527312
<u>6303-0301-0304</u> <u>1124-0301-0304</u>	350 мм	т	<u>457503</u> 480538	<u>457752</u> 439858

Окончание таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0301-0305</u> <u>1124-0301-0305</u>	400 мм	т	<u>400208</u> <u>420321</u>	<u>400418</u> <u>384792</u>
<u>6303-0301-0306</u> <u>1124-0301-0306</u>	450 мм	т	<u>365146</u> <u>383551</u>	<u>365275</u> <u>350939</u>
<u>6303-0301-0307</u> <u>1124-0301-0307</u>	500 мм	т	<u>334506</u> <u>351135</u>	<u>334620</u> <u>321629</u>
<u>6303-0301-0308</u> <u>1124-0301-0308</u>	600 мм	т	<u>280597</u> <u>294469</u>	<u>280692</u> <u>269844</u>
<u>6303-0301-0309</u> <u>1124-0301-0309</u>	700 мм	т	<u>269912</u> <u>283065</u>	<u>270056</u> <u>259990</u>
<u>6303-0301-0310</u> <u>1124-0301-0310</u>	800 мм	т	<u>243814</u> <u>255733</u>	<u>243945</u> <u>234847</u>
<u>6303-0301-0311</u> <u>1124-0301-0311</u>	900 мм	т	<u>224224</u> <u>235269</u>	<u>224347</u> <u>215954</u>
<u>6303-0301-0312</u> <u>1124-0301-0312</u>	1000 мм	т	<u>211380</u> <u>221643</u>	<u>211494</u> <u>203652</u>
<u>6303-0301-0313</u> <u>1124-0301-0313</u>	1200 мм	т	<u>175774</u> <u>184301</u>	<u>175837</u> <u>169326</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>2600</u> <u>2753</u>	<u>2602</u> <u>2497</u>
<u>6303-0401-0302</u> <u>1124-0401-0102</u>	более 1,5 м	шт.	<u>3324</u> <u>3521</u>	<u>3327</u> <u>3193</u>
Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания и RFID технологией на глубину заложения				
<u>6303-0401-0303</u> <u>1124-0401-0103</u>	до 1,5 м	шт.	<u>2852</u> <u>3021</u>	<u>2855</u> <u>2740</u>
<u>6303-0401-0304</u> <u>1124-0401-0104</u>	более 1,5 м	шт.	<u>3585</u> <u>3798</u>	<u>3588</u> <u>3443</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. 2-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 2

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