

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

АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫ, БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ, АТЫРАУ
ОБЛЫСЫ, МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ

Өзгерістер мен толықтырулар. 3-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

АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКАЯ
ОБЛАСТЬ, АТЫРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, МАНГИСТАУСКАЯ
ОБЛАСТЬ

Изменения и дополнения. Выпуск 3

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

АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫ, БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ, АТЫРАУ
ОБЛЫСЫ, МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫ

Өзгерістер мен толықтырулар. 3-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

АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКАЯ
ОБЛАСТЬ, АТЫРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, МАНГИСТАУСКАЯ
ОБЛАСТЬ

Изменения и дополнения. Выпуск 3

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 14.03.2025 ж. № 48-НҚ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.04.2025 жылдан бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 06.12.2024 ж. № 156-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. 2-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 14.03.2025 года № 48-НҚ
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 01.04.2025 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 2», утвержденногo приказом КДС ЖКХ МПС РК от 06.12.2024 года № 156-НҚ

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

Содержание

Раздел 6301 Наружные сети водоснабжения.....	1
Подраздел 6301-01 Трубопроводы водоснабжения.....	1
Подраздел 6301-02 Антикоррозионная изоляция стальных трубопроводов	6
Подраздел 6301-03 Промывка трубопроводов.....	15
Подраздел 6301-04 Арматура и фасонные части трубопроводов	17
Подраздел 6301-05 Пожарные и поливочные установки.....	19
Подраздел 6301-06 Врезка в существующие сети	19
Подраздел 6301-07 Колодцы.....	20
Подраздел 6301-08 Бестраншейная прокладка труб	22
Подраздел 6301-09 Сопутствующие работы	28
Подраздел 6301-10 Футляры.....	29
Раздел 6302 Наружные сети канализации	30
Подраздел 6302-01 Основания под трубопроводы.....	30
Подраздел 6302-02 Трубопроводы наружных сетей канализации.....	30
Подраздел 6302-03 Покрытие битумной мастикой	34
Подраздел 6302-04 Колодцы, коллекторы, жиросъемники	35
Подраздел 6302-05 Основания фильтрующие под иловые площадки и поля фильтрации	37
Подраздел 6302-06 Присоединение к существующей сети	37
Подраздел 6302-07 Люки	37
Подраздел 6302-08 Гидротехнические сооружения и накопители	37
Раздел 6303 Наружные сети теплоснабжения и газоснабжения	38
Подраздел 6303-01 Теплоснабжение - наружные сети	38
Подраздел 6303-02 Газопроводы городов и поселков.....	50
Подраздел 6303-03 Золошлакопроводы.....	53
Подраздел 6303-04 Маркировка трасс подземных коммуникаций.....	54

ДЛЯ ЗАМЕТОК

<u>Код ЕСЦ</u> <u>Код ЭСН</u>	Наименование	Ед. изм.	Единая сметная цена по региону, тенге	
			Актюбинская обл.	Западно- Казахстанская обл.
			Атырауская обл.	Мангыстауская обл.
1	2	3	4	5
	Раздел 6301 Наружные сети водоснабжения			
	Подраздел 6301-01 Трубопроводы водоснабжения			
	Группа 6301-0101 Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб			
	Подгруппа 6301-0101-01 Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных			
	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб			
<u>6301-0101-0101</u> <u>1122-0101-0101</u>	100 мм	км	<u>1529000</u> 1584351	<u>1534481</u> 1971831
<u>6301-0101-0102</u> <u>1122-0101-0102</u>	150 мм	км	<u>1789077</u> 1854975	<u>1794911</u> 2304684
<u>6301-0101-0103</u> <u>1122-0101-0103</u>	200 мм	км	<u>1912119</u> 1975412	<u>1915572</u> 2423368
<u>6301-0101-0104</u> <u>1122-0101-0104</u>	250 мм	км	<u>2358299</u> 2436209	<u>2361172</u> 2985326
<u>6301-0101-0105</u> <u>1122-0101-0105</u>	300 мм	км	<u>2614658</u> 2703342	<u>2615926</u> 3305697
<u>6301-0101-0106</u> <u>1122-0101-0106</u>	350 мм	км	<u>3817943</u> 3931956	<u>3817191</u> 4784446
<u>6301-0101-0107</u> <u>1122-0101-0107</u>	400 мм	км	<u>3993668</u> 4120049	<u>3989780</u> 4983424
<u>6301-0101-0108</u> <u>1122-0101-0108</u>	500 мм	км	<u>5452240</u> 5621534	<u>5448269</u> 6728256
	Группа 6301-0102 Укладка трубопроводов из чугунных труб			
	Подгруппа 6301-0102-02 Укладка трубопровода из водопроводных чугунных труб при заделке уплотнительными манжетами			
	Укладка трубопровода из водопроводных чугунных напорных труб с заделкой раструбов резиновыми уплотнительными манжетами, диаметр труб			
<u>6301-0102-0201</u> <u>1122-0102-0201</u>	65 мм	км	<u>1509052</u> 1555036	<u>1512707</u> 1954376
<u>6301-0102-0202</u> <u>1122-0102-0202</u>	80 мм	км	<u>1512275</u> 1558111	<u>1515434</u> 1957986
<u>6301-0102-0203</u> <u>1122-0102-0203</u>	100 мм	км	<u>1551802</u> 1597367	<u>1554357</u> 2001815
<u>6301-0102-0204</u> <u>1122-0102-0204</u>	150 мм	км	<u>1862798</u> 1916615	<u>1864498</u> 2403058
<u>6301-0102-0205</u> <u>1122-0102-0205</u>	200 мм	км	<u>2253659</u> 2310419	<u>2253348</u> 2860962
<u>6301-0102-0206</u> <u>1122-0102-0206</u>	250 мм	км	<u>3488515</u> 3553941	<u>3487311</u> 4297678
<u>6301-0102-0207</u> <u>1122-0102-0207</u>	300 мм	км	<u>4014905</u> 4089606	<u>4010458</u> 4942343
<u>6301-0102-0208</u> <u>1122-0102-0208</u>	400 мм	км	<u>5311570</u> 5409208	<u>5300285</u> 6536261
<u>6301-0102-0209</u> <u>1122-0102-0209</u>	500 мм	км	<u>6627940</u> 6745563	<u>6607029</u> 8143788
<u>6301-0102-0210</u> <u>1122-0102-0210</u>	600 мм	км	<u>7786624</u> 7934413	<u>7751400</u> 9632260

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0102-0211</u> <u>1122-0102-0211</u>	700 мм	км	<u>9342983</u> <u>9512599</u>	<u>9292785</u> <u>11525995</u>
<u>6301-0102-0212</u> <u>1122-0102-0212</u>	800 мм	км	<u>11221104</u> <u>11382453</u>	<u>11152466</u> <u>13615735</u>
<u>6301-0102-0213</u> <u>1122-0102-0213</u>	900 мм	км	<u>13082904</u> <u>13262487</u>	<u>12994173</u> <u>15841842</u>
<u>6301-0102-0214</u> <u>1122-0102-0214</u>	1000 мм	км	<u>14485077</u> <u>14679002</u>	<u>14372472</u> <u>17534613</u>
<u>6301-0102-0215</u> <u>1122-0102-0215</u>	1200 мм	км	<u>25034032</u> <u>25134584</u>	<u>24872769</u> <u>28914271</u>
<u>6301-0102-0216</u> <u>1122-0102-0216</u>	1400 мм	км	<u>37481019</u> <u>37348995</u>	<u>37281695</u> <u>41591368</u>
<u>6301-0102-0217</u> <u>1122-0102-0217</u>	1600 мм	км	<u>18476197</u> <u>18914905</u>	<u>18256627</u> <u>23627700</u>
<u>6301-0102-0218</u> <u>1122-0102-0218</u>	1800 мм	км	<u>20786371</u> <u>21280066</u>	<u>20539356</u> <u>26581962</u>
<u>6301-0102-0219</u> <u>1122-0102-0219</u>	2000 мм	км	<u>23095440</u> <u>23643883</u>	<u>22820980</u> <u>29534866</u>
Группа 6301-0103 Укладка трубопроводов из стальных труб				
Подгруппа 6301-0103-01 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием				
Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб				
<u>6301-0103-0101</u> <u>1122-0103-0101</u>	50 мм	км	<u>1878413</u> <u>1932878</u>	<u>1883115</u> <u>2391933</u>
<u>6301-0103-0102</u> <u>1122-0103-0102</u>	75 мм	км	<u>1956206</u> <u>2010990</u>	<u>1960438</u> <u>2479675</u>
<u>6301-0103-0103</u> <u>1122-0103-0103</u>	100 мм	км	<u>2154803</u> <u>2212869</u>	<u>2158757</u> <u>2719983</u>
<u>6301-0103-0104</u> <u>1122-0103-0104</u>	125 мм	км	<u>2633443</u> <u>2702205</u>	<u>2636933</u> <u>3318585</u>
<u>6301-0103-0105</u> <u>1122-0103-0105</u>	150 мм	км	<u>3190007</u> <u>3265279</u>	<u>3194001</u> <u>3967106</u>
<u>6301-0103-0106</u> <u>1122-0103-0106</u>	200 мм	км	<u>4149703</u> <u>4229337</u>	<u>4151786</u> <u>5054202</u>
<u>6301-0103-0107</u> <u>1122-0103-0107</u>	250 мм	км	<u>4674756</u> <u>4765280</u>	<u>4673670</u> <u>5717058</u>
<u>6301-0103-0108</u> <u>1122-0103-0108</u>	300 мм	км	<u>5470919</u> <u>5573465</u>	<u>5467685</u> <u>6685707</u>
<u>6301-0103-0109</u> <u>1122-0103-0109</u>	350 мм	км	<u>6565369</u> <u>6686408</u>	<u>6559763</u> <u>8031890</u>
<u>6301-0103-0110</u> <u>1122-0103-0110</u>	400 мм	км	<u>7198812</u> <u>7327464</u>	<u>7188951</u> <u>8799773</u>
<u>6301-0103-0111</u> <u>1122-0103-0111</u>	500 мм	км	<u>9226469</u> <u>9387975</u>	<u>9213655</u> <u>11274123</u>
<u>6301-0103-0112</u> <u>1122-0103-0112</u>	600 мм	км	<u>11258931</u> <u>11438789</u>	<u>11228602</u> <u>13719716</u>
<u>6301-0103-0113</u> <u>1122-0103-0113</u>	700 мм	км	<u>13399608</u> <u>13606771</u>	<u>13354311</u> <u>16324777</u>
<u>6301-0103-0114</u> <u>1122-0103-0114</u>	800 мм	км	<u>15765847</u> <u>15983459</u>	<u>15705281</u> <u>19086451</u>
<u>6301-0103-0115</u> <u>1122-0103-0115</u>	900 мм	км	<u>21751712</u> <u>22001827</u>	<u>21676169</u> <u>25994544</u>
<u>6301-0103-0116</u> <u>1122-0103-0116</u>	1000 мм	км	<u>23495446</u> <u>23765275</u>	<u>23396839</u> <u>28124635</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0103-0117 1122-0103-0117	1100 мм	км	<u>29028537</u> 29342435	<u>28908595</u> 34644506
6301-0103-0118 1122-0103-0118	1200 мм	км	<u>30270403</u> 30581123	<u>30122091</u> 36096773
6301-0103-0119 1122-0103-0119	1300 мм	км	<u>35812199</u> 36178768	<u>35639308</u> 42695438
6301-0103-0120 1122-0103-0120	1400 мм	км	<u>37104550</u> 37457836	<u>36896019</u> 44116946
6301-0103-0121 1122-0103-0121	1500 мм	км	<u>45424945</u> 45665171	<u>45184142</u> 52860622
6301-0103-0122 1122-0103-0122	1600 мм	км	<u>46708538</u> 46933485	<u>46425903</u> 54284958
Подгруппа 6301-0103-02 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием				
Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб				
6301-0103-0201 1122-0103-0201	50 мм	км	<u>2868143</u> 2943539	<u>2876299</u> 3617931
6301-0103-0202 1122-0103-0202	75 мм	км	<u>2943665</u> 3019698	<u>2951845</u> 3703229
6301-0103-0203 1122-0103-0203	100 мм	км	<u>3129612</u> 3209088	<u>3138154</u> 3928173
6301-0103-0204 1122-0103-0204	125 мм	км	<u>3658074</u> 3750031	<u>3668013</u> 4586631
6301-0103-0205 1122-0103-0205	150 мм	км	<u>4189023</u> 4287409	<u>4199744</u> 5205260
6301-0103-0206 1122-0103-0206	200 мм	км	<u>5243477</u> 5348717	<u>5255217</u> 6403571
6301-0103-0207 1122-0103-0207	250 мм	км	<u>5861709</u> 5978947	<u>5874022</u> 7192535
6301-0103-0208 1122-0103-0208	300 мм	км	<u>6637732</u> 6768847	<u>6651572</u> 8138982
6301-0103-0209 1122-0103-0209	350 мм	км	<u>7877965</u> 8033592	<u>7894619</u> 9666658
6301-0103-0210 1122-0103-0210	400 мм	км	<u>8479754</u> 8645690	<u>8497062</u> 10398628
6301-0103-0211 1122-0103-0211	500 мм	км	<u>10692234</u> 10897860	<u>10713283</u> 13100606
6301-0103-0212 1122-0103-0212	600 мм	км	<u>12936707</u> 13171693	<u>12961761</u> 15768498
6301-0103-0213 1122-0103-0213	700 мм	км	<u>15210299</u> 15494381	<u>15238639</u> 18552104
6301-0103-0214 1122-0103-0214	800 мм	км	<u>17478187</u> 17785453	<u>17511318</u> 21206827
6301-0103-0215 1122-0103-0215	900 мм	км	<u>23764688</u> 24122927	<u>23806892</u> 28475116
6301-0103-0216 1122-0103-0216	1000 мм	км	<u>25378343</u> 25772191	<u>25422790</u> 30462499
6301-0103-0217 1122-0103-0217	1100 мм	км	<u>31236172</u> 31700464	<u>31290499</u> 37391733
6301-0103-0218 1122-0103-0218	1200 мм	км	<u>32340442</u> 32820490	<u>32395917</u> 38695813
6301-0103-0219 1122-0103-0219	1300 мм	км	<u>38305908</u> 38870600	<u>38374097</u> 45807094

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0103-0220</u> <u>1122-0103-0220</u>	1400 мм	км	<u>39419391</u> <u>39992926</u>	<u>39487020</u> <u>47033530</u>
<u>6301-0103-0221</u> <u>1122-0103-0221</u>	1500 мм	км	<u>47948164</u> <u>48436472</u>	<u>48025205</u> <u>56025745</u>
<u>6301-0103-0222</u> <u>1122-0103-0222</u>	1600 мм	км	<u>48917770</u> <u>49413011</u>	<u>48993057</u> <u>57085314</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>9311316</u> <u>11070200</u>	<u>9845638</u> <u>11160119</u>
<u>6301-0104-0102</u> <u>1122-0104-0102</u>	до 600 мм	км	<u>11375116</u> <u>13501429</u>	<u>12013087</u> <u>13593148</u>
<u>6301-0104-0103</u> <u>1122-0104-0103</u>	до 700 мм	км	<u>16283115</u> <u>19629796</u>	<u>17321471</u> <u>19350960</u>
<u>6301-0104-0104</u> <u>1122-0104-0104</u>	до 800 мм	км	<u>16670222</u> <u>20027948</u>	<u>17688527</u> <u>19809209</u>
<u>6301-0104-0105</u> <u>1122-0104-0105</u>	до 900 мм	км	<u>22510182</u> <u>27522979</u>	<u>24071118</u> <u>26572689</u>
<u>6301-0104-0106</u> <u>1122-0104-0106</u>	до 1000 мм	км	<u>23252532</u> <u>28280591</u>	<u>24788699</u> <u>27419548</u>
<u>6301-0104-0107</u> <u>1122-0104-0107</u>	до 1200 мм	км	<u>30683474</u> <u>37556427</u>	<u>32786007</u> <u>36044007</u>
<u>6301-0104-0108</u> <u>1122-0104-0108</u>	до 1400 мм	км	<u>38867940</u> <u>47048391</u>	<u>41360255</u> <u>45308224</u>
<u>6301-0104-0109</u> <u>1122-0104-0109</u>	до 1600 мм	км	<u>46228841</u> <u>56360705</u>	<u>49304210</u> <u>53697000</u>
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				
<u>6301-0105-0201</u> <u>1122-0105-0101</u>	90 мм	км	<u>155109</u> <u>159655</u>	<u>155630</u> <u>199500</u>
<u>6301-0105-0202</u> <u>1122-0105-0102</u>	110 мм	км	<u>163495</u> <u>168244</u>	<u>164039</u> <u>209916</u>
<u>6301-0105-0203</u> <u>1122-0105-0103</u>	160 мм	км	<u>230374</u> <u>236885</u>	<u>231147</u> <u>295194</u>
<u>6301-0105-0204</u> <u>1122-0105-0104</u>	225 мм	км	<u>321033</u> <u>329982</u>	<u>322103</u> <u>410771</u>
<u>6301-0105-0205</u> <u>1122-0105-0105</u>	315 мм	км	<u>467161</u> <u>479940</u>	<u>468705</u> <u>596503</u>
Подгруппа 6301-0105-03 Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб				
Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб, диаметр				
<u>6301-0105-0301</u> <u>1122-0105-0201</u>	110 мм	км	<u>675569</u> <u>695685</u>	<u>677370</u> <u>873923</u>
<u>6301-0105-0302</u> <u>1122-0105-0202</u>	160 мм	км	<u>737463</u> <u>759343</u>	<u>739449</u> <u>953336</u>
<u>6301-0105-0303</u> <u>1122-0105-0203</u>	225 мм	км	<u>815291</u> <u>839137</u>	<u>817450</u> <u>1051836</u>
<u>6301-0105-0304</u> <u>1122-0105-0204</u>	315 мм	км	<u>1126946</u> <u>1153068</u>	<u>1129767</u> <u>1412548</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Подгруппа 6301-0105-04 Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею			
	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр			
<u>6301-0105-0401</u> <u>1122-0105-0301</u>	50 мм	км	<u>1320064</u> <u>1343262</u>	<u>1319304</u> <u>1622625</u>
<u>6301-0105-0402</u> <u>1122-0105-0302</u>	63-75 мм	км	<u>1333751</u> <u>1356958</u>	<u>1332793</u> <u>1638395</u>
<u>6301-0105-0403</u> <u>1122-0105-0303</u>	110 мм	км	<u>1397590</u> <u>1419060</u>	<u>1393098</u> <u>1707359</u>
<u>6301-0105-0404</u> <u>1122-0105-0304</u>	125 мм	км	<u>1490169</u> <u>1512113</u>	<u>1485409</u> <u>1814526</u>
<u>6301-0105-0405</u> <u>1122-0105-0305</u>	140 мм	км	<u>1603600</u> <u>1625994</u>	<u>1598072</u> <u>1946023</u>
<u>6301-0105-0406</u> <u>1122-0105-0306</u>	160 мм	км	<u>1638703</u> <u>1661471</u>	<u>1632894</u> <u>1988224</u>
<u>6301-0105-0407</u> <u>1122-0105-0307</u>	180 мм	км	<u>1668499</u> <u>1691345</u>	<u>1662302</u> <u>2022945</u>
<u>6301-0105-0408</u> <u>1122-0105-0308</u>	200 мм	км	<u>3007819</u> <u>3023155</u>	<u>3001809</u> <u>3476377</u>
<u>6301-0105-0409</u> <u>1122-0105-0309</u>	225 мм	км	<u>3047334</u> <u>3062655</u>	<u>3040766</u> <u>3521770</u>
<u>6301-0105-0410</u> <u>1122-0105-0310</u>	250 мм	км	<u>3417331</u> <u>3435202</u>	<u>3410921</u> <u>3951040</u>
<u>6301-0105-0411</u> <u>1122-0105-0311</u>	280 мм	км	<u>3636394</u> <u>3655550</u>	<u>3629675</u> <u>4204752</u>
<u>6301-0105-0412</u> <u>1122-0105-0312</u>	315 мм	км	<u>4561816</u> <u>4592189</u>	<u>4556312</u> <u>5302874</u>
<u>6301-0105-0413</u> <u>1122-0105-0313</u>	355 мм	км	<u>6237344</u> <u>6284225</u>	<u>6230463</u> <u>7286080</u>
<u>6301-0105-0414</u> <u>1122-0105-0314</u>	400 мм	км	<u>6426380</u> <u>6464876</u>	<u>6406025</u> <u>7478396</u>
<u>6301-0105-0415</u> <u>1122-0105-0315</u>	450 мм	км	<u>6811674</u> <u>6851957</u>	<u>6790265</u> <u>7922937</u>
<u>6301-0105-0416</u> <u>1122-0105-0316</u>	500 мм	км	<u>7035946</u> <u>7077396</u>	<u>7012860</u> <u>8184751</u>
<u>6301-0105-0417</u> <u>1122-0105-0317</u>	560 мм	км	<u>7526829</u> <u>7570634</u>	<u>7502551</u> <u>8751214</u>
<u>6301-0105-0418</u> <u>1122-0105-0318</u>	630 мм	км	<u>8514751</u> <u>8550350</u>	<u>8458361</u> <u>9865667</u>
<u>6301-0105-0419</u> <u>1122-0105-0319</u>	710 мм	км	<u>9421575</u> <u>9422566</u>	<u>9318554</u> <u>10785692</u>
<u>6301-0105-0420</u> <u>1122-0105-0320</u>	800 мм	км	<u>10384359</u> <u>10386167</u>	<u>10272942</u> <u>11887827</u>
<u>6301-0105-0421</u> <u>1122-0105-0321</u>	900 мм	км	<u>11098355</u> <u>11100753</u>	<u>10982330</u> <u>12710142</u>
<u>6301-0105-0422</u> <u>1122-0105-0322</u>	1000 мм	км	<u>11708844</u> <u>11711731</u>	<u>11588235</u> <u>13407679</u>
<u>6301-0105-0423</u> <u>1122-0105-0323</u>	1200 мм	км	<u>13260027</u> <u>13264570</u>	<u>13128273</u> <u>15181229</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>2330969</u> <u>2382027</u>	<u>2338533</u> <u>2890481</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0106-0102 1122-0106-0102	до 400 мм	км	<u>2709063</u> 2768236	<u>2717808</u> 3358345
6301-0106-0103 1122-0106-0103	до 500 мм	км	<u>3064552</u> 3130954	<u>3074410</u> 3795777
6301-0106-0104 1122-0106-0104	до 600 мм	км	<u>3411236</u> 3484840	<u>3422251</u> 4223184
6301-0106-0105 1122-0106-0105	до 700 мм	км	<u>3737449</u> 3817940	<u>3749575</u> 4625893
6301-0106-0106 1122-0106-0106	до 800 мм	км	<u>4065136</u> 4152719	<u>4078297</u> 5031836
6301-0106-0107 1122-0106-0107	до 900 мм	км	<u>4480274</u> 4576877	<u>4494697</u> 5546461
6301-0106-0108 1122-0106-0108	до 1000 мм	км	<u>4847239</u> 4951355	<u>4862912</u> 5998116
6301-0106-0109 1122-0106-0109	до 1200 мм	км	<u>5623513</u> 5744109	<u>5641718</u> 6957412
6301-0106-0110 1122-0106-0110	до 1500 мм	км	<u>7937452</u> 8110654	<u>7967768</u> 9839620
6301-0106-0111 1122-0106-0111	до 2000 мм	км	<u>10878788</u> 11115093	<u>10921150</u> 13458438
6301-0106-0112 1122-0106-0112	до 2400 мм	км	<u>13120773</u> 13403933	<u>13172338</u> 16218824
Подраздел 6301-02 Анतिकоррозионная изоляция стальных трубопроводов				
Группа 6301-0201 Нанесение антикоррозийной изоляции на стальные трубопроводы				
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				
6301-0201-0101 1122-0601-0101	50 мм	км	<u>1720907</u> 1740294	<u>1723173</u> 1915789
6301-0201-0102 1122-0601-0102	75 мм	км	<u>2053732</u> 2073119	<u>2055999</u> 2248624
6301-0201-0103 1122-0601-0103	100 мм	км	<u>2608820</u> 2628344	<u>2611106</u> 2805348
6301-0201-0104 1122-0601-0104	125 мм	км	<u>3088075</u> 3108494	<u>3090543</u> 3296227
6301-0201-0105 1122-0601-0105	150 мм	км	<u>3755488</u> 3776340	<u>3758444</u> 3994792
6301-0201-0106 1122-0601-0106	200 мм	км	<u>4881919</u> 4904707	<u>4885189</u> 5145647
6301-0201-0107 1122-0601-0107	250 мм	км	<u>6057326</u> 6084046	<u>6061175</u> 6366741
6301-0201-0108 1122-0601-0108	300 мм	км	<u>7097996</u> 7127887	<u>7102314</u> 7444669
6301-0201-0109 1122-0601-0109	350 мм	км	<u>8649353</u> 8676157	<u>8654335</u> 9052591
6301-0201-0110 1122-0601-0110	400 мм	км	<u>9806065</u> 9836506	<u>9811759</u> 10265331
6301-0201-0111 1122-0601-0111	500 мм	км	<u>12238192</u> 12269976	<u>12245257</u> 12787593
6301-0201-0112 1122-0601-0112	600 мм	км	<u>14060413</u> 14094184	<u>14068035</u> 14651463

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0201-0113 1122-0601-0113	700 мм	км	<u>15851513</u> 15891653	<u>15860113</u> 16525365
6301-0201-0114 1122-0601-0114	800 мм	км	<u>18618030</u> 18650556	<u>18627670</u> 19335127
6301-0201-0115 1122-0601-0115	900 мм	км	<u>20912134</u> 20945712	<u>20922948</u> 21708306
6301-0201-0116 1122-0601-0116	1000 мм	км	<u>23792242</u> 23832296	<u>23805105</u> 24733957
6301-0201-0117 1122-0601-0117	1100 мм	км	<u>26152502</u> 26199951	<u>26167000</u> 27220357
6301-0201-0118 1122-0601-0118	1200 мм	км	<u>28309081</u> 28353408	<u>28324188</u> 29405363
	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб			
6301-0201-0119 1122-0601-0201	50 мм	км	<u>2368582</u> 2395090	<u>2371708</u> 2635526
6301-0201-0120 1122-0601-0202	75 мм	км	<u>2810101</u> 2835995	<u>2813247</u> 3074264
6301-0201-0121 1122-0601-0203	100 мм	км	<u>3581562</u> 3607613	<u>3584727</u> 3847413
6301-0201-0122 1122-0601-0204	125 мм	км	<u>4289204</u> 4316735	<u>4292550</u> 4570008
6301-0201-0123 1122-0601-0205	150 мм	км	<u>5178627</u> 5206930	<u>5182681</u> 5504847
6301-0201-0124 1122-0601-0206	200 мм	км	<u>6731530</u> 6762292	<u>6735987</u> 7088941
6301-0201-0125 1122-0601-0207	250 мм	км	<u>8229927</u> 8265374	<u>8235071</u> 8641780
6301-0201-0126 1122-0601-0208	300 мм	км	<u>9755032</u> 9794882	<u>9760828</u> 10218424
6301-0201-0127 1122-0601-0209	350 мм	км	<u>11477728</u> 11513239	<u>11484132</u> 11970233
6301-0201-0128 1122-0601-0210	400 мм	км	<u>13211878</u> 13252390	<u>13218983</u> 13792113
6301-0201-0129 1122-0601-0211	500 мм	км	<u>16039334</u> 16076852	<u>16047157</u> 16654962
6301-0201-0130 1122-0601-0212	600 мм	км	<u>18605569</u> 18652443	<u>18614741</u> 19335883
6301-0201-0131 1122-0601-0213	700 мм	км	<u>21231138</u> 21284228	<u>21242141</u> 22097029
6301-0201-0132 1122-0601-0214	800 мм	км	<u>25117499</u> 25161212	<u>25130005</u> 26050678
6301-0201-0133 1122-0601-0215	900 мм	км	<u>28708401</u> 28749747	<u>28722917</u> 29761747
6301-0201-0134 1122-0601-0216	1000 мм	км	<u>32167695</u> 32217705	<u>32184358</u> 33378147
6301-0201-0135 1122-0601-0217	1100 мм	км	<u>35249417</u> 35307363	<u>35265852</u> 36588384
6301-0201-0136 1122-0601-0218	1200 мм	км	<u>38153965</u> 38208319	<u>38171259</u> 39537115
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб			
6301-0201-0137 1122-0601-0301	50 мм	км	<u>3202997</u> 3235895	<u>3207002</u> 3538274
6301-0201-0138 1122-0601-0302	75 мм	км	<u>3865366</u> 3898433	<u>3869391</u> 4202349

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0201-0139 1122-0601-0303	100 мм	км	<u>5007959</u> 5041100	<u>5012006</u> 5346417
6301-0201-0140 1122-0601-0304	125 мм	км	<u>5985539</u> 6022496	<u>5990045</u> 6362260
6301-0201-0141 1122-0601-0305	150 мм	км	<u>7374718</u> 7413861	<u>7380357</u> 7826680
6301-0201-0142 1122-0601-0306	200 мм	км	<u>9602597</u> 9644644	<u>9608728</u> 10092398
6301-0201-0143 1122-0601-0307	250 мм	км	<u>11812566</u> 11861445	<u>11819698</u> 12381669
6301-0201-0144 1122-0601-0308	300 мм	км	<u>13860337</u> 13914390	<u>13868231</u> 14489747
6301-0201-0145 1122-0601-0309	350 мм	км	<u>16515477</u> 16561884	<u>16523943</u> 17199509
6301-0201-0146 1122-0601-0310	400 мм	км	<u>18723209</u> 18777854	<u>18732920</u> 19511525
6301-0201-0147 1122-0601-0311	500 мм	км	<u>23110087</u> 23161954	<u>23120017</u> 23974353
6301-0201-0148 1122-0601-0312	600 мм	км	<u>26911827</u> 26973581	<u>26923453</u> 27928276
6301-0201-0149 1122-0601-0313	700 мм	км	<u>30232597</u> 30305200	<u>30245777</u> 31397382
6301-0201-0150 1122-0601-0314	800 мм	км	<u>35471812</u> 35532461	<u>35486725</u> 36725649
6301-0201-0151 1122-0601-0315	900 мм	км	<u>40305526</u> 40367386	<u>40322546</u> 41712684
6301-0201-0152 1122-0601-0316	1000 мм	км	<u>45642680</u> 45720466	<u>45663136</u> 47326316
6301-0201-0153 1122-0601-0317	1100 мм	км	<u>50931695</u> 51027354	<u>50955932</u> 52945217
6301-0201-0154 1122-0601-0318	1200 мм	км	<u>55691151</u> 55777603	<u>55717195</u> 57791342
Подгруппа 6301-0201-07 Нанесение битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы				
Нанесение на стальные трубопроводы битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции				
6301-0201-0701 1122-0601-0401	нормальной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>7296</u> 7310	<u>7301</u> 7596
6301-0201-0702 1122-0601-0402	усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>9778</u> 9792	<u>9783</u> 10155
6301-0201-0703 1122-0601-0403	весьма усиленной, диаметр труб более 1200 мм	м²	<u>14543</u> 14568	<u>14550</u> 15106
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				
6301-0201-0801 1122-0601-0801	50 мм	км	<u>822220</u> 836099	<u>823735</u> 955991
6301-0201-0802 1122-0601-0802	75 мм	км	<u>990114</u> 1005619	<u>991812</u> 1139594
6301-0201-0803 1122-0601-0803	100 мм	км	<u>1214524</u> 1231110	<u>1216344</u> 1374424
6301-0201-0804 1122-0601-0804	125 мм	км	<u>1401712</u> 1419430	<u>1403660</u> 1572533
6301-0201-0805 1122-0601-0805	150 мм	км	<u>1648987</u> 1654727	<u>1650533</u> 1763643

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0201-0806</u> <u>1122-0601-0806</u>	200 мм	км	<u>2763624</u> <u>2773619</u>	<u>2766823</u> <u>2994125</u>
<u>6301-0201-0807</u> <u>1122-0601-0807</u>	250 мм	км	<u>3161821</u> <u>3172789</u>	<u>3165220</u> <u>3407683</u>
<u>6301-0201-0808</u> <u>1122-0601-0808</u>	300 мм	км	<u>3949549</u> <u>3961847</u>	<u>3953810</u> <u>4262019</u>
<u>6301-0201-0809</u> <u>1122-0601-0809</u>	350 мм	км	<u>4683387</u> <u>4692363</u>	<u>4688206</u> <u>5024028</u>
<u>6301-0201-0810</u> <u>1122-0601-0810</u>	400 мм	км	<u>5053694</u> <u>5063224</u>	<u>5058745</u> <u>5405236</u>
<u>6301-0201-0811</u> <u>1122-0601-0811</u>	500 мм	км	<u>6217193</u> <u>6225087</u>	<u>6223324</u> <u>6623442</u>
<u>6301-0201-0812</u> <u>1122-0601-0812</u>	600 мм	км	<u>7635096</u> <u>7649467</u>	<u>7642934</u> <u>8165746</u>
<u>6301-0201-0813</u> <u>1122-0601-0813</u>	700 мм	км	<u>8765865</u> <u>8785990</u>	<u>8775607</u> <u>9430266</u>
<u>6301-0201-0814</u> <u>1122-0601-0814</u>	800 мм	км	<u>10795687</u> <u>10797610</u>	<u>10806746</u> <u>11486294</u>
<u>6301-0201-0815</u> <u>1122-0601-0815</u>	900 мм	км	<u>18025220</u> <u>18023782</u>	<u>18049582</u> <u>19522847</u>
<u>6301-0201-0816</u> <u>1122-0601-0816</u>	1000 мм	км	<u>19934058</u> <u>19929303</u>	<u>19960834</u> <u>21570639</u>
<u>6301-0201-0817</u> <u>1122-0601-0817</u>	1100 мм	км	<u>24523051</u> <u>24509777</u>	<u>24557758</u> <u>26621548</u>
<u>6301-0201-0818</u> <u>1122-0601-0818</u>	1200 мм	км	<u>26988438</u> <u>26977507</u>	<u>27027051</u> <u>29334667</u>
<u>6301-0201-0819</u> <u>1122-0601-0819</u>	1400 мм	км	<u>38798732</u> <u>38801800</u>	<u>38859639</u> <u>42561869</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>1320408</u> <u>1342715</u>	<u>1322873</u> <u>1535412</u>
<u>6301-0201-0821</u> <u>1122-0601-0902</u>	75 мм	км	<u>1591696</u> <u>1616302</u>	<u>1594421</u> <u>1828895</u>
<u>6301-0201-0822</u> <u>1122-0601-0903</u>	100 мм	км	<u>1937253</u> <u>1962921</u>	<u>1940098</u> <u>2184700</u>
<u>6301-0201-0823</u> <u>1122-0601-0904</u>	125 мм	км	<u>2234911</u> <u>2261641</u>	<u>2237876</u> <u>2492607</u>
<u>6301-0201-0824</u> <u>1122-0601-0905</u>	150 мм	км	<u>2341819</u> <u>2349181</u>	<u>2343562</u> <u>2473049</u>
<u>6301-0201-0825</u> <u>1122-0601-0906</u>	200 мм	км	<u>3829724</u> <u>3841591</u>	<u>3833360</u> <u>4092568</u>
<u>6301-0201-0826</u> <u>1122-0601-0907</u>	250 мм	км	<u>4469491</u> <u>4482587</u>	<u>4473355</u> <u>4749978</u>
<u>6301-0201-0827</u> <u>1122-0601-0908</u>	300 мм	км	<u>5367568</u> <u>5381966</u>	<u>5372074</u> <u>5703262</u>
<u>6301-0201-0828</u> <u>1122-0601-0909</u>	350 мм	км	<u>6447826</u> <u>6459420</u>	<u>6453190</u> <u>6832132</u>
<u>6301-0201-0829</u> <u>1122-0601-0910</u>	400 мм	км	<u>7052346</u> <u>7064998</u>	<u>7057902</u> <u>7452597</u>
<u>6301-0201-0830</u> <u>1122-0601-0911</u>	500 мм	км	<u>8499959</u> <u>8511138</u>	<u>8506548</u> <u>8943014</u>
<u>6301-0201-0831</u> <u>1122-0601-0912</u>	600 мм	км	<u>10897254</u> <u>10914208</u>	<u>10906411</u> <u>11515506</u>
<u>6301-0201-0832</u> <u>1122-0601-0913</u>	700 мм	км	<u>12327799</u> <u>12350655</u>	<u>12339082</u> <u>13094345</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0201-0833 1122-0601-0914	800 мм	км	<u>14459158</u> 14486873	<u>14471714</u> 15318040
6301-0201-0834 1122-0601-0915	900 мм	км	<u>22967894</u> 22970711	<u>22994595</u> 24621098
6301-0201-0835 1122-0601-0916	1000 мм	км	<u>25042199</u> 25044895	<u>25071033</u> 26825156
6301-0201-0836 1122-0601-0917	1100 мм	км	<u>29195351</u> 29193428	<u>29230827</u> 31371531
6301-0201-0837 1122-0601-0918	1200 мм	км	<u>33987345</u> 33985533	<u>34030533</u> 36639377
6301-0201-0838 1122-0601-0919	1400 мм	км	<u>48710245</u> 48694876	<u>48778857</u> 52886967
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб			
6301-0201-0839 1122-0601-1001	50 мм	км	<u>1815142</u> 1845770	<u>1818546</u> 2110355
6301-0201-0840 1122-0601-1002	75 мм	км	<u>2196857</u> 2230670	<u>2200621</u> 2522807
6301-0201-0841 1122-0601-1003	100 мм	км	<u>2658938</u> 2693635	<u>2662802</u> 2993430
6301-0201-0842 1122-0601-1004	125 мм	км	<u>3068686</u> 3104445	<u>3072671</u> 3413427
6301-0201-0843 1122-0601-1005	150 мм	км	<u>3012999</u> 3022070	<u>3014898</u> 3158725
6301-0201-0844 1122-0601-1006	200 мм	км	<u>4964819</u> 4978800	<u>4969037</u> 5269853
6301-0201-0845 1122-0601-1007	250 мм	км	<u>5815978</u> 5831428	<u>5820392</u> 6137190
6301-0201-0846 1122-0601-1008	300 мм	км	<u>6889467</u> 6906983	<u>6894470</u> 7267237
6301-0201-0847 1122-0601-1009	350 мм	км	<u>8354310</u> 8368844	<u>8360510</u> 8801812
6301-0201-0848 1122-0601-1010	400 мм	км	<u>9198978</u> 9214852	<u>9205434</u> 9667209
6301-0201-0849 1122-0601-1011	500 мм	км	<u>11012233</u> 11027134	<u>11019753</u> 11523091
6301-0201-0850 1122-0601-1012	600 мм	км	<u>14238281</u> 14260367	<u>14249056</u> 14970728
6301-0201-0851 1122-0601-1013	700 мм	км	<u>15894514</u> 15922569	<u>15907524</u> 16781750
6301-0201-0852 1122-0601-1014	800 мм	км	<u>18937924</u> 18949932	<u>18951790</u> 19827710
6301-0201-0853 1122-0601-1015	900 мм	км	<u>28457019</u> 28462532	<u>28487131</u> 30325605
6301-0201-0854 1122-0601-1016	1000 мм	км	<u>30699334</u> 30707334	<u>30731227</u> 32683683
6301-0201-0855 1122-0601-1017	1100 мм	км	<u>38051989</u> 38054155	<u>38096313</u> 40782432
6301-0201-0856 1122-0601-1018	1200 мм	км	<u>40435819</u> 40438694	<u>40482243</u> 43297649
6301-0201-0857 1122-0601-1019	1400 мм	км	<u>57939370</u> 57933236	<u>58015632</u> 62610859
	Группа 6301-0202 Нанесение антикоррозийной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	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>413550</u> 421970	<u>414549</u> 503562
<u>6301-0202-0102</u> <u>1122-0601-0502</u>	75 мм	км	<u>438721</u> 447143	<u>439720</u> 528778
<u>6301-0202-0103</u> <u>1122-0601-0503</u>	100 мм	км	<u>477490</u> 485925	<u>478492</u> 567760
<u>6301-0202-0104</u> <u>1122-0601-0504</u>	125 мм	км	<u>537769</u> 547024	<u>538870</u> 636736
<u>6301-0202-0105</u> <u>1122-0601-0505</u>	150 мм	км	<u>565377</u> 574660	<u>566482</u> 664655
<u>6301-0202-0106</u> <u>1122-0601-0506</u>	200 мм	км	<u>644299</u> 653935	<u>645439</u> 747125
<u>6301-0202-0107</u> <u>1122-0601-0507</u>	250 мм	км	<u>775067</u> 786288	<u>776399</u> 894926
<u>6301-0202-0108</u> <u>1122-0601-0508</u>	300 мм	км	<u>840001</u> 851251	<u>841336</u> 960225
<u>6301-0202-0109</u> <u>1122-0601-0509</u>	350 мм	км	<u>980182</u> 993542	<u>981782</u> 1122902
<u>6301-0202-0110</u> <u>1122-0601-0510</u>	400 мм	км	<u>1238234</u> 1251693	<u>1239848</u> 1382191
<u>6301-0202-0111</u> <u>1122-0601-0511</u>	500 мм	км	<u>1564587</u> 1582212	<u>1566727</u> 1753120
<u>6301-0202-0112</u> <u>1122-0601-0512</u>	600 мм	км	<u>1852609</u> 1873441	<u>1855157</u> 2075669
<u>6301-0202-0113</u> <u>1122-0601-0513</u>	700 мм	км	<u>2092932</u> 2116748	<u>2095860</u> 2347824
<u>6301-0202-0114</u> <u>1122-0601-0514</u>	800 мм	км	<u>2406451</u> 2433605	<u>2409805</u> 2697291
<u>6301-0202-0115</u> <u>1122-0601-0515</u>	900 мм	км	<u>2726037</u> 2757155	<u>2729898</u> 3059445
<u>6301-0202-0116</u> <u>1122-0601-0516</u>	1000 мм	км	<u>2990645</u> 3024435	<u>2994849</u> 3352574
<u>6301-0202-0117</u> <u>1122-0601-0517</u>	1100 мм	км	<u>3351432</u> 3390373	<u>3356293</u> 3768648
<u>6301-0202-0118</u> <u>1122-0601-0518</u>	1200 мм	км	<u>3511771</u> 3550833	<u>3516637</u> 3930460
	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>514798</u> 525222	<u>516052</u> 626126
<u>6301-0202-0120</u> <u>1122-0601-0602</u>	75 мм	км	<u>550416</u> 560844	<u>551671</u> 661805
<u>6301-0202-0121</u> <u>1122-0601-0603</u>	100 мм	км	<u>599109</u> 609555	<u>600368</u> 710755
<u>6301-0202-0122</u> <u>1122-0601-0604</u>	125 мм	км	<u>693614</u> 705223	<u>695016</u> 817662
<u>6301-0202-0123</u> <u>1122-0601-0605</u>	150 мм	км	<u>730262</u> 741874	<u>731665</u> 854367
<u>6301-0202-0124</u> <u>1122-0601-0606</u>	200 мм	км	<u>831194</u> 843204	<u>832633</u> 959388

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0125</u> <u>1122-0601-0607</u>	250 мм	км	<u>1021230</u> <u>1035785</u>	<u>1022985</u> <u>1176690</u>
<u>6301-0202-0126</u> <u>1122-0601-0608</u>	300 мм	км	<u>1116052</u> <u>1130643</u>	<u>1117811</u> <u>1271947</u>
<u>6301-0202-0127</u> <u>1122-0601-0609</u>	350 мм	км	<u>1305035</u> <u>1322417</u>	<u>1307138</u> <u>1490763</u>
<u>6301-0202-0128</u> <u>1122-0601-0610</u>	400 мм	км	<u>1661243</u> <u>1678716</u>	<u>1663360</u> <u>1848160</u>
<u>6301-0202-0129</u> <u>1122-0601-0611</u>	500 мм	км	<u>2095364</u> <u>2118094</u>	<u>2098147</u> <u>2338858</u>
<u>6301-0202-0130</u> <u>1122-0601-0612</u>	600 мм	км	<u>2357686</u> <u>2384435</u>	<u>2360980</u> <u>2644442</u>
<u>6301-0202-0131</u> <u>1122-0601-0613</u>	700 мм	км	<u>2770441</u> <u>2800767</u>	<u>2774178</u> <u>3095378</u>
<u>6301-0202-0132</u> <u>1122-0601-0614</u>	800 мм	км	<u>3180152</u> <u>3214947</u>	<u>3184464</u> <u>3553071</u>
<u>6301-0202-0133</u> <u>1122-0601-0615</u>	900 мм	км	<u>3584657</u> <u>3623897</u>	<u>3589554</u> <u>4005966</u>
<u>6301-0202-0134</u> <u>1122-0601-0616</u>	1000 мм	км	<u>3921101</u> <u>3963678</u>	<u>3926412</u> <u>4377445</u>
<u>6301-0202-0135</u> <u>1122-0601-0617</u>	1100 мм	км	<u>4403616</u> <u>4452897</u>	<u>4409796</u> <u>4931616</u>
<u>6301-0202-0136</u> <u>1122-0601-0618</u>	1200 мм	км	<u>4580677</u> <u>4630012</u>	<u>4586860</u> <u>5109393</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>676454</u> <u>689807</u>	<u>678079</u> <u>819014</u>
<u>6301-0202-0138</u> <u>1122-0601-0702</u>	75 мм	км	<u>722505</u> <u>735860</u>	<u>724131</u> <u>865096</u>
<u>6301-0202-0139</u> <u>1122-0601-0703</u>	100 мм	км	<u>791124</u> <u>804475</u>	<u>792751</u> <u>933793</u>
<u>6301-0202-0140</u> <u>1122-0601-0704</u>	125 мм	км	<u>901580</u> <u>915980</u>	<u>903326</u> <u>1055491</u>
<u>6301-0202-0141</u> <u>1122-0601-0705</u>	150 мм	км	<u>949702</u> <u>964125</u>	<u>951451</u> <u>1103869</u>
<u>6301-0202-0142</u> <u>1122-0601-0706</u>	200 мм	км	<u>1098591</u> <u>1113332</u>	<u>1100378</u> <u>1255934</u>
<u>6301-0202-0143</u> <u>1122-0601-0707</u>	250 мм	км	<u>1320785</u> <u>1337848</u>	<u>1322862</u> <u>1503087</u>
<u>6301-0202-0144</u> <u>1122-0601-0708</u>	300 мм	км	<u>1436898</u> <u>1454011</u>	<u>1438980</u> <u>1619790</u>
<u>6301-0202-0145</u> <u>1122-0601-0709</u>	350 мм	км	<u>1683914</u> <u>1704251</u>	<u>1686387</u> <u>1901167</u>
<u>6301-0202-0146</u> <u>1122-0601-0710</u>	400 мм	км	<u>2183173</u> <u>2203544</u>	<u>2185655</u> <u>2401099</u>
<u>6301-0202-0147</u> <u>1122-0601-0711</u>	500 мм	км	<u>2787808</u> <u>2814751</u>	<u>2791127</u> <u>3076731</u>
<u>6301-0202-0148</u> <u>1122-0601-0712</u>	600 мм	км	<u>3188057</u> <u>3219686</u>	<u>3191958</u> <u>3527070</u>
<u>6301-0202-0149</u> <u>1122-0601-0713</u>	700 мм	км	<u>3724183</u> <u>3761268</u>	<u>3728787</u> <u>4121847</u>
<u>6301-0202-0150</u> <u>1122-0601-0714</u>	800 мм	км	<u>4262201</u> <u>4304080</u>	<u>4267390</u> <u>4711445</u>
<u>6301-0202-0151</u> <u>1122-0601-0715</u>	900 мм	км	<u>4796700</u> <u>4844248</u>	<u>4802614</u> <u>5306895</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0152</u> 1122-0601-0716	1000 мм	км	<u>5291333</u> 5343579	<u>5297835</u> 5852159
<u>6301-0202-0153</u> 1122-0601-0717	1100 мм	км	<u>5971887</u> 6033213	<u>5979548</u> 6629564
<u>6301-0202-0154</u> 1122-0601-0718	1200 мм	км	<u>6281966</u> 6343540	<u>6289635</u> 6942662
	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> 1122-0601-1101	50 мм	км	<u>335633</u> 342497	<u>336428</u> 409037
<u>6301-0202-0402</u> 1122-0601-1102	75 мм	км	<u>360007</u> 367077	<u>360829</u> 435584
<u>6301-0202-0403</u> 1122-0601-1103	100 мм	км	<u>397579</u> 404852	<u>398428</u> 475378
<u>6301-0202-0404</u> 1122-0601-1104	125 мм	км	<u>429815</u> 437311	<u>430689</u> 510061
<u>6301-0202-0405</u> 1122-0601-1105	150 мм	км	<u>461717</u> 469427	<u>462619</u> 544267
<u>6301-0202-0406</u> 1122-0601-1106	200 мм	км	<u>526523</u> 534484	<u>527453</u> 611855
<u>6301-0202-0407</u> 1122-0601-1107	250 мм	км	<u>606007</u> 614704	<u>607018</u> 699290
<u>6301-0202-0408</u> 1122-0601-1108	300 мм	км	<u>663175</u> 672275	<u>664239</u> 760768
<u>6301-0202-0409</u> 1122-0601-1109	350 мм	км	<u>744082</u> 754031	<u>745248</u> 850887
<u>6301-0202-0410</u> 1122-0601-1110	400 мм	км	<u>826640</u> 837439	<u>827915</u> 942546
<u>6301-0202-0411</u> 1122-0601-1111	500 мм	км	<u>1034836</u> 1048560	<u>1036477</u> 1182118
<u>6301-0202-0412</u> 1122-0601-1112	600 мм	км	<u>1233911</u> 1250362	<u>1235895</u> 1410459
<u>6301-0202-0413</u> 1122-0601-1113	700 мм	км	<u>1419039</u> 1437967	<u>1421337</u> 1622118
<u>6301-0202-0414</u> 1122-0601-1114	800 мм	км	<u>1618451</u> 1640116	<u>1621095</u> 1850849
<u>6301-0202-0415</u> 1122-0601-1115	900 мм	км	<u>1861038</u> 1886060	<u>1864112</u> 2129507
<u>6301-0202-0416</u> 1122-0601-1116	1000 мм	км	<u>2043246</u> 2070332	<u>2046584</u> 2333864
<u>6301-0202-0417</u> 1122-0601-1117	1100 мм	км	<u>2216289</u> 2245503	<u>2219890</u> 2529792
<u>6301-0202-0418</u> 1122-0601-1118	1200 мм	км	<u>2391766</u> 2423096	<u>2395629</u> 2728016
<u>6301-0202-0419</u> 1122-0601-1119	1400 мм	км	<u>2840884</u> 2878553	<u>2845554</u> 3244827
	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб			
<u>6301-0202-0420</u> 1122-0601-1201	50 мм	км	<u>443933</u> 452750	<u>444984</u> 538216
<u>6301-0202-0421</u> 1122-0601-1202	75 мм	км	<u>473607</u> 482621	<u>474673</u> 569442

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0422</u> <u>1122-0601-1203</u>	100 мм	км	<u>531585</u> <u>540972</u>	<u>532709</u> <u>631964</u>
<u>6301-0202-0423</u> <u>1122-0601-1204</u>	125 мм	км	<u>592315</u> <u>602126</u>	<u>593491</u> <u>697256</u>
<u>6301-0202-0424</u> <u>1122-0601-1205</u>	150 мм	км	<u>637167</u> <u>647171</u>	<u>638366</u> <u>744200</u>
<u>6301-0202-0425</u> <u>1122-0601-1206</u>	200 мм	км	<u>740169</u> <u>750610</u>	<u>741422</u> <u>851960</u>
<u>6301-0202-0426</u> <u>1122-0601-1207</u>	250 мм	км	<u>864298</u> <u>875894</u>	<u>865686</u> <u>988569</u>
<u>6301-0202-0427</u> <u>1122-0601-1208</u>	300 мм	км	<u>981651</u> <u>994316</u>	<u>983178</u> <u>1117418</u>
<u>6301-0202-0428</u> <u>1122-0601-1209</u>	350 мм	км	<u>1100413</u> <u>1114183</u>	<u>1102075</u> <u>1248032</u>
<u>6301-0202-0429</u> <u>1122-0601-1210</u>	400 мм	км	<u>1228401</u> <u>1243420</u>	<u>1230225</u> <u>1389439</u>
<u>6301-0202-0430</u> <u>1122-0601-1211</u>	500 мм	км	<u>1536184</u> <u>1555280</u>	<u>1538524</u> <u>1740932</u>
<u>6301-0202-0431</u> <u>1122-0601-1212</u>	600 мм	км	<u>1820626</u> <u>1843252</u>	<u>1823413</u> <u>2063244</u>
<u>6301-0202-0432</u> <u>1122-0601-1213</u>	700 мм	км	<u>2077037</u> <u>2102637</u>	<u>2080203</u> <u>2351422</u>
<u>6301-0202-0433</u> <u>1122-0601-1214</u>	800 мм	км	<u>2359679</u> <u>2389204</u>	<u>2363344</u> <u>2676044</u>
<u>6301-0202-0434</u> <u>1122-0601-1215</u>	900 мм	км	<u>2667876</u> <u>2701123</u>	<u>2672019</u> <u>3024315</u>
<u>6301-0202-0435</u> <u>1122-0601-1216</u>	1000 мм	км	<u>2912417</u> <u>2948642</u>	<u>2916941</u> <u>3300692</u>
<u>6301-0202-0436</u> <u>1122-0601-1217</u>	1100 мм	км	<u>3195173</u> <u>3234441</u>	<u>3200078</u> <u>3616046</u>
<u>6301-0202-0437</u> <u>1122-0601-1218</u>	1200 мм	км	<u>3456927</u> <u>3499044</u>	<u>3462193</u> <u>3908482</u>
<u>6301-0202-0438</u> <u>1122-0601-1219</u>	1400 мм	км	<u>4075465</u> <u>4125191</u>	<u>4081706</u> <u>4608646</u>
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб			
<u>6301-0202-0439</u> <u>1122-0601-1301</u>	50 мм	км	<u>547788</u> <u>558569</u>	<u>549084</u> <u>662492</u>
<u>6301-0202-0440</u> <u>1122-0601-1302</u>	75 мм	км	<u>592097</u> <u>603063</u>	<u>593417</u> <u>708810</u>
<u>6301-0202-0441</u> <u>1122-0601-1303</u>	100 мм	км	<u>660079</u> <u>671622</u>	<u>661469</u> <u>782613</u>
<u>6301-0202-0442</u> <u>1122-0601-1304</u>	125 мм	км	<u>746903</u> <u>759039</u>	<u>748364</u> <u>875649</u>
<u>6301-0202-0443</u> <u>1122-0601-1305</u>	150 мм	км	<u>805251</u> <u>817579</u>	<u>806736</u> <u>936122</u>
<u>6301-0202-0444</u> <u>1122-0601-1306</u>	200 мм	км	<u>943085</u> <u>956023</u>	<u>944638</u> <u>1080216</u>
<u>6301-0202-0445</u> <u>1122-0601-1307</u>	250 мм	км	<u>1104395</u> <u>1118957</u>	<u>1106128</u> <u>1257850</u>
<u>6301-0202-0446</u> <u>1122-0601-1308</u>	300 мм	км	<u>1266259</u> <u>1282551</u>	<u>1268201</u> <u>1437331</u>
<u>6301-0202-0447</u> <u>1122-0601-1309</u>	350 мм	км	<u>1426736</u> <u>1444379</u>	<u>1428853</u> <u>1612732</u>
<u>6301-0202-0448</u> <u>1122-0601-1310</u>	400 мм	км	<u>1599724</u> <u>1619099</u>	<u>1602060</u> <u>1803997</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0202-0449</u> <u>1122-0601-1311</u>	500 мм	км	<u>1987133</u> <u>2011583</u>	<u>1990092</u> <u>2244489</u>
<u>6301-0202-0450</u> <u>1122-0601-1312</u>	600 мм	км	<u>2368196</u> <u>2397329</u>	<u>2371751</u> <u>2675676</u>
<u>6301-0202-0451</u> <u>1122-0601-1313</u>	700 мм	км	<u>2666888</u> <u>2699209</u>	<u>2670831</u> <u>3007212</u>
<u>6301-0202-0452</u> <u>1122-0601-1314</u>	800 мм	км	<u>3043666</u> <u>3081194</u>	<u>3048273</u> <u>3439515</u>
<u>6301-0202-0453</u> <u>1122-0601-1315</u>	900 мм	км	<u>3416919</u> <u>3458377</u>	<u>3422016</u> <u>3854150</u>
<u>6301-0202-0454</u> <u>1122-0601-1316</u>	1000 мм	км	<u>3736126</u> <u>3781691</u>	<u>3741728</u> <u>4215875</u>
<u>6301-0202-0455</u> <u>1122-0601-1317</u>	1100 мм	км	<u>4105859</u> <u>4155201</u>	<u>4111937</u> <u>4626023</u>
<u>6301-0202-0456</u> <u>1122-0601-1318</u>	1200 мм	км	<u>4469633</u> <u>4522706</u>	<u>4476206</u> <u>5031177</u>
<u>6301-0202-0457</u> <u>1122-0601-1319</u>	1400 мм	км	<u>5266245</u> <u>5328394</u>	<u>5273988</u> <u>5925117</u>
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> <u>1122-0701-0101</u>	50-65 мм	км	<u>252290</u> <u>259997</u>	<u>253033</u> <u>326916</u>
<u>6301-0301-0102</u> <u>1122-0701-0102</u>	75-80 мм	км	<u>252675</u> <u>260382</u>	<u>253418</u> <u>327301</u>
<u>6301-0301-0103</u> <u>1122-0701-0103</u>	100 мм	км	<u>253206</u> <u>260913</u>	<u>253948</u> <u>327831</u>
<u>6301-0301-0104</u> <u>1122-0701-0104</u>	125 мм	км	<u>304331</u> <u>313579</u>	<u>305222</u> <u>393881</u>
<u>6301-0301-0105</u> <u>1122-0701-0105</u>	150 мм	км	<u>305190</u> <u>314438</u>	<u>306080</u> <u>394739</u>
<u>6301-0301-0106</u> <u>1122-0701-0106</u>	200 мм	км	<u>307282</u> <u>316530</u>	<u>308171</u> <u>396830</u>
<u>6301-0301-0107</u> <u>1122-0701-0107</u>	250 мм	км	<u>360494</u> <u>371283</u>	<u>361529</u> <u>464964</u>
<u>6301-0301-0108</u> <u>1122-0701-0108</u>	300 мм	км	<u>363861</u> <u>374650</u>	<u>364894</u> <u>468329</u>
<u>6301-0301-0109</u> <u>1122-0701-0109</u>	350 мм	км	<u>418316</u> <u>430647</u>	<u>419496</u> <u>537708</u>
<u>6301-0301-0110</u> <u>1122-0701-0110</u>	400 мм	км	<u>422843</u> <u>435174</u>	<u>424020</u> <u>542232</u>
<u>6301-0301-0111</u> <u>1122-0701-0111</u>	450 мм	км	<u>579185</u> <u>596140</u>	<u>580805</u> <u>743347</u>
<u>6301-0301-0112</u> <u>1122-0701-0112</u>	500 мм	км	<u>585065</u> <u>602020</u>	<u>586681</u> <u>749223</u>
<u>6301-0301-0113</u> <u>1122-0701-0113</u>	600 мм	км	<u>598594</u> <u>615549</u>	<u>600203</u> <u>762745</u>
<u>6301-0301-0114</u> <u>1122-0701-0114</u>	700 мм	км	<u>715259</u> <u>735295</u>	<u>717155</u> <u>909249</u>
<u>6301-0301-0115</u> <u>1122-0701-0115</u>	800 мм	км	<u>733732</u> <u>753768</u>	<u>735617</u> <u>927711</u>
<u>6301-0301-0116</u> <u>1122-0701-0116</u>	900 мм	км	<u>905737</u> <u>930397</u>	<u>908056</u> <u>1144479</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0301-0117</u> <u>1122-0701-0117</u>	1000 мм	км	<u>928893</u> <u>953553</u>	<u>931198</u> <u>1167621</u>
<u>6301-0301-0118</u> <u>1122-0701-0118</u>	1100 мм	км	<u>1107309</u> <u>1136639</u>	<u>1110049</u> <u>1391232</u>
<u>6301-0301-0119</u> <u>1122-0701-0119</u>	1200 мм	км	<u>1135929</u> <u>1165259</u>	<u>1138652</u> <u>1419835</u>
<u>6301-0301-0120</u> <u>1122-0701-0120</u>	1300 мм	км	<u>1416688</u> <u>1453649</u>	<u>1420128</u> <u>1774476</u>
<u>6301-0301-0121</u> <u>1122-0701-0121</u>	1400 мм	км	<u>1447910</u> <u>1484871</u>	<u>1451332</u> <u>1805680</u>
<u>6301-0301-0122</u> <u>1122-0701-0122</u>	1500 мм	км	<u>1484336</u> <u>1521297</u>	<u>1487736</u> <u>1842084</u>
<u>6301-0301-0123</u> <u>1122-0701-0123</u>	1600 мм	км	<u>1523363</u> <u>1560324</u>	<u>1526740</u> <u>1881088</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>100793</u> <u>103876</u>	<u>101091</u> <u>130644</u>
<u>6301-0301-0202</u> <u>1122-0701-0202</u>	75-80 мм	км	<u>100793</u> <u>103876</u>	<u>101091</u> <u>130644</u>
<u>6301-0301-0203</u> <u>1122-0701-0203</u>	100 мм	км	<u>100793</u> <u>103876</u>	<u>101091</u> <u>130644</u>
<u>6301-0301-0204</u> <u>1122-0701-0204</u>	125 мм	км	<u>120854</u> <u>124550</u>	<u>121211</u> <u>156645</u>
<u>6301-0301-0205</u> <u>1122-0701-0205</u>	150 мм	км	<u>120854</u> <u>124550</u>	<u>121211</u> <u>156645</u>
<u>6301-0301-0206</u> <u>1122-0701-0206</u>	200 мм	км	<u>120854</u> <u>124550</u>	<u>121211</u> <u>156645</u>
<u>6301-0301-0207</u> <u>1122-0701-0207</u>	250 мм	км	<u>140915</u> <u>145225</u>	<u>141331</u> <u>182647</u>
<u>6301-0301-0208</u> <u>1122-0701-0208</u>	300 мм	км	<u>140915</u> <u>145225</u>	<u>141331</u> <u>182647</u>
<u>6301-0301-0209</u> <u>1122-0701-0209</u>	350 мм	км	<u>161465</u> <u>166403</u>	<u>161941</u> <u>209283</u>
<u>6301-0301-0210</u> <u>1122-0701-0210</u>	400 мм	км	<u>161465</u> <u>166403</u>	<u>161941</u> <u>209283</u>
<u>6301-0301-0211</u> <u>1122-0701-0211</u>	450 мм	км	<u>221647</u> <u>228426</u>	<u>222301</u> <u>287289</u>
<u>6301-0301-0212</u> <u>1122-0701-0212</u>	500 мм	км	<u>221647</u> <u>228426</u>	<u>222301</u> <u>287289</u>
<u>6301-0301-0213</u> <u>1122-0701-0213</u>	600 мм	км	<u>221647</u> <u>228426</u>	<u>222301</u> <u>287289</u>
<u>6301-0301-0214</u> <u>1122-0701-0214</u>	700 мм	км	<u>262258</u> <u>270279</u>	<u>263032</u> <u>339927</u>
<u>6301-0301-0215</u> <u>1122-0701-0215</u>	800 мм	км	<u>262258</u> <u>270279</u>	<u>263032</u> <u>339927</u>
<u>6301-0301-0216</u> <u>1122-0701-0216</u>	900 мм	км	<u>322930</u> <u>332806</u>	<u>323882</u> <u>418567</u>
<u>6301-0301-0217</u> <u>1122-0701-0217</u>	1000 мм	км	<u>322930</u> <u>332806</u>	<u>323882</u> <u>418567</u>
<u>6301-0301-0218</u> <u>1122-0701-0218</u>	1100 мм	км	<u>383113</u> <u>394829</u>	<u>384242</u> <u>496572</u>
<u>6301-0301-0219</u> <u>1122-0701-0219</u>	1200 мм	км	<u>383113</u> <u>394829</u>	<u>384242</u> <u>496572</u>
<u>6301-0301-0220</u> <u>1122-0701-0220</u>	1300 мм	км	<u>484395</u> <u>499209</u>	<u>485824</u> <u>627850</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0301-0221</u> <u>1122-0701-0221</u>	1400 мм	км	<u>484395</u> 499209	<u>485824</u> 627850
<u>6301-0301-0222</u> <u>1122-0701-0222</u>	1500 мм	км	<u>484395</u> 499209	<u>485824</u> 627850
<u>6301-0301-0223</u> <u>1122-0701-0223</u>	1600 мм	км	<u>484395</u> 499209	<u>485824</u> 627850
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>225476</u> 231863	<u>226103</u> 288075
<u>6301-0401-0102</u> <u>1122-0301-0102</u>	125-200 мм	т	<u>204671</u> 209577	<u>205212</u> 256481
<u>6301-0401-0103</u> <u>1122-0301-0103</u>	250-450 мм	т	<u>191031</u> 195712	<u>191542</u> 240143
<u>6301-0401-0104</u> <u>1122-0301-0104</u>	500-1000 мм	т	<u>145729</u> 148708	<u>146099</u> 179870
Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр				
<u>6301-0401-0105</u> <u>1122-0301-0201</u>	100-250 мм	т	<u>3643643</u> 3715664	<u>3653223</u> 4456001
<u>6301-0401-0106</u> <u>1122-0301-0202</u>	300-800 мм	т	<u>2231095</u> 2264306	<u>2236426</u> 2663380
<u>6301-0401-0107</u> <u>1122-0301-0203</u>	900-1600 мм	т	<u>1416419</u> 1436581	<u>1419772</u> 1686110
Группа 6301-0402 Установка задвижек, клапанов				
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>5362</u> 5501	<u>5375</u> 6727
<u>6301-0402-0102</u> <u>1122-0302-0102</u>	80 мм	шт.	<u>8656</u> 8872	<u>8677</u> 10789
<u>6301-0402-0103</u> <u>1122-0302-0103</u>	100 мм	шт.	<u>8864</u> 9085	<u>8885</u> 11057
<u>6301-0402-0104</u> <u>1122-0302-0104</u>	125 мм	шт.	<u>11527</u> 11826	<u>11557</u> 14489
<u>6301-0402-0105</u> <u>1122-0302-0105</u>	150 мм	шт.	<u>12914</u> 13233	<u>12945</u> 16093
<u>6301-0402-0106</u> <u>1122-0302-0106</u>	200 мм	шт.	<u>23833</u> 24338	<u>23885</u> 29342
<u>6301-0402-0107</u> <u>1122-0302-0107</u>	250 мм	шт.	<u>36214</u> 36857	<u>36291</u> 43927
<u>6301-0402-0108</u> <u>1122-0302-0108</u>	300 мм	шт.	<u>48737</u> 49619	<u>48845</u> 59307
<u>6301-0402-0109</u> <u>1122-0302-0109</u>	350 мм	шт.	<u>58177</u> 59233	<u>58305</u> 70791
<u>6301-0402-0110</u> <u>1122-0302-0110</u>	400 мм	шт.	<u>74871</u> 76220	<u>75035</u> 90957
<u>6301-0402-0111</u> <u>1122-0302-0111</u>	500 мм	шт.	<u>103099</u> 104989	<u>103373</u> 125204
<u>6301-0402-0112</u> <u>1122-0302-0112</u>	600 мм	шт.	<u>141860</u> 144413	<u>142233</u> 171748

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0402-0113 1122-0302-0113	800 мм	шт.	<u>244153</u> 248720	<u>244808</u> 296960
6301-0402-0114 1122-0302-0114	1000 мм	шт.	<u>357945</u> 364192	<u>358895</u> 433490
6301-0402-0115 1122-0302-0115	1200 мм	шт.	<u>507542</u> 516475	<u>508887</u> 614745
Подгруппа 6301-0402-02 Установка задвижек или клапанов обратных стальных				
Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр				
6301-0402-0201 1122-0302-0201	50 мм	шт.	<u>6821</u> 7001	<u>6836</u> 8598
6301-0402-0202 1122-0302-0202	100 мм	шт.	<u>12869</u> 13211	<u>12900</u> 16231
6301-0402-0203 1122-0302-0203	150 мм	шт.	<u>19869</u> 20279	<u>19912</u> 24360
6301-0402-0204 1122-0302-0204	200 мм	шт.	<u>30159</u> 30810	<u>30227</u> 37259
6301-0402-0205 1122-0302-0205	250 мм	шт.	<u>38462</u> 39265	<u>38548</u> 47304
6301-0402-0206 1122-0302-0206	300 мм	шт.	<u>53893</u> 55088	<u>54018</u> 66832
6301-0402-0207 1122-0302-0207	400 мм	шт.	<u>83572</u> 85277	<u>83761</u> 102748
6301-0402-0208 1122-0302-0208	500 мм	шт.	<u>115558</u> 118064	<u>115822</u> 142917
6301-0402-0209 1122-0302-0209	600 мм	шт.	<u>164053</u> 167223	<u>164411</u> 200325
6301-0402-0210 1122-0302-0210	800 мм	шт.	<u>341233</u> 347382	<u>341956</u> 413213
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>2536</u> 2591	<u>2523</u> 3174
6301-0403-0102 1122-0304-0102	80 мм	шт.	<u>3824</u> 3903	<u>3804</u> 4740
6301-0403-0103 1122-0304-0103	100 мм	шт.	<u>4998</u> 5100	<u>4970</u> 6192
6301-0403-0104 1122-0304-0104	125 мм	шт.	<u>5920</u> 6041	<u>5890</u> 7335
6301-0403-0105 1122-0304-0105	150 мм	шт.	<u>7585</u> 7740	<u>7547</u> 9394
6301-0403-0106 1122-0304-0106	200 мм	шт.	<u>11780</u> 12017	<u>11704</u> 14628
6301-0403-0107 1122-0304-0107	250 мм	шт.	<u>15233</u> 15520	<u>15142</u> 18675
6301-0403-0108 1122-0304-0108	300 мм	шт.	<u>21076</u> 21476	<u>20939</u> 25949
6301-0403-0109 1122-0304-0109	350 мм	шт.	<u>23323</u> 23777	<u>23192</u> 28714
6301-0403-0110 1122-0304-0110	400 мм	шт.	<u>25314</u> 25795	<u>25166</u> 31089
6301-0403-0111 1122-0304-0111	500 мм	шт.	<u>66857</u> 67286	<u>66758</u> 77243

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0403-0112 1122-0304-0112	600 мм	шт.	<u>70457</u> 70911	<u>70363</u> 81310
6301-0403-0113 1122-0304-0113	700 мм	шт.	<u>83455</u> 84064	<u>83370</u> 96696
6301-0403-0114 1122-0304-0114	800 мм	шт.	<u>115998</u> 116708	<u>115850</u> 133792
6301-0403-0115 1122-0304-0115	900 мм	шт.	<u>130481</u> 131291	<u>130324</u> 150246
6301-0403-0116 1122-0304-0116	1000 мм	шт.	<u>144183</u> 145026	<u>143999</u> 165685
6301-0403-0117 1122-0304-0117	1200 мм	шт.	<u>174710</u> 175757	<u>174493</u> 200932
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>9810</u> 10075	<u>9836</u> 12421
6301-0501-0102 1122-0303-0102	Установка вантузов двойных	шт.	<u>15047</u> 15452	<u>15087</u> 19074
Группа 6301-0502 Гидранты				
Подгруппа 6301-0502-01 Установка гидрантов пожарных				
6301-0502-0101 1122-0303-0103	Установка гидранта пожарного подземного	шт.	<u>8740</u> 8954	<u>8757</u> 10878
Группа 6301-0503 Колонки				
Подгруппа 6301-0503-01 Установка колонок				
6301-0503-0101 1122-0303-0104	Установка колонок водоразборных	шт.	<u>44974</u> 49432	<u>47218</u> 56614
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				
6301-0601-0101 1122-0401-0101	50 мм	шт.	<u>15006</u> 15295	<u>15046</u> 18377
6301-0601-0102 1122-0401-0102	80 мм	шт.	<u>21457</u> 21871	<u>21513</u> 26268
6301-0601-0103 1122-0401-0103	100 мм	шт.	<u>25068</u> 25525	<u>25132</u> 30505
6301-0601-0104 1122-0401-0104	150 мм	шт.	<u>39040</u> 39707	<u>39134</u> 47112
6301-0601-0105 1122-0401-0105	200 мм	шт.	<u>52263</u> 53131	<u>52381</u> 62891
6301-0601-0106 1122-0401-0106	250 мм	шт.	<u>74886</u> 76089	<u>75052</u> 89883
6301-0601-0107 1122-0401-0107	300 мм	шт.	<u>86589</u> 87881	<u>86778</u> 103374
6301-0601-0108 1122-0401-0108	400 мм	шт.	<u>110016</u> 111602	<u>110253</u> 131073
6301-0601-0109 1122-0401-0109	500 мм	шт.	<u>138360</u> 140359	<u>138660</u> 164866
6301-0601-0110 1122-0401-0110	600 мм	шт.	<u>195822</u> 197853	<u>196222</u> 229048

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0601-0111 1122-0401-0111	700 мм	шт.	<u>205839</u> 208100	<u>206261</u> 241260
6301-0601-0112 1122-0401-0112	800 мм	шт.	<u>245780</u> 248426	<u>246273</u> 287253
6301-0601-0113 1122-0401-0113	900 мм	шт.	<u>277542</u> 280522	<u>278102</u> 324328
6301-0601-0114 1122-0401-0114	1000 мм	шт.	<u>321321</u> 324776	<u>321967</u> 375351
6301-0601-0115 1122-0401-0115	1200 мм	шт.	<u>370487</u> 374411	<u>371228</u> 432347
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				
6301-0602-0101 1122-0401-0201	50 мм	шт.	<u>25731</u> 26301	<u>25794</u> 31220
6301-0602-0102 1122-0401-0202	75 мм	шт.	<u>35233</u> 35994	<u>35316</u> 42524
6301-0602-0103 1122-0401-0203	100 мм	шт.	<u>41054</u> 41889	<u>41145</u> 49057
6301-0602-0104 1122-0401-0204	125 мм	шт.	<u>68237</u> 69310	<u>68367</u> 80339
6301-0602-0105 1122-0401-0205	150 мм	шт.	<u>74464</u> 75562	<u>74600</u> 86660
6301-0602-0106 1122-0401-0206	200 мм	шт.	<u>75031</u> 76404	<u>75153</u> 87847
6301-0602-0107 1122-0401-0207	250 мм	шт.	<u>141708</u> 143295	<u>141965</u> 162832
6301-0602-0108 1122-0401-0208	300 мм	шт.	<u>173358</u> 175381	<u>173666</u> 199064
6301-0602-0109 1122-0401-0209	350 мм	шт.	<u>209188</u> 211605	<u>209553</u> 239252
6301-0602-0110 1122-0401-0210	400 мм	шт.	<u>257507</u> 260616	<u>257948</u> 294254
6301-0602-0111 1122-0401-0211	450 мм	шт.	<u>330483</u> 334400	<u>331044</u> 377870
6301-0602-0112 1122-0401-0212	500 мм	шт.	<u>334508</u> 338384	<u>335094</u> 382722
6301-0602-0113 1122-0401-0213	600 мм	шт.	<u>400892</u> 405427	<u>401551</u> 455613
6301-0602-0114 1122-0401-0214	700 мм	шт.	<u>548352</u> 554360	<u>549219</u> 620851
6301-0602-0115 1122-0401-0215	800 мм	шт.	<u>674222</u> 681733	<u>675267</u> 761361
6301-0602-0116 1122-0401-0216	900 мм	шт.	<u>827873</u> 836702	<u>829105</u> 930572
6301-0602-0117 1122-0401-0217	1000 мм	шт.	<u>982152</u> 992459	<u>983554</u> 1099428
Подраздел 6301-07 Колодцы				
Группа 6301-0701 Колодцы водопроводные				
Подгруппа 6301-0701-01 Устройство колодцев круглых из сборного железобетона				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<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>72119</u> 81794	<u>74866</u> 87547
<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>60887</u> 72468	<u>64219</u> 73078
<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>50982</u> 63663	<u>54582</u> 60449
<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>128341</u> 139338	<u>131961</u> 151975
<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>112606</u> 124814	<u>116769</u> 131080
<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>99368</u> 112030	<u>103788</u> 113564
Подгруппа 6301-0701-02 Устройство водопроводных кирпичных колодцев				
Устройство водопроводных кирпичных колодцев круглых с конической верхней частью				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0701-0201 1122-0501-0201	в грунтах сухих	м³	<u>81474</u> 91839	<u>79554</u> 103739
6301-0701-0202 1122-0501-0202	в грунтах мокрых	м³	<u>106475</u> 118036	<u>104783</u> 133918
	Устройство водопроводных кирпичных колодцев прямоугольных с перекрытием из сборного железобетона			
6301-0701-0203 1122-0501-0203	в грунтах сухих	м³	<u>72243</u> 83625	<u>71917</u> 88330
6301-0701-0204 1122-0501-0204	в грунтах мокрых	м³	<u>86637</u> 98654	<u>86306</u> 104364
	Подгруппа 6301-0701-03 Устройство водопроводных бетонных колодцев			
	Устройство водопроводных бетонных колодцев круглых с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона,			
6301-0701-0301 1122-0501-0301	в грунтах сухих	м³	<u>155015</u> 177382	<u>163711</u> 186645
6301-0701-0302 1122-0501-0302	в грунтах мокрых	м³	<u>188370</u> 213101	<u>197377</u> 226689
	Устройство водопроводных бетонных колодцев прямоугольных с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона,			
6301-0701-0303 1122-0501-0303	в грунтах сухих	м³	<u>96598</u> 115694	<u>106032</u> 113638
6301-0701-0304 1122-0501-0304	в грунтах мокрых	м³	<u>127239</u> 148137	<u>138046</u> 146339
	Подгруппа 6301-0701-04 Устройство путевых водоразборных кранов			
6301-0701-0401 1122-0501-0401	Устройство путевых водоразборных кранов	шт.	<u>143061</u> 144191	<u>143173</u> 154420
	Подгруппа 6301-0701-05 Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона			
	Устройство круглых колодцев из сборного полимербетона,			
6301-0701-0501 1122-0501-0501	в грунтах сухих	м³	<u>72748</u> 78076	<u>75361</u> 84896
6301-0701-0502 1122-0501-0502	в грунтах мокрых	м³	<u>79296</u> 86865	<u>81648</u> 92036
	Подраздел 6301-08 Бестраншейная прокладка труб			
	Группа 6301-0801 Продавливание, протаскивание в футляр			
	Подгруппа 6301-0801-01 Продавливание с разработкой грунта вручную			
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 10 м, диаметр труб			
6301-0801-0101 1122-0201-0101	1200 мм	м	<u>139758</u> 142073	<u>138978</u> 171860
6301-0801-0102 1122-0201-0102	1400 мм	м	<u>156449</u> 159056	<u>155586</u> 192462
6301-0801-0103 1122-0201-0103	1600 мм	м	<u>180216</u> 183219	<u>179225</u> 221698
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 20 м, диаметр труб			
6301-0801-0104 1122-0201-0104	1200 мм	м	<u>150383</u> 152879	<u>149560</u> 184854
6301-0801-0105 1122-0201-0105	1400 мм	м	<u>166823</u> 169598	<u>165921</u> 205081
6301-0801-0106 1122-0201-0106	1600 мм	м	<u>195625</u> 198880	<u>194568</u> 240501
	Продавливание с разработкой грунта вручную на длину до 40 м, диаметр труб			
6301-0801-0107 1122-0201-0107	1200 мм	м	<u>170728</u> 173510	<u>169807</u> 209463

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0801-0108 1122-0201-0108	1400 мм	м	<u>189755</u> 192852	<u>188738</u> 232801
6301-0801-0109 1122-0201-0109	1600 мм	м	<u>216001</u> 219533	<u>214850</u> 265057
Подгруппа 6301-0801-02 Продавливание без разработки грунта (прокол)				
Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м, диаметр труб				
6301-0801-0201 1122-0202-0101	100 мм	м	<u>31498</u> 32095	<u>31418</u> 38988
6301-0801-0202 1122-0202-0102	150 мм	м	<u>34295</u> 34945	<u>34212</u> 42428
6301-0801-0203 1122-0202-0103	200 мм	м	<u>34975</u> 35635	<u>34893</u> 43244
6301-0801-0204 1122-0202-0104	250 мм	м	<u>39612</u> 40356	<u>39521</u> 48937
6301-0801-0205 1122-0202-0105	300 мм	м	<u>40250</u> 41006	<u>40162</u> 49707
6301-0801-0206 1122-0202-0106	350 мм	м	<u>45011</u> 45854	<u>44913</u> 55569
6301-0801-0207 1122-0202-0107	400 мм	м	<u>45242</u> 46089	<u>45144</u> 55848
Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м, диаметр труб				
6301-0801-0208 1122-0202-0108	100 мм	м	<u>33521</u> 34149	<u>33436</u> 41438
6301-0801-0209 1122-0202-0109	150 мм	м	<u>38204</u> 38916	<u>38110</u> 47207
6301-0801-0210 1122-0202-0110	200 мм	м	<u>38795</u> 39515	<u>38702</u> 47913
6301-0801-0211 1122-0202-0111	250 мм	м	<u>43481</u> 44286	<u>43379</u> 53662
6301-0801-0212 1122-0202-0112	300 мм	м	<u>44103</u> 44920	<u>44003</u> 54411
6301-0801-0213 1122-0202-0113	350 мм	м	<u>50745</u> 51685	<u>50631</u> 62598
6301-0801-0214 1122-0202-0114	400 мм	м	<u>51004</u> 51947	<u>50890</u> 62909
Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м, диаметр труб				
6301-0801-0215 1122-0202-0115	100 мм	м	<u>39188</u> 39922	<u>39088</u> 48448
6301-0801-0216 1122-0202-0116	150 мм	м	<u>45717</u> 46571	<u>45602</u> 56499
6301-0801-0217 1122-0202-0117	200 мм	м	<u>46333</u> 47196	<u>46219</u> 57237
6301-0801-0218 1122-0202-0118	250 мм	м	<u>52849</u> 53831	<u>52721</u> 65252
6301-0801-0219 1122-0202-0119	300 мм	м	<u>53412</u> 54403	<u>53287</u> 65925
6301-0801-0220 1122-0202-0120	350 мм	м	<u>60059</u> 61173	<u>59920</u> 74116
6301-0801-0221 1122-0202-0121	400 мм	м	<u>60295</u> 61413	<u>60156</u> 74401
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>5512</u> 5662	<u>5528</u> 6976

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0801-0302</u> <u>1122-0901-0402</u>	150 мм	м	<u>5969</u> 6128	<u>5985</u> 7524
<u>6301-0801-0303</u> <u>1122-0901-0403</u>	200 мм	м	<u>6133</u> 6292	<u>6150</u> 7691
<u>6301-0801-0304</u> <u>1122-0901-0404</u>	250 мм	м	<u>6594</u> 6754	<u>6611</u> 8167
<u>6301-0801-0305</u> <u>1122-0901-0405</u>	300 мм	м	<u>6843</u> 7004	<u>6860</u> 8416
<u>6301-0801-0306</u> <u>1122-0901-0406</u>	350 мм	м	<u>7652</u> 7829	<u>7670</u> 9387
<u>6301-0801-0307</u> <u>1122-0901-0407</u>	400 мм	м	<u>7944</u> 8120	<u>7963</u> 9679
<u>6301-0801-0308</u> <u>1122-0901-0408</u>	450 мм	м	<u>8834</u> 9033	<u>8854</u> 10778
<u>6301-0801-0309</u> <u>1122-0901-0409</u>	500 мм	м	<u>9820</u> 10018	<u>9840</u> 11766
<u>6301-0801-0310</u> <u>1122-0901-0410</u>	600 мм	м	<u>10223</u> 10422	<u>10243</u> 12170
<u>6301-0801-0311</u> <u>1122-0901-0411</u>	700 мм	м	<u>11305</u> 11525	<u>11329</u> 13461
<u>6301-0801-0312</u> <u>1122-0901-0412</u>	800 мм	м	<u>11757</u> 11976	<u>11780</u> 13913
<u>6301-0801-0313</u> <u>1122-0901-0413</u>	900 мм	м	<u>13049</u> 13294	<u>13073</u> 15448
<u>6301-0801-0314</u> <u>1122-0901-0414</u>	1000 мм	м	<u>13916</u> 14160	<u>13941</u> 16317
<u>6301-0801-0315</u> <u>1122-0901-0415</u>	1100 мм	м	<u>14560</u> 14824	<u>14588</u> 17152
<u>6301-0801-0316</u> <u>1122-0901-0416</u>	1200 мм	м	<u>14977</u> 15242	<u>15004</u> 17569
<u>6301-0801-0317</u> <u>1122-0901-0417</u>	1400 мм	м	<u>16748</u> 17049	<u>16780</u> 19704
Подгруппа 6301-0801-04 Заделка битумом и прядью концов футляра				
Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр				
<u>6301-0801-0401</u> <u>1122-0901-0308</u>	800 мм	шт.	<u>69902</u> 71064	<u>70165</u> 82069
<u>6301-0801-0402</u> <u>1122-0901-0309</u>	900 мм	шт.	<u>80412</u> 81748	<u>80712</u> 94331
<u>6301-0801-0403</u> <u>1122-0901-0310</u>	1000 мм	шт.	<u>85484</u> 86841	<u>85805</u> 99491
<u>6301-0801-0404</u> <u>1122-0901-0311</u>	1200 мм	шт.	<u>99871</u> 101463	<u>100254</u> 116155
<u>6301-0801-0405</u> <u>1122-0901-0312</u>	1400 мм	шт.	<u>114441</u> 116239	<u>114885</u> 132635
<u>6301-0801-0406</u> <u>1122-0901-0313</u>	1600 мм	шт.	<u>129142</u> 131158	<u>129650</u> 149409
Подгруппа 6301-0801-05 Протаскивание в футляр труб стеклопластиковых				
Протаскивание в футляр труб стеклопластиковых, диаметр				
<u>6301-0801-0503</u> <u>1122-0901-0503</u>	500 мм	м	<u>9691</u> 9970	<u>9726</u> 12397
<u>6301-0801-0504</u> <u>1122-0901-0504</u>	600 мм	м	<u>10583</u> 10888	<u>10621</u> 13549
<u>6301-0801-0505</u> <u>1122-0901-0505</u>	700 мм	м	<u>10857</u> 11170	<u>10897</u> 13899

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0801-0506 1122-0901-0506	800 мм	м	<u>11197</u> 11522	<u>11238</u> 14334
6301-0801-0507 1122-0901-0507	900 мм	м	<u>11429</u> 11759	<u>11471</u> 14625
6301-0801-0508 1122-0901-0508	1000 мм	м	<u>12205</u> 12560	<u>12250</u> 15630
6301-0801-0509 1122-0901-0509	1200 мм	м	<u>12735</u> 13105	<u>12781</u> 16304
6301-0801-0511 1122-0901-0511	1500 мм	м	<u>15942</u> 16406	<u>16002</u> 20445
6301-0801-0514 1122-0901-0514	2000 мм	м	<u>16310</u> 16785	<u>16371</u> 20908
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>4733</u> 4860	<u>4747</u> 5975
6301-0801-0605 1122-0901-0605	160 мм	м	<u>5128</u> 5262	<u>5142</u> 6444
6301-0801-0606 1122-0901-0606	200 мм	м	<u>5492</u> 5633	<u>5507</u> 6870
6301-0801-0607 1122-0901-0607	250 мм	м	<u>6126</u> 6274	<u>6141</u> 7572
6301-0801-0608 1122-0901-0608	315 мм	м	<u>6679</u> 6836	<u>6696</u> 8219
6301-0801-0609 1122-0901-0609	355 мм	м	<u>7165</u> 7327	<u>7181</u> 8764
6301-0801-0610 1122-0901-0610	400 мм	м	<u>7670</u> 7841	<u>7689</u> 9343
6301-0801-0611 1122-0901-0611	450 мм	м	<u>8047</u> 8224	<u>8065</u> 9777
6301-0801-0612 1122-0901-0612	500 мм	м	<u>9148</u> 9330	<u>9166</u> 10930
6301-0801-0613 1122-0901-0613	560 мм	м	<u>9681</u> 9871	<u>9702</u> 11550
6301-0801-0614 1122-0901-0614	630 мм	м	<u>10175</u> 10376	<u>10195</u> 12142
6301-0801-0615 1122-0901-0615	710 мм	м	<u>10940</u> 11152	<u>10961</u> 13019
6301-0801-0616 1122-0901-0616	800 мм	м	<u>11756</u> 11980	<u>11779</u> 13954
6301-0801-0617 1122-0901-0617	900 мм	м	<u>12670</u> 12907	<u>12694</u> 14999
6301-0801-0618 1122-0901-0618	1000 мм	м	<u>13542</u> 13793	<u>13569</u> 16001
6301-0801-0619 1122-0901-0619	1200 мм	м	<u>14966</u> 15234	<u>14995</u> 17594
Подгруппа 6301-0801-07 Протаскивание в футляр труб чугунных				
Протаскивание в футляр труб чугунных, диаметр				
6301-0801-0701 1122-0901-0701	100 мм	м	<u>3230</u> 3324	<u>3239</u> 4167
6301-0801-0702 1122-0901-0702	150 мм	м	<u>3471</u> 3574	<u>3481</u> 4476
6301-0801-0703 1122-0901-0703	200 мм	м	<u>3834</u> 3946	<u>3844</u> 4941

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6301-0801-0704</u> <u>1122-0901-0704</u>	250 мм	м	<u>3993</u> 4108	<u>4003</u> 5132
<u>6301-0801-0705</u> <u>1122-0901-0705</u>	300 мм	м	<u>4529</u> 4660	<u>4541</u> 5823
<u>6301-0801-0706</u> <u>1122-0901-0706</u>	350 мм	м	<u>4674</u> 4809	<u>4687</u> 6002
<u>6301-0801-0707</u> <u>1122-0901-0707</u>	400 мм	м	<u>5003</u> 5147	<u>5016</u> 6420
<u>6301-0801-0708</u> <u>1122-0901-0708</u>	500 мм	м	<u>5131</u> 5278	<u>5145</u> 6583
<u>6301-0801-0709</u> <u>1122-0901-0709</u>	600 мм	м	<u>6736</u> 6919	<u>6752</u> 8588
<u>6301-0801-0710</u> <u>1122-0901-0710</u>	700 мм	м	<u>7168</u> 7362	<u>7185</u> 9125
<u>6301-0801-0711</u> <u>1122-0901-0711</u>	800 мм	м	<u>7501</u> 7703	<u>7519</u> 9542
<u>6301-0801-0712</u> <u>1122-0901-0712</u>	900 мм	м	<u>7948</u> 8161	<u>7968</u> 10091
<u>6301-0801-0713</u> <u>1122-0901-0713</u>	1000 мм	м	<u>8271</u> 8493	<u>8292</u> 10503
<u>6301-0801-0714</u> <u>1122-0901-0714</u>	1200 мм	м	<u>10929</u> 11222	<u>10957</u> 13865
<u>6301-0801-0715</u> <u>1122-0901-0715</u>	1500 мм	м	<u>12795</u> 13140	<u>12826</u> 16237
Группа 6301-0802 Бестраншейная прокладка				
Подгруппа 6301-0802-01 Прокладка стальных футляров бестраншейным методом бурошнековыми машинами				
Прокладка стальных футляров бестраншейным методом бурошнековыми машинами на длину до 30 м, диаметр труб				
<u>6301-0802-0101</u> <u>1122-0901-0204</u>	400 мм	м	<u>89715</u> 89774	<u>89828</u> 96732
<u>6301-0802-0102</u> <u>1122-0901-0205</u>	500 мм	м	<u>102335</u> 102402	<u>102457</u> 109860
<u>6301-0802-0103</u> <u>1122-0901-0206</u>	600 мм	м	<u>130990</u> 131077	<u>131123</u> 139195
<u>6301-0802-0104</u> <u>1122-0901-0207</u>	700 мм	м	<u>149159</u> 149241	<u>149299</u> 157763
<u>6301-0802-0105</u> <u>1122-0901-0208</u>	800 мм	м	<u>166283</u> 166392	<u>166435</u> 175700
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				
<u>6301-0802-0201</u> <u>1122-0202-0301</u>	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>6476</u> 6593	<u>6493</u> 7933
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				
<u>6301-0802-0301</u> <u>1122-0202-0201</u>	до 110 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>2435</u> 2499	<u>2440</u> 3098
<u>6301-0802-0302</u> <u>1122-0202-0202</u>	до 160 мм, в грунтах 1-2 группы	м	<u>4202</u> 4308	<u>4209</u> 5327

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Подгруппа 6301-0802-04 Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения			
	Монтаж и демонтаж установки горизонтально направленного бурения с			
<u>6301-0802-0401</u> <u>1122-0203-0501</u>	тяговым усилием 60 тс	установк а	<u>36311</u> 35516	<u>36349</u> 36296
<u>6301-0802-0402</u> <u>1122-0203-0502</u>	тяговым усилием 75 тс	установк а	<u>38727</u> 37841	<u>38769</u> 38527
<u>6301-0802-0403</u> <u>1122-0203-0503</u>	тяговым усилием 100 тс	установк а	<u>45176</u> 43968	<u>45217</u> 43981
	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			
<u>6301-0802-0501</u> <u>1122-0203-0101</u>	110 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>15907</u> 15903	<u>15920</u> 17259
<u>6301-0802-0502</u> <u>1122-0203-0102</u>	225 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>30919</u> 30788	<u>30923</u> 32364
<u>6301-0802-0503</u> <u>1122-0203-0103</u>	315 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>47966</u> 47787	<u>47978</u> 50117
<u>6301-0802-0504</u> <u>1122-0203-0104</u>	400 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>68519</u> 68271	<u>68518</u> 71421
<u>6301-0802-0505</u> <u>1122-0203-0105</u>	500 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>91582</u> 91256	<u>91582</u> 95159
<u>6301-0802-0506</u> <u>1122-0203-0106</u>	630 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>138765</u> 138072	<u>138730</u> 142632
<u>6301-0802-0507</u> <u>1122-0203-0107</u>	710 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>178893</u> 177916	<u>178818</u> 183683
<u>6301-0802-0508</u> <u>1122-0203-0108</u>	800 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>212888</u> 211776	<u>212810</u> 218414
<u>6301-0802-0509</u> <u>1122-0203-0109</u>	900 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>302418</u> 300843	<u>302349</u> 309116
<u>6301-0802-0510</u> <u>1122-0203-0110</u>	1000 мм в грунтах 1-3 групп	м	<u>344884</u> 343149	<u>344818</u> 352370
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 200 м из полимерных труб, диаметр			
<u>6301-0802-0511</u> <u>1122-0203-0201</u>	110 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>16710</u> 16601	<u>16722</u> 17672
<u>6301-0802-0512</u> <u>1122-0203-0202</u>	225 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>28284</u> 28183	<u>28288</u> 29679
<u>6301-0802-0513</u> <u>1122-0203-0203</u>	315 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>44942</u> 44797	<u>44954</u> 47026
<u>6301-0802-0514</u> <u>1122-0203-0204</u>	400 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>68579</u> 68220	<u>68579</u> 70993
<u>6301-0802-0515</u> <u>1122-0203-0205</u>	500 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>92279</u> 91811	<u>92281</u> 95251
<u>6301-0802-0516</u> <u>1122-0203-0206</u>	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>133293</u> 132686	<u>133258</u> 137131
<u>6301-0802-0517</u> <u>1122-0203-0207</u>	710 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>180233</u> 179240	<u>180162</u> 184825
<u>6301-0802-0518</u> <u>1122-0203-0208</u>	800 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>214217</u> 213081	<u>214139</u> 219511
<u>6301-0802-0519</u> <u>1122-0203-0209</u>	900 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>301497</u> 299462	<u>301427</u> 306287
<u>6301-0802-0520</u> <u>1122-0203-0210</u>	1000 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>344780</u> 342534	<u>344712</u> 350160

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Подгруппа 6301-0802-06 Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения из стальных труб			
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения при протяженности бурового канала до 100 м из стальных труб, диаметр			
<u>6301-0802-0601</u> <u>1122-0203-0301</u>	325 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>46498</u> 46324	<u>46523</u> 48583
<u>6301-0802-0602</u> <u>1122-0203-0302</u>	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>65591</u> 65347	<u>65622</u> 68308
<u>6301-0802-0603</u> <u>1122-0203-0303</u>	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>113445</u> 112793	<u>113494</u> 116900
<u>6301-0802-0604</u> <u>1122-0203-0304</u>	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>141161</u> 140393	<u>141221</u> 145345
<u>6301-0802-0605</u> <u>1122-0203-0305</u>	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>171596</u> 170710	<u>171664</u> 176562
<u>6301-0802-0606</u> <u>1122-0203-0306</u>	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>240017</u> 238854	<u>240098</u> 246472
<u>6301-0802-0607</u> <u>1122-0203-0307</u>	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>291579</u> 290125	<u>291669</u> 298685
<u>6301-0802-0608</u> <u>1122-0203-0308</u>	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>333453</u> 331851	<u>333547</u> 341523
<u>6301-0802-0609</u> <u>1122-0203-0309</u>	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>423999</u> 422106	<u>424114</u> 434037
<u>6301-0802-0610</u> <u>1122-0203-0310</u>	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>525457</u> 523267	<u>525589</u> 537699
	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения при протяженности бурового канала до 200 м из стальных труб, диаметр			
<u>6301-0802-0611</u> <u>1122-0203-0401</u>	325 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>35649</u> 35505	<u>35677</u> 37616
<u>6301-0802-0612</u> <u>1122-0203-0402</u>	426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>53834</u> 53481	<u>53865</u> 56044
<u>6301-0802-0613</u> <u>1122-0203-0403</u>	530 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>91677</u> 91102	<u>91725</u> 95111
<u>6301-0802-0614</u> <u>1122-0203-0404</u>	630 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>113796</u> 113118	<u>113853</u> 117965
<u>6301-0802-0615</u> <u>1122-0203-0405</u>	720 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>143958</u> 143044	<u>144019</u> 148647
<u>6301-0802-0616</u> <u>1122-0203-0406</u>	820 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>198535</u> 197343	<u>198612</u> 204730
<u>6301-0802-0617</u> <u>1122-0203-0407</u>	920 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>240489</u> 238575	<u>240577</u> 245694
<u>6301-0802-0618</u> <u>1122-0203-0408</u>	1020 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>273604</u> 271479	<u>273696</u> 279409
<u>6301-0802-0619</u> <u>1122-0203-0409</u>	1220 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>346348</u> 343814	<u>346435</u> 353631
<u>6301-0802-0620</u> <u>1122-0203-0410</u>	1420 мм, в грунтах 1-3 групп	м	<u>427151</u> 424202	<u>427252</u> 436193
	Подраздел 6301-09 Сопутствующие работы			
	Группа 6301-0901 Сопутствующие работы			
	Подгруппа 6301-0901-01 Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода			
	Подвешивание подземных коммуникации при пересечении их трассой трубопровода,			
<u>6301-0901-0101</u> <u>1122-0801-0101</u>	площадь сечения коробов до 0,1 м ²	м	<u>22097</u> 23035	<u>22106</u> 24928

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-0901-0102 1122-0801-0102	площадь сечения коробов до 0,25 м2	м	<u>25476</u> 26859	<u>25483</u> 28950
6301-0901-0103 1122-0801-0103	площадь сечения коробов до 0,4 м2	м	<u>28100</u> 29795	<u>28107</u> 32061
6301-0901-0104 1122-0801-0104	площадь сечения коробов до 0,6 м2	м	<u>31160</u> 33208	<u>31167</u> 35649
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>70335</u> 86630	<u>77093</u> 86039
6301-0901-0202 1122-0801-0202	125; 150 мм	км	<u>75217</u> 93111	<u>82506</u> 91789
6301-0901-0203 1122-0801-0203	200 мм	км	<u>91659</u> 118957	<u>103041</u> 112126
6301-0901-0204 1122-0801-0204	250 мм	км	<u>116579</u> 163108	<u>136525</u> 143136
6301-0901-0205 1122-0801-0205	300 мм	км	<u>148144</u> 217504	<u>178300</u> 182498
6301-0901-0206 1122-0801-0206	350; 400 мм	км	<u>223803</u> 330596	<u>270112</u> 274605
6301-0901-0207 1122-0801-0207	450; 500 мм	км	<u>329407</u> 503447	<u>405390</u> 404400
6301-0901-0208 1122-0801-0208	600 мм	км	<u>633247</u> 990764	<u>791089</u> 778049
6301-0901-0209 1122-0801-0209	700 мм	км	<u>806752</u> 1289501	<u>1021514</u> 993716
6301-0901-0210 1122-0801-0210	800 мм	км	<u>901997</u> 1188202	<u>1035835</u> 1047407
6301-0901-0211 1122-0801-0211	900 мм	км	<u>1313407</u> 1748149	<u>1518268</u> 1516123
6301-0901-0212 1122-0801-0212	1000 мм	км	<u>1473101</u> 1934005	<u>1685752</u> 1713053
6301-0901-0213 1122-0801-0213	1200 мм	км	<u>3183982</u> 4293722	<u>3718407</u> 3650180
6301-0901-0214 1122-0801-0214	1400 мм	км	<u>4387338</u> 5928557	<u>5129327</u> 5024485
6301-0901-0215 1122-0801-0215	1600 мм	км	<u>6757155</u> 9177532	<u>7936068</u> 7716815
Подраздел 6301-10 Футляры				
Группа 6301-1001 Футляры				
Подгруппа 6301-1001-01 Укладка футляров стальных в открытых траншеях				
Укладка футляра стального в открытой траншее, диаметр				
6301-1001-0101 1122-0901-0101	50 мм	м	<u>1031</u> 1059	<u>1035</u> 1309
6301-1001-0102 1122-0901-0102	75 мм	м	<u>1076</u> 1105	<u>1080</u> 1360
6301-1001-0103 1122-0901-0103	100 мм	м	<u>1224</u> 1255	<u>1228</u> 1541
6301-1001-0104 1122-0901-0104	125 мм	м	<u>1486</u> 1524	<u>1491</u> 1872
6301-1001-0105 1122-0901-0105	150 мм	м	<u>1923</u> 1966	<u>1928</u> 2389
6301-1001-0106 1122-0901-0106	200 мм	м	<u>2698</u> 2746	<u>2705</u> 3277

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6301-1001-0107 1122-0901-0107	250 мм	м	<u>2993</u> 3048	<u>3000</u> 3651
6301-1001-0108 1122-0901-0108	300 мм	м	<u>3706</u> 3775	<u>3717</u> 4517
6301-1001-0109 1122-0901-0109	350 мм	м	<u>4460</u> 4543	<u>4472</u> 5434
6301-1001-0110 1122-0901-0110	400 мм	м	<u>5011</u> 5102	<u>5024</u> 6099
6301-1001-0111 1122-0901-0111	500 мм	м	<u>6392</u> 6508	<u>6410</u> 7771
6301-1001-0112 1122-0901-0112	600 мм	м	<u>8594</u> 8737	<u>8616</u> 10330
6301-1001-0113 1122-0901-0113	700 мм	м	<u>10198</u> 10368	<u>10223</u> 12266
6301-1001-0114 1122-0901-0114	800 мм	м	<u>12231</u> 12420	<u>12261</u> 14633
6301-1001-0115 1122-0901-0115	900 мм	м	<u>17356</u> 17578	<u>17396</u> 20510
6301-1001-0116 1122-0901-0116	1000 мм	м	<u>18642</u> 18896	<u>18687</u> 22122
6301-1001-0117 1122-0901-0117	1100 мм	м	<u>23515</u> 23818	<u>23571</u> 27794
6301-1001-0118 1122-0901-0118	1200 мм	м	<u>24490</u> 24807	<u>24547</u> 28927
6301-1001-0119 1122-0901-0119	1300 мм	м	<u>28697</u> 29067	<u>28765</u> 33921
6301-1001-0120 1122-0901-0120	1400 мм	м	<u>29170</u> 29547	<u>29238</u> 34476
6301-1001-0121 1122-0901-0121	1500 мм	м	<u>36641</u> 36925	<u>36718</u> 42251
6301-1001-0122 1122-0901-0122	1600 мм	м	<u>37110</u> 37403	<u>37188</u> 42811
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>7682</u> 18455	<u>8033</u> 9947
6302-0101-0102 1123-0101-0102	щебеночного	м³	<u>11609</u> 18399	<u>18486</u> 14052
6302-0101-0103 1123-0101-0103	гравийного	м³	<u>5219</u> 5353	<u>5233</u> 6623
6302-0101-0104 1123-0101-0104	бетонного	м³	<u>41949</u> 57754	<u>47335</u> 47056
6302-0101-0105 1123-0101-0105	железобетонного	м³	<u>60087</u> 75997	<u>70579</u> 66482
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>2017483</u> 2091874	<u>2028050</u> 2597146

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0201-0102 1123-0202-0102	200 мм	км	<u>2289597</u> 2368073	<u>2301126</u> 2912378
6302-0201-0103 1123-0202-0103	300 мм	км	<u>3096114</u> 3207699	<u>3112824</u> 3932328
6302-0201-0104 1123-0202-0104	400 мм	км	<u>4738649</u> 4901918	<u>4761622</u> 5947722
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>4361</u> 4478	<u>4372</u> 5498
6302-0202-0102 1123-0201-0102	200 мм	м	<u>4890</u> 5017	<u>4903</u> 6118
6302-0202-0103 1123-0201-0103	250 мм	м	<u>6079</u> 6233	<u>6094</u> 7577
6302-0202-0104 1123-0201-0104	300 мм	м	<u>8580</u> 8736	<u>8598</u> 10365
6302-0202-0105 1123-0201-0105	350 мм	м	<u>10614</u> 10805	<u>10637</u> 12775
6302-0202-0106 1123-0201-0106	400 мм	м	<u>12143</u> 12357	<u>12170</u> 14606
6302-0202-0107 1123-0201-0107	450 мм	м	<u>14499</u> 14750	<u>14531</u> 17422
6302-0202-0108 1123-0201-0108	500 мм	м	<u>15793</u> 16075	<u>15828</u> 19039
6302-0202-0109 1123-0201-0109	550 мм	м	<u>18693</u> 19017	<u>18733</u> 22494
6302-0202-0110 1123-0201-0110	600 мм	м	<u>19040</u> 19364	<u>19080</u> 22855
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>2998</u> 3059	<u>3006</u> 3705
6302-0203-0102 1123-0202-0202	500 мм	м	<u>3249</u> 3316	<u>3258</u> 4027
6302-0203-0103 1123-0202-0203	600 мм	м	<u>3760</u> 3838	<u>3769</u> 4657
6302-0203-0104 1123-0202-0204	800 мм	м	<u>5435</u> 5550	<u>5450</u> 6745
6302-0203-0105 1123-0202-0205	1000 мм	м	<u>10450</u> 10662	<u>10474</u> 12738
6302-0203-0106 1123-0202-0206	1200 мм	м	<u>12525</u> 12779	<u>12553</u> 15272
6302-0203-0107 1123-0202-0207	1400 мм	м	<u>15156</u> 15466	<u>15192</u> 18502
6302-0203-0108 1123-0202-0208	1600 мм	м	<u>18898</u> 19309	<u>18950</u> 23219
6302-0203-0109 1123-0202-0209	2000 мм	м	<u>29802</u> 30240	<u>29872</u> 35356

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0203-0110 1123-0202-0210	2400 мм	м	<u>45541</u> 46340	<u>45656</u> 54951
	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>4213</u> 4312	<u>4223</u> 5275
6302-0203-0202 1123-0201-0202	200 мм	м	<u>4247</u> 4346	<u>4257</u> 5320
6302-0203-0203 1123-0201-0203	300 мм	м	<u>5275</u> 5394	<u>5288</u> 6552
6302-0203-0204 1123-0201-0204	400 мм	м	<u>6133</u> 6267	<u>6145</u> 7578
6302-0203-0205 1123-0201-0205	500 мм	м	<u>7491</u> 7661	<u>7506</u> 9315
6302-0203-0206 1123-0201-0206	600 мм	м	<u>8344</u> 8532	<u>8361</u> 10369
6302-0203-0207 1123-0201-0207	800 мм	м	<u>11461</u> 11713	<u>11490</u> 14213
6302-0203-0208 1123-0201-0208	1000 мм	м	<u>15096</u> 15428	<u>15145</u> 18515
	Подгруппа 6302-0203-03 Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб			
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб с жестким соединением, диаметр труб			
6302-0203-0301 1123-0202-0301	400 мм	м	<u>8977</u> 9266	<u>9064</u> 11160
6302-0203-0302 1123-0202-0302	500 мм	м	<u>11553</u> 11918	<u>11660</u> 14365
6302-0203-0303 1123-0202-0303	600 мм	м	<u>13003</u> 13416	<u>13128</u> 16139
6302-0203-0304 1123-0202-0304	800 мм	м	<u>17131</u> 17671	<u>17295</u> 21226
6302-0203-0305 1123-0202-0305	1000 мм	м	<u>23642</u> 24087	<u>23714</u> 28946
6302-0203-0306 1123-0202-0306	1200 мм	м	<u>28544</u> 29098	<u>28632</u> 35038
6302-0203-0307 1123-0202-0307	1400 мм	м	<u>33834</u> 34545	<u>33941</u> 41871
6302-0203-0308 1123-0202-0308	1600 мм	м	<u>36963</u> 37746	<u>37081</u> 45792
6302-0203-0309 1123-0202-0309	2000 мм	м	<u>45785</u> 46823	<u>45935</u> 57096
6302-0203-0310 1123-0202-0310	2400 мм	м	<u>62508</u> 64012	<u>62733</u> 78081
6302-0203-0311 1123-0202-0311	3000 мм	м	<u>86489</u> 90169	<u>88288</u> 103498
6302-0203-0312 1123-0202-0312	3500 мм	м	<u>109133</u> 114761	<u>111937</u> 131092
	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб			
6302-0203-0313 1123-0202-0313	400 мм	м	<u>8650</u> 8835	<u>8670</u> 10749
6302-0203-0314 1123-0202-0314	500 мм	м	<u>11141</u> 11378	<u>11168</u> 13843

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6302-0203-0315</u> <u>1123-0202-0315</u>	600 мм	м	<u>12514</u> 12775	<u>12543</u> 15519
<u>6302-0203-0316</u> <u>1123-0202-0316</u>	800 мм	м	<u>16549</u> 16885	<u>16587</u> 20455
<u>6302-0203-0317</u> <u>1123-0202-0317</u>	1000 мм	м	<u>23140</u> 23544	<u>23205</u> 28222
<u>6302-0203-0318</u> <u>1123-0202-0318</u>	1200 мм	м	<u>27135</u> 27612	<u>27210</u> 33128
<u>6302-0203-0319</u> <u>1123-0202-0319</u>	1400 мм	м	<u>31858</u> 32470	<u>31949</u> 39214
<u>6302-0203-0320</u> <u>1123-0202-0320</u>	1600 мм	м	<u>34475</u> 35121	<u>34567</u> 42409
<u>6302-0203-0321</u> <u>1123-0202-0321</u>	2000 мм	м	<u>39269</u> 40022	<u>39374</u> 48442
<u>6302-0203-0322</u> <u>1123-0202-0322</u>	2400 мм	м	<u>51772</u> 52766	<u>51909</u> 63790
	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>8535</u> 8931	<u>8709</u> 10553
<u>6302-0203-0502</u> <u>1123-0201-0302</u>	400 мм	м	<u>9473</u> 9949	<u>9690</u> 11702
<u>6302-0203-0503</u> <u>1123-0201-0303</u>	500 мм	м	<u>11839</u> 12346	<u>12050</u> 14657
<u>6302-0203-0504</u> <u>1123-0201-0304</u>	600 мм	м	<u>13443</u> 14018	<u>13686</u> 16621
<u>6302-0203-0505</u> <u>1123-0201-0305</u>	800 мм	м	<u>17586</u> 18328	<u>17901</u> 21701
<u>6302-0203-0506</u> <u>1123-0201-0306</u>	1000 мм	м	<u>22793</u> 23223	<u>22856</u> 28020
	Укладка трубопроводов из бетонных фальцевых труб с гибким соединением, диаметр труб			
<u>6302-0203-0507</u> <u>1123-0201-0307</u>	до 300 мм	м	<u>8910</u> 9101	8929 11043
<u>6302-0203-0508</u> <u>1123-0201-0308</u>	до 400 мм	м	<u>10141</u> 10362	<u>10164</u> 12584
<u>6302-0203-0509</u> <u>1123-0201-0309</u>	до 500 мм	м	<u>12320</u> 12584	<u>12349</u> 15292
<u>6302-0203-0510</u> <u>1123-0201-0310</u>	до 600 мм	м	<u>14051</u> 14349	<u>14084</u> 17418
<u>6302-0203-0511</u> <u>1123-0201-0311</u>	до 800 мм	м	<u>18878</u> 19264	<u>18929</u> 23295
<u>6302-0203-0512</u> <u>1123-0201-0312</u>	до 1000 мм	м	<u>24210</u> 24647	<u>24273</u> 29586
	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			
<u>6302-0204-0101</u> <u>1123-0202-0401</u>	100 мм	м	<u>321</u> 328	<u>321</u> 394
<u>6302-0204-0102</u> <u>1123-0202-0402</u>	160 мм	м	<u>480</u> 492	<u>481</u> 599
<u>6302-0204-0103</u> <u>1123-0202-0403</u>	200 мм	м	<u>580</u> 594	<u>581</u> 724

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0204-0104 1123-0202-0404	250 мм	м	<u>804</u> 823	<u>806</u> 1003
6302-0204-0105 1123-0202-0405	300 мм	м	<u>751</u> 770	<u>752</u> 951
6302-0204-0106 1123-0202-0406	400 мм	м	<u>872</u> 894	<u>874</u> 1101
6302-0204-0107 1123-0202-0407	500 мм	м	<u>1031</u> 1058	<u>1034</u> 1306
6302-0204-0108 1123-0202-0408	600 мм	м	<u>1370</u> 1406	<u>1375</u> 1734
6302-0204-0109 1123-0202-0409	800 мм	м	<u>1768</u> 1813	<u>1773</u> 2228
6302-0204-0110 1123-0202-0410	1000 мм	м	<u>2653</u> 2722	<u>2660</u> 3354
6302-0204-0111 1123-0202-0411	1200 мм	м	<u>3265</u> 3350	<u>3274</u> 4126
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>402969</u> 414203	<u>404232</u> 516727
6302-0205-0102 1123-0203-0102	до 200 мм	км	<u>542446</u> 557623	<u>543994</u> 694747
6302-0205-0103 1123-0203-0103	до 250 мм	км	<u>627919</u> 645279	<u>629705</u> 802979
Укладка трубопровода из дренажных асбестоцементных труб на иловых площадках, диаметр				
6302-0205-0104 1123-0203-0201	100 мм	м	<u>630</u> 649	<u>632</u> 814
6302-0205-0105 1123-0203-0202	150 мм	м	<u>686</u> 705	<u>687</u> 885
6302-0205-0106 1123-0203-0203	200 мм	м	<u>730</u> 751	<u>732</u> 942
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>2593</u> 2621	<u>2597</u> 2883
6302-0301-0102 1123-0204-0102	200 мм	м	<u>3245</u> 3279	<u>3249</u> 3593
6302-0301-0103 1123-0204-0103	300 мм	м	<u>4796</u> 4846	<u>4803</u> 5310
6302-0301-0104 1123-0204-0104	400 мм	м	<u>6068</u> 6133	<u>6077</u> 6716
6302-0301-0105 1123-0204-0105	500 мм	м	<u>7463</u> 7543	<u>7474</u> 8262
6302-0301-0106 1123-0204-0106	600 мм	м	<u>8735</u> 8831	<u>8749</u> 9675
6302-0301-0107 1123-0204-0107	800 мм	м	<u>11489</u> 11612	<u>11507</u> 12705
6302-0301-0108 1123-0204-0108	1000 мм	м	<u>14285</u> 14439	<u>14306</u> 15795
6302-0301-0109 1123-0204-0109	1200 мм	м	<u>16558</u> 16734	<u>16582</u> 18307

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0301-0110 1123-0204-0110	1400 мм	м	<u>18921</u> 19122	<u>18949</u> 20917
6302-0301-0111 1123-0204-0111	более 1400 мм	м	<u>37009</u> 37404	<u>37065</u> 40910
Подраздел 6302-04 Колодцы, коллекторы, жиросовителн				
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>212212</u> 225552	<u>216585</u> 262949
6302-0401-0102 1123-0301-0105	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>250807</u> 265776	<u>256220</u> 309217
6302-0401-0103 1123-0301-0102	1 м в сухих грунтах	м³	<u>112600</u> 123862	<u>117533</u> 138031
6302-0401-0104 1123-0301-0106	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>131796</u> 143531	<u>137400</u> 160210
6302-0401-0105 1123-0301-0103	1,5 м в сухих грунтах	м³	<u>84656</u> 96848	<u>90665</u> 102514
6302-0401-0106 1123-0301-0107	1,5 м в мокрых грунтах	м³	<u>99829</u> 112305	<u>106404</u> 119896
6302-0401-0107 1123-0301-0104	2 м в сухих грунтах	м³	<u>72075</u> 84351	<u>78517</u> 85944
6302-0401-0108 1123-0301-0108	2 м в мокрых грунтах	м³	<u>84465</u> 96897	<u>91400</u> 99696
Устройство канализационных круглых бетонных монолитных колодцев, диаметр				
6302-0401-0109 1123-0301-0401	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>421277</u> 454448	<u>430654</u> 529215
6302-0401-0110 1123-0301-0405	0,7 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>448265</u> 482210	<u>457769</u> 563487
6302-0401-0111 1123-0301-0402	1,0 метра, в сухих грунтах	м³	<u>263882</u> 290613	<u>272746</u> 327984
6302-0401-0112 1123-0301-0406	1,0 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>275223</u> 302245	<u>284146</u> 342017
6302-0401-0113 1123-0301-0403	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>201172</u> 225164	<u>209663</u> 247463
6302-0401-0114 1123-0301-0407	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>209646</u> 233939	<u>218289</u> 257723
6302-0401-0115 1123-0301-0404	2 метра, в сухих грунтах	м³	<u>173155</u> 196185	<u>183868</u> 212260
6302-0401-0116 1123-0301-0408	2 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>179592</u> 202759	<u>190338</u> 219919
Устройство канализационных круглых колодцев из сборного полимербетона , диаметр				
6302-0401-0117 1123-0301-0601	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>122393</u> 136065	<u>129438</u> 142339
6302-0401-0118 1123-0301-0603	1,0 метр, в мокрых грунтах	м³	<u>126601</u> 140889	<u>134414</u> 146805
6302-0401-0119 1123-0301-0602	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>83833</u> 93468	<u>88286</u> 99090
6302-0401-0120 1123-0301-0604	1,5 метра, в мокрых грунтах	м³	<u>88394</u> 98703	<u>93691</u> 103916
Подгруппа 6302-0401-02 Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев				
Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев с покрытием из сборного железобетона, диаметр				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0401-0201 1123-0301-0201	0,7 метра, в сухих грунтах	м³	<u>188705</u> 204473	<u>187524</u> 242003
6302-0401-0202 1123-0301-0202	1,0 метр, в сухих грунтах	м³	<u>120478</u> 133902	<u>120197</u> 153307
6302-0401-0203 1123-0301-0203	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>97854</u> 111657	<u>99885</u> 123069
	Устройство канализационных круглых кирпичных колодцев с конусным переходом к горловине, диаметр			
6302-0401-0204 1123-0301-0301	1 метр, в сухих грунтах	м³	<u>102555</u> 115217	<u>101308</u> 130537
6302-0401-0205 1123-0301-0302	1,25 метра, в сухих грунтах	м³	<u>101209</u> 114105	<u>100465</u> 128542
6302-0401-0206 1123-0301-0303	1,5 метра, в сухих грунтах	м³	<u>98997</u> 112470	<u>99479</u> 125155
	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>87770</u> 106257	<u>96002</u> 103740
6302-0401-0502 1123-0301-0502	до 3 м² в мокрых грунтах	м³	<u>81513</u> 99503	<u>89826</u> 95568
6302-0401-0503 1123-0301-0503	до 3 м² в просадочных грунтах	м³	<u>94053</u> 112579	<u>102324</u> 110773
6302-0401-0504 1123-0301-0504	более 3 м² в сухих грунтах	м³	<u>74390</u> 92489	<u>82729</u> 86464
6302-0401-0505 1123-0301-0505	более 3 м² в мокрых грунтах	м³	<u>73344</u> 91128	<u>81544</u> 85136
6302-0401-0506 1123-0301-0506	более 3 м² в просадочных грунтах	м³	<u>79358</u> 97168	<u>87402</u> 92140
	Подгруппа 6302-0401-07 Устройство смотровых колодцев			
	Устройство смотровых колодцев полимерных сборных, диаметр			
6302-0401-0701 1123-0301-0701	1 метр	м	<u>14059</u> 14968	<u>14105</u> 17206
	Группа 6302-0402 Промышленные жиросъемники			
	Подгруппа 6302-0402-01 Установка жиросъемника			
	Установка жиросъемника			
6302-0402-0101 1123-0304-0101	вертикального	шт.	<u>33377</u> 33882	<u>33507</u> 39389
	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>113389</u> 119954	<u>114961</u> 140759
6302-0403-0102 1123-0301-0802	0,7 м в мокрых грунтах	м³	<u>117783</u> 124577	<u>119993</u> 144966
6302-0403-0103 1123-0301-0803	1 м в сухих грунтах	м³	<u>117227</u> 123666	<u>118924</u> 145430
6302-0403-0104 1123-0301-0804	1 м в мокрых грунтах	м³	<u>122588</u> 129217	<u>124809</u> 151317
	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из кирпича, диаметр			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6302-0403-0105</u> 1123-0301-0805	0,7 м в сухих грунтах	м³ констру кций колодца	<u>143116</u> 157664	<u>142023</u> 183616
<u>6302-0403-0106</u> 1123-0301-0806	0,7 м в мокрых грунтах	м³ констру кций колодца	<u>142337</u> 155982	<u>142120</u> 181599
Группа 6302-0404 Коллекторы для подземных коммуникаций				
Подгруппа 6302-0404-01 Устройство коллекторов для подземных коммуникаций				
Устройство прямоугольных сборных железобетонных коллекторов для подземных коммуникаций,				
<u>6302-0404-0101</u> 1123-0303-0101	односекционных	м³	<u>64430</u> 72729	<u>67757</u> 74242
<u>6302-0404-0102</u> 1123-0303-0102	двухсекционных	м³	<u>75542</u> 85004	<u>79622</u> 85954
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				
<u>6302-0501-0101</u> 1123-0102-0101	гравийного	м³	<u>1622</u> 1665	<u>1627</u> 2068
<u>6302-0501-0102</u> 1123-0102-0102	щебеночного	м³	<u>7287</u> 12930	<u>13056</u> 8688
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				
<u>6302-0601-0101</u> 1123-0205-0101	в сухих грунтах	шт.	<u>93280</u> 99323	<u>94257</u> 120352
<u>6302-0601-0102</u> 1123-0205-0102	в мокрых грунтах	шт.	<u>94617</u> 100688	<u>95597</u> 121960
Подраздел 6302-07 Люки				
Группа 6302-0701 Люки				
Подгруппа 6302-0701-01 Установка люка				
<u>6302-0701-0101</u> 1123-0302-0101	Установка люка	шт.	<u>9233</u> 9566	<u>9300</u> 11413
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 противofiltrационных искусственных гидротехнических сооружений и накопителей отходов из				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6302-0801-0101 1123-0305-0101	полимерных геомембран толщиной до 1,5 мм	м ²	<u>2136</u> 2138	<u>2136</u> 2155
	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>3565573</u> 3635844	<u>3575644</u> 4384999
6303-0101-0102 1124-0101-0102	70 мм	км	<u>3617172</u> 3688467	<u>3627345</u> 4448315
6303-0101-0103 1124-0101-0103	80 мм	км	<u>3720392</u> 3792721	<u>3730256</u> 4577013
6303-0101-0104 1124-0101-0104	100 мм	км	<u>4232580</u> 4313468	<u>4242923</u> 5193337
6303-0101-0105 1124-0101-0105	125 мм	км	<u>5116727</u> 5209221	<u>5129085</u> 6250483
6303-0101-0106 1124-0101-0106	150 мм	км	<u>5724804</u> 5827445	<u>5738510</u> 6986865
6303-0101-0107 1124-0101-0107	200 мм	км	<u>6398508</u> 6511447	<u>6413689</u> 7802200
6303-0101-0108 1124-0101-0108	250 мм	км	<u>7501433</u> 7632242	<u>7519078</u> 9138557
6303-0101-0109 1124-0101-0109	300 мм	км	<u>8343346</u> 8490242	<u>8365540</u> 10166289
	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>3713694</u> 3787176	<u>3723003</u> 4573395
6303-0101-0202 1124-0101-0202	70 мм	км	<u>3759469</u> 3833695	<u>3768848</u> 4628874
6303-0101-0203 1124-0101-0203	80 мм	км	<u>3858297</u> 3934134	<u>3867887</u> 4748882
6303-0101-0204 1124-0101-0204	100 мм	км	<u>4371488</u> 4457042	<u>4383686</u> 5368958
6303-0101-0205 1124-0101-0205	125 мм	км	<u>5168598</u> 5269810	<u>5183000</u> 6348855
6303-0101-0206 1124-0101-0206	150 мм	км	<u>6293935</u> 6409825	<u>6311373</u> 7693430
6303-0101-0207 1124-0101-0207	200 мм	км	<u>6850862</u> 6975330	<u>6869670</u> 8368108
6303-0101-0208 1124-0101-0208	250 мм	км	<u>8134362</u> 8281076	<u>8155362</u> 9935853
6303-0101-0209 1124-0101-0209	300 мм	км	<u>8900256</u> 9055190	<u>8922952</u> 10845332
6303-0101-0210 1124-0101-0210	350 мм	км	<u>10668502</u> 10852240	<u>10695642</u> 12992807
6303-0101-0211 1124-0101-0211	400 мм	км	<u>11706610</u> 11904847	<u>11732887</u> 14237815

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0101-0212</u> 1124-0101-0212	450 мм	км	<u>15124341</u> 15364150	<u>15158463</u> 18295946
<u>6303-0101-0213</u> 1124-0101-0213	500 мм	км	<u>15275984</u> 15517586	<u>15310157</u> 18485950
<u>6303-0101-0214</u> 1124-0101-0214	600 мм	км	<u>16777138</u> 17054582	<u>16814750</u> 20380814
<u>6303-0101-0215</u> 1124-0101-0215	700 мм	км	<u>19553485</u> 19875998	<u>19597575</u> 23759369
<u>6303-0101-0216</u> 1124-0101-0216	800 мм	км	<u>23072754</u> 23386406	<u>23119292</u> 27666455
<u>6303-0101-0217</u> 1124-0101-0217	900 мм	км	<u>27667651</u> 28046053	<u>27721339</u> 33198975
<u>6303-0101-0218</u> 1124-0101-0218	1000 мм	км	<u>31185481</u> 31598170	<u>31246313</u> 37330884
<u>6303-0101-0219</u> 1124-0101-0219	1200 мм	км	<u>44744314</u> 45027039	<u>44823508</u> 51775034
Подгруппа 6303-0101-03 Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C				
Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб				
<u>6303-0101-0301</u> 1124-0101-0301	50 мм	км	<u>4014940</u> 4093863	<u>4025014</u> 4942376
<u>6303-0101-0302</u> 1124-0101-0302	70 мм	км	<u>4062490</u> 4142151	<u>4072637</u> 4999811
<u>6303-0101-0303</u> 1124-0101-0303	80 мм	км	<u>4256981</u> 4341503	<u>4267641</u> 5245966
<u>6303-0101-0304</u> 1124-0101-0304	100 мм	км	<u>4649646</u> 4740186	<u>4662634</u> 5709231
<u>6303-0101-0305</u> 1124-0101-0305	125 мм	км	<u>5752299</u> 5858417	<u>5768085</u> 7030797
<u>6303-0101-0306</u> 1124-0101-0306	150 мм	км	<u>6615059</u> 6736987	<u>6633439</u> 8088292
<u>6303-0101-0307</u> 1124-0101-0307	200 мм	км	<u>7305075</u> 7439296	<u>7325147</u> 8927598
<u>6303-0101-0308</u> 1124-0101-0308	250 мм	км	<u>8527633</u> 8681404	<u>8550981</u> 10412626
<u>6303-0101-0309</u> 1124-0101-0309	300 мм	км	<u>9413477</u> 9576793	<u>9438890</u> 11463684
<u>6303-0101-0310</u> 1124-0101-0310	350 мм	км	<u>11249125</u> 11442970	<u>11279425</u> 13695700
<u>6303-0101-0311</u> 1124-0101-0311	400 мм	км	<u>12326609</u> 12536203	<u>12356344</u> 14991349
<u>6303-0101-0312</u> 1124-0101-0312	450 мм	км	<u>16073665</u> 16326613	<u>16112261</u> 19417544
<u>6303-0101-0313</u> 1124-0101-0313	500 мм	км	<u>16110797</u> 16365703	<u>16149423</u> 19491216
<u>6303-0101-0314</u> 1124-0101-0314	600 мм	км	<u>17851891</u> 18147658	<u>17894899</u> 21679273
<u>6303-0101-0315</u> 1124-0101-0315	700 мм	км	<u>20962479</u> 21309604	<u>21013330</u> 25467332
<u>6303-0101-0316</u> 1124-0101-0316	800 мм	км	<u>24961115</u> 25299227	<u>25015694</u> 29910283
<u>6303-0101-0317</u> 1124-0101-0317	900 мм	км	<u>30636003</u> 31048536	<u>30696136</u> 36671630

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0101-0318 1124-0101-0318	1000 мм	км	<u>33682487</u> 34128936	<u>33749595</u> 40319715
6303-0101-0319 1124-0101-0319	1200 мм	км	<u>49348980</u> 49649329	<u>49437489</u> 57023736
	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			
6303-0101-0401 1124-0101-0401	50 мм	км	<u>3517786</u> 3592632	<u>3526753</u> 4359894
6303-0101-0402 1124-0101-0402	70 мм	км	<u>3562180</u> 3637750	<u>3571219</u> 4414137
6303-0101-0403 1124-0101-0403	80 мм	км	<u>3633343</u> 3710018	<u>3642525</u> 4500008
6303-0101-0404 1124-0101-0404	100 мм	км	<u>3799751</u> 3880724	<u>3810627</u> 4705660
6303-0101-0405 1124-0101-0405	125 мм	км	<u>4602548</u> 4698477	<u>4615603</u> 5689495
6303-0101-0406 1124-0101-0406	150 мм	км	<u>5179175</u> 5286677	<u>5193581</u> 6397147
6303-0101-0407 1124-0101-0407	200 мм	км	<u>5743159</u> 5861623	<u>5759006</u> 7092287
6303-0101-0408 1124-0101-0408	250 мм	км	<u>6824585</u> 6962812	<u>6843790</u> 8421224
6303-0101-0409 1124-0101-0409	300 мм	км	<u>7703348</u> 7857901	<u>7723794</u> 9509205
6303-0101-0410 1124-0101-0410	350 мм	км	<u>9083097</u> 9265105	<u>9107188</u> 11215261
6303-0101-0411 1124-0101-0411	400 мм	км	<u>9933208</u> 10126362	<u>9955968</u> 12233009
6303-0101-0412 1124-0101-0412	450 мм	км	<u>12730976</u> 12980220	<u>12761079</u> 15688762
6303-0101-0413 1124-0101-0413	500 мм	км	<u>12884570</u> 13135214	<u>12914696</u> 15877754
6303-0101-0414 1124-0101-0414	600 мм	км	<u>14385018</u> 14671749	<u>14418581</u> 17772812
6303-0101-0415 1124-0101-0415	700 мм	км	<u>16775803</u> 17110958	<u>16815291</u> 20742925
6303-0101-0416 1124-0101-0416	800 мм	км	<u>19056129</u> 19433970	<u>19097797</u> 23554309
6303-0101-0417 1124-0101-0417	900 мм	км	<u>23286290</u> 23741684	<u>23334894</u> 28748552
6303-0101-0418 1124-0101-0418	1000 мм	км	<u>26560739</u> 27065422	<u>26639012</u> 32658086
6303-0101-0419 1124-0101-0419	1200 мм	км	<u>33012316</u> 33620798	<u>33110786</u> 40418214
	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			
6303-0101-0501 1124-0101-0501	300 мм	км	<u>9368630</u> 9528897	<u>9392293</u> 11390195
6303-0101-0502 1124-0101-0502	350 мм	км	<u>11390938</u> 11583362	<u>11419586</u> 13835536

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0101-0503</u> <u>1124-0101-0503</u>	400 мм	км	<u>11864577</u> <u>12063510</u>	<u>11891159</u> <u>14414807</u>
<u>6303-0101-0504</u> <u>1124-0101-0504</u>	450 мм	км	<u>15316800</u> <u>15555791</u>	<u>15351008</u> <u>18490780</u>
<u>6303-0101-0505</u> <u>1124-0101-0505</u>	500 мм	км	<u>15483873</u> <u>15724777</u>	<u>15518135</u> <u>18696673</u>
<u>6303-0101-0506</u> <u>1124-0101-0506</u>	600 мм	км	<u>17875974</u> <u>18163716</u>	<u>17915456</u> <u>21628012</u>
<u>6303-0101-0507</u> <u>1124-0101-0507</u>	700 мм	км	<u>21346347</u> <u>21690222</u>	<u>21392409</u> <u>25835699</u>
<u>6303-0101-0508</u> <u>1124-0101-0508</u>	800 мм	км	<u>25984042</u> <u>26331439</u>	<u>26033496</u> <u>31045337</u>
<u>6303-0101-0509</u> <u>1124-0101-0509</u>	900 мм	км	<u>30804318</u> <u>31216003</u>	<u>30863569</u> <u>36783926</u>
<u>6303-0101-0510</u> <u>1124-0101-0510</u>	1000 мм	км	<u>34199051</u> <u>34653585</u>	<u>34263202</u> <u>40844837</u>
<u>6303-0101-0511</u> <u>1124-0101-0511</u>	1200 мм	км	<u>47350832</u> <u>47668639</u>	<u>47432617</u> <u>54781171</u>
<u>6303-0101-0512</u> <u>1124-0101-0512</u>	1400 мм	км	<u>61672494</u> <u>61821629</u>	<u>61769659</u> <u>69915164</u>
	Подгруппа 6303-0101-06 Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C			
	Прокладка трубопроводов в проходном канале при условном давлении 2,5 МПа, температуре до 300°C, диаметр труб			
<u>6303-0101-0601</u> <u>1124-0101-0601</u>	300 мм	км	<u>9883447</u> <u>10053437</u>	<u>9909948</u> <u>12017738</u>
<u>6303-0101-0602</u> <u>1124-0101-0602</u>	350 мм	км	<u>12039559</u> <u>12243981</u>	<u>12071684</u> <u>14625419</u>
<u>6303-0101-0603</u> <u>1124-0101-0603</u>	400 мм	км	<u>12503750</u> <u>12714441</u>	<u>12533822</u> <u>15192539</u>
<u>6303-0101-0604</u> <u>1124-0101-0604</u>	450 мм	км	<u>16257097</u> <u>16511188</u>	<u>16295979</u> <u>19621590</u>
<u>6303-0101-0605</u> <u>1124-0101-0605</u>	500 мм	км	<u>16360943</u> <u>16614936</u>	<u>16399665</u> <u>19744967</u>
<u>6303-0101-0606</u> <u>1124-0101-0606</u>	600 мм	км	<u>19209209</u> <u>19521341</u>	<u>19252327</u> <u>23260596</u>
<u>6303-0101-0607</u> <u>1124-0101-0607</u>	700 мм	км	<u>22980242</u> <u>23353616</u>	<u>23030749</u> <u>27834445</u>
<u>6303-0101-0608</u> <u>1124-0101-0608</u>	800 мм	км	<u>28075509</u> <u>28450787</u>	<u>28130205</u> <u>33546810</u>
<u>6303-0101-0609</u> <u>1124-0101-0609</u>	900 мм	км	<u>33202183</u> <u>33645799</u>	<u>33265065</u> <u>39669280</u>
<u>6303-0101-0610</u> <u>1124-0101-0610</u>	1000 мм	км	<u>36843202</u> <u>37333908</u>	<u>36914056</u> <u>44014087</u>
<u>6303-0101-0611</u> <u>1124-0101-0611</u>	1200 мм	км	<u>51735751</u> <u>52070114</u>	<u>51826578</u> <u>59789453</u>
<u>6303-0101-0612</u> <u>1124-0101-0612</u>	1400 мм	км	<u>67871385</u> <u>68005608</u>	<u>67979488</u> <u>76764638</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>8318399</u> <u>8480861</u>	<u>8340130</u> <u>10228780</u>

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0101-0702</u> <u>1124-0101-0702</u>	350 мм	км	<u>10223158</u> <u>10422748</u>	<u>10249828</u> <u>12569782</u>
<u>6303-0101-0703</u> <u>1124-0101-0703</u>	400 мм	км	<u>10564985</u> <u>10768115</u>	<u>10589201</u> <u>12986059</u>
<u>6303-0101-0704</u> <u>1124-0101-0704</u>	450 мм	км	<u>13271833</u> <u>13528884</u>	<u>13303018</u> <u>16320928</u>
<u>6303-0101-0705</u> <u>1124-0101-0705</u>	500 мм	км	<u>13499405</u> <u>13758128</u>	<u>13530643</u> <u>16586544</u>
<u>6303-0101-0706</u> <u>1124-0101-0706</u>	600 мм	км	<u>15953746</u> <u>16261340</u>	<u>15990422</u> <u>19599720</u>
<u>6303-0101-0707</u> <u>1124-0101-0707</u>	700 мм	км	<u>18941306</u> <u>19305779</u>	<u>18983671</u> <u>23272943</u>
<u>6303-0101-0708</u> <u>1124-0101-0708</u>	800 мм	км	<u>21760886</u> <u>22174373</u>	<u>21805155</u> <u>26711549</u>
<u>6303-0101-0709</u> <u>1124-0101-0709</u>	900 мм	км	<u>26194929</u> <u>26685248</u>	<u>26246147</u> <u>32092339</u>
<u>6303-0101-0710</u> <u>1124-0101-0710</u>	1000 мм	км	<u>29931333</u> <u>30471536</u>	<u>30012123</u> <u>36469959</u>
<u>6303-0101-0711</u> <u>1124-0101-0711</u>	1200 мм	км	<u>35349210</u> <u>35990407</u>	<u>35449833</u> <u>43130019</u>
<u>6303-0101-0712</u> <u>1124-0101-0712</u>	1400 мм	км	<u>42083926</u> <u>42850123</u>	<u>42203172</u> <u>51428666</u>
Группа 6303-0102 Трубопроводы в битумоперлитовой изоляции				
Подгруппа 6303-0102-01 Прокладка трубопроводов бесканальная в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C				
Прокладка трубопроводов бесканальная в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб				
<u>6303-0102-0101</u> <u>1124-0102-0101</u>	50 мм	км	<u>5986322</u> <u>6094571</u>	<u>5999012</u> <u>7184142</u>
<u>6303-0102-0102</u> <u>1124-0102-0102</u>	70 мм	км	<u>6088320</u> <u>6198944</u>	<u>6101242</u> <u>7311867</u>
<u>6303-0102-0103</u> <u>1124-0102-0103</u>	80 мм	км	<u>6388987</u> <u>6506200</u>	<u>6402601</u> <u>7681398</u>
<u>6303-0102-0104</u> <u>1124-0102-0104</u>	100 мм	км	<u>6856277</u> <u>6984097</u>	<u>6873206</u> <u>8258481</u>
<u>6303-0102-0105</u> <u>1124-0102-0105</u>	125 мм	км	<u>7899264</u> <u>8043577</u>	<u>7918319</u> <u>9481410</u>
<u>6303-0102-0106</u> <u>1124-0102-0106</u>	150 мм	км	<u>8463762</u> <u>8614317</u>	<u>8484411</u> <u>10183234</u>
<u>6303-0102-0107</u> <u>1124-0102-0107</u>	200 мм	км	<u>9532172</u> <u>9696571</u>	<u>9554987</u> <u>11433126</u>
<u>6303-0102-0108</u> <u>1124-0102-0108</u>	250 мм	км	<u>12041002</u> <u>12248361</u>	<u>12069556</u> <u>14491579</u>
<u>6303-0102-0109</u> <u>1124-0102-0109</u>	300 мм	км	<u>13885082</u> <u>14116323</u>	<u>13916734</u> <u>16612039</u>
<u>6303-0102-0110</u> <u>1124-0102-0110</u>	400 мм	км	<u>17269836</u> <u>17557919</u>	<u>17309478</u> <u>20693574</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				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0103-0101 1124-0103-0101	50 мм	км	<u>5750428</u> 5878168	<u>5764072</u> 7136520
6303-0103-0102 1124-0103-0102	70 мм	км	<u>5881695</u> 6012717	<u>5895638</u> 7302288
6303-0103-0103 1124-0103-0103	80 мм	км	<u>6110097</u> 6245547	<u>6124502</u> 7582175
6303-0103-0104 1124-0103-0104	100 мм	км	<u>6831357</u> 6984678	<u>6850072</u> 8477467
6303-0103-0105 1124-0103-0105	125 мм	км	<u>7679517</u> 7853215	<u>7700708</u> 9541478
6303-0103-0106 1124-0103-0106	150 мм	км	<u>8423919</u> 8594667	<u>8446259</u> 10358720
6303-0103-0107 1124-0103-0107	200 мм	км	<u>9300853</u> 9493232	<u>9325778</u> 11462290
6303-0103-0108 1124-0103-0108	250 мм	км	<u>11742983</u> 11983312	<u>11773983</u> 14459007
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				
6303-0103-0201 1124-0103-0201	300 мм	км	<u>13244574</u> 13511485	<u>13280229</u> 16301463
6303-0103-0202 1124-0103-0202	400 мм	км	<u>16669940</u> 17004506	<u>16715060</u> 20524536
6303-0103-0203 1124-0103-0203	450 мм	км	<u>19987142</u> 20366518	<u>20040652</u> 24491721
6303-0103-0204 1124-0103-0204	500 мм	км	<u>20801095</u> 21196926	<u>20856486</u> 25495534
6303-0103-0205 1124-0103-0205	600 мм	км	<u>23160522</u> 23614748	<u>23223014</u> 28488480
6303-0103-0206 1124-0103-0206	700 мм	км	<u>26509546</u> 27028906	<u>26581150</u> 32618459
6303-0103-0207 1124-0103-0207	800 мм	км	<u>33192023</u> 33779125	<u>33279336</u> 40503164
6303-0103-0208 1124-0103-0208	900 мм	км	<u>37501920</u> 38158056	<u>37600268</u> 45738890
6303-0103-0209 1124-0103-0209	1000 мм	км	<u>46276872</u> 47005540	<u>46388329</u> 56016223
6303-0103-0210 1124-0103-0210	1200 мм	км	<u>55847124</u> 56726741	<u>55981643</u> 67642679
Прокладка бесканальная трубопроводов обратных в армопенобетонной изоляции диаметром свыше 300 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°C, диаметр труб				
6303-0103-0211 1124-0103-0211	300 мм	км	<u>12243590</u> 12485491	<u>12276728</u> 15057734
6303-0103-0212 1124-0103-0212	400 мм	км	<u>15407259</u> 15709102	<u>15448847</u> 18943666
6303-0103-0213 1124-0103-0213	450 мм	км	<u>18831242</u> 19177594	<u>18881346</u> 23025511
6303-0103-0214 1124-0103-0214	500 мм	км	<u>19393403</u> 19752701	<u>19444916</u> 23733097
6303-0103-0215 1124-0103-0215	600 мм	км	<u>21368814</u> 21779234	<u>21426288</u> 26253147
6303-0103-0216 1124-0103-0216	700 мм	км	<u>24595466</u> 25064819	<u>24661621</u> 30218618

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0103-0217 1124-0103-0217	800 мм	км	<u>31130858</u> 31662196	<u>31212046</u> 37900356
6303-0103-0218 1124-0103-0218	900 мм	км	<u>35309127</u> 35905664	<u>35400835</u> 42966963
6303-0103-0219 1124-0103-0219	1000 мм	км	<u>43837453</u> 44499950	<u>43942056</u> 52930692
6303-0103-0220 1124-0103-0220	1200 мм	км	<u>53059367</u> 53863077	<u>53186306</u> 64091876
Группа 6303-0104 Трубопроводы в пенополиуретановой изоляции				
Подгруппа 6303-0104-01 Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C				
Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C, диаметром труб				
6303-0104-0101 1124-0104-0101	50 мм	км	<u>2858404</u> 2923135	<u>2866696</u> 3572283
6303-0104-0102 1124-0104-0102	70 мм	км	<u>2967697</u> 3035326	<u>2976315</u> 3710586
6303-0104-0103 1124-0104-0103	80 мм	км	<u>3141186</u> 3212254	<u>3150281</u> 3924175
6303-0104-0104 1124-0104-0104	100 мм	км	<u>3367759</u> 3443252	<u>3377469</u> 4202623
6303-0104-0105 1124-0104-0105	125 мм	км	<u>3729571</u> 3812328	<u>3740272</u> 4648257
6303-0104-0106 1124-0104-0106	150 мм	км	<u>4295622</u> 4388483	<u>4307837</u> 5339497
6303-0104-0107 1124-0104-0107	200 мм	км	<u>5419465</u> 5533977	<u>5433840</u> 6719027
6303-0104-0108 1124-0104-0108	250 мм	км	<u>6608932</u> 6744116	<u>6626283</u> 8167361
6303-0104-0109 1124-0104-0109	300 мм	км	<u>7281818</u> 7428436	<u>7300724</u> 8985380
6303-0104-0110 1124-0104-0110	400 мм	км	<u>8689318</u> 8875123	<u>8712248</u> 10782170
6303-0104-0111 1124-0104-0111	500 мм	км	<u>10621982</u> 10846459	<u>10649911</u> 13164504
6303-0104-0112 1124-0104-0112	600 мм	км	<u>12573797</u> 12836492	<u>12606684</u> 15562033
6303-0104-0113 1124-0104-0113	700 мм	км	<u>14375135</u> 14672250	<u>14412625</u> 17772940
6303-0104-0114 1124-0104-0114	800 мм	км	<u>17213151</u> 17562291	<u>17257759</u> 21240844
6303-0104-0115 1124-0104-0115	900 мм	км	<u>20444204</u> 20822605	<u>20495539</u> 24999242
6303-0104-0116 1124-0104-0116	1000 мм	км	<u>23442757</u> 23862622	<u>23501106</u> 28586206
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				

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	Установка фасонных изделий стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°C, диаметр			
<u>6303-0104-0201</u> <u>1124-0104-0201</u>	50 мм	шт.	<u>53745</u> 55093	<u>53896</u> 67902
<u>6303-0104-0202</u> <u>1124-0104-0202</u>	70 мм	шт.	<u>56440</u> 57860	<u>56598</u> 71315
<u>6303-0104-0203</u> <u>1124-0104-0203</u>	80 мм	шт.	<u>61002</u> 62519	<u>61173</u> 76978
<u>6303-0104-0204</u> <u>1124-0104-0204</u>	100 мм	шт.	<u>66740</u> 68376	<u>66926</u> 84068
<u>6303-0104-0205</u> <u>1124-0104-0205</u>	125 мм	шт.	<u>73723</u> 75506	<u>73927</u> 92711
<u>6303-0104-0206</u> <u>1124-0104-0206</u>	150 мм	шт.	<u>86768</u> 88806	<u>87004</u> 108754
<u>6303-0104-0207</u> <u>1124-0104-0207</u>	200 мм	шт.	<u>112163</u> 114712	<u>112493</u> 140139
<u>6303-0104-0208</u> <u>1124-0104-0208</u>	250 мм	шт.	<u>139242</u> 142297	<u>139648</u> 173326
<u>6303-0104-0209</u> <u>1124-0104-0209</u>	300 мм	шт.	<u>152225</u> 155502	<u>152659</u> 189121
<u>6303-0104-0210</u> <u>1124-0104-0217</u>	50 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>23316</u> 23954	<u>23389</u> 29702
<u>6303-0104-0211</u> <u>1124-0104-0218</u>	70 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>24680</u> 25355	<u>24755</u> 31431
<u>6303-0104-0212</u> <u>1124-0104-0219</u>	80 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>27017</u> 27745	<u>27100</u> 34341
<u>6303-0104-0213</u> <u>1124-0104-0220</u>	100 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>29940</u> 30730	<u>30033</u> 37957
<u>6303-0104-0214</u> <u>1124-0104-0221</u>	125 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>32277</u> 33123	<u>32376</u> 40884
<u>6303-0104-0215</u> <u>1124-0104-0222</u>	150 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>37726</u> 38686	<u>37838</u> 47612
<u>6303-0104-0216</u> <u>1124-0104-0223</u>	200 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>47963</u> 49144	<u>48105</u> 60282
<u>6303-0104-0217</u> <u>1124-0104-0224</u>	250 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>59134</u> 60534	<u>59307</u> 74009
<u>6303-0104-0218</u> <u>1124-0104-0225</u>	300 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>64286</u> 65774	<u>64459</u> 80337
<u>6303-0104-0219</u> <u>1124-0104-0210</u>	400 мм	шт.	<u>179212</u> 182998	<u>179717</u> 222168
<u>6303-0104-0220</u> <u>1124-0104-0211</u>	500 мм	шт.	<u>200772</u> 205140	<u>201330</u> 249035
<u>6303-0104-0221</u> <u>1124-0104-0226</u>	400 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>74070</u> 75758	<u>74270</u> 92370
<u>6303-0104-0222</u> <u>1124-0104-0227</u>	500 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>85975</u> 87914	<u>86204</u> 107068
<u>6303-0104-0223</u> <u>1124-0104-0212</u>	600 мм	шт.	<u>234977</u> 239976	<u>235626</u> 290700
<u>6303-0104-0224</u> <u>1124-0104-0213</u>	700 мм	шт.	<u>260008</u> 265453	<u>260719</u> 321148
<u>6303-0104-0225</u> <u>1124-0104-0214</u>	800 мм	шт.	<u>306294</u> 312578	<u>307129</u> 377494
<u>6303-0104-0226</u> <u>1124-0104-0215</u>	900 мм	шт.	<u>351051</u> 358123	<u>352000</u> 431787

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0104-0227 1124-0104-0216	1000 мм	шт.	<u>416448</u> 424665	<u>417567</u> 511378
6303-0104-0228 1124-0104-0228	600 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>96070</u> 98213	<u>96324</u> 119426
6303-0104-0229 1124-0104-0229	700 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>104614</u> 106912	<u>104886</u> 129833
6303-0104-0230 1124-0104-0230	800 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>124653</u> 127320	<u>124974</u> 154248
6303-0104-0231 1124-0104-0231	900 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>143421</u> 146419	<u>143788</u> 177025
6303-0104-0232 1124-0104-0232	1000 мм. Добавлять на изоляцию каждого следующего стыка	шт.	<u>170157</u> 173642	<u>170591</u> 209666
	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>55856</u> 57231	<u>56012</u> 70425
6303-0104-0302 1124-0104-0302	70 мм	шт.	<u>64985</u> 66530	<u>65164</u> 81621
6303-0104-0303 1124-0104-0303	80 мм	шт.	<u>69581</u> 71226	<u>69773</u> 87327
6303-0104-0304 1124-0104-0304	100 мм	шт.	<u>75349</u> 77112	<u>75556</u> 94451
6303-0104-0305 1124-0104-0305	125 мм	шт.	<u>86042</u> 88010	<u>86278</u> 107576
6303-0104-0306 1124-0104-0306	150 мм	шт.	<u>110227</u> 112626	<u>110546</u> 137208
6303-0104-0307 1124-0104-0307	200 мм	шт.	<u>140638</u> 143619	<u>141042</u> 174548
6303-0104-0308 1124-0104-0308	250 мм	шт.	<u>176527</u> 180147	<u>177029</u> 218383
6303-0104-0309 1124-0104-0309	300 мм	шт.	<u>198329</u> 202303	<u>198884</u> 244801
6303-0104-0310 1124-0104-0310	400 мм	шт.	<u>244756</u> 249919	<u>245438</u> 303005
6303-0104-0311 1124-0104-0311	500 мм	шт.	<u>283119</u> 289054	<u>283904</u> 350231
6303-0104-0312 1124-0104-0312	600 мм	шт.	<u>341170</u> 348206	<u>342110</u> 421300
6303-0104-0313 1124-0104-0313	700 мм	шт.	<u>416805</u> 424586	<u>417919</u> 509720
6303-0104-0314 1124-0104-0314	800 мм	шт.	<u>510900</u> 520221	<u>512263</u> 623480
6303-0104-0315 1124-0104-0315	900 мм	шт.	<u>636033</u> 644946	<u>637609</u> 761049
6303-0104-0316 1124-0104-0316	1000 мм	шт.	<u>761499</u> 771884	<u>763374</u> 909678

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
	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>60590</u> 62039	<u>60758</u> 76152
<u>6303-0104-0402</u> <u>1124-0104-0402</u>	70 мм	шт.	<u>63326</u> 64847	<u>63502</u> 79615
<u>6303-0104-0403</u> <u>1124-0104-0403</u>	80 мм	шт.	<u>67899</u> 69518	<u>68088</u> 85293
<u>6303-0104-0404</u> <u>1124-0104-0404</u>	100 мм	шт.	<u>73685</u> 75422	<u>73887</u> 92438
<u>6303-0104-0405</u> <u>1124-0104-0405</u>	125 мм	шт.	<u>83399</u> 85326	<u>83627</u> 104379
<u>6303-0104-0406</u> <u>1124-0104-0406</u>	150 мм	шт.	<u>100493</u> 102743	<u>100787</u> 125426
<u>6303-0104-0407</u> <u>1124-0104-0407</u>	200 мм	шт.	<u>137888</u> 140826	<u>138285</u> 171220
<u>6303-0104-0408</u> <u>1124-0104-0408</u>	250 мм	шт.	<u>177420</u> 181053	<u>177925</u> 219463
<u>6303-0104-0409</u> <u>1124-0104-0409</u>	300 мм	шт.	<u>203540</u> 207598	<u>204109</u> 251146
<u>6303-0104-0410</u> <u>1124-0104-0410</u>	400 мм	шт.	<u>248040</u> 253022	<u>248720</u> 305657
<u>6303-0104-0411</u> <u>1124-0104-0411</u>	500 мм	шт.	<u>301019</u> 306971	<u>301841</u> 370376
<u>6303-0104-0412</u> <u>1124-0104-0412</u>	600 мм	шт.	<u>347154</u> 353925	<u>348095</u> 426484
<u>6303-0104-0413</u> <u>1124-0104-0413</u>	700 мм	шт.	<u>393671</u> 401234	<u>394734</u> 482954
<u>6303-0104-0414</u> <u>1124-0104-0414</u>	800 мм	шт.	<u>488880</u> 498059	<u>490191</u> 598550
<u>6303-0104-0415</u> <u>1124-0104-0415</u>	900 мм	шт.	<u>556810</u> 567142	<u>558296</u> 680897
<u>6303-0104-0416</u> <u>1124-0104-0416</u>	1000 мм	шт.	<u>644198</u> 656047	<u>645914</u> 787245
	Подгруппа 6303-0104-05 Монтаж терминалов и коверов системы ОДК при прокладке стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном			
<u>6303-0104-0501</u> <u>1124-0104-0501</u>	Монтаж коверов наземных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>16389</u> 19612	<u>16902</u> 20568
<u>6303-0104-0502</u> <u>1124-0104-0502</u>	Монтаж коверов настенных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	<u>1424</u> 1465	<u>1428</u> 1835

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0104-0503</u> 1124-0104-0503	Монтаж с подключением пятижильного кабеля терминалов системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	термина л	<u>2420</u> 2493	<u>2428</u> 3132
<u>6303-0104-0504</u> 1124-0104-0504	Монтаж с подключением трехжильного кабеля терминалов системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	термина л	<u>3020</u> 3112	<u>3030</u> 3910
<u>6303-0104-0505</u> 1124-0104-0505	Удлинение кабеля системы ОДК. Комплект удлинения пятижильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	комплек т	<u>19136</u> 19384	<u>19165</u> 21561
<u>6303-0104-0506</u> 1124-0104-0506	Удлинение кабеля системы ОДК. Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	комплек т	<u>6670</u> 6850	<u>6690</u> 8449
Группа 6303-0105 Компенсаторы				
Подгруппа 6303-0105-01 Установка компенсаторов сальниковых				
Установка компенсаторов сальниковых на трубопроводах, диаметр				
<u>6303-0105-0101</u> 1124-0105-0101	100 мм	шт.	<u>23205</u> 23789	<u>23266</u> 29321
<u>6303-0105-0102</u> 1124-0105-0102	150 мм	шт.	<u>50738</u> 51584	<u>50859</u> 61681
<u>6303-0105-0103</u> 1124-0105-0103	200 мм	шт.	<u>72927</u> 74144	<u>73102</u> 88660
<u>6303-0105-0104</u> 1124-0105-0104	250 мм	шт.	<u>120230</u> 122211	<u>120521</u> 145991
<u>6303-0105-0105</u> 1124-0105-0105	300 мм	шт.	<u>125906</u> 127995	<u>126210</u> 152929
<u>6303-0105-0106</u> 1124-0105-0106	350 мм	шт.	<u>148607</u> 151028	<u>148963</u> 180211
<u>6303-0105-0107</u> 1124-0105-0107	400 мм	шт.	<u>162836</u> 165521	<u>163224</u> 197637
<u>6303-0105-0108</u> 1124-0105-0108	450 мм	шт.	<u>209979</u> 213026	<u>210501</u> 252396
<u>6303-0105-0109</u> 1124-0105-0109	500 мм	шт.	<u>217604</u> 220819	<u>218146</u> 261859
<u>6303-0105-0110</u> 1124-0105-0110	600 мм	шт.	<u>263608</u> 267465	<u>264260</u> 317009
<u>6303-0105-0111</u> 1124-0105-0111	700 мм	шт.	<u>303774</u> 308216	<u>304527</u> 365306
<u>6303-0105-0112</u> 1124-0105-0112	800 мм	шт.	<u>371018</u> 374809	<u>371873</u> 436945
<u>6303-0105-0113</u> 1124-0105-0113	900 мм	шт.	<u>437711</u> 442360	<u>438732</u> 516586
<u>6303-0105-0114</u> 1124-0105-0114	1000 мм	шт.	<u>494760</u> 500078	<u>495917</u> 584347
<u>6303-0105-0115</u> 1124-0105-0115	1200 мм	шт.	<u>616720</u> 623463	<u>618171</u> 729155

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0105-0116 1124-0105-0116	1400 мм	шт.	<u>770595</u> 779800	<u>772453</u> 915784
	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>21018</u> 21584	<u>21078</u> 26752
6303-0105-0202 1124-0105-0202	70 мм	шт.	<u>23271</u> 23893	<u>23336</u> 29588
6303-0105-0203 1124-0105-0203	80 мм	шт.	<u>25115</u> 25756	<u>25186</u> 31785
6303-0105-0204 1124-0105-0204	100 мм	шт.	<u>35110</u> 35721	<u>35195</u> 42798
6303-0105-0205 1124-0105-0205	125 мм	шт.	<u>51465</u> 52343	<u>51592</u> 62643
6303-0105-0206 1124-0105-0206	150 мм	шт.	<u>74061</u> 75362	<u>74244</u> 90441
6303-0105-0207 1124-0105-0207	200 мм	шт.	<u>95523</u> 97220	<u>95759</u> 116759
6303-0105-0208 1124-0105-0208	250 мм	шт.	<u>163394</u> 166303	<u>163778</u> 199741
6303-0105-0209 1124-0105-0209	300 мм	шт.	<u>176052</u> 179230	<u>176467</u> 215429
6303-0105-0210 1124-0105-0210	350 мм	шт.	<u>193791</u> 197359	<u>194302</u> 237415
6303-0105-0211 1124-0105-0211	400 мм	шт.	<u>221413</u> 225513	<u>221998</u> 271363
6303-0105-0212 1124-0105-0212	450 мм	шт.	<u>265273</u> 269661	<u>265948</u> 321891
6303-0105-0213 1124-0105-0213	500 мм	шт.	<u>286238</u> 291138	<u>286974</u> 348262
6303-0105-0214 1124-0105-0214	600 мм	шт.	<u>341309</u> 347295	<u>342179</u> 415824
6303-0105-0215 1124-0105-0215	700 мм	шт.	<u>390232</u> 397008	<u>391226</u> 475037
6303-0105-0216 1124-0105-0216	800 мм	шт.	<u>852986</u> 862813	<u>854815</u> 1011383
6303-0105-0217 1124-0105-0217	900 мм	шт.	<u>1049761</u> 1062122	<u>1052180</u> 1246755
6303-0105-0218 1124-0105-0218	1000 мм	шт.	<u>1220209</u> 1234969	<u>1223045</u> 1451552
6303-0105-0219 1124-0105-0219	1200 мм	шт.	<u>1593717</u> 1614157	<u>1597692</u> 1900385
6303-0105-0220 1124-0105-0220	1400 мм	шт.	<u>2114961</u> 2142807	<u>2119981</u> 2529459
	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>17625</u> 17921	<u>17673</u> 21413
6303-0106-0102 1124-0106-0102	80 мм	шт.	<u>28138</u> 28607	<u>28213</u> 34169
6303-0106-0103 1124-0106-0103	100 мм	шт.	<u>30666</u> 31183	<u>30748</u> 37255

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0106-0104 1124-0106-0104	150 мм	шт.	<u>49142</u> 50022	<u>49272</u> 59996
6303-0106-0105 1124-0106-0105	200 мм	шт.	<u>70848</u> 72108	<u>71036</u> 86460
6303-0106-0106 1124-0106-0106	250 мм	шт.	<u>100960</u> 102746	<u>101222</u> 123316
6303-0106-0107 1124-0106-0107	300 мм	шт.	<u>126135</u> 128421	<u>126476</u> 154152
6303-0106-0108 1124-0106-0108	400 мм	шт.	<u>169823</u> 172836	<u>170284</u> 207263
6303-0106-0109 1124-0106-0109	500 мм	шт.	<u>226042</u> 230583	<u>226685</u> 278939
6303-0106-0110 1124-0106-0110	600 мм	шт.	<u>286958</u> 292652	<u>287786</u> 354155
6303-0106-0111 1124-0106-0111	800 мм	шт.	<u>466327</u> 475882	<u>467585</u> 577507
6303-0106-0112 1124-0106-0112	1000 мм	шт.	<u>659255</u> 671362	<u>660972</u> 807784
6303-0106-0113 1124-0106-0113	1200 мм	шт.	<u>905231</u> 918702	<u>907469</u> 1091442
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>60912</u> 62184	<u>61087</u> 75439
6303-0107-0102 1124-0107-0102	250 мм	шт.	<u>75471</u> 77001	<u>75685</u> 93199
6303-0107-0103 1124-0107-0103	300 мм	шт.	<u>82729</u> 84424	<u>82965</u> 102275
6303-0107-0104 1124-0107-0104	350 мм	шт.	<u>91620</u> 93538	<u>91876</u> 113415
6303-0107-0105 1124-0107-0105	400 мм	шт.	<u>96605</u> 98567	<u>96870</u> 119202
6303-0107-0106 1124-0107-0106	450 мм	шт.	<u>109689</u> 111973	<u>109993</u> 135660
6303-0107-0107 1124-0107-0107	500 мм	шт.	<u>126000</u> 128620	<u>126308</u> 155986
6303-0107-0108 1124-0107-0108	600 мм	шт.	<u>143100</u> 146050	<u>143474</u> 177088
6303-0107-0109 1124-0107-0109	700 мм	шт.	<u>166079</u> 169540	<u>166510</u> 205707
6303-0107-0110 1124-0107-0110	800 мм	шт.	<u>217361</u> 221980	<u>217930</u> 269761
6303-0107-0111 1124-0107-0111	900 мм	шт.	<u>239441</u> 244394	<u>240062</u> 296365
6303-0107-0112 1124-0107-0112	1000 мм	шт.	<u>326381</u> 333234	<u>327240</u> 404625
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>52822</u> 54099	<u>52958</u> 66299

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0201-0102 1124-0201-0102	80 мм	шт.	<u>62071</u> 63440	<u>62217</u> 76877
6303-0201-0103 1124-0201-0103	100 мм	шт.	<u>81428</u> 83257	<u>81636</u> 101092
	Ввода газопровода в здание, диаметр			
6303-0201-0104 1124-0201-0104	15-25 мм	п.м.	<u>2423</u> 2446	<u>2417</u> 2700
6303-0201-0105 1124-0201-0105	32-40 мм	п.м.	<u>2728</u> 2758	<u>2721</u> 3088
6303-0201-0106 1124-0201-0106	Установка крана при вводе газопровода до 50 мм	шт.	<u>653</u> 673	<u>655</u> 846
	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>36076</u> 36936	<u>36176</u> 45171
6303-0202-0102 1124-0202-0102	80 мм	шт.	<u>41542</u> 42444	<u>41649</u> 51452
6303-0202-0103 1124-0202-0103	100 мм	шт.	<u>47423</u> 48434	<u>47540</u> 58566
6303-0202-0104 1124-0202-0104	125 мм	шт.	<u>53525</u> 54655	<u>53656</u> 65992
6303-0202-0105 1124-0202-0105	150 мм	шт.	<u>68047</u> 69404	<u>68217</u> 83530
6303-0202-0106 1124-0202-0106	200 мм	шт.	<u>98496</u> 100628	<u>98674</u> 121421
6303-0202-0107 1124-0202-0107	250 мм	шт.	<u>118796</u> 121410	<u>118996</u> 146462
6303-0202-0108 1124-0202-0108	300 мм	шт.	<u>142116</u> 145330	<u>142326</u> 175493
6303-0202-0109 1124-0202-0109	400 мм	шт.	<u>187370</u> 191382	<u>187559</u> 229406
6303-0202-0110 1124-0202-0110	500 мм	шт.	<u>204260</u> 208530	<u>204303</u> 248216
6303-0202-0111 1124-0202-0111	600 мм	шт.	<u>235458</u> 240414	<u>235377</u> 285156
6303-0202-0112 1124-0202-0112	700 мм	шт.	<u>246184</u> 251466	<u>245920</u> 297186
	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>22668</u> 23175	<u>22722</u> 28237
6303-0202-0202 1124-0202-0202	125 мм	шт.	<u>28774</u> 29396	<u>28841</u> 35669
6303-0202-0203 1124-0202-0203	150 мм	шт.	<u>44450</u> 45413	<u>44558</u> 55145
6303-0202-0204 1124-0202-0204	200 мм	шт.	<u>74201</u> 75666	<u>74286</u> 89839
6303-0202-0205 1124-0202-0205	250 мм	шт.	<u>80365</u> 82205	<u>80581</u> 100014
6303-0202-0206 1124-0202-0206	300 мм	шт.	<u>95992</u> 98279	<u>96216</u> 119776

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0202-0207 1124-0202-0207	500 мм	шт.	<u>136781</u> 139789	<u>137077</u> 169017
6303-0202-0208 1124-0202-0208	700 мм	шт.	<u>168150</u> 171860	<u>168504</u> 207660
	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>22824</u> 23346	<u>22876</u> 28501
6303-0203-0102 1124-0203-0102	70 мм	шт.	<u>24153</u> 24662	<u>24203</u> 29873
6303-0203-0103 1124-0203-0103	80 мм	шт.	<u>27358</u> 27941	<u>27417</u> 33876
6303-0203-0104 1124-0203-0104	100 мм	шт.	<u>32661</u> 33350	<u>32743</u> 40324
	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>21215</u> 21563	<u>21259</u> 25587
6303-0204-0102 1124-0204-0102	63-75 мм	шт.	<u>25787</u> 26154	<u>25836</u> 30733
6303-0204-0103 1124-0204-0103	100 мм	шт.	<u>31872</u> 32339	<u>31933</u> 38051
6303-0204-0104 1124-0204-0104	125 мм	шт.	<u>34057</u> 34557	<u>34121</u> 40637
6303-0204-0105 1124-0204-0105	150 мм	шт.	<u>41902</u> 42505	<u>41981</u> 49948
6303-0204-0106 1124-0204-0106	200 мм	шт.	<u>53987</u> 54835	<u>54012</u> 64261
6303-0204-0107 1124-0204-0107	250 мм	шт.	<u>61747</u> 62733	<u>61763</u> 73234
6303-0204-0108 1124-0204-0108	300 мм	шт.	<u>69787</u> 70985	<u>69769</u> 82956
6303-0204-0109 1124-0204-0109	350 мм	шт.	<u>92412</u> 93863	<u>92379</u> 109110
6303-0204-0110 1124-0204-0110	400 мм	шт.	<u>101629</u> 103164	<u>101541</u> 119192
6303-0204-0111 1124-0204-0111	500 мм	шт.	<u>116968</u> 118675	<u>116727</u> 135686
	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>37489</u> 38390	<u>37591</u> 45606
6303-0205-0102 1124-0205-0102	100 мм	шт.	<u>42934</u> 43937	<u>43049</u> 52248

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
6303-0205-0103 1124-0205-0103	150 мм	шт.	<u>59094</u> 60451	<u>59237</u> 72305
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>12048</u> 12387	<u>12081</u> 15379
6303-0206-0102 1124-0206-0102	150 мм	шт.	<u>15404</u> 15831	<u>15452</u> 19536
6303-0206-0103 1124-0206-0103	200 мм	шт.	<u>18888</u> 19414	<u>18948</u> 23989
6303-0206-0104 1124-0206-0104	300 мм	шт.	<u>27916</u> 28633	<u>27997</u> 34880
6303-0206-0105 1124-0206-0105	400 мм	шт.	<u>37686</u> 38578	<u>37788</u> 46338
6303-0206-0106 1124-0206-0106	500 мм	шт.	<u>42292</u> 43312	<u>42408</u> 52183
6303-0206-0107 1124-0206-0107	600 мм	шт.	<u>52654</u> 53861	<u>52788</u> 64317
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>30733</u> 31321	<u>30778</u> 37712
Подгруппа 6303-0207-02 Устройство контрольной трубки и контрольного пункта				
6303-0207-0201 1124-0207-0201	Устройство контрольной трубки	шт.	<u>23185</u> 23882	<u>23265</u> 28600
6303-0207-0202 1124-0207-0202	Устройство контрольного пункта	шт.	<u>19431</u> 24868	<u>19638</u> 23847
Подраздел 6303-03 Золошлакопроводы				
Группа 6303-0301 Золошлакопроводы				
Подгруппа 6303-0301-01 Укладка опор лежневых для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов				
Укладка опор лежневых для золошлакопроводов из сборных железобетонных элементов, масса до				
6303-0301-0101 1124-0301-0101	0,3 т	м³	<u>46720</u> 47592	<u>46835</u> 57404
6303-0301-0102 1124-0301-0102	0,5 т	м³	<u>28797</u> 29344	<u>28868</u> 35437
6303-0301-0103 1124-0301-0103	0,8 т	м³	<u>22901</u> 23345	<u>22957</u> 28241
6303-0301-0104 1124-0301-0104	1 т	м³	<u>18883</u> 19256	<u>18931</u> 23319
6303-0301-0105 1124-0301-0105	1,2 т	м³	<u>15648</u> 15957	<u>15687</u> 19316
6303-0301-0106 1124-0301-0106	1,3 т	м³	<u>13704</u> 13978	<u>13740</u> 16935
6303-0301-0107 1124-0301-0107	1,5 т	м³	<u>12512</u> 12764	<u>12545</u> 15479
Подгруппа 6303-0301-02 Укладка золошлакопроводов из стальных труб				
Укладка золошлакопроводов из стальных труб, диаметр				
6303-0301-0201 1124-0301-0201	200 мм	км	<u>6301851</u> 6431913	<u>6318108</u> 7664535

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
<u>6303-0301-0202</u> <u>1124-0301-0202</u>	250 мм	км	<u>7013703</u> <u>7154651</u>	<u>7031461</u> <u>8507029</u>
<u>6303-0301-0203</u> <u>1124-0301-0203</u>	300 мм	км	<u>7539931</u> <u>7690115</u>	<u>7558926</u> <u>9142985</u>
<u>6303-0301-0204</u> <u>1124-0301-0204</u>	350 мм	км	<u>9028912</u> <u>9207074</u>	<u>9051658</u> <u>10949111</u>
<u>6303-0301-0205</u> <u>1124-0301-0205</u>	400 мм	км	<u>10389966</u> <u>10585875</u>	<u>10415493</u> <u>12537172</u>
<u>6303-0301-0206</u> <u>1124-0301-0206</u>	450 мм	км	<u>12077325</u> <u>12307373</u>	<u>12107591</u> <u>14621367</u>
<u>6303-0301-0207</u> <u>1124-0301-0207</u>	500 мм	км	<u>12591289</u> <u>12827876</u>	<u>12622506</u> <u>15221900</u>
<u>6303-0301-0208</u> <u>1124-0301-0208</u>	600 мм	км	<u>15225861</u> <u>15519232</u>	<u>15263038</u> <u>18387174</u>
<u>6303-0301-0209</u> <u>1124-0301-0209</u>	700 мм	км	<u>22257607</u> <u>22685236</u>	<u>22306297</u> <u>26979937</u>
<u>6303-0301-0210</u> <u>1124-0301-0210</u>	800 мм	км	<u>25693420</u> <u>26178538</u>	<u>25749170</u> <u>31099631</u>
<u>6303-0301-0211</u> <u>1124-0301-0211</u>	900 мм	км	<u>28883130</u> <u>29429073</u>	<u>28945768</u> <u>34966054</u>
<u>6303-0301-0212</u> <u>1124-0301-0212</u>	1000 мм	км	<u>33837456</u> <u>34411212</u>	<u>33908444</u> <u>40580373</u>
<u>6303-0301-0213</u> <u>1124-0301-0213</u>	1200 мм	км	<u>39137304</u> <u>39814964</u>	<u>39222069</u> <u>47204231</u>
	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>830226</u> <u>844427</u>	<u>832076</u> <u>1003796</u>
<u>6303-0301-0302</u> <u>1124-0301-0302</u>	250 мм	т	<u>612768</u> <u>623231</u>	<u>614157</u> <u>740613</u>
<u>6303-0301-0303</u> <u>1124-0301-0303</u>	300 мм	т	<u>513956</u> <u>522709</u>	<u>515117</u> <u>620924</u>
<u>6303-0301-0304</u> <u>1124-0301-0304</u>	350 мм	т	<u>428701</u> <u>436024</u>	<u>429660</u> <u>517898</u>
<u>6303-0301-0305</u> <u>1124-0301-0305</u>	400 мм	т	<u>375061</u> <u>381446</u>	<u>375886</u> <u>452959</u>
<u>6303-0301-0306</u> <u>1124-0301-0306</u>	450 мм	т	<u>341946</u> <u>347893</u>	<u>342682</u> <u>413526</u>
<u>6303-0301-0307</u> <u>1124-0301-0307</u>	500 мм	т	<u>313531</u> <u>318874</u>	<u>314195</u> <u>378136</u>
<u>6303-0301-0308</u> <u>1124-0301-0308</u>	600 мм	т	<u>263096</u> <u>267548</u>	<u>263649</u> <u>316975</u>
<u>6303-0301-0309</u> <u>1124-0301-0309</u>	700 мм	т	<u>253503</u> <u>257826</u>	<u>253970</u> <u>305061</u>
<u>6303-0301-0310</u> <u>1124-0301-0310</u>	800 мм	т	<u>228955</u> <u>232886</u>	<u>229378</u> <u>275707</u>
<u>6303-0301-0311</u> <u>1124-0301-0311</u>	900 мм	т	<u>210497</u> <u>214116</u>	<u>210915</u> <u>253711</u>
<u>6303-0301-0312</u> <u>1124-0301-0312</u>	1000 мм	т	<u>198616</u> <u>201943</u>	<u>199003</u> <u>238690</u>
<u>6303-0301-0313</u> <u>1124-0301-0313</u>	1200 мм	т	<u>165090</u> <u>167899</u>	<u>165438</u> <u>198634</u>
	Подраздел 6303-04 Маркировка трасс подземных коммуникаций			
	Группа 6303-0401 Маркеры электронные			

Окончание таблицы

1	2	3	4	5
	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>2414</u> 2471	<u>2420</u> 3034
<u>6303-0401-0302</u> <u>1124-0401-0102</u>	более 1,5 м	шт.	<u>3086</u> 3160	<u>3095</u> 3880
	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>2646</u> 2711	<u>2653</u> 3336
<u>6303-0401-0304</u> <u>1124-0401-0104</u>	более 1,5 м	шт.	<u>3327</u> 3408	<u>3336</u> 4192

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. 3-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 3

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