

#### 4.1. Наружные газопроводы

##### 4.1.1. Мониторинг

4.1.1.1	Осмотр технического состояния надземного газопровода	км	680,00	720,00	680,00
4.1.1.2	Осмотр технического состояния подземного газопровода	км	510,00	540,00	510,00
4.1.1.3	Проверка загазованности колодцев инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка колодца приборным методом	сооружение	50,00	50,00	45,00
	<b>Примечание</b> - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега, льда и грязи, к цене применять коэф. 1,2.				
4.1.1.4	Проверка загазованности колодцев инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка колодца приборным методом.	сооружение	70,00	70,00	65,00
	<b>Примечание</b> - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега, льда и грязи, к цене применять коэф. 1,2.				
4.1.1.5	Проверка загазованности подвалов зданий без входа в них приборным методом	обследование	40,00	40,00	35,00
4.1.1.6	Проверка загазованности подвалов зданий с входом в них приборным методом	обследование	170,00	180,00	170,00
4.1.1.7	Проверка технического состояния ковера и загазованности контрольной трубки.	ковер	60,00	60,00	55,00
	<b>Примечание</b> - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки ковера от снега и льда, к цене применять коэф. 1,2.				
4.1.1.8	Проверка технического состояния и загазованности контрольной трубки (без ковера)	трубка	50,00	50,00	45,00
4.1.1.9	Проверка запорной арматуры на наличие утечек (при ее надземной установке)	ед. запорной арматуры	140,00	150,00	140,00
4.1.1.10	Оформление результатов мониторинга технического осмотра газопровода	отчет	200,00	210,00	195,00
4.1.1.11	Обследование состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода приборным методом без вскрытия грунта	км	5 660,00	5 980,00	5 680,00
4.1.1.12	Проверка герметичности подземного газопровода стального/полиэтиленового приборным методом без вскрытия грунта	км	1 200,00	1 270,00	1 205,00
4.1.1.13	Обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода приборным методом без вскрытия грунта	км	8 060,00	8 510,00	8 080,00
4.1.1.14	Обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода с использованием аппаратуры передвижной лаборатории	км	290,00	300,00	285,00
4.1.1.15	Обследование технического состояния подземного стального газопровода прибором типа C-SCAN	км	2 340,00	2 470,00	2 345,00
4.1.1.16	Проверка герметичности подземного газопровода буровым осмотром с использованием бурильной установки	скважина/ бурка	240,00	250,00	235,00
4.1.1.17	Проверка герметичности подземного газопровода буровым осмотром при бурении скважин вручную	скважина/ бурка	330,00	350,00	330,00
4.1.1.18	Проверка герметичности подземного газопровода низкого давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода до 100 мм	100 м	1 730,00	1 820,00	1 725,00
4.1.1.18.1	Проверка герметичности подземного газопровода низкого давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода свыше 100 до 200 мм	100 м	2 160,00	2 280,00	2 165,00

4.1.1.18.2	Проверка герметичности подземного газопровода низкого давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода свыше 200 до 300 мм	100 м	2 590,00	2 730,00	2 590,00
4.1.1.18.3	Проверка герметичности подземного газопровода низкого давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода свыше 300 до 400 мм	100 м	3 020,00	3 190,00	3 030,00
4.1.1.18.4	Проверка герметичности подземного газопровода низкого давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода свыше 400 до 500 мм	100 м	3 450,00	3 650,00	3 465,00
4.1.1.18.5	Проверка герметичности подземного газопровода низкого давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода свыше 500 мм	100 м	4 110,00	4 340,00	4 120,00
	<b>Примечание: п.4.1.1.18. - 4.1.1.18.5.</b> При протяженности газопровода свыше 200 м на каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,35.				
4.1.1.19	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода до 100 мм включ.	100 м	1 730,00	1 820,00	1 725,00
4.1.1.19.1	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре свыше 100 до 200 мм включ.	100 м	2 160,00	2 280,00	2 165,00
4.1.1.19.2	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре свыше 200 до 300 мм включ.	100 м	2 590,00	2 730,00	2 590,00
4.1.1.19.3	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре свыше 300 до 400 мм включ.	100 м	3 020,00	3 190,00	3 030,00
4.1.1.19.4	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре свыше 400 до 500 мм включ.	100 м	3 450,00	3 650,00	3 465,00
4.1.1.19.5	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре свыше 500 до 600 мм включ.	100 м	4 110,00	4 340,00	4 120,00
4.1.1.19.6	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре свыше 600 до 700 мм включ.	100 м	4 570,00	4 820,00	4 575,00
4.1.1.19.7	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре свыше 700 до 800 мм включ.	100 м	5 020,00	5 300,00	5 035,00
4.1.1.19.8	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре св. 800 до 900 мм включ.	100 м	5 480,00	5 790,00	5 500,00
4.1.1.19.9	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре св. 900 до 1000 мм включ.	100 м	5 940,00	6 270,00	5 955,00
4.1.1.19.10	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре св. 1000 мм	100 м	6 390,00	6 750,00	6 410,00
	<b>Примечание: п.4.1.1.19. - 4.1.1.19.10.</b> При протяженности газопровода свыше 200 м на каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,35.				
4.1.1.20	Шурфовой осмотр состояния изоляционного покрытия и металла трубы стального подземного газопровода	шурф	770,00	820,00	775,00
4.1.1.21	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом при диаметре до 100 мм включ.	100 м	1 710,00	1 800,00	1 710,00
4.1.1.21.1	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом при диаметре св. 100 до 200 мм включ.	100 м	2 130,00	2 250,00	2 135,00
4.1.1.21.2	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом при диаметре св. 200 до 300 мм включ.	100 м	2 560,00	2 700,00	2 565,00
4.1.1.21.3	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом при диаметре св. 300 мм	100 м	2 990,00	3 150,00	2 990,00
	<b>Примечание: п.4.1.1.21.- 4.1.1.21.3.</b> При протяженности свыше 200 м на каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,35.				
4.1.1.22.	Обход и осмотр внутриквартального, дворового, фасадного и внутриподъездного газопровода	100 м	50,00	50,00	45,00
4.1.1.23.	Проверка технического состояния контрольного проводника	контрольный проводник	70,00	70,00	65,00
4.1.1.24.	Определение точного местоположения подземных газопроводов аппаратурой типа АНТПИ	км	4 490,00	4 740,00	4 500,00
	<b>Примечание -</b> При наличии на трассе подземного (уличного) газопровода в зоне 15 м по обе стороны интенсивного движения автотранспорта, электротранспорта, линий электропередач, радиолоний, кабелей связи, электрических кабелей, водоводов, теплотрассы, канализации, в пунктах 4.1.1.11., 4.1.1.12., 4.1.1.13., 4.1.1.24. применять коэф. 2,0.				

4.1.1.25	Осмотр технического состояния и проверка на загазованность газового ввода	ввод	40,00	40,00	35,00
4.1.1.26	Наблюдение со дня выдачи уведомления за производством земляных работ, проводимых рядом с существующим газопроводом	обход	350,00	370,00	350,00
4.1.1.27	Оформление разрешения на производство земляных работ с выдачей привязок газопровода без выезда на место	разрешение	790,00	840,00	795,00
4.1.1.28	Оформление разрешения на производство земляных работ с выдачей привязок газопровода с выездом на место	разрешение	1 650,00	1 740,00	1 650,00
4.1.1.29	Оформление результатов обхода газопровода	операция	60,00	60,00	55,00
<b>4.1.2. Техническое обслуживание</b>					
4.1.2.1	Замена крепления надземного газопровода	крепление	480,00	510,00	480,00
4.1.2.2	Окраска надземного газопровода	м <sup>2</sup>	250,00	260,00	245,00
4.1.2.2.1.	Окраска надземного газопровода в 1 слой	м <sup>3</sup>	200,00	220,00	205,00
	<b>Примечание</b> - При окраске с приставной лестницы с перестановкой к цене применять коэф. 1,2.; -При очистке поверхности газопровода с помощью электроинструмента применять коэф. 1,5.				
4.1.2.3	Окраска опоры	м <sup>2</sup>	250,00	260,00	245,00
4.1.2.4	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода до 100 мм	компенсатор	270,00	290,00	275,00
4.1.2.4.1	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	компенсатор	410,00	430,00	405,00
4.1.2.4.2	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	компенсатор	550,00	580,00	550,00
4.1.2.4.3	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	компенсатор	690,00	720,00	680,00
4.1.2.4.4	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	компенсатор	820,00	870,00	825,00
4.1.2.4.5	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	компенсатор	960,00	1 010,00	955,00
4.1.2.4.6	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 600 до 700 мм	компенсатор	1 100,00	1 160,00	1 100,00
4.1.2.4.7	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 700 до 800 мм	компенсатор	1 230,00	1 300,00	1 235,00
4.1.2.4.8	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 800 до 900 мм	компенсатор	1 370,00	1 450,00	1 375,00
4.1.2.4.9	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 900 до 1000 мм	компенсатор	1 510,00	1 590,00	1 510,00
4.1.2.4.10	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода св. 1000 мм	компенсатор	1 650,00	1 740,00	1 650,00
4.1.2.5	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода до 100 мм	соединение	1 100,00	1 170,00	1 110,00
4.1.2.5.1	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	соединение	1 660,00	1 750,00	1 660,00
4.1.2.5.2	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	соединение	2 210,00	2 330,00	2 210,00
4.1.2.5.3	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	соединение	2 760,00	2 920,00	2 770,00
4.1.2.5.4	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	соединение	3 310,00	3 500,00	3 325,00
4.1.2.5.5	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	соединение	3 870,00	4 080,00	3 875,00
4.1.2.5.6	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 600 до 700 мм	соединение	4 420,00	4 670,00	4 435,00
4.1.2.5.7	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 700 до 800 мм	соединение	4 970,00	5 250,00	4 985,00
4.1.2.5.8	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 800 до 900 мм	соединение	5 520,00	5 830,00	5 535,00
4.1.2.5.9	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 900 до 1000 мм	соединение	6 070,00	6 410,00	6 085,00
4.1.2.5.10	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода св. 1000 мм	соединение	6 630,00	7 000,00	6 650,00
4.1.2.6	Удаление древесно-кустарниковой растительности из охранной зоны газопровода	куст/дерево	190,00	200,00	190,00
4.1.2.7	Проверка наличия конденсата (без удаления конденсата)	конденсатосборник	80,00	80,00	75,00
4.1.2.8	Удаление конденсата ручным насосом из конденсатосборника на газопроводе низкого давления	конденсатосборник	420,00	450,00	425,00

4.1.2.9	Удаление конденсата давлением газа из конденсатосборника на газопроводе среднего и высокого давления	конденсатосборник	310,00	330,00	310,00
4.1.2.10	Нарращивание контрольной трубки от футляра (без ковера)	трубка	2 400,00	2 540,00	2 410,00
4.1.2.11	Обрезка контрольной трубки от футляра (без ковера)	трубка	2 160,00	2 280,00	2 165,00
4.1.2.12	Нарращивание контрольной трубки от футляра, выходящей под ковер	трубка	3 550,00	3 750,00	3 560,00
4.1.2.13	Обрезка контрольной трубки от футляра, выходящей под ковер	трубка	2 880,00	3 040,00	2 885,00
4.1.2.14	Нарращивание водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора на газопроводе низкого давления	трубка	4 160,00	4 390,00	4 170,00
4.1.2.15	Нарращивание водоотводящей трубки конденсатосборника на газопроводе высокого и среднего давления	трубка	6 240,00	6 590,00	6 260,00
4.1.2.16	Обрезка водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора на газопроводах низкого давления	трубка	3 450,00	3 650,00	3 465,00
4.1.2.17	Обрезка водоотводящей трубки конденсатосборника на газопроводе высокого и среднего давления	трубка	5 180,00	5 470,00	5 195,00
4.1.2.18	Замена пробки/заглушки/ уплотнительного материала конденсатосборника/ гидрозатвора на газопроводе низкого давления	конденсатосборник/ гидрозатвор	680,00	720,00	680,00
4.1.2.19	Замена крана/заглушки/ уплотнительного материала конденсатосборника на газопроводе среднего и высокого давления	конденсатосборник	1 140,00	1 210,00	1 145,00
4.1.2.20	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца (скоб, лестниц, футляров газопровода)	колодец	1 010,00	1 060,00	1 005,00
4.1.2.21	Очистка газового колодца от загрязнений при глубине колодца до 1 м	колодец	410,00	430,00	405,00
4.1.2.21.1	Очистка газового колодца от загрязнений при глубине колодца свыше 1 до 3 м	колодец	550,00	580,00	550,00
4.1.2.22	Откачка воды из газового колодца	колодец	1 520,00	1 610,00	1 525,00
	<b>Примечание</b> - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега и льда к цене применять коэф. 1,2.				
4.1.2.23	Закрепление лестницы/скоб в газовом колодце	колодец	1 410,00	1 490,00	1 415,00
4.1.2.24	Устранение перекоса крышки люка газового колодца	колодец	740,00	780,00	740,00
	<b>Примечание</b> - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега и льда, к цене применять коэф. 1,2.				
4.1.2.25	Сверление отверстия в крышке люка газового колодца	отверстие	850,00	890,00	845,00
4.1.2.26	Замена крышки люка газового колодца	колодец	210,00	220,00	205,00
	<b>Примечание</b> - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега и льда, к цене применять коэф. 1,2.				
4.1.2.27	Восстановление настенного знака	знак	250,00	270,00	255,00
4.1.2.28	Замена настенного знака	знак	590,00	620,00	585,00
4.1.2.29	Замена опознавательного столбика	столбик	630,00	670,00	635,00
4.1.2.30	Замена крышки ковера малого	крышка	300,00	320,00	300,00
4.1.2.30.1	Замена крышки ковера большого	крышка	410,00	430,00	405,00
<b>4.1.3. Текущий и капитальный ремонт</b>					
4.1.3.1.1	Замена участка стального надземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, при диаметре газопровода до 100 мм	участок	8 640,00	9 120,00	8 660,00
4.1.3.1.2	Замена участка стального надземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, при диаметре свыше 100 до 200 мм	участок	11 390,00	12 030,00	11 425,00
4.1.3.1.3	Замена участка стального надземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, при диаметре свыше 200 до 300 мм	участок	14 060,00	14 850,00	14 105,00
4.1.3.1.4	Замена участка стального надземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, при диаметре свыше 300 до 400 мм	участок	16 830,00	17 770,00	16 880,00
4.1.3.1.5	Замена участка стального надземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, при диаметре свыше 400 до 500 мм	участок	20 950,00	22 120,00	21 010,00
4.1.3.1.6	Замена участка стального надземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, при диаметре свыше 500 мм	участок	32 140,00	33 940,00	32 240,00
	<b>Примечание:</b> п.4.1.3.1.1.- 4.1.3.1.6. При протяженности участка свыше 10 м на каждые последующие 10 м к цене применять коэф. 0,90.				
4.1.3.2	Установка лепестковой муфты на надземном газопроводе диаметром до 100 мм включ.	муфта	12 760,00	13 470,00	12 795,00
4.1.3.2.1	Установка лепестковой муфты на надземном газопроводе диаметром св. 100 до 200 мм	муфта	15 950,00	16 840,00	15 995,00

4.1.3.2.2	Установка лепестковой муфты на надземном газопроводе диаметром св. 200 до 300 мм	муфта	19 140,00	20 210,00	19 195,00
4.1.3.2.3	Установка лепестковой муфты на надземном газопроводе диаметром св. 300 до 400 мм	муфта	22 330,00	23 580,00	22 400,00
4.1.3.2.4	Установка лепестковой муфты на надземном газопроводе диаметром св. 400 до 500 мм	муфта	25 520,00	26 950,00	25 600,00
4.1.3.2.5	Установка лепестковой муфты на надземном газопроводе диаметром св. 500 мм	муфта	31 000,00	32 740,00	31 100,00
4.1.3.3	Устранение точечных несквозных коррозионных повреждений стального надземного газопровода наплавкой металла	м <sup>2</sup>	11 350,00	11 980,00	11 380,00
4.1.3.4	Устранение несквозных коррозионных повреждений стального надземного газопровода абразивной зачисткой	м <sup>2</sup>	3 280,00	3 460,00	3 285,00
4.1.3.5	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на надземном газопроводе диаметром до 100 мм включ.	муфта	5 220,00	5 520,00	5 240,00
4.1.3.5.1	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на надземном газопроводе диаметром св. 100 до 200 мм	муфта	6 380,00	6 740,00	6 400,00
4.1.3.5.2	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на надземном газопроводе диаметром св. 200 до 300 мм	муфта	7 540,00	7 960,00	7 560,00
4.1.3.5.3	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на надземном газопроводе диаметром св. 300 до 400 мм	муфта	8 710,00	9 190,00	8 730,00
4.1.3.5.4	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на надземном газопроводе диаметром св. 400 до 500 мм	муфта	9 860,00	10 410,00	9 885,00
4.1.3.5.5	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на надземном газопроводе диаметром св. 500 мм	муфта	11 020,00	11 630,00	11 045,00
4.1.3.6	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на надземном газопроводе диаметром до 100 мм включ.	муфта	4 780,00	5 050,00	4 795,00
4.1.3.6.1	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на надземном газопроводе диаметром св. 100 до 200 мм	муфта	6 380,00	6 740,00	6 400,00
4.1.3.6.2	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на надземном газопроводе диаметром св. 200 до 300 мм	муфта	7 970,00	8 420,00	7 995,00
4.1.3.6.3	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на надземном газопроводе диаметром св. 300 до 400 мм	муфта	9 570,00	10 110,00	9 600,00
4.1.3.6.4	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на надземном газопроводе диаметром св. 400 до 500 мм	муфта	11 160,00	11 790,00	11 200,00
4.1.3.6.5	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на надземном газопроводе диаметром св. 500 мм	муфта	13 780,00	14 550,00	13 820,00
4.1.3.7	Замена уплотнения футляра выхода/входа газопровода из земли	футляр	1 390,00	1 470,00	1 395,00
4.1.3.8	Ремонт опоры надземного газопровода с применением сварки	опора	1 910,00	2 020,00	1 915,00
4.1.3.9	Наращивание опоры надземного газопровода при просадке ее бетонного основания	опора	3 990,00	4 210,00	3 995,00
4.1.3.10	Замена футляра вводного газопровода	футляр	8 480,00	8 950,00	8 500,00
4.1.3.11	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром до 100 мм включ.	футляр	7 580,00	8 000,00	7 600,00
4.1.3.11.1	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 100 до 200 мм	футляр	9 970,00	10 530,00	10 000,00
4.1.3.11.2	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 200 до 300 мм	футляр	12 320,00	13 010,00	12 355,00
4.1.3.11.3	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 300 до 400 мм	футляр	14 710,00	15 540,00	14 760,00
4.1.3.11.4	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 400 до 500 мм	футляр	15 950,00	16 840,00	15 995,00
4.1.3.11.5	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 500 до 600 мм	футляр	19 380,00	20 460,00	19 435,00
4.1.3.11.6	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 600 до 700 мм	футляр	21 530,00	22 740,00	21 600,00
4.1.3.11.7	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 700 до 800 мм	футляр	23 680,00	25 010,00	23 755,00
4.1.3.11.8	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 800 до 900 мм	футляр	25 840,00	27 280,00	25 915,00
4.1.3.11.9	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 900 до 1000 мм	футляр	27 990,00	29 560,00	28 080,00
4.1.3.11.10	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром св. 1000 мм	футляр	30 140,00	31 830,00	30 235,00
4.1.3.12	Замена опоры надземного газопровода	опора	6 980,00	7 370,00	7 000,00
4.1.3.13	Установка дополнительной опоры под газопровод	опора	3 670,00	3 870,00	3 675,00
4.1.3.14	Замена вводного газопровода без замены футляра	ввод	7 970,00	8 420,00	7 995,00
4.1.3.15	Замена П-образного компенсатора на надземном газопроводе диаметром до 100 мм включ.	компенсатор	6 060,00	6 400,00	6 080,00

4.1.3.15.1	Замена П-образного компенсатора на надземном газопроводе диаметром св. 100 до 200 мм	компенсатор	7 970,00	8 420,00	7 995,00
4.1.3.15.2	Замена П-образного компенсатора на надземном газопроводе диаметром св. 200 до 300 мм	компенсатор	9 860,00	10 410,00	9 885,00
4.1.3.15.3	Замена П-образного компенсатора на надземном газопроводе диаметром св. 300 до 400 мм	компенсатор	11 780,00	12 430,00	11 805,00
4.1.3.15.4	Замена П-образного компенсатора на надземном газопроводе диаметром св. 400 до 500 мм	компенсатор	13 620,00	14 390,00	13 670,00
4.1.3.15.5	Замена П-образного компенсатора на надземном газопроводе диаметром св. 500 мм	компенсатор	16 760,00	17 700,00	16 815,00
4.1.3.16	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром до 100 мм включ.	участок	12 560,00	13 270,00	12 605,00
4.1.3.16.1	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 100 до 200 мм	участок	16 600,00	17 530,00	16 650,00
4.1.3.16.2	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 200 до 300 мм	участок	20 550,00	21 700,00	20 615,00
4.1.3.16.3	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 300 до 400 мм	участок	24 590,00	25 970,00	24 670,00
4.1.3.16.4	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 400 до 500 мм	участок	30 600,00	32 320,00	30 700,00
4.1.3.16.5	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 500 до 600 мм	участок	46 070,00	48 650,00	46 215,00
4.1.3.16.6	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 600 до 700 мм	участок	68 740,00	72 590,00	68 960,00
4.1.3.16.7	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 700 до 800 мм	участок	100 640,00	106 270,00	100 955,00
4.1.3.16.8	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 800 до 900 мм	участок	137 040,00	144 710,00	137 470,00
4.1.3.16.9	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 900 до 1000 мм	участок	164 340,00	173 540,00	164 860,00
4.1.3.16.10	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром св. 1000 мм	участок	219 030,00	231 300,00	219 735,00
	<b>Примечание: п.4.1.3.16.-4.1.3.16.10.</b> При протяженности участка свыше 10 м на каждые последующие 10 м к цене применять коэф. 0,85.				
4.1.3.17	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром до 100 включ.	муфта	17 910,00	18 910,00	17 960,00
4.1.3.17.1	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 100 до 200 мм	муфта	22 360,00	23 620,00	22 435,00
4.1.3.17.2	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 200 до 300 мм	муфта	26 850,00	28 350,00	26 930,00
4.1.3.17.3	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 300 до 400 мм	муфта	31 330,00	33 080,00	31 425,00
4.1.3.17.4	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 400 до 500 мм	муфта	35 790,00	37 790,00	35 900,00
4.1.3.17.5	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 500 до 600 мм	муфта	42 660,00	45 050,00	42 795,00
4.1.3.17.6	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 600 до 700 мм	муфта	47 410,00	50 060,00	47 555,00
4.1.3.17.7	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 700 до 800 мм	муфта	52 130,00	55 050,00	52 295,00
4.1.3.17.8	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 800 до 900 мм	муфта	56 880,00	60 070,00	57 065,00
4.1.3.17.9	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 900 до 1000 мм	муфта	61 630,00	65 080,00	61 825,00
4.1.3.17.10	Установка лепестковой муфты на подземном газопроводе диаметром св. 1000 мм	муфта	66 350,00	70 070,00	66 565,00
4.1.3.18	Замена участка стального газопровода, проложенного в футляре, в месте выхода из земли	участок	16 110,00	17 010,00	16 155,00
4.1.3.19	Замена участка стального подземного газопровода в футляре бестраншейным методом при диаметре газопровода до 100 мм включ.	катушка	15 220,00	16 070,00	15 265,00
4.1.3.19.1	Замена участка стального подземного газопровода в футляре бестраншейным методом при диаметре св. 100 до 200 мм	катушка	18 790,00	19 840,00	18 845,00
4.1.3.19.2	Замена участка стального подземного газопровода в футляре бестраншейным методом при диаметре св. 200 до 300 мм	катушка	22 360,00	23 620,00	22 435,00
4.1.3.19.3	Замена участка стального подземного газопровода в футляре бестраншейным методом при диаметре св. 300 до 400 мм	катушка	25 960,00	27 410,00	26 035,00
4.1.3.19.4	Замена участка стального подземного газопровода в футляре бестраншейным методом при диаметре св. 400 до 500 мм	катушка	29 530,00	31 180,00	29 620,00
4.1.3.19.5	Замена участка стального подземного газопровода в футляре бестраншейным методом при диаметре св. 500 мм	катушка	35 070,00	37 030,00	35 175,00
4.1.3.20	Устранение точечных несквозных коррозионных повреждений стального подземного газопровода наплавкой металла	м <sup>2</sup>	15 280,00	16 140,00	15 330,00

4.1.3.21	Устранение несквозных коррозионных повреждений стального подземного газопровода абразивной зачисткой	м <sup>2</sup>	4 330,00	4 570,00	4 340,00
4.1.3.22	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром до 100 мм включ.	муфта	8 050,00	8 500,00	8 075,00
4.1.3.22.1	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 100 до 200 мм	муфта	9 850,00	10 400,00	9 880,00
4.1.3.22.2	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 200 до 300 мм	муфта	11 620,00	12 280,00	11 665,00
4.1.3.22.3	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 300 до 400 мм	муфта	13 420,00	14 170,00	13 460,00
4.1.3.22.4	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 400 до 500 мм	муфта	15 220,00	16 070,00	15 265,00
4.1.3.22.5	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 500 до 600 мм	муфта	18 000,00	19 010,00	18 055,00
4.1.3.22.6	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 600 до 700 мм	муфта	19 910,00	21 020,00	19 965,00
4.1.3.22.7	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 700 до 800 мм	муфта	21 810,00	23 040,00	21 885,00
4.1.3.22.8	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 800 до 900 мм	муфта	23 700,00	25 030,00	23 775,00
4.1.3.22.9	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 900 до 1000 мм	муфта	25 610,00	27 040,00	25 685,00
4.1.3.22.10	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром св. 1000 мм	муфта	27 500,00	29 040,00	27 585,00
4.1.3.23	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром до 100 мм включ.	муфта	5 370,00	5 670,00	5 385,00
4.1.3.23.1	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром св. 100 до 200 мм	муфта	7 150,00	7 560,00	7 180,00
4.1.3.23.2	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром св. 200 до 300 мм	муфта	8 950,00	9 450,00	8 975,00
4.1.3.23.3	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром св. 300 до 400 мм	муфта	10 740,00	11 340,00	10 770,00
4.1.3.23.4	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром св. 400 до 500 мм	муфта	12 520,00	13 230,00	12 565,00
4.1.3.23.5	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром св. 500 до 600 мм	муфта	15 170,00	16 020,00	15 215,00
4.1.3.23.6	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром св. 600 до 700 мм	муфта	17 060,00	18 020,00	17 115,00
4.1.3.23.7	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром св. 700 до 800 мм	муфта	18 970,00	20 030,00	19 025,00
4.1.3.23.8	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром св. 800 до 900 мм	муфта	20 850,00	22 010,00	20 905,00
4.1.3.23.9	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром св. 900 до 1000 мм	муфта	22 750,00	24 030,00	22 825,00
4.1.3.23.10	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром свыше 1000 мм	муфта	24 660,00	26 040,00	24 735,00
4.1.3.24	Замена поврежденного участка водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора	конденсатосборник/гидрозатвор	2 660,00	2 810,00	2 665,00
4.1.3.25	Устранение негерметичности резьбового соединения водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора	соединение	820,00	870,00	825,00
4.1.3.26	Замена участка стального подземного газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром до 100 мм включ.	участок	25 620,00	27 060,00	25 705,00
4.1.3.26.1	Замена участка стального подземного газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром св. 100 до 200 мм	участок	40 660,00	42 940,00	40 790,00
4.1.3.26.2	Замена участка стального подземного газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром св. 200 до 300 мм	участок	65 650,00	69 330,00	65 860,00
4.1.3.26.3	Замена участка стального подземного газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром св. 300 до 400 мм	участок	97 790,00	103 260,00	98 095,00
4.1.3.26.4	Замена участка стального подземного газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром св. 400 до 500 мм	участок	135 840,00	143 450,00	136 275,00
4.1.3.26.5	Замена участка стального подземного газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром св. 500 мм	участок	170 670,00	180 230,00	171 215,00
4.1.3.27	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода до 100 мм включ.	компенсатор	2 320,00	2 450,00	2 325,00
4.1.3.27.1	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	компенсатор	6 690,00	7 060,00	6 705,00
4.1.3.27.2	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	компенсатор	11 050,00	11 670,00	11 085,00
4.1.3.27.3	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	компенсатор	15 410,00	16 270,00	15 455,00

4.1.3.27.4	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	компенсатор	19 810,00	20 920,00	19 870,00
4.1.3.27.5	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	компенсатор	27 370,00	28 900,00	27 455,00
4.1.3.27.6	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 600 до 700 мм	компенсатор	32 340,00	34 150,00	32 440,00
4.1.3.27.7	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 700 до 800 мм	компенсатор	37 320,00	39 410,00	37 435,00
4.1.3.27.8	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 800 до 900 мм	компенсатор	42 290,00	44 660,00	42 425,00
4.1.3.27.9	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 900 до 1000 мм	компенсатор	47 270,00	49 920,00	47 420,00
4.1.3.27.10	Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода св. 1000 мм	компенсатор	52 240,00	55 170,00	52 410,00
4.1.3.28	Замена контрольной трубки футляра	трубка	2 660,00	2 810,00	2 665,00
4.1.3.29	Замена конденсатосборника/ гидрозатвора при диаметре газопровода до 100 мм включ.	конденсатосборник/ гидрозатвор	9 130,00	9 640,00	9 155,00
4.1.3.29.1	Замена конденсатосборника/ гидрозатвора при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	"	12 000,00	12 670,00	12 035,00
4.1.3.29.2	Замена конденсатосборника/ гидрозатвора при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	"	14 850,00	15 680,00	14 895,00
4.1.3.29.3	Замена конденсатосборника/ гидрозатвора при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	конденсатосборник/ гидрозатвор	17 720,00	18 710,00	17 770,00
4.1.3.29.4	Замена конденсатосборника/ гидрозатвора при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	"	22 010,00	23 250,00	22 085,00
4.1.3.29.5	Замена конденсатосборника/ гидрозатвора при диаметре газопровода св. 500 мм	"	38 480,00	40 630,00	38 595,00
4.1.3.30	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м врезкой катушки (сваркой встык) диаметром 63 мм	катушка	3 390,00	3 580,00	3 400,00
4.1.3.30.1	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м врезкой катушки (сваркой встык) диаметром 110 мм	катушка	4 900,00	5 180,00	4 920,00
4.1.3.30.2	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м врезкой катушки (сваркой встык) диаметром 160 мм	катушка	7 260,00	7 660,00	7 275,00
4.1.3.30.3	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м врезкой катушки (сваркой встык) диаметром 225 мм	катушка	14 140,00	14 930,00	14 180,00
	<b>Примечание: п.4.1.3.30-4.1.3.30.3.</b> При протяженности участка свыше 10 м на каждые последующие 10 м к цене применять коэф. 0,70.				
4.1.3.31	Замена участка полиэтиленового газопровода, протяженностью до 10м, врезкой катушки (сваркой муфтами с закладными электронагревателями) диаметром 63 мм	участок	1 810,00	1 910,00	1 810,00
4.1.3.31.1	Замена участка полиэтиленового газопровода, протяженностью до 10м, врезкой катушки (сваркой муфтами с закладными электронагревателями) диаметром 110 мм	участок	2 830,00	2 990,00	2 840,00
4.1.3.31.2	Замена участка полиэтиленового газопровода, протяженностью до 10м, врезкой катушки (сваркой муфтами с закладными электронагревателями) диаметром 160 мм	участок	4 470,00	4 720,00	4 480,00
4.1.3.31.3	Замена участка полиэтиленового газопровода, протяженностью до 10м, врезкой катушки (сваркой муфтами с закладными электронагревателями) диаметром 225 мм	участок	7 740,00	8 170,00	7 760,00
	<b>Примечание: п.4.1.3.31-4.1.3.31.3.</b> При протяженности участка свыше 10 м на каждые последующие 10 м к цене применять коэф. 0,70.				
4.1.3.32	Восстановление полиэтиленового газопровода усилительной муфтой с закладными электронагревателями	муфта	2 130,00	2 250,00	2 135,00
4.1.3.33	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м в стальном каркасе диаметром до 100 мм включ.	участок	9 410,00	9 940,00	9 440,00
4.1.3.33.1	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м в стальном каркасе диаметром св. 100 до 200 мм	участок	13 930,00	14 710,00	13 970,00
4.1.3.33.2	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м в стальном каркасе диаметром св. 200 до 300 мм	участок	27 150,00	28 670,00	27 235,00
	<b>Примечание: п.4.1.3.33-4.1.3.33.2.</b> При протяженности участка свыше 10 м на каждые последующие 10 м к цене применять коэф. 0,70.				
4.1.3.34	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром 63 мм	участок	5 740,00	6 060,00	5 755,00
4.1.3.34.1	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром 110 мм	участок	8 290,00	8 760,00	8 320,00
4.1.3.34.2	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром 160 мм	участок	12 280,00	12 970,00	12 320,00
4.1.3.34.3	Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром 225 мм	участок	23 920,00	25 260,00	23 995,00

	<b>Примечание: п.4.1.3.34-4.1.3.34.3.</b> При протяженности участка свыше 10 м на каждые последующие 10 м к цене применять коэф. 0,70.				
4.1.3.35	Замена разъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре 63 мм	соединение	3 590,00	3 790,00	3 600,00
4.1.3.35.1	Замена разъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре 110 мм	соединение	5 180,00	5 470,00	5 195,00
4.1.3.35.2	Замена разъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре 160 мм	соединение	7 680,00	8 120,00	7 710,00
4.1.3.35.3	Замена разъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре 225 мм	соединение	14 960,00	15 790,00	15 000,00
4.1.3.36	Замена неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре 63 мм	соединение	4 620,00	4 880,00	4 635,00
4.1.3.36.1	Замена неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре 110 мм	соединение	6 660,00	7 040,00	6 685,00
4.1.3.36.2	Замена неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре 160 мм	соединение	9 870,00	10 420,00	9 895,00
4.1.3.36.3	Замена неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре 225 мм	соединение	19 230,00	20 300,00	19 285,00
4.1.3.37	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода до 100 мм включ.	стык	2 040,00	2 160,00	2 050,00
4.1.3.37.1	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	стык	2 570,00	2 710,00	2 570,00
4.1.3.37.2	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	стык	3 220,00	3 400,00	3 230,00
4.1.3.37.3	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	стык	3 780,00	3 990,00	3 790,00
4.1.3.37.4	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	стык	4 360,00	4 610,00	4 375,00
4.1.3.37.5	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	стык	4 940,00	5 210,00	4 945,00
4.1.3.37.6	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 600 до 700 мм	стык	5 520,00	5 830,00	5 535,00
4.1.3.37.7	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 700 до 800 мм	стык	6 110,00	6 450,00	6 125,00
4.1.3.37.8	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 800 до 900 мм	стык	6 690,00	7 070,00	6 715,00
4.1.3.37.9	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 900 до 1000 мм	стык	7 280,00	7 690,00	7 305,00
4.1.3.37.10	Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода св. 1000 мм	стык	7 870,00	8 310,00	7 890,00
4.1.3.38	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода до 100 мм включ.	стык	1 740,00	1 840,00	1 745,00
4.1.3.38.1	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	стык	2 650,00	2 800,00	2 660,00
4.1.3.38.2	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	стык	3 570,00	3 770,00	3 580,00
4.1.3.38.3	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	стык	4 480,00	4 730,00	4 490,00
4.1.3.38.4	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	стык	5 390,00	5 690,00	5 405,00
4.1.3.38.5	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	стык	6 220,00	6 570,00	6 240,00
4.1.3.38.6	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 600 до 700 мм	стык	7 050,00	7 440,00	7 065,00
4.1.3.38.7	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 700 до 800 мм	стык	7 880,00	8 320,00	7 900,00
4.1.3.38.8	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 800 до 900 мм	стык	8 710,00	9 200,00	8 740,00
4.1.3.38.9	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 900 до 1000 мм	стык	9 540,00	10 070,00	9 565,00
4.1.3.38.10	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода св. 1000 мм	стык	10 370,00	10 950,00	10 400,00
4.1.3.39	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода до 100 мм включ.	стык	1 730,00	1 830,00	1 735,00

4.1.3.39.1	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	стык	2 180,00	2 300,00	2 185,00
4.1.3.39.2	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	стык	2 600,00	2 750,00	2 610,00
4.1.3.39.3	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	стык	3 030,00	3 200,00	3 040,00
4.1.3.39.4	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	стык	3 480,00	3 670,00	3 485,00
4.1.3.39.5	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	стык	4 150,00	4 380,00	4 160,00
4.1.3.39.6	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 600 до 700 мм	стык	4 600,00	4 860,00	4 615,00
4.1.3.39.7	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 700 до 800 мм	стык	5 060,00	5 340,00	5 070,00
4.1.3.39.8	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 800 до 900 мм	стык	5 510,00	5 820,00	5 525,00
4.1.3.39.9	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 900 до 1000 мм	стык	5 970,00	6 310,00	5 990,00
4.1.3.39.10	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода св. 1000 мм	стык	6 430,00	6 790,00	6 450,00
4.1.3.40	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре газопровода до 100 мм включ.	стык	1 040,00	1 100,00	1 045,00
4.1.3.40.1	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 100 до 200 мм	стык	1 150,00	1 210,00	1 145,00
4.1.3.40.2	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 200 до 300 мм	стык	1 250,00	1 320,00	1 250,00
4.1.3.40.3	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 300 до 400 мм	стык	1 350,00	1 430,00	1 355,00
4.1.3.40.4	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 400 до 500 мм	стык	1 460,00	1 540,00	1 460,00
4.1.3.40.5	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 500 до 600 мм	стык	1 660,00	1 750,00	1 660,00
4.1.3.40.6	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 600 до 700 мм	стык	1 770,00	1 870,00	1 775,00
4.1.3.40.7	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 700 до 800 мм	стык	1 880,00	1 980,00	1 880,00
4.1.3.40.8	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 800 до 900 мм	стык	1 990,00	2 100,00	1 995,00
4.1.3.40.9	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 900 до 1000 мм	стык	2 100,00	2 220,00	2 105,00
4.1.3.40.10	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплаваемым битумно-полимерным материалом при диаметре св. 1000 мм	стык	2 210,00	2 340,00	2 220,00
4.1.3.41	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода до 100 мм включ.	стык	2 330,00	2 460,00	2 335,00
4.1.3.41.1	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	стык	2 880,00	3 040,00	2 885,00
4.1.3.41.2	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	стык	3 360,00	3 550,00	3 370,00
4.1.3.41.3	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	стык	3 990,00	4 220,00	4 005,00
4.1.3.41.4	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	стык	4 550,00	4 810,00	4 565,00
4.1.3.41.5	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	стык	5 110,00	5 390,00	5 120,00
4.1.3.41.6	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 600 до 700 мм	стык	5 660,00	5 980,00	5 680,00
4.1.3.41.7	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 700 до 800 мм	стык	6 210,00	6 550,00	6 220,00
4.1.3.41.8	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 800 до 900 мм	стык	6 760,00	7 140,00	6 780,00
4.1.3.41.9	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 900 до 1000 мм	стык	7 330,00	7 740,00	7 350,00
4.1.3.41.10	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода св. 1000 мм	стык	8 440,00	8 910,00	8 460,00
4.1.3.42	Восстановление герметизации футляра газопровода в месте его прохода через стенку газового колодца	футляр	2 840,00	2 990,00	2 840,00
4.1.3.43	Восстановление отмотки газового колодца	колодец	970,00	1 030,00	975,00
4.1.3.44	Устранение повреждения горловины газового колодца	колодец	1 910,00	2 020,00	1 915,00

4.1.3.45	Устранение повреждения кладки кирпичного колодца	колодец	2 590,00	2 740,00	2 600,00
4.1.3.46	Устранение повреждения в стенке колодца из железобетонных конструкций	колодец	2 080,00	2 190,00	2 080,00
4.1.3.47	Замена люка колодца	колодец	1 540,00	1 630,00	1 545,00
4.1.3.48	Замена перекрытия колодца	колодец	2 630,00	2 780,00	2 640,00
4.1.3.49	Перекладка горловины колодца	колодец	4 840,00	5 110,00	4 850,00
4.1.3.50	Восстановление гидроизоляции колодца при глубине колодца до 1 м	колодец	5 760,00	6 090,00	5 785,00
4.1.3.50.1	Восстановление гидроизоляции колодца при глубине колодца до 3 м	колодец	9 800,00	10 350,00	9 830,00
4.1.3.51	Увеличение высоты колодца	0,5 м	8 300,00	8 770,00	8 330,00
4.1.3.52	Оштукатуривание стен колодца	м <sup>2</sup>	3 110,00	3 290,00	3 125,00
4.1.3.53	Замена лестниц/скоб в колодце при замене скобы	скоба	860,00	910,00	860,00
4.1.3.53.1	Замена лестниц/скоб в колодце при замене лестницы	лестница	1 730,00	1 830,00	1 735,00
4.1.3.54	Монтаж малого ковра на новой отметке	ковер	2 180,00	2 310,00	2 190,00
4.1.3.55	Монтаж большого ковра на новой отметке	ковер	2 340,00	2 470,00	2 345,00
4.1.3.56	Замена малого ковра (с заменой бетонной подушки)	ковер	1 660,00	1 760,00	1 670,00
4.1.3.57	Замена большого ковра (с заменой бетонной подушки)	ковер	1 820,00	1 920,00	1 820,00
4.1.3.58	Замена малого ковра (без замены бетонной подушки)	ковер	1 120,00	1 190,00	1 130,00
4.1.3.59	Замена большого ковра (без замены бетонной подушки)	ковер	1 280,00	1 350,00	1 280,00
4.1.3.60	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (до 5 домов на вводе включительно)	ввод	770,00	810,00	765,00
4.1.3.61	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (свыше 5 до 15 домов на вводе включительно)	ввод	1 550,00	1 640,00	1 555,00
4.1.3.62	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (свыше 15 домов на вводе)	ввод	3 110,00	3 280,00	3 115,00
4.1.3.63	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода до 100 мм включ.	снижение	380,00	400,00	380,00
4.1.3.63.1	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	снижение	450,00	480,00	455,00
4.1.3.63.2	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	снижение	570,00	610,00	575,00
4.1.3.63.3	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	снижение	710,00	750,00	710,00
4.1.3.63.4	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	снижение	830,00	880,00	835,00
4.1.3.63.5	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	снижение	1 110,00	1 170,00	1 110,00
4.1.3.64	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода высокого давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода до 100 мм включ.	снижение	460,00	490,00	465,00
4.1.3.64.1	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода высокого давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	снижение	550,00	580,00	550,00
4.1.3.64.2	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода высокого давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	снижение	710,00	750,00	710,00
4.1.3.64.3	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода высокого давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	снижение	830,00	880,00	835,00
4.1.3.64.4	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода высокого давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	снижение	980,00	1 030,00	975,00
4.1.3.64.5	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода высокого давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	снижение	1 270,00	1 340,00	1 270,00
4.1.3.65	Снижение давления газа на ремонтном участке подземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода до 100 мм включ.	снижение	570,00	600,00	570,00
4.1.3.65.1	Снижение давления газа на ремонтном участке подземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	снижение	680,00	720,00	680,00











4.1.3.78.2	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре св. 200 до 300 мм	отключение	5 260,00	5 560,00	5 280,00
4.1.3.78.3	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре св. 300 до 400 мм	отключение	5 640,00	5 950,00	5 650,00
4.1.3.78.4	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре св. 400 до 500 мм	отключение	6 060,00	6 400,00	6 080,00
4.1.3.78.5	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре св. 500 до 600 мм	отключение	7 000,00	7 400,00	7 030,00
4.1.3.78.6	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре св. 600 до 700 мм	отключение	7 490,00	7 910,00	7 510,00
4.1.3.78.7	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре св. 700 до 800 мм	отключение	7 980,00	8 430,00	8 005,00
4.1.3.78.8	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре св. 800 до 900 мм	отключение	8 470,00	8 940,00	8 490,00
4.1.3.78.9	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре св. 900 до 1000 мм	отключение	8 960,00	9 460,00	8 985,00
4.1.3.78.10	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре св. 1000 мм	отключение	9 440,00	9 970,00	9 470,00
4.1.3.79	Восстановление давления газа после его снижения (без врезки штуцера) на ремонтном участке надземного газопровода	восстановле-ние	780,00	830,00	785,00
4.1.3.80	Восстановление давления газа после его снижения (без врезки штуцера) на ремонтном участке подземного газопровода	восстановле-ние	1 170,00	1 240,00	1 175,00
4.1.3.81	Восстановление давления газа после его снижения на ремонтном участке надземного газопровода при наличии ПРГ/ГРУ	восстановле-ние	1 100,00	1 160,00	1 100,00
4.1.3.82	Восстановление давления газа после его снижения на ремонтном участке подземного газопровода при наличии ПРГ/ГРУ	восстановле-ние	1 650,00	1 740,00	1 650,00
4.1.3.83	Восстановление давления газа после его снижения (с врезкой штуцера) на ремонтном участке газопровода	восстановле-ние	2 150,00	2 270,00	2 155,00
4.1.3.84	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре газопровода до 100 мм включ.	восстановле-ние	2 820,00	2 980,00	2 830,00
4.1.3.84.1	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 100 до 200 мм	"	3 030,00	3 200,00	3 040,00
4.1.3.84.2	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 200 до 300 мм	"	3 240,00	3 420,00	3 245,00
4.1.3.84.3	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 300 до 400 мм	"	3 540,00	3 730,00	3 540,00
4.1.3.84.4	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 400 до 500 мм	"	3 830,00	4 040,00	3 835,00
4.1.3.84.5	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 500 до 600 мм	восстановле-ние	4 450,00	4 700,00	4 465,00
4.1.3.84.6	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 600 до 700 мм	"	4 770,00	5 030,00	4 775,00
4.1.3.84.7	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 700 до 800 мм	"	5 080,00	5 370,00	5 100,00
4.1.3.84.8	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 800 до 900 мм	"	5 400,00	5 700,00	5 415,00
4.1.3.84.9	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 900 до 1000 мм	"	5 710,00	6 030,00	5 725,00
4.1.3.84.10	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре св. 1000 мм	"	6 030,00	6 370,00	6 050,00
4.1.3.85	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода до 100 мм включ.	восстановле-ние	2 950,00	3 120,00	2 960,00
4.1.3.85.1	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	"	3 160,00	3 340,00	3 170,00
4.1.3.85.2	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	"	3 380,00	3 560,00	3 380,00

4.1.3.85.3	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 300 до 400 мм	"	3 670,00	3 870,00	3 675,00
4.1.3.85.4	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 400 до 500 мм	"	3 960,00	4 180,00	3 970,00
4.1.3.85.5	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 500 до 600 мм	"	4 590,00	4 850,00	4 605,00
4.1.3.85.6	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 600 до 700 мм	"	4 910,00	5 180,00	4 920,00
4.1.3.85.7	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 700 до 800 мм	"	5 220,00	5 520,00	5 240,00
4.1.3.85.8	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 800 до 900 мм	восстановление	5 540,00	5 850,00	5 555,00
4.1.3.85.9	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 900 до 1000 мм	"	5 860,00	6 180,00	5 870,00
4.1.3.85.10	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода св. 1000 мм	"	6 170,00	6 520,00	6 190,00
4.1.3.86	Врезка штуцером стального надземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре газопровода до 32 мм включ.	врезка	2 660,00	2 810,00	2 665,00
4.1.3.86.1	Врезка штуцером стального надземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре газопровода св. 32 до 40 включ.	врезка	3 140,00	3 310,00	3 140,00
4.1.3.86.2	Врезка штуцером стального надземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре газопровода св. 40 до 50 мм	врезка	3 690,00	3 900,00	3 705,00
4.1.3.86.3	Врезка штуцером стального надземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре газопровода св. 50 до 100 мм	врезка	5 320,00	5 610,00	5 325,00
4.1.3.86.4	Врезка штуцером стального надземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	врезка	6 460,00	6 820,00	6 475,00
4.1.3.86.5	Врезка штуцером стального надземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	врезка	7 840,00	8 280,00	7 865,00
4.1.3.86.6	Врезка штуцером стального надземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре газопровода св. 300 мм	врезка	14 130,00	14 920,00	14 170,00
4.1.3.87	Врезка штуцером стального подземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре подсоединяемого газопровода до 50 мм включ.	врезка	4 280,00	4 520,00	4 290,00
4.1.3.87.1	Врезка штуцером стального подземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 50 до 100 мм	врезка	5 370,00	5 670,00	5 385,00
4.1.3.87.2	Врезка штуцером стального подземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 100 до 200 мм	врезка	6 710,00	7 090,00	6 735,00
4.1.3.87.3	Врезка штуцером стального подземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 200 до 300 мм	врезка	8 390,00	8 860,00	8 415,00
4.1.3.87.4	Врезка штуцером стального подземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 300 до 400 мм	врезка	15 660,00	16 540,00	15 710,00
4.1.3.87.5	Врезка штуцером стального подземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 400 до 500 мм	врезка	19 570,00	20 670,00	19 635,00
4.1.3.87.6	Врезка штуцером стального подземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 500 мм	врезка	26 360,00	27 840,00	26 445,00
	<b>Примечания</b> - 1. При врезке с отключением газопровода высокого/среднего давления всех диаметров к цене применять коэф. 1,15. 2. При врезке с понижением давления к цене применять коэф. 1,3.				

4.1.3.88	Врезка с использованием устройства для врезки под давлением стального газопровода в действующий стальной газопровод высокого и среднего давления без снижения давления газа до 150 мм	врезка	12 840,00	13 550,00	12 870,00
4.1.3.88.1	Врезка с использованием устройства для врезки под давлением стального газопровода в действующий стальной газопровод высокого и среднего давления без снижения давления газа 151-200 мм	врезка	19 980,00	21 100,00	20 045,00
4.1.3.88.2	Врезка с использованием устройства для врезки под давлением стального газопровода в действующий стальной газопровод высокого и среднего давления без снижения давления газа 201-250 мм	врезка	28 360,00	29 950,00	28 450,00
	<b>Примечание</b> - При выполнении работ по изоляции к цене применять коэф. 1,1.				
4.1.3.89	Врезка муфтой стального газопровода в действующий стальной газопровод со снижением давления газа при диаметре подсоединяемого газопровода до 100 мм включ.	врезка	3 730,00	3 940,00	3 740,00
4.1.3.89.1	Врезка муфтой стального газопровода в действующий стальной газопровод со снижением давления газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 100 до 200 мм	врезка	5 130,00	5 410,00	5 135,00
4.1.3.89.2	Врезка муфтой стального газопровода в действующий стальной газопровод со снижением давления газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 200 до 300 мм	врезка	6 710,00	7 090,00	6 735,00
4.1.3.89.3	Врезка муфтой стального газопровода в действующий стальной газопровод со снижением давления газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 300 до 400 мм	врезка	11 180,00	11 810,00	11 215,00
4.1.3.89.4	Врезка муфтой стального газопровода в действующий стальной газопровод со снижением давления газа при диаметре подсоединяемого газопровода св. 400 до 500 мм	врезка	12 590,00	13 300,00	12 635,00
	<b>Примечание</b> - При выполнении работ по изоляции к цене применять коэф. 1,1.				
4.1.3.90	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий стальной газопровод с помощью неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" при диаметре подсоединяемого газопровода до 110 мм включ.	врезка	10 080,00	10 640,00	10 105,00
4.1.3.90.1	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий стальной газопровод с помощью неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" при диаметре подсоединяемого газопровода св. 110 до 225 мм	врезка	14 510,00	15 330,00	14 560,00
4.1.3.90.2	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий стальной газопровод с помощью неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" при диаметре подсоединяемого газопровода св. 225 до 315 мм	врезка	18 890,00	19 950,00	18 950,00
4.1.3.91	Врезка стального газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод с помощью неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" при диаметре подсоединяемого газопровода до 100 мм включ.	врезка	7 390,00	7 800,00	7 410,00
4.1.3.91.1	Врезка стального газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод с помощью неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" при диаметре подсоединяемого газопровода св. 100 до 200 мм	врезка	11 940,00	12 610,00	11 975,00
4.1.3.91.2	Врезка стального газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод с помощью неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" при диаметре подсоединяемого газопровода св. 200 до 300 мм	врезка	16 420,00	17 340,00	16 470,00
4.1.3.92	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовых тройников при диаметре подсоединяемого газопровода до 63 мм включ.	врезка	3 590,00	3 790,00	3 600,00
4.1.3.92.1	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовых тройников при диаметре подсоединяемого газопровода св. 63 до 110 мм	врезка	4 550,00	4 800,00	4 560,00
4.1.3.92.2	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовых тройников при диаметре подсоединяемого газопровода св. 110 до 225 мм	врезка	9 060,00	9 570,00	9 090,00
4.1.3.92.3	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовых тройников при диаметре подсоединяемого газопровода св. 225 до 315 мм	врезка	15 700,00	16 580,00	15 750,00
4.1.3.93	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи седлового отвода при диаметре действующего газопровода до 63 мм включ.	врезка	3 190,00	3 370,00	3 200,00
4.1.3.93.1	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи седлового отвода при диаметре действующего газопровода св. 63 до 110 мм	врезка	3 480,00	3 680,00	3 495,00
4.1.3.93.2	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи седлового отвода при диаметре действующего газопровода св. 110 до 225 мм	врезка	4 570,00	4 830,00	4 585,00
4.1.3.93.3	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи седлового отвода при диаметре действующего газопровода св. 225 до 315 мм включ.	врезка	5 940,00	6 270,00	5 955,00
	<b>Примечание</b> - Диаметр подсоединяемого газопровода 63 мм.				

4.1.3.94	Сварка стыка стального газопровода при диаметре газопровода до 50 мм включ.	стык	940,00	990,00	940,00
4.1.3.94.1	Сварка стыка стального газопровода при диаметре св. 50 до 100 мм	стык	1 230,00	1 300,00	1 235,00
4.1.3.94.2	Сварка стыка стального газопровода при диаметре св. 100 до 200 мм	стык	1 440,00	1 520,00	1 440,00
4.1.3.94.3	Сварка стыка стального газопровода при диаметре св. 200 до 300 мм	стык	2 310,00	2 440,00	2 315,00
4.1.3.94.4	Сварка стыка стального газопровода при диаметре св. 300 до 400 мм	стык	2 640,00	2 790,00	2 650,00
4.1.3.94.5	Сварка стыка стального газопровода при диаметре св. 400 до 500 мм	стык	5 750,00	6 080,00	5 775,00
4.1.3.95	Поднятие и опускание большого ковера без асфальтобетонного покрытия	ковер	3 090,00	3 260,00	3 095,00
4.1.3.96	Окраска ковера	ковер	270,00	290,00	275,00
4.1.3.97	Замена крышки газового колодца	крышка	310,00	320,00	300,00
4.1.3.98	Ремонт верхней части футляра газопровода- ввода (набивка уплонителем и заливка битумом)	стояк	1 020,00	1 080,00	1 025,00
4.1.3.99	Ремонт футляра на надземном газопроводе	футляр	1 390,00	1 470,00	1 395,00
4.1.3.100	Ремонт футляра на подземном газопроводе при асфальтобетонном покрытии	футляр	6 840,00	7 230,00	6 865,00
4.1.3.101	Ремонт футляра на подземном газопроводе без покрытия	футляр	2 900,00	3 060,00	2 905,00
4.1.3.102	Замена вертикального футляра на надземном газопроводе с заливкой битумом верхнего конца футляра	футляр	3 070,00	3 240,00	3 075,00
4.1.3.103	Пуск газа в газопроводы наружных сетей после выполнения ремонтных работ при длине газопровода до 50 м и диаметре 50-100 мм	пуск	4 760,00	5 020,00	4 765,00
	<b>Примечание:</b> На каждые дополнительные 10 м длины применять коэф.0,2.				
4.1.3.104	Пуск газа в газопроводы наружных сетей после выполнения ремонтных работ при длине газопровода до 50 м и диаметре 50-100мм, 101-200 мм	пуск	6 010,00	6 350,00	6 030,00
	<b>Примечание:</b> При диаметре газопровода св.200 мм длиной до 50 м на каждые 100 мм наружного диаметра применять коэф.1,25; на каждые дополнительные 10 м длины - коэф.0,2.				
4.1.3.105	Проверка на прочность и герметичность газопроводов-вводов при длине до 20 м (два ввода) и диаметре до 100 мм	проверка	5 450,00	5 760,00	5 470,00
	<b>Примечание:</b> На каждые дополнительные 10 м длины в пунктах 4.1.3.105. и 4.1.3.106. применять коэф.0,25.				
4.1.3.106	Проверка на прочность и герметичность газопроводов-вводов при длине до 20 м (два ввода) и диаметре 101 - 200 мм	проверка	5 940,00	6 280,00	5 965,00
4.1.3.107	Продувка наружного газопровода при диаметре газопровода до 100 мм	продувка	120,00	130,00	120,00
4.1.3.107.1	Продувка наружного газопровода при диаметре 101 - 300 мм	продувка	250,00	260,00	245,00
4.1.3.107.2	Продувка наружного газопровода при диаметре 301 - 500 мм	продувка	370,00	390,00	370,00
4.1.3.107.3	Продувка наружного газопровода при диаметре св. 500 мм	продувка	550,00	580,00	550,00
4.1.3.108	Бетонирование опор под надземный газопровод	опора	1 270,00	1 340,00	1 270,00
4.1.3.109	Пристрелка кронштейнов для фасадных газопроводов	кронштейн	250,00	270,00	255,00
4.1.3.110	Установка заглушки на газопроводе - вводе	заглушка	420,00	450,00	425,00
4.1.3.110.1	Снятие заглушки на газопроводе - вводе	заглушка	420,00	450,00	425,00
4.1.3.111	Установка заглушки в колодце	заглушка	1 270,00	1 340,00	1 270,00
4.1.3.111.1	Снятие заглушки в колодце	заглушка	1 270,00	1 340,00	1 270,00
4.1.3.112	Сверление отверстия на защитном футляре газопровода - ввода	футляр	210,00	220,00	205,00
4.1.3.113	Восстановление вручную поврежденных мест защитного покрытия газопровода	м2	6 790,00	7 170,00	6 810,00
4.1.3.114	Устранение снежно-ледяных и кристаллогидратных закупорок в газопроводе при способе устранения закупорок заливкой растворителя	закупорка	1 360,00	1 430,00	1 355,00
4.1.3.114.1	Устранение снежно-ледяных и кристаллогидратных закупорок в газопроводе при способе устранения закупорок отогревом места ледяной закупорки	закупорка	2 890,00	3 050,00	2 895,00
4.1.3.114.2	Устранение снежно-ледяных и кристаллогидратных закупорок в газопроводе при способе устранения закупорок шуровкой газопровода	закупорка	2 120,00	2 240,00	2 125,00
4.1.3.114.3	Устранение снежно-ледяных и кристаллогидратных закупорок в газопроводе при способе устранения закупорок продувкой газом или воздухом	закупорка	2 380,00	2 510,00	2 380,00
4.1.3.115	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при диаметре газопровода до 100 мм	муфта	8 690,00	9 170,00	8 710,00

4.1.3.115.1	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при диаметре газопровода 101-200 мм	муфта	11 630,00	12 280,00	11 665,00
4.1.3.115.2	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при диаметре 201-300 мм	муфта	14 720,00	15 550,00	14 770,00
4.1.3.115.3	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при диаметре 301-400 мм	муфта	19 430,00	20 520,00	19 490,00
4.1.3.116	Восстановление стенки газопровода наложением заплаты с условным диаметром газопровода до 200 мм	заплата	1 660,00	1 760,00	1 670,00
4.1.3.116.1	Восстановление стенки газопровода наложением заплаты с условным диаметром газопровода свыше 200мм	заплата	2 590,00	2 740,00	2 600,00
4.1.3.117	Заполнение системы наружного газопровода воздухом для проведения пневматических испытаний диаметром до 50мм	10 м	340,00	360,00	340,00
4.1.3.117.1	Заполнение системы наружного газопровода воздухом для проведения пневматических испытаний диаметром 51-100мм	10 м	420,00	450,00	425,00
4.1.3.117.2	Заполнение системы наружного газопровода воздухом для проведения пневматических испытаний диаметром 101-200мм	10 м	590,00	630,00	595,00
4.1.3.117.3	Заполнение системы наружного газопровода воздухом для проведения пневматических испытаний диаметромсвыше 200мм	10 м	1 190,00	1 260,00	1 195,00
4.1.3.118	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовой муфты 32мм	врезка	2 320,00	2 450,00	2 325,00
4.1.3.119	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовой муфты 63мм	врезка	3 100,00	3 270,00	3 105,00
4.1.3.120	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовой муфты 110мм	врезка	5 380,00	5 690,00	5 405,00
4.1.3.121	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовой муфты 160мм	врезка	6 490,00	6 860,00	6 515,00
4.1.3.122	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовой муфты 225мм	врезка	8 800,00	9 300,00	8 835,00
<b>4.1.4. Консервация и утилизация/ликвидация</b>					
4.1.4.1	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром до 100 мм включ.	обрезка	9 970,00	10 530,00	10 000,00
4.1.4.1.1	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 100 до 200 мм	обрезка	12 960,00	13 680,00	12 995,00
4.1.4.1.2	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 200 до 300 мм	обрезка	16 950,00	17 890,00	16 995,00
4.1.4.1.3	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 300 до 400 мм	обрезка	19 940,00	21 050,00	19 995,00
4.1.4.1.4	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 400 до 500 мм	обрезка	24 920,00	26 320,00	25 000,00
4.1.4.1.5	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 500 до 600 мм	обрезка	45 210,00	47 740,00	45 350,00
4.1.4.1.6	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 600 до 700 мм	обрезка	67 820,00	71 620,00	68 035,00
4.1.4.1.7	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 700 до 800 мм	обрезка	99 040,00	104 580,00	99 350,00
4.1.4.1.8	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 800 до 900 мм	обрезка	134 560,00	142 090,00	134 985,00
4.1.4.1.9	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 900 до 1000 мм	обрезка	161 470,00	170 510,00	161 980,00
4.1.4.1.10	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром св. 1000 мм	обрезка	215 300,00	227 350,00	215 980,00
4.1.4.2	Обрезка выводимого из эксплуатации надземного газопровода диаметром до 100 мм включ.	обрезка	7 670,00	8 100,00	7 695,00
4.1.4.2.1	Обрезка выводимого из эксплуатации надземного газопровода диаметром св. 100 до 200 мм	обрезка	9 970,00	10 530,00	10 000,00
4.1.4.2.2	Обрезка выводимого из эксплуатации надземного газопровода диаметром св. 200 до 300 мм	обрезка	13 040,00	13 770,00	13 080,00
4.1.4.2.3	Обрезка выводимого из эксплуатации надземного газопровода диаметром св. 300 до 400 мм	обрезка	15 340,00	16 200,00	15 390,00
4.1.4.2.4	Обрезка выводимого из эксплуатации надземного газопровода диаметром св. 400 до 500 мм	обрезка	19 160,00	20 240,00	19 225,00
4.1.4.2.5	Обрезка выводимого из эксплуатации надземного газопровода диаметром св. 500 мм	обрезка	34 780,00	36 720,00	34 880,00

**Примечание** - Цены определены без учета стоимости разработки грунта. Стоимость разработки грунта следует определять на основании федеральной сметно-нормативной базы.