

**Прейскурант цен АО «Газпром газораспределение Дальний Восток»  
на услуги по техническому обслуживанию и ремонту газораспределительных систем  
2025 год**

*Приморский край*

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. - ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
<b>Раздел 1 Технический надзор за строительством объектов сетей газораспределения и газопотребления</b>						
1.1	Технический надзор за строительством подземного газопровода	100 м	инженер - 1	12,50	36 766,00	38 825,00
	<i>Примечание - На каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,6.</i>					
1.2	Технический надзор за строительством надземного газопровода	100 м	инженер - 1	4,16	12 243,00	12 929,00
	<i>Примечание - На каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,6.</i>					
1.3	Технический надзор за монтажом газопроводов и оборудования ГРП	объект	инженер - 1	8,33	24 487,00	25 858,00
1.4	Технический надзор за монтажом газопроводов и оборудования ГРУ	объект	инженер - 1	4,16	12 243,00	
1.5	Технический надзор за монтажом ГРПШ	объект	инженер - 1	2,50	7 339,00	7 750,00
1.6	Технический надзор за строительством внутреннего газопровода и монтажом газоиспользующего оборудования производственного здания	объект	инженер - 1	4,16	12 243,00	
1.7	Технический надзор за строительством вводного газопровода и внутреннего газопровода, монтажом газоиспользующего оборудования административного, общественного здания	объект	инженер - 1	3,34	9 809,00	
1.8	Технический надзор за строительством вводного газопровода, внутреннего газопровода и монтажом бытового газоиспользующего оборудования в многоквартирном доме	объект	инженер - 1	6,67	19 618,00	20 716,00
1.9	Технический надзор за строительством вводного газопровода, внутреннего газопровода и монтажом бытового газоиспользующего оборудования в жилом доме	объект	инженер - 1	1,67	4 905,00	5 179,00
1.10	Технический надзор при производстве земляных работ и строительстве вблизи действующего газопровода	100 м	инженер - 1	1,25	3 670,00	3 875,00
	<i>Примечание - На каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,6.</i>					
	<i>Примечание - При повторном вызове к цене применять коэф. 0,7.</i>					
1.11	Оформление, выдача справок на соответствие требований безопасности систем газоснабжения (после проведения реконструкции, модернизации квартир), с выездом на место обследования	справка	инженер - 1 слесарь по газ. об. 3 р. - 1	0,75	1 435,00	1 516,00
1.12	Оформление, выдача справок на соответствие требований безопасности систем газоснабжения (после проведения реконструкции, модернизации квартир), без выезда на место обследования	справка	инженер - 1		570,00	602,00
<b>Раздел 2 Неразрушающий контроль</b>						
2.1	Подготовка места контроля трубы диаметром, мм					
	до 100 включ.	м	слесарь подз. газ. 2 р. - 1	0,38	650,00	686,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	0,56	954,00	1 007,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	0,92	1 563,00	1 651,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	1,28	2 171,00	2 294,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	1,64	2 780,00	2 936,00
	св. 500 до 600 включ.	"	"	2,00	3 390,00	3 579,00
	св. 600 до 700 включ.	"	"	2,36	3 999,00	4 223,00
	св. 700 до 800 включ.	"	"	2,72	4 608,00	4 866,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	3,08	5 217,00	5 508,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	3,44	5 825,00	6 152,00
	св. 1000	"	"	3,80	6 434,00	6 795,00
2.2	Визуальный и измерительный контроль стального сварного соединения	сварное соединение	дефектоскопист 4 р. - 1	0,59	1 304,00	1 378,00
2.3	Контроль качества сварного соединения проникающими веществами	сварное соединение	дефектоскопист по газовому и жидкостному контролю 3 р. - 1	0,60	1 331,00	1 406,00
2.4	Радиографический контроль сварного соединения при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	сварное соединение	дефектоскопист по рентгено-гаммаграфированию 5 р. - 2	2,02	3 010,00	3 178,00
	св. 100 до 200 включ.	то же	то же	2,39	3 565,00	3 764,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	2,68	3 995,00	4 218,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	3,18	4 747,00	5 013,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	3,48	5 195,00	5 486,00
	св. 500 до 600 включ.	"	"	3,89	5 804,00	6 129,00
	св. 600 до 700 включ.	"	"	4,22	6 306,00	6 659,00
	св. 700 до 800 включ.	"	"	4,60	6 862,00	7 246,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	4,96	7 398,00	7 813,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	5,33	7 953,00	8 400,00
	св. 1000	"	"	5,70	8 509,00	8 986,00
2.5	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	сварное соединение	дефектоскопист по МнУК 4 р. - 2	1,27	1 450,00	1 531,00
	св. 100 до 200 включ.	то же	то же	1,51	1 723,00	1 820,00

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	св. 200 до 300 включ.	"	"	2,16	2 462,00	2 600,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	2,82	3 214,00	3 394,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	3,49	3 980,00	4 203,00
	св. 500 до 600 включ.	"	"	4,20	4 787,00	5 055,00
	св. 600 до 700 включ.	"	"	4,91	5 594,00	5 907,00
	св. 700 до 800 включ.	"	"	5,62	6 401,00	6 759,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	6,32	7 208,00	7 612,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	7,03	8 015,00	8 463,00
	св. 1000	"	"	7,74	8 822,00	9 316,00
2.6	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	сварное соединение	дефектоскопист по МиУК 4 р. - 1	0,80	1 833,00	1 936,00
2.7	Акустико-эмиссионный контроль оборудования и газопроводов ГРП	ГРП	дефектоскопист по МиУК 4 р. - 2	10,00	14 923,00	15 758,00
2.8	Акустико-эмиссионный контроль оборудования и газопроводов ГРПШ	ГРПШ	дефектоскопист по МиУК 4 р. - 2	5,00	7 470,00	7 889,00
2.9	Феррозондовый контроль тела трубы газопровода	м	дефектоскопист по МиУК 5 р. - 2	1,33	1 989,00	2 100,00
2.10	Магнитометрический контроль тела трубы газопровода	м	дефектоскопист по МиУК 4 р. - 1	0,50	1 149,00	1 213,00
2.11	Определение толщины стенки надземного газопровода	место (10 замеров)	дефектоскопист по МиУК 2 р. - 1	0,60	1 368,00	1 445,00
<b>Раздел 3 Приемка, пусконаладочные работы и ввод в эксплуатацию объектов сетей газораспределения и газопотребления</b>						
3.1	Приемка газопроводов и газоиспользующего оборудования для проведения пусконаладочных работ и комплексного опробования	объект	инженер 1 кат. - 1	4,20	10 299,00	10 875,00
3.2	Приемка в эксплуатацию законченного строительством распределительного газопровода, газопровода-ввода	объект	инженер 1 кат. - 1	3,34	8 181,00	8 638,00
3.3	Приемка в эксплуатацию пункта редуцирования газа					
	- при одной линии редуцирования	объект	инженер 1 кат. - 1	1,67	4 090,00	
	- при двух линиях редуцирования	"	то же	3,17	7 768,00	
	- при трех линиях редуцирования	"	"	4,12	10 093,00	
	- при четырех линиях редуцирования	"	"	5,42	13 300,00	
	- при пяти линиях редуцирования	"	"	6,65	16 301,00	
	- при шести линиях редуцирования	"	"	7,87	19 303,00	
	- при семи линиях редуцирования	"	"	9,10	22 303,00	
	- при восьми линиях редуцирования	"	"	10,32	25 305,00	
3.4	Приемка в эксплуатацию газопровода и газоиспользующего оборудования производственного здания	объект	инженер 1 кат. - 1	1,87	4 590,00	
3.5	Приемка в эксплуатацию сети газопотребления общественного, административного здания	объект	инженер 1 кат. - 1	0,83	2 030,00	
3.6	Приемка в эксплуатацию сети газопотребления многоквартирного дома	объект	инженер 1 кат. - 1	3,34	8 181,00	8 638,00
3.7	Приемка в эксплуатацию сети газопотребления жилого дома	объект	инженер 1 кат. - 1	0,83	2 030,00	2 144,00
3.8	Ввод в эксплуатацию подземного распределительного газопровода, газопровода-ввода диаметром, мм					
	до 100 включ.	100 м	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 2	1,80	2 958,00	3 124,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,70	4 438,00	4 686,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	3,60	5 917,00	6 248,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	4,79	7 869,00	8 310,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	6,01	9 881,00	10 434,00
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	6,96	11 772,00	12 432,00
	св. 600 до 700 включ.	100 м	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	8,04	13 599,00	14 361,00
	св. 700 до 800 включ.	"	то же	9,12	15 426,00	16 290,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	10,20	17 253,00	18 219,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	11,28	19 079,00	20 148,00
	св. 1000	"	"	12,36	20 907,00	22 077,00
	<b>Примечания</b>					
	1 При протяженности газопровода свыше 100 м на каждые последующие 100 м цене применять коэф. 0,25.	100 м к				
	2 При повторном пуске газа к цене применять коэф. 0,7.					
3.9	Ввод в эксплуатацию надземного распределительного газопровода, газопровода-ввода диаметром, мм					
	до 100 включ.	100 м	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 2	1,19	1 952,00	2 062,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,09	3 431,00	3 624,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	2,99	4 911,00	5 185,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	4,21	6 923,00	7 310,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	5,40	8 875,00	9 373,00
	св. 500 до 600 включ.	100 м	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	6,28	10 616,00	11 210,00
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	7,32	12 381,00	13 074,00
	св. 700 до 800 включ.	"	"	8,36	14 147,00	14 940,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	9,41	15 913,00	16 804,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	10,45	17 679,00	18 669,00
	св. 1000	"	"	11,50	19 445,00	20 534,00
	<b>Примечания</b>					

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	1 При протяженности газопровода свыше 100 м на каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,25.					
	2 При повторном пуске газа к цене применять коэф. 0,7.					
3.10	Ввод в эксплуатацию установки электрохимической защиты	установка	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 4 р. - 1	6,67	11 547,00	
3.11	Ввод в эксплуатацию пункта редуцирования газа					
	- при одной линии редуцирования и диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	пункт	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 2	2,41	3 733,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3,31	5 126,00	
	св. 200 до 300 включ.	"	"	4,21	6 519,00	
	св. 300	"	"	5,11	7 912,00	
	- при двух линиях редуцирования и диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	"	"	4,36	6 741,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	"	5,98	9 249,00	
	св. 200 до 300 включ.	"	"	7,60	11 757,00	
	св. 300	"	"	9,22	14 263,00	
	- при трех линиях редуцирования и диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	"	"	7,41	11 461,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	"	10,15	15 712,00	
	св. 200 до 300 включ.	"	"	12,92	20 003,00	
	св. 300	"	"	15,66	24 237,00	
	Пр и м е ч а н и е - При повторном пуске газа к цене применять коэф. 0,7.					
3.12	Ввод в эксплуатацию газопроводов и газоиспользующего оборудования производственного здания	объект	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 2	7,20	11 143,00	11 768,00
	Пр и м е ч а н и е - При повторном пуске газа к цене применять коэф. 0,7.					
3.13	Ввод в эксплуатацию сети газопотребления общественного, административного здания при наличии:					
	- газовой плиты	здание	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,80	2 915,00	
	- газовой плиты и водонагревателя	"	то же	3,19	5 170,00	
	- плиты, водонагревателя и отопительного аппарата	"	"	4,01	6 491,00	
	- газовой плиты и отопительного аппарата двухконтурного	"	"	4,01	6 491,00	
	Пр и м е ч а н и е - При повторном пуске газа к цене применять коэф. 0,7.					
3.14	Ввод в эксплуатацию сети газопотребления жилого дома при наличии:					
	- газовой плиты	дом	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,80	2 915,00	3 079,00
	- газовой плиты и водонагревателя	"	то же	3,19	5 170,00	5 459,00
	- газовой плиты, водонагревателя и отопительного аппарата	"	"	4,01	6 491,00	6 855,00
	- газовой плиты и отопительного аппарата двухконтурного	"	"	4,01	6 491,00	6 855,00
	Пр и м е ч а н и е - При повторном пуске газа к цене применять коэф. 0,6.					
3.15	Ввод в эксплуатацию сети газопотребления многоквартирного дома при наличии:					
	- газовой плиты при количестве приборов на стояке					
	до 5 включ.	стояк	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	4,20	6 803,00	7 183,00
	св. 5 до 10 включ.	"	то же	6,60	10 689,00	11 288,00
	- газовой плиты и водонагревателя при количестве приборов на стояке					
	до 5 включ.	стояк	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	7,44	12 049,00	12 724,00
	св. 5 до 10 включ.	"	то же	11,69	18 930,00	19 989,00
	- газовой плиты, водонагревателя и отопительного аппарата	"	"	9,34	15 120,00	15 967,00
	- газовой плиты и отопительного аппарата двухконтурного	"	"	9,34	15 120,00	15 967,00
	Пр и м е ч а н и е - При повторном пуске газа к цене применять коэф. 0,6.					
3.16	Пуско-наладочные работы по вводу в эксплуатацию подземного газопровода к жилому дому (ввод до 25 м)	объект	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,40	2 368,00	2 501,00
	Пр и м е ч а н и е - При длине ввода свыше 25 м применять коэф. 1,2					
3.17	Первичный пуск каждого последующего котла средней мощности без автоматики	котел	слесарь ПГ 4 р. слесарь ПГ 5 р.	2,30	7 781,00	8 216,00
3.17	Первичный пуск каждого последующего котла средней мощности с автоматикой	котел	слесарь ПГ 4 р.	1,54	2 604,00	2 750,00
3.18	Настройка и наладка оборудования, опробование работы линии редуцирования под нагрузкой воздухом без подачи газа.	ПЗК/ПСК	слесарь по технологических установок 3р. слесарь по технологических установок 5р.	1,76	2 857,00	
	<b>Раздел 4 Техническое обслуживание и ремонт объектов сети газораспределения</b>					
	<b>4.1 Наружные газопроводы</b>					
	<b>4.1.1 Мониторинг</b>					

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.1.1.1	Осмотр технического состояния надземного газопровода	км	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,97	1 574,00	1 663,00
4.1.1.2	Осмотр технического состояния подземного газопровода	км	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,72	1 166,00	1 231,00
4.1.1.3	Проверка загазованности колодцев инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка колодца приборным методом	сооружение	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,07	117,00	124,00
	Примечание - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега и льда, к цене применять коэф. 1,2.					
4.1.1.4	Проверка загазованности колодцев инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка колодца приборным методом	сооружение	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,10	156,00	165,00
	Примечание - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега и льда, к цене применять коэф. 1,2.					
4.1.1.5	Проверка загазованности подвалов зданий без входа в них приборным методом	обследование	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,06	97,00	102,00
4.1.1.6	Проверка загазованности подвалов зданий с входом в них приборным методом	обследование	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,24	388,00	411,00
4.1.1.7	Проверка технического состояния ковра и загазованности контрольной трубки	ковёр	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,08	136,00	144,00
	Примечание - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки ковра от снега и льда, к цене применять коэф. 1,2.					
4.1.1.8	Проверка технического состояния и загазованности контрольной трубки (без ковра)	трубка	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,07	117,00	124,00
4.1.1.9	Проверка запорной арматуры на наличие утечек (при ее надземной установке)	сл. запорной арматуры	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,20	331,00	348,00
4.1.1.10	Оформление результатов мониторинга технического осмотра газопровода	отчет	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,25	426,00	450,00
4.1.1.11	Обследование состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода приборным методом без вскрытия грунта	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 2	5,80	9 526,00	10 059,00
4.1.1.12	Проверка герметичности подземного газопроводов стального/полиэтиленового приборным методом без вскрытия грунта	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	1,25	2 021,00	2 135,00
4.1.1.13	Обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода приборным методом без вскрытия грунта	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 2	8,26	13 569,00	14 329,00
4.1.1.14	Обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода с использованием аппаратуры передвижной лаборатории	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	0,30	486,00	513,00
4.1.1.15	Обследование технического состояния подземного стального газопровода прибором типа C-SCAN	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 2	2,40	3 944,00	4 165,00
4.1.1.16	Проверка герметичности подземного газопровода буровым осмотром с использованием буровой установки	скважина/ бурка	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	0,26	427,00	452,00
4.1.1.17	Проверка герметичности подземного газопровода буровым осмотром при бурении скважин вручную	скважина/ бурка	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	0,35	563,00	595,00
4.1.1.18	Проверка герметичности подземного газопровода низкого давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	200 м	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1 эл.газосв. 5 р. - 1	3,60	5 907,00	6 237,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	4,50	7 383,00	7 797,00
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	5,40	8 859,00	9 356,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	6,30	10 336,00	10 915,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	7,20	11 812,00	12 475,00
	св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	8,10	14 065,00	14 853,00
	Примечание - 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, мм					
	до 100 включ.	200 м	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	3,60	5 907,00	6 237,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	4,50	7 383,00	7 797,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	5,40	8 859,00	9 356,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	6,30	10 336,00	10 915,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	7,20	11 812,00	12 475,00
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	8,10	14 065,00	14 853,00

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб		
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
св. 600 до 700 включ.	"	то же	9,00	15 628,00	16 504,00	
св. 700 до 800 включ.	"	"	9,90	17 191,00	18 154,00	
св. 800 до 900 включ.	"	"	10,80	18 754,00	19 804,00	
св. 900 до 1000 включ.	"	"	11,70	20 317,00	21 454,00	
св. 1000	"	"	12,60	21 879,00	23 105,00	
Пр и м е ч а н и е - 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	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	0,80	1 302,00	1 375,00
4.1.1.21	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	200 м	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	3,60	5 907,00	6 237,00
	св. 100 до 200 включ.	"	"	4,50	7 180,00	7 583,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	5,40	8 616,00	9 099,00
	св. 300	"	"	6,30	10 053,00	10 616,00
Пр и м е ч а н и е - При протяженности свыше 200 м на каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,35.						
4.1.1.22	Осмотр технического состояния и проверка на загазованность газового ввода	ввод	слесарь 2 р. слесарь 3 р.	0,02 0,03	85,00	89,00
4.1.1.23	Проверка технического состояния гидрозатвора	гидрозатвор	слесарь 2 р. слесарь 3 р.	0,06 0,06	203,00	215,00
<b>4.1.2 Техническое обслуживание</b>						
4.1.2.1	Замена крепления надземного газопровода	крепление	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	0,60	972,00	1 026,00
4.1.2.2	Окраска надземного газопровода	м <sup>2</sup>	слесарь подз. газ. 2 р. - 2	0,41	661,00	698,00
Пр и м е ч а н и е - При окраске с приставной лестницы с перестановкой к цене применять коэф. 1,2.						
4.1.2.3	Окраска опоры	м <sup>2</sup>	слесарь подз. газ. 2 р. - 2	0,41	661,00	698,00
4.1.2.4	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	компенсатор	слесарь подз. газ. 2 р. - 2 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,41	631,00	667,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	0,61	947,00	1 001,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	0,82	1 263,00	1 333,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	1,02	1 578,00	1 667,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	1,22	1 894,00	2 000,00
	св. 500 до 600 включ.	"	"	1,43	2 210,00	2 334,00
	св. 600 до 700 включ.	"	"	1,63	2 525,00	2 667,00
	св. 700 до 800 включ.	"	"	1,84	2 841,00	3 001,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	2,04	3 158,00	3 335,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	2,24	3 473,00	3 667,00
	св. 1000	"	"	2,45	3 789,00	4 001,00
4.1.2.5	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	соединение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	1,20	1 943,00	2 052,00
	св. 100 до 200 включ.	соединение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	1,80	2 915,00	3 079,00
	св. 200 до 300 включ.	"	то же	2,40	3 887,00	4 105,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	3,00	4 858,00	5 131,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	3,60	5 830,00	6 157,00
	св. 500 до 600 включ.	"	"	4,20	6 803,00	7 183,00
	св. 600 до 700 включ.	"	"	4,80	7 774,00	8 209,00
	св. 700 до 800 включ.	"	"	5,40	8 746,00	9 236,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	6,00	9 718,00	10 262,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	6,60	10 689,00	11 288,00
	св. 1000	"	"	7,20	11 661,00	12 314,00
4.1.2.6	Удаление древесно-кустарниковой растительности из охранной зоны газопровода	куст/дерево	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,40	641,00	678,00
4.1.2.7	Проверка наличия конденсата (без удаления конденсата)	конденсатосборник	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,08	136,00	144,00
4.1.2.8	Удаление конденсата ручным насосом из конденсатосборника на газопроводе низкого давления	конденсатосборник	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	0,53	855,00	903,00
4.1.2.9	Удаление конденсата давлением газа из конденсатосборника на газопроводе среднего и высокого давления	конденсатосборник	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	0,34	544,00	574,00
4.1.2.10	Нарращивание контрольной трубки от футляра (без ковера)	трубка	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	2,44	4 114,00	4 344,00
4.1.2.11	Обрезка контрольной трубки от футляра (без ковера)	трубка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	2,26	3 701,00	3 909,00
4.1.2.12	Нарращивание контрольной трубки от футляра, выходящей под ковер	трубка	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	3,60	6 079,00	6 419,00
4.1.2.13	Обрезка контрольной трубки от футляра, выходящей под ковер	трубка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	3,00	4 922,00	5 198,00
4.1.2.14	Нарращивание водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора на газопроводе низкого давления	трубка	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	4,21	7 112,00	7 511,00
4.1.2.15	Нарращивание водоотводящей трубки конденсатосборника на газопроводе высокого и среднего давления	трубка	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	6,32	10 678,00	11 277,00

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.1.2.16	Обрезка водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора на газопроводах низкого давления	трубка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 элгазов. 5 р. - 1	3,60	5 907,00	6 237,00
4.1.2.17	Обрезка водоотводящей трубки конденсатосборника на газопроводе высокого и среднего давления	трубка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 элгазов. 5 р. - 1	5,40	8 859,00	9 356,00
4.1.2.18	Замена пробки/заглушки/ уплотнительного материала конденсатосборника/ гидрозатвора на газопроводе низкого давления	конденсатосборник/ гидрозатвор	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	0,79	1 282,00	1 355,00
4.1.2.19	Замена крана/заглушки/ уплотнительного материала конденсатосборника на газопроводе среднего и высокого давления	конденсатосборник	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	1,19	1 924,00	2 032,00
4.1.2.20	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца (скоб, лестниц, футляров газопровода)	колодец	слесарь подз. газ. 2 р. - 2 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	1,50	2 322,00	2 452,00
4.1.2.21	Очистка газового колодца от загрязнений при глубине колодца, м					
	до 1 включ.	колодец	слесарь подз. газ. 2 р. - 2 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,44	687,00	726,00
	св.1 до 3 включ.	"	то же	0,60	928,00	981,00
4.1.2.22	Откачка воды из газового колодца	колодец	слесарь подз. газ. 2 р. - 2 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	1,66	2 563,00	2 707,00
	Примечание - 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	слесарь подз. газ. 2 р. - 2 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	2,10	3 250,00	3 432,00
4.1.2.24	Устранение перекоса крышки люка газового колодца	колодец	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	0,92	1 497,00	1 580,00
	Примечание - 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	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	1,06	1 711,00	1 806,00
4.1.2.26	Замена крышки люка газового колодца	колодец	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,30	486,00	513,00
	Примечание - 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	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,36	583,00	615,00
4.1.2.28	Замена настенного знака	знак	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,84	1 360,00	1 437,00
4.1.2.29	Замена опознавательного столбика	столбик	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,90	1 458,00	1 539,00
4.1.2.30	Замена крышки ковра					
	малого	крышка	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,43	700,00	739,00
	большого	"	то же	0,58	933,00	985,00
4.1.2.31	Поднятие или опускание малого ковра малого при асфальто-бетонном покрытии	ковер	подз. газ. 4 р. - 1 элгазов. 5 р. - 1	1,44 2,86	7 660,00	8 088,00
4.1.2.32	То же, без покрытия	ковер	подз. газ. 3 р. - 1 элгазов. 4 р. - 2	0,90 1,90	4 993,00	5 272,00
4.1.2.33	Поднятие или опускание большого ковра при асфальто-бетонном покрытии	ковер	подз. газ. 3 р. - 1 элгазов. 4 р. - 3 подз. газ. 4 р. - 1	1,73 1,80 1,80	9 259,00	9 777,00
4.1.2.34	То же, без покрытия	ковер	подз. газ. 3 р. - 1 элгазов. 4 р. - 3 подз. газ. 4 р. - 1	1,00 1,10 1,10	5 562,00	5 872,00
4.1.2.35	Окраска ковра	ковер	подз. газ. 2 р. - 1	0,32	541,00	572,00
4.1.2.36	Устранение снежно-ледяных и кристаллогидратных закупорок в газопроводе Способ устранения закупорок:					
	заливкой растворителя	закупорка	подз. газ. 4 р. - 1	1,60	2 707,00	2 858,00
	отогревом места ледяной закупорки	"	подз. газ. 4 р. - 1	3,40	5 751,00	6 073,00
	шуровой газопровода	"	подз. газ. 4 р. - 1	2,50	4 228,00	4 465,00
	продувкой газом или воздухом	"	подз. газ. 4 р. - 1	2,80	4 736,00	5 001,00
4.1.2.37	Продувка наружного газопровода при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	100 м	подз. газ. 3 р. - 1	0,14	237,00	250,00
	101-300 мм	100 м	подз. газ. 3 р. - 1	0,29	491,00	518,00
	301-500 мм	100 м	подз. газ. 3 р. - 1	0,43	727,00	768,00
	св. 500	100 м	подз. газ. 3 р. - 1	0,65	1 100,00	1 161,00
4.1.2.38	Пристрелка кронштейнов для фасадных газопроводов	кронштейн	подз. газ. 3 р. - 1	0,30	508,00	535,00
4.1.2.39	Отключение фасадного участка газопровода	отключение	подз. газ. 3 р. - 1	0,36	609,00	643,00
	Примечание - С установкой заглушки применять коэф. 3,0					
4.1.2.40	Установка или снятие заглушки на газопроводе - вводе	заглушка	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,50	810,00	855,00
<b>4.1.3 Текущий и капитальный ремонт</b>						

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.1.3.1	Замена участка стального надземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	участок	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	7,80	12 446,00	13 142,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	10,28	16 409,00	17 328,00
	св. 200 до 300 включ.	участок	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	12,70	20 830,00	21 996,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	15,19	24 925,00	26 320,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	18,91	31 027,00	32 766,00
	св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	26,87	46 656,00	49 268,00
	Примечание - 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, мм					
	до 100 включ.	муфта	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	11,52	18 381,00	19 411,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	14,40	22 977,00	24 263,00
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	17,28	28 350,00	29 937,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	20,16	33 075,00	34 927,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	23,04	37 800,00	39 917,00
	св. 500	муфта	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	25,92	45 010,00	47 530,00
4.1.3.3	Устранение точечных несквозных коррозионных повреждений стального надземного газопровода наплавкой металла	м <sup>2</sup>	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1 дефектоскопист МиУК 2 р. - 1	9,60	16 815,00	17 757,00
4.1.3.4	Устранение несквозных коррозионных повреждений стального надземного газопровода абразивной зачисткой	м <sup>2</sup>	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 дефектоскопист МиУК 2 р. - 1	2,86	5 789,00	6 114,00
4.1.3.5	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на надземном газопроводе диаметром, мм					
	до 100 включ.	муфта	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	4,72	7 525,00	7 947,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	5,76	9 191,00	9 705,00
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	6,80	11 163,00	11 788,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	7,86	12 895,00	13 618,00
	св. 400 до 500 включ.	муфта	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	8,90	14 608,00	15 426,00
	св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	9,95	17 275,00	18 242,00
4.1.3.6	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на надземном газопроводе диаметром, мм					
	до 100 включ.	муфта	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	4,32	6 893,00	7 279,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	5,76	9 191,00	9 705,00
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	7,20	11 812,00	12 475,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	8,64	14 175,00	14 969,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	10,08	16 538,00	17 464,00
	св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	11,52	20 004,00	21 125,00
4.1.3.7	Замена уплотнения футляра выхода/входа газопровода из земли	футляр	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	1,37	2 216,00	2 340,00
4.1.3.8	Ремонт опоры надземного газопровода с применением сварки	опора	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1 эл.газосв. 4 р. - 1	1,73	2 675,00	2 824,00
4.1.3.9	Наращивание опоры надземного газопровода при просадке ее бетонного основания	опора	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1 эл.газосв. 4 р. - 1	3,60	5 572,00	5 883,00
4.1.3.10	Замена футляра вводного газопровода	футляр	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	7,66	12 216,00	12 900,00
4.1.3.11	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром, мм					
	до 100 включ.	футляр	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	6,84	10 914,00	11 525,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	9,00	14 360,00	15 165,00
	св. 200 до 300 включ.	футляр	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	11,12	18 250,00	19 273,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	13,28	21 794,00	23 015,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	14,40	23 626,00	24 948,00
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	16,20	28 131,00	29 706,00
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	18,00	31 256,00	33 007,00
	св. 700 до 800 включ.	"	"	19,80	34 382,00	36 307,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	21,60	37 508,00	39 608,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	23,40	40 633,00	42 908,00
	св. 1000	"	"	25,20	43 759,00	46 210,00

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.1.3.12	Замена опоры надземного газопровода	опора	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1 э.л.газосв. 5 р. - 1	6,30	10 336,00	10 915,00
4.1.3.13	Установка дополнительной опоры под газопровод	опора	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	3,60	5 830,00	6 157,00
4.1.3.14	Замена вводного газопровода без замены футляра	ввод	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1 э.л.газосв. 5 р. - 1	7,20	11 812,00	12 475,00
4.1.3.15	Замена П-образного компенсатора на надземном газопроводе диаметром, мм					
	до 100 включ.	компенсатор	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 э.л.газосв. 5 р. - 1	5,47	8 731,00	9 220,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	7,20	11 488,00	12 132,00
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 э.л.газосв. 5 р. - 1	8,90	14 608,00	15 426,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	10,63	17 443,00	18 420,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	12,30	20 180,00	21 309,00
	св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 э.л.газосв. 5 р. - 1	14,02	24 338,00	25 701,00
4.1.3.16	Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром, мм					
	до 100 включ.	участок	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 э.л.газосв. 5 р. - 1	11,23	18 570,00	19 610,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	14,84	24 542,00	25 916,00
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 э.л.газосв. 5 р. - 1	18,37	30 375,00	32 076,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	21,98	36 347,00	38 382,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	27,36	45 236,00	47 769,00
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 э.л.газосв. 5 р. - 1	38,88	67 076,00	70 832,00
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	58,01	100 075,00	105 680,00
	св. 700 до 800 включ.	"	"	84,92	146 512,00	154 716,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	115,64	199 510,00	210 683,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	138,68	239 259,00	252 658,00
	св. 1000	"	"	184,84	318 881,00	336 738,00
	Пр и м е ч а н и е - 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, мм					
	до 100 включ.	муфта	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 э.л.газосв. 5 р. - 1	16,01	26 466,00	27 949,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	19,99	33 054,00	34 905,00
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 э.л.газосв. 5 р. - 1	24,00	39 680,00	41 902,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	28,01	46 306,00	48 900,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	31,99	52 893,00	55 856,00
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 э.л.газосв. 5 р. - 1	36,00	62 108,00	65 586,00
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	40,01	69 023,00	72 887,00
	св. 700 до 800 включ.	муфта	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 э.л.газосв. 5 р. - 1	43,99	75 895,00	80 146,00
	св. 800 до 900 включ.	"	то же	48,00	82 811,00	87 447,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	52,01	89 724,00	94 750,00
	св. 1000	"	"	55,99	96 598,00	102 008,00
4.1.3.18	Замена участка стального газопровода, проложенного в футляре, в месте выхода из земли	участок	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 э.л.газосв. 5 р. - 1	14,40	24 843,00	26 235,00
4.1.3.19	Замена участка стального подземного газопровода в футляре бестраншейным методом при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	катушка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 э.л.газосв. 5 р. - 1	13,61	23 477,00	24 791,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	16,80	28 984,00	30 606,00
	св. 200 до 300 включ.	катушка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 э.л.газосв. 5 р. - 1	19,99	34 491,00	36 422,00
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	23,21	40 039,00	42 281,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	26,40	45 545,00	48 096,00
	св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 э.л.газосв. 5 р. - 1	29,59	51 052,00	53 911,00



Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.1.3.20 Устранение точечных несквозных коррозионных повреждений стального подземного газопровода наплавкой металла	м <sup>2</sup>	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1 дефектоскопист МиУК 2 р. - 1	13,00	17 937,00	18 941,00
4.1.3.21 Устранение несквозных коррозионных повреждений стального подземного газопровода абразивной зачисткой	м <sup>2</sup>	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 дефектоскопист МиУК 2 р. - 1	3,77	6 501,00	6 865,00
4.1.3.22 Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром, мм					
до 100 включ.	муфта	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	7,20	12 421,00	13 117,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	8,81	15 196,00	16 046,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	10,39	17 928,00	18 932,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	12,00	20 703,00	21 862,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	13,61	23 477,00	24 791,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 эл.газов. 5 р. - 1	15,19	26 209,00	27 677,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	16,80	28 984,00	30 606,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	18,41	31 757,00	33 536,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	20,00	34 511,00	36 444,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	21,61	37 286,00	39 373,00
св. 1000	"	"	23,21	40 039,00	42 281,00
4.1.3.23 Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром, мм					
до 100 включ.	муфта	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	4,80	8 281,00	8 745,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	6,40	11 034,00	11 652,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	8,00	13 809,00	14 581,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	9,60	16 563,00	17 490,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	11,20	19 315,00	20 397,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 эл.газов. 5 р. - 1	12,80	22 090,00	23 326,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	14,40	24 843,00	26 235,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	16,01	27 617,00	29 164,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	17,59	30 350,00	32 050,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	19,20	33 124,00	34 979,00
свыше 1000	муфта	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 эл.газов. 5 р. - 1	20,81	35 899,00	37 909,00
4.1.3.24 Замена поврежденного участка водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора	конденсатосборник/ гидрозатвор	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	2,40	5 520,00	5 830,00
4.1.3.25 Устранение негерметичности резьбового соединения водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора	соединение	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	0,80	2 774,00	2 929,00
4.1.3.26 Замена участка стального подземного газопровода протяженностью до м, проложенного в футляре, диаметром, мм	10				
до 100 включ.	участок	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	22,91	39 522,00	41 734,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	36,35	62 708,00	66 219,00
св. 200 до 300 включ.	участок	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	58,69	101 256,00	106 926,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	87,42	150 818,00	159 264,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	121,44	209 509,00	221 242,00
св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 эл.газов. 5 р. - 1	144,02	248 472,00	262 386,00
4.1.3.27 Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	компенсатор	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,28	5 244,00	5 538,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	6,56	15 099,00	15 945,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	10,85	24 953,00	26 350,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	15,12	34 780,00	36 728,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	19,44	44 717,00	47 221,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	23,76	54 655,00	57 716,00
св. 600 до 700 включ.	компенсатор	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	28,08	64 592,00	68 209,00
св. 700 до 800 включ.	"	то же	32,40	74 529,00	78 702,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	36,72	84 467,00	89 196,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	41,04	94 404,00	99 690,00

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 1000	"	"	45,36	104 340,00	110 184,00
4.1.3.28 Замена контрольной трубки футляра	трубка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	2,40	5 520,00	5 830,00
4.1.3.29 Замена конденсаторборника/ гидрозатвора при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	конденсаторборник/ гидрозатвор	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газосв. 5 р. - 1	8,16	14 077,00	14 866,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	10,73	18 508,00	19 544,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газосв. 5 р. - 1	13,27	22 897,00	24 179,00
св. 300 до 400 включ.	конденсаторборник/ гидрозатвор	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газосв. 5 р. - 1	15,84	27 327,00	28 858,00
св. 400 до 500 включ.	"	то же	19,68	33 952,00	35 853,00
св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 эл.газосв. 5 р. - 1	32,47	56 021,00	59 158,00
4.1.3.30 Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м врезкой катушки (сваркой встык) диаметром, мм					
63	катушка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 сварщик пластмасс 4 р. - 1	3,06	5 021,00	5 301,00
110	"	то же	4,43	7 265,00	7 672,00
160	"	"	6,55	10 749,00	11 351,00
225	"	"	12,77	20 948,00	22 121,00
Примечание - 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 10 м, врезкой катушки (сваркой муфтами с закладными электронагревателями) диаметром, мм					
63	участок	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 сварщик пластмасс 4 р. - 1	1,63	2 678,00	2 827,00
110	"	то же	2,56	4 194,00	4 429,00
160	"	"	4,03	6 615,00	6 985,00
225	"	"	6,98	11 458,00	12 099,00
Примечание - 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	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 сварщик пластмасс 4 р. - 1	1,92	3 150,00	3 327,00
4.1.3.33 Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м в стальном каркасе диаметром, мм					
до 100 включ.	участок	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 сварщик пластмасс 4 р. - 1 эл.газосв. 5 р. - 1	8,17	13 787,00	14 559,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	12,10	20 407,00	21 550,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	23,57	39 762,00	41 988,00
Примечание - 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, мм					
63	участок	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 сварщик пластмасс 4 р. - 1	5,18	8 506,00	8 981,00
110	"	то же	7,49	12 285,00	12 973,00
160	"	"	11,09	18 191,00	19 210,00
225	"	"	21,60	35 438,00	37 422,00
Примечание - 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, мм					
63	соединение	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газосв. 5 р. - 1 сварщик пластмасс 4 р. - 1	3,12	5 267,00	5 562,00
110	"	то же	4,50	7 596,00	8 021,00
160	"	"	6,67	11 262,00	11 892,00
225	"	"	12,98	21 916,00	23 144,00
4.1.3.36 Замена неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре, мм					
63	соединение	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газосв. 5 р. - 1 сварщик пластмасс 4 р. - 1	4,01	6 766,00	7 144,00
110	"	то же	5,78	9 763,00	10 310,00
160	"	"	8,57	14 462,00	15 273,00
225	"	"	16,69	28 176,00	29 754,00
4.1.3.37 Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	стык	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	1,88	3 051,00	3 222,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,36	3 829,00	4 044,00

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб		
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
св. 200 до 300 включ.	"	"	2,96	4 800,00	5 070,00	
св. 300 до 400 включ.	"	"	3,48	5 636,00	5 951,00	
св. 400 до 500 включ.	"	"	4,02	6 511,00	6 875,00	
св. 500 до 600 включ.	"	"	4,55	7 366,00	7 779,00	
св. 600 до 700 включ.	стык	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	5,09	8 241,00	8 701,00	
св. 700 до 800 включ.	"	то же	5,63	9 115,00	9 625,00	
св. 800 до 900 включ.	"	"	6,17	9 989,00	10 549,00	
св. 900 до 1000 включ.	"	"	6,71	10 864,00	11 473,00	
св. 1000	"	"	7,25	11 739,00	12 395,00	
4.1.3.38	Изоляция стыков стального газопровода термоусаживающими лентами при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	стык	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 3 р. - 1	1,51	2 553,00	2 696,00	
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,30	3 890,00	4 108,00	
св. 200 до 300 включ.	"	"	3,10	5 228,00	5 520,00	
св. 300 до 400 включ.	"	"	3,89	6 566,00	6 933,00	
св. 400 до 500 включ.	"	"	4,68	7 902,00	8 345,00	
св. 500 до 600 включ.	"	"	5,40	9 118,00	9 629,00	
св. 600 до 700 включ.	"	"	6,12	10 334,00	10 913,00	
св. 700 до 800 включ.	"	"	6,84	11 550,00	12 196,00	
св. 800 до 900 включ.	стык	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 3 р. - 1	7,56	12 765,00	13 481,00	
св. 900 до 1000 включ.	"	то же	8,28	13 982,00	14 764,00	
св. 1000	"	"	9,00	15 197,00	16 048,00	
4.1.3.39	Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода, мм		0,00			
до 100 включ.	стык	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	1,60	1 723,00	1 820,00	
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,00	2 164,00	2 285,00	
св. 200 до 300 включ.	"	"	2,40	2 591,00	2 737,00	
св. 300 до 400 включ.	"	"	2,80	3 018,00	3 188,00	
св. 400 до 500 включ.	"	"	3,20	3 459,00	3 653,00	
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2	3,60	6 089,00	6 430,00	
св. 600 до 700 включ.	"	то же	4,00	6 759,00	7 138,00	
св. 700 до 800 включ.	"	"	4,39	7 429,00	7 844,00	
св. 800 до 900 включ.	"	"	4,79	8 098,00	8 552,00	
св. 900 до 1000 включ.	стык	слесарь подз. газ. 5 р. - 2	5,18	8 768,00	9 259,00	
св. 1000	"	то же	5,58	9 438,00	9 967,00	
4.1.3.40	Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплавляемым битумно-полимерным материалом при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	стык	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	0,96	1 555,00	1 642,00	
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,06	1 711,00	1 806,00	
св. 200 до 300 включ.	"	"	1,15	1 865,00	1 970,00	
св. 300 до 400 включ.	"	"	1,25	2 021,00	2 135,00	
св. 400 до 500 включ.	"	"	1,34	2 177,00	2 298,00	
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2	1,44	2 435,00	2 572,00	
св. 600 до 700 включ.	"	то же	1,54	2 598,00	2 744,00	
св. 700 до 800 включ.	"	"	1,63	2 760,00	2 915,00	
св. 800 до 900 включ.	"	"	1,73	2 923,00	3 086,00	
св. 900 до 1000 включ.	"	"	1,82	3 085,00	3 258,00	
св. 1000	"	"	1,92	3 248,00	3 429,00	
4.1.3.41	Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	стык	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газов. 3 р. - 1	2,16	3 647,00	3 851,00	
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,68	4 519,00	4 771,00	
св. 200 до 300 включ.	"	"	3,12	5 268,00	5 563,00	
св. 300 до 400 включ.	"	"	3,71	6 261,00	6 611,00	
св. 400 до 500 включ.	"	"	4,22	7 132,00	7 532,00	
св. 500 до 600 включ.	"	"	4,74	8 004,00	8 452,00	
св. 600 до 700 включ.	"	"	5,26	8 875,00	9 371,00	
св. 700 до 800 включ.	"	"	5,76	9 727,00	10 271,00	
св. 800 до 900 включ.	"	"	6,28	10 597,00	11 191,00	
св. 900 до 1000 включ.	"	"	6,80	11 488,00	12 133,00	
св. 1000	"	"	7,84	13 231,00	13 973,00	
4.1.3.42	Восстановление герметизации футляра газопровода в месте его прохода через стенку газового колодца	футляр	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,95	4 569,00	4 825,00
4.1.3.43	Восстановление отмотки газового колодца	колодец	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	1,04	1 691,00	1 785,00
4.1.3.44	Устранение повреждения горловины газового колодца	колодец	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	1,99	3 083,00	3 256,00
4.1.3.45	Устранение повреждения кладки кирпичного колодца	колодец	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,70	4 179,00	4 413,00
4.1.3.46	Устранение повреждения в стенке колодца из железобетонных конструкций	колодец	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,16	3 343,00	3 530,00

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.1.3.47	Замена люка колодца	колодец	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	1,61	2 489,00	2 628,00
4.1.3.48	Замена перекрытия колодца	колодец	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,74	4 235,00	4 472,00
4.1.3.49	Перекладка горловины колодца	колодец	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	5,04	7 800,00	8 237,00
4.1.3.50	Восстановление гидроизоляции колодца при глубине колодца, м					
	до 1	колодец	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	6,00	9 286,00	9 807,00
	до 3	"	то же	10,20	15 787,00	16 671,00
4.1.3.51	Увеличение высоты колодца	0,5 м	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	8,64	13 372,00	14 121,00
4.1.3.52	Оштукатуривание стен колодца	м <sup>2</sup>	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	3,24	5 014,00	5 296,00
4.1.3.53	Замена лестниц/скоб в колодце					
	при замене скобы	скоба	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	0,90	1 393,00	1 471,00
	при замене лестницы	лестница	то же	1,80	2 786,00	2 942,00
4.1.3.54	Монтаж малого ковера на новой отметке	ковер	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 2	2,52	3 900,00	4 118,00
4.1.3.55	Монтаж большого ковера на новой отметке	ковер	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 2	2,70	4 179,00	4 413,00
4.1.3.56	Замена малого ковера (с заменой бетонной подушки)	ковер	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 2	1,92	2 972,00	3 138,00
4.1.3.57	Замена большого ковера (с заменой бетонной подушки)	ковер	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 2	2,10	3 250,00	3 432,00
4.1.3.58	Замена малого ковера (без замены бетонной подушки)	ковер	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 2	1,30	2 006,00	2 118,00
4.1.3.59	Замена большого ковера (без замены бетонной подушки)	ковер	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 2	1,48	2 284,00	2 412,00
4.1.3.60	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (до 5 домов на вводе включительно)	ввод	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,83	1 400,00	1 479,00
4.1.3.61	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (свыше 5 до 15 домов на вводе включительно)	ввод	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	1,67	2 821,00	2 980,00
4.1.3.62	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (свыше 15 домов на вводе)	ввод	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	3,34	5 643,00	5 959,00
4.1.3.63	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	0,37	602,00	637,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	0,44	719,00	759,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	0,56	914,00	965,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	0,70	1 127,00	1 190,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	0,82	1 321,00	1 396,00
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2	0,96	1 624,00	1 715,00
4.1.3.64	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода высокого давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	0,46	739,00	780,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	0,54	875,00	924,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	0,70	1 127,00	1 190,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	0,82	1 321,00	1 396,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	0,96	1 555,00	1 642,00
	св. 500 до 600 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 5 р. - 2	1,10	1 868,00	1 972,00
4.1.3.65	Снижение давления газа на ремонтном участке подземного газопровода среднего давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	0,56	864,00	912,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	0,67	1 031,00	1 089,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	0,85	1 309,00	1 382,00
	св. 300 до 400 включ.	"	"	1,04	1 616,00	1 706,00
	св. 400 до 500 включ.	"	"	1,22	1 894,00	2 000,00
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	1,44	2 435,00	2 572,00
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	1,66	2 801,00	2 958,00
	св. 700 до 800 включ.	"	"	1,87	3 166,00	3 343,00
	св. 800 до 900 включ.	"	"	2,09	3 532,00	3 730,00
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	2,30	3 897,00	4 115,00
	св. 1000	"	"	2,52	4 263,00	4 501,00
4.1.3.66	Снижение давления газа на ремонтном участке подземного газопровода высокого давления (без врезки штуцера) при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	0,68	1 058,00	1 117,00
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	0,81	1 253,00	1 323,00
	св. 200 до 300 включ.	"	"	1,04	1 616,00	1 706,00

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 300 до 400 включ.	"	"	1,22	1 894,00	2 000,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	1,44	2 228,00	2 354,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	1,66	2 801,00	2 958,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	1,87	3 166,00	3 343,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	2,09	3 532,00	3 730,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	2,30	3 897,00	4 115,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	2,52	4 263,00	4 501,00
св. 1000	"	"	2,74	4 628,00	4 887,00
4.1.3.67	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода среднего давления при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	0,68	1 107,00	1 170,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	0,76	1 224,00	1 293,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	0,88	1 419,00	1 498,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	1,01	1 633,00	1 724,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	1,13	1 826,00	1 929,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2	1,27	2 151,00	2 272,00
4.1.3.68	Снижение давления газа на ремонтном участке надземного газопровода высокого давления при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	0,77	1 244,00	1 313,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	0,85	1 380,00	1 457,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	1,01	1 633,00	1 724,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	1,13	1 826,00	1 929,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	1,27	2 060,00	2 176,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2	1,42	2 395,00	2 529,00
4.1.3.69	Снижение давления газа на ремонтном участке подземного газопровода среднего давления при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	1,03	1 588,00	1 677,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,13	1 755,00	1 853,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	1,31	2 033,00	2 148,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	1,51	2 341,00	2 471,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	1,69	2 619,00	2 766,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	1,91	3 228,00	3 408,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	2,12	3 593,00	3 794,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	2,34	3 958,00	4 179,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	2,56	4 323,00	4 566,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	2,77	4 689,00	4 952,00
св. 1000	"	"	2,99	5 054,00	5 337,00
4.1.3.70	Снижение давления газа на ремонтном участке подземного газопровода высокого давления при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	1,15	1 783,00	1 883,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,28	1 978,00	2 089,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	1,51	2 341,00	2 471,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	1,69	2 619,00	2 766,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	1,91	2 953,00	3 119,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	2,12	3 593,00	3 794,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	2,34	3 958,00	4 179,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	2,56	4 323,00	4 566,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	2,77	4 689,00	4 952,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	2,99	5 054,00	5 337,00
св. 1000	"	"	3,20	5 419,00	5 723,00
4.1.3.71	Снижение давления газа на ремонтном участке газопровода среднего давления (с врезкой штуцера) при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	0,98	1 605,00	1 694,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,09	1 782,00	1 881,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	1,27	2 077,00	2 194,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	1,46	2 402,00	2 537,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	1,64	2 697,00	2 848,00
св. 500 до 600 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	1,86	3 230,00	3 410,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	2,08	3 605,00	3 806,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	2,29	3 980,00	4 203,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	2,51	4 355,00	4 599,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	2,72	4 730,00	4 995,00
св. 1000	"	"	2,94	5 105,00	5 391,00
4.1.3.72	Снижение давления газа на ремонтном участке газопровода высокого давления (с врезкой штуцера) при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	1,10	1 811,00	1 912,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,23	2 018,00	2 131,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	1,46	2 402,00	2 537,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	1,64	2 697,00	2 848,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	1,86	3 052,00	3 222,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	2,08	3 605,00	3 806,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	2,29	3 980,00	4 203,00
св. 700 до 800 включ.	снижение	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	2,51	4 355,00	4 599,00
св. 800 до 900 включ.	"	то же	2,72	4 730,00	4 995,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	2,94	5 105,00	5 391,00
св. 1000	"	"	3,16	5 480,00	5 788,00
4.1.3.73	Отключение ремонтного участка газопровода низкого давления с освобождением его от газа при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	отключение	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	3,85	6 146,00	6 491,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	4,15	6 625,00	6 996,00

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	4,49	7 364,00	7 775,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	4,82	7 915,00	8 358,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	5,20	8 524,00	9 002,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	5,58	9 690,00	10 232,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	5,99	10 398,00	10 980,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	6,40	11 107,00	11 729,00
св. 800 до 900 включ.	отключение	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	6,80	11 814,00	12 477,00
св. 900 до 1000 включ.	"	то же	7,21	12 523,00	13 225,00
св. 1000	"	"	7,62	13 231,00	13 973,00
4.1.3.74	Отключение ремонтного участка газопровода среднего давления с освобождением его от газа при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	отключение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	3,95	6 478,00	6 840,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	4,24	6 950,00	7 339,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	4,57	7 501,00	7 921,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	4,92	8 071,00	8 524,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	5,28	8 662,00	9 148,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	5,66	9 836,00	10 387,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	6,07	10 543,00	11 134,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	6,48	11 252,00	11 882,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	6,89	11 960,00	12 630,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	7,30	12 669,00	13 378,00
св. 1000	"	"	7,70	13 378,00	14 127,00
4.1.3.75	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	отключение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	4,03	6 615,00	6 985,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	4,33	7 108,00	7 505,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	4,70	7 718,00	8 149,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	5,04	8 268,00	8 731,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	5,42	8 898,00	9 397,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	5,81	10 085,00	10 650,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	6,22	10 794,00	11 398,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	6,62	11 503,00	12 146,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	7,03	12 211,00	12 894,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	7,44	12 920,00	13 643,00
св. 1000	"	"	7,85	13 628,00	14 391,00
4.1.3.76	Отключение ремонтного участка газопровода низкого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	отключение	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	3,90	6 223,00	6 571,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	4,20	6 701,00	7 076,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	4,54	7 238,00	7 643,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	4,87	7 774,00	8 209,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	5,24	8 368,00	8 836,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	5,63	9 773,00	10 320,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	6,04	10 481,00	11 069,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	6,44	11 190,00	11 817,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	6,85	11 898,00	12 565,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	7,26	12 607,00	13 313,00
св. 1000	"	"	7,67	13 315,00	14 061,00
4.1.3.77	Отключение ремонтного участка газопровода среднего давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	отключение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	4,00	6 556,00	6 923,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	4,28	7 029,00	7 423,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	4,62	7 580,00	8 005,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	4,97	8 150,00	8 607,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	5,33	8 742,00	9 231,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	5,71	9 919,00	10 474,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	6,12	10 627,00	11 222,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	6,53	11 336,00	11 970,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	6,94	12 044,00	12 718,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	7,34	12 753,00	13 467,00
св. 1000	"	"	7,75	13 461,00	14 215,00
4.1.3.78	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	отключение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	4,08	6 694,00	7 069,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	4,38	7 186,00	7 588,00
св. 200 до 300 включ.	отключение	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	4,75	7 797,00	8 233,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	5,09	8 348,00	8 815,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	5,47	8 977,00	9 481,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	5,86	10 168,00	10 738,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	6,26	10 877,00	11 486,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	6,67	11 585,00	12 234,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	7,08	12 294,00	12 983,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	7,49	13 003,00	13 731,00

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 1000	"	"	7,90	13 711,00	14 479,00
4.1.3.79 Восстановление давления газа после его снижения (без врезки штуцера) на ремонтном участке надземного газопровода	восстановле-ние	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	0,77	1 244,00	1 313,00
4.1.3.80 Восстановление давления газа после его снижения (без врезки штуцера) на ремонтном участке подземного газопровода	восстановле-ние	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	1,15	1 783,00	1 883,00
4.1.3.81 Восстановление давления газа после его снижения на ремонтном участке надземного газопровода при наличии ПРГ/ТРУ	восстановле-ние	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	1,08	1 750,00	1 848,00
4.1.3.82 Восстановление давления газа после его снижения на ремонтном участке подземного газопровода при наличии ПРГ/ТРУ	восстановле-ние	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	1,62	2 508,00	2 648,00
4.1.3.83 Восстановление давления газа после его снижения (с врезкой штуцера) на ремонтном участке газопровода	восстановле-ние	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	1,94	3 190,00	3 368,00
4.1.3.84 Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	восстановле-ние	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	2,54	4 174,00	4 407,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,74	4 489,00	4 740,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	2,93	4 804,00	5 073,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	3,19	5 237,00	5 530,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	3,46	5 670,00	5 988,00
св. 500 до 600 включ.	восстановле-ние	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	3,72	6 460,00	6 822,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	3,98	6 918,00	7 306,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	4,25	7 377,00	7 790,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	4,51	7 834,00	8 274,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	4,78	8 293,00	8 758,00
св. 1000	"	"	5,04	8 752,00	9 242,00
4.1.3.85 Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ТРУ и диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	восстановле-ние	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	2,66	4 371,00	4 616,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,86	4 686,00	4 948,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	3,05	5 001,00	5 281,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	3,31	5 434,00	5 738,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	3,58	5 867,00	6 195,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	3,84	6 668,00	7 042,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	4,10	7 127,00	7 525,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	4,37	7 585,00	8 009,00
св. 800 до 900 включ.	восстановле-ние	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	4,63	8 044,00	8 493,00
св. 900 до 1000 включ.	"	то же	4,90	8 502,00	8 977,00
св. 1000	"	"	5,16	8 960,00	9 462,00
4.1.3.86 Врезка штуцером стального надземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре газопровода, мм					
до 32 включ.	врезка	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз.газ. 4 р. - 1 эл. газосв. 5 р. - 1	2,40	3 830,00	4 044,00
св. 32 до 40 включ.	"	то же	2,83	4 519,00	4 771,00
св. 40 до 50 включ.	"	"	3,34	5 323,00	5 621,00
св. 50 до 100 включ.	"	"	4,80	7 659,00	8 088,00
св. 100 до 200 включ.	"	"	5,83	9 306,00	9 827,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз.газ. 4 р. - 2 эл. газосв. 5 р. - 1	7,08	11 615,00	12 266,00
св. 300	"	то же	12,76	20 928,00	22 100,00
4.1.3.87 Врезка штуцером стального подземного газопровода низкого давления в действующий стальной газопровод с отключением газа при диаметре подсоединяемого газопровода, мм					
до 50 включ.	врезка	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз.газ. 5 р. - 1 эл.газов. 5 р. - 1	3,83	6 329,00	6 684,00
св. 50 до 100 включ.	"	то же	4,80	7 936,00	8 381,00
св. 100 до 200 включ.	"	"	6,00	9 920,00	10 476,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз.газ. 5 р. - 1 эл. газосв. 5 р. - 1	7,50	12 400,00	13 094,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	14,00	23 154,00	24 450,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	17,50	28 927,00	30 546,00
св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 эл. газосв. 5 р. - 2	21,88	38 184,00	40 322,00
П р и м е ч а н и я					
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	врезка	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл. газосв. 6 р. - 1	5,04	8 510,00	8 986,00
4.1.3.89 Врезка муфтой стального газопровода в действующий стальной газопровод со снижением давления газа при диаметре подсоединяемого газопровода, мм					

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
до 100 включ.	врезка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл. газосв. 5 р. - 1	3,34	5 516,00	5 824,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	4,58	7 578,00	8 004,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	6,00	9 920,00	10 476,00
св. 300 до 400 включ.	врезка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл. газосв. 5 р. - 1	10,00	16 527,00	17 452,00
св. 400 до 500 включ.	"	то же	11,26	18 610,00	19 652,00
Пр и м е ч а н и е - 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, мм				
до 110 включ.	врезка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл. газосв. 5 р. - 1 сварщик пластмасс 4 р. - 1	8,75	14 770,00	15 596,00
св. 110 до 225 включ.	"	то же	12,60	21 268,00	22 459,00
св. 225 до 315 включ.	"	"	16,40	27 683,00	29 233,00
4.1.3.91	Врезка стального газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод с помощью неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" при диаметре подсоединяемого газопровода, мм				
до 100 включ.	врезка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл. газосв. 6 р. - 1 сварщик пластмасс 4 р. - 1	6,25	10 550,00	11 141,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	10,10	17 049,00	18 003,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	13,90	23 463,00	24 776,00
4.1.3.92	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи полиэтиленовых тройников при диаметре подсоединяемого газопровода, мм				
до 63 включ.	врезка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 сварщик пластмасс 4 р. - 1	3,24	5 316,00	5 613,00
св. 63 до 110 включ.	"	то же	4,10	6 734,00	7 110,00
св. 110 до 225 включ.	"	"	8,18	13 427,00	14 179,00
св. 225 до 315 включ.	"	"	14,17	23 251,00	24 553,00
4.1.3.93	Врезка полиэтиленового газопровода в действующий полиэтиленовый газопровод при помощи седлового отвода при диаметре действующего газопровода, мм				
до 63 включ.	врезка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 сварщик пластмасс 4 р. - 1	2,88	4 725,00	4 990,00
св. 63 до 110 включ.	"	то же	3,14	5 158,00	5 447,00
св. 110 до 225 включ.	"	"	4,13	6 773,00	7 152,00
св. 225 до 315 включ.	"	"	5,36	8 800,00	9 294,00
Пр и м е ч а н и е - Диаметр подсоединяемого газопровода 63 мм.					
4.1.3.94	Сварка стыка стального газопровода при диаметре газопровода, мм				
до 50 включ.	стык	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,82	1 377,00	1 454,00
св. 50 до 100 включ.	"	то же	1,07	1 802,00	1 903,00
св. 100 до 200 включ.	"	"	1,25	2 106,00	2 224,00
св. 200 до 300 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,00	3 381,00	3 571,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	2,29	3 867,00	4 084,00
св. 400 до 500 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 2	5,20	8 524,00	9 002,00
4.1.3.95	Приварка фланца к стальному газопроводу при диаметре газопровода, мм				
до 50 включ.	фланец	эл. газосв. 5 р. - 1	0,50	914,00	964,00
св. 51 до 100 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1	0,90	1 644,00	1 736,00
св. 101 до 200 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1	1,30	2 374,00	2 508,00
св. 201 до 300 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1	2,00	3 653,00	3 858,00
св. 301 до 500 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1	3,00	5 479,00	5 786,00
4.1.3.96	Монтаж изолирующих фланцев на газопроводе при диаметре газопровода, мм				
до 50 включ.	комплект из 2-х фланцев	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,40	4 049,00	4 276,00
св. 51 до 100 включ.	"	то же	3,80	6 411,00	6 770,00
св. 101 до 200 включ.	"	то же	6,16	10 392,00	10 974,00
св. 201 до 300 включ.	"	то же	8,00	13 497,00	14 253,00
св. 301 до 500 включ.	комплект из 2-х фланцев	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	5,60 11,20	29 173,00	30 807,00
4.1.3.97	Устройство битумной изоляции стальных газопроводов диаметром, мм				
до 100 включ.	м	слесарь подз. газ. 4 р. - 1	1,70	2 876,00	3 036,00
св. 101 до 200 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,20	3 721,00	3 930,00
св. 201 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,70	4 567,00	4 823,00
св. 301 до 400 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 1	3,20	5 413,00	5 715,00
4.1.3.98	Восстановление основания ковра малого				
	ковер	слесарь подз. газ. 3 р. - 3	1,92	2 972,00	3 138,00
4.1.3.99	Восстановление основания ковра большого				
	ковер	слесарь подз. газ. 3 р. - 3	2,10	3 250,00	3 432,00



	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.1.3.100	Устранение провиса надземного газопровода	1 опора	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 мастер - 1	5,40	9 986,00	10 545,00
4.1.3.101	Замена крепления надземного газопровода	1 крепление	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	0,60	1 012,00	1 068,00
4.1.3.102	Окраска металлической поверхности киосков, домиков для кранового узла (два слоя)	м2	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 мастер - 1	3,00	5 547,00	5 858,00
4.1.3.103	Очистка внутренней полости газопровода продувкой воздухом диаметром до 200 мм	10 м	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	0,50	810,00	855,00
	св. 201- 500 мм	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 2	2,00	3 239,00	3 420,00
4.1.3.104	Копание ям для стоек и столбов	штг	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	1,20	2 030,00	2 144,00
4.1.3.105	Установка опоры под газопровод с бетонированием	опора	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	1,00	1 619,00	1 711,00
4.1.3.106	Замена участка подземного газопровода (врезка катушки) при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	участок	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	3,50 6,90	18 064,00	19 076,00
	св. 101 до 200 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	4,00 7,90	20 668,00	21 826,00
	св. 201 до 300 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	4,50 8,90	23 273,00	24 576,00
	св. 301 до 400 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	5,00 9,80	25 709,00	27 148,00
	св. 401 до 500 включ.	участок	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	6,00 12,00	31 256,00	33 007,00
	св. 601 до 700 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	7,00 21,00	48 305,00	51 011,00
4.1.3.107	Замена участка надземного (фасадного) газопровода (врезка катушки) диаметром, мм					
	до 50 включ.	участок	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	1,70 3,40	8 856,00	9 351,00
	св. 51 до 100 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,40 4,80	12 502,00	13 202,00
	св.100 мм	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	3,50 7,00	18 233,00	19 254,00
4.1.3.108	Обрезка участка надземного (фасадного) газопровода, мм					
	до 50 включ.	участок	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	1,10 2,20	5 731,00	6 051,00
	св. 51 до 100 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	1,60 3,20	8 335,00	8 802,00
	св.100 мм	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,10 4,20	10 940,00	11 552,00
4.1.3.109	Обрезка недействующего газопровода (газового ввода) при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	ввод	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	1,55 3,10	8 075,00	8 527,00
	св. 101 до 200 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	2,00 4,00	10 419,00	11 002,00
	св. 201 до 300 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	2,40 4,80	12 502,00	13 202,00
	св. 301 до 400 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,80 5,60	14 586,00	15 403,00
	св. 401 до 500 включ.	ввод	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	3,70 7,40	19 275,00	20 355,00
	св. 601 до 700 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 5 р. - 1	4,10 8,20	21 358,00	22 555,00

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.1.3.110	Врезка или обрезка (с заглушкой) подземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре, мм					
	до 50 включ.	врезка (обрезка)	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,30 2,30	8 092,00	8 545,00
	св. 51 до 100 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,88 2,88	10 132,00	10 699,00
	св. 101 до 200 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	3,60 3,60	12 665,00	13 374,00
	св. 201 до 300 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	4,50 4,50	15 831,00	16 717,00
	св. 301 до 400 включ.	врезка (обрезка)	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	5,60 11,20	29 173,00	30 807,00
	св. 401 до 500 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	7,00 14,00	36 465,00	38 508,00
	св. 500	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	8,75 17,50	45 582,00	48 135,00
4.1.3.111	Врезка или обрезка (с заглушкой) надземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре, мм					
	до 25 включ.	врезка	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	1,44 1,44	5 066,00	5 349,00
	32-40	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	1,70 1,70	5 980,00	6 315,00
	50	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	2,00 2,00	7 036,00	7 430,00
	св. 51 до 100 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	2,88 2,88	10 132,00	10 699,00
	св. 101 до 200 включ.	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	3,50 3,50	12 313,00	13 002,00
	св. 201 до 300 включ.	врезка (обрезка)	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	4,25 4,25	14 951,00	15 789,00
	св. 300	"	эл. газосв. 5 р. - 1 слесарь	5,10 10,20	26 568,00	28 055,00
	Примечание - При врезке газопровода загатовкой применяй коэф. 1,3; при обрезке газопровода без установки заглушки применять коэф. 0,7)					
4.1.3.112	Изоляция мест врезки или обрезки газопровода (без приготовления мастики) при диаметре, м					
	до 100 включ.	место	подз. газ. 4 р. - 1	1,10	1 861,00	1 964,00
	св. 101 до 200 включ.	"	подз. газ. 4 р. - 1	1,40	2 368,00	2 501,00
	св. 201 до 300 включ.	"	подз. газ. 4 р. - 1	1,90	3 213,00	3 394,00
	св. 301 до 400 включ.	"	подз. газ. 4 р. - 1	2,50	4 228,00	4 465,00
	св. 401 до 500 включ.	"	подз. газ. 4 р. - 1	3,10	5 243,00	5 537,00
	св. 500	"	подз. газ. 4 р. - 1	3,60	6 089,00	6 430,00
4.1.3.113	Приготовление (разогрев) битумной мастики для изоляции газопровода	10 кг	подз. газ. 3 р. - 1	4,60	7 781,00	8 216,00
4.1.3.114	Сверление отверстия в заглушке для освобождения от остаточного давления	сверление	подз. газ. 5 р. - 1	0,14	244,00	257,00
4.1.3.115	Пуск газа в газопроводы наружных сетей после выполнения ремонтных работ при длине газопровода до 50 м и диаметре 50 - 100 мм (На каждые дополнительные 10м длины применять коэфф. 0,2)	пуск	эл. газосв. 4 р. слесарь ПГ 3 р. слесарь ПГ 5 р.	1,50 1,50 1,75	8 470,00	8 944,00
4.1.3.116	Пуск газа в газопроводы наружных сетей после выполнения ремонтных работ при длине газопровода до 50 м и диаметре 101-200 мм (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)	пуск	эл. газосв. 4 р. слесарь ПГ 3 р. слесарь ПГ 5 р.	2,00 2,00 2,00	10 729,00	11 330,00
<b>4.1.4 Консервация и утилизация/ликвидация</b>						
4.1.4.1	Обрезка выводимого из эксплуатации подземного газопровода диаметром, мм					
	до 100 включ.	обрезка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл. газосв. 5 р. - 1	9,00	14 360,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	11,70	18 668,00	
	св. 200 до 300 включ.	обрезка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл. газосв. 5 р. - 1	15,30	25 101,00	
	св. 300 до 400 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл. газосв. 5 р. - 1	18,00	29 531,00	
	св. 400 до 500 включ.	"	то же	22,50	36 914,00	
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2 эл. газосв. 5 р. - 1	37,80	65 638,00	
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	56,70	98 457,00	
	св. 700 до 800 включ.	"	"	82,80	143 780,00	
	св. 800 до 900 включ.	"	"	112,50	195 353,00	
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	135,00	234 422,00	
	св. 1000	"	"	180,00	312 564,00	
4.1.4.2	Обрезка выводимого из эксплуатации надземного газопровода диаметром, мм					
	до 100 включ.	обрезка	слесарь	6,92	11 048,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	9,00	14 360,00	
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь	11,77	19 314,00	
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	13,85	22 720,00	
	св. 400 до 500 включ.	"	"	17,30	28 389,00	
	св. 500	обрезка	слесарь	29,08	50 489,00	

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб		
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
Примечание - Цены определены без учета стоимости разработки грунта. Стоимость разработки грунта следует определять на основании федеральной сметно-нормативной базы.						
<b>4.1.5 Приборное техническое обследование подземных газопроводов</b>						
4.1.5.1	Определение точного местоположения подземных газопроводов трассоискателем типа АНПИ	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1	5,36	8 681,00	
4.1.5.2	Проверка состояния изоляционного покрытия подземных (уличных) газопроводов с использованием приборов типа АНПИ	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 подз. газ. 5 р. - 1	2,32 4,64	11 772,00	
4.1.5.3	Проверка подземных (уличных) газопроводов на герметичность приборами типа ГИВ-М и др.	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1	3,00	4 858,00	
4.1.5.4	Комплексный приборный метод обследования подземных уличных газопроводов на герметичность и целостность изоляционного покрытия с использованием приборов типа АНПИ, ГИВ-М и др.	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1 подз. газ. 5 р. - 1	3,30 6,60	16 745,00	
4.1.5.5	Проверка технического состояния подземного газопровода лазерной установкой, с помощью передвижной лаборатории	км	слесарь подз. газ. 4 р. - 1	0,36	583,00	
<b>4.2 Запорная арматура</b>						
<b>4.2.1 Техническое обслуживание</b>						
4.2.1.1	Техническое обслуживание пробкового крана на надземном газопроводе	кран	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	1,32	2 138,00	1 940,94
4.2.1.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце при диаметре задвижки, мм					
	до 100 включ.	задвижка	слесарь	4,68	7 243,00	6 576,12
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	5,58	8 636,00	7 840,76
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь	6,48	10 029,00	9 105,40
	св. 300 до 400 включ.	"	слесарь	7,38	11 422,00	10 370,04
	св. 400 до 500 включ.	"	то же	8,28	12 815,00	11 634,68
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь	9,18	15 527,00	14 097,40
	св. 600 до 700 включ.	задвижка	слесарь	10,08	17 050,00	15 479,49
	св. 700 до 800 включ.	"	то же	10,98	18 572,00	16 861,59
	св. 800 до 900 включ.	"	"	11,88	20 094,00	18 243,69
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	12,78	21 617,00	19 625,79
	св. 1000	"	"	13,68	23 139,00	21 007,89
Примечание - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега и льда к цене применять коэф. 1,2.						
4.2.1.3	Техническое обслуживание задвижки в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм					
	до 100 включ.	задвижка	слесарь	1,88	3 051,00	2 770,25
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,24	3 634,00	3 299,60
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь	2,60	4 217,00	3 828,95
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	3,13	5 072,00	4 605,32
	св. 400 до 500 включ.	"	"	3,52	5 694,00	5 169,96
	св. 500	"	слесарь	3,90	6 597,00	5 989,09
4.2.1.4	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте под ковер	кран	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	1,51	2 449,00	2 223,26
4.2.1.5	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в колодце	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	3,17	7 355,00	6 677,29
Примечание - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега и льда к цене применять коэф. 1,2.						
4.2.1.6	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	0,14	234,00	211,74
4.2.1.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	компенсатор	слесарь подз. газ. 3 р. - 3	5,32	8 227,00	7 469,80
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	6,66	10 307,00	9 358,33
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	8,02	12 407,00	11 263,72
	св. 300 до 400 включ.	компенсатор	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	9,36	14 487,00	13 152,25
	св. 400 до 500 включ.	"	то же	10,72	16 585,00	15 057,64
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	12,06	20 399,00	18 520,11
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	13,40	22 672,00	20 584,04
	св. 700 до 800 включ.	"	"	14,75	24 946,00	22 647,97
	св. 800 до 900 включ.	"	"	16,09	27 218,00	24 711,91
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	17,44	29 492,00	26 775,84
	св. 1000	"	"	18,78	31 765,00	28 839,77
Примечание - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега и льда к цене применять коэф. 1,2.						
4.2.1.8	Набивка смазки камеры самосмазывающегося крана	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	0,60	972,00	
4.2.1.9	Проверка состояния шаровых кранов с электроприводом	кран	слесарь 2 р. слесарь 3 р. электромонтер 5 р.	0,24	378,00	
4.2.1.10	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	кран	слесарь 4 р. - 2 чел.	0,50	810,00	
4.2.1.11	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	кран	слесарь 4 р. - 2 чел.	3,00	4 858,00	
4.2.1.12	Набивка смазки шарового крана с пневматическим гидроприводом, при диаметре крана 200мм	кран	слесарь 4 р. - 2 чел.	2,70	4 373,00	
	то же, при диаметре газопровода 101 - 200 мм	"	слесарь 4 р. - 2 чел.	3,06	4 956,00	
	то же, при диаметре крана 400 мм	"	слесарь 4 р. - 2 чел.	3,42	5 539,00	

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
то же, при диаметре крана 500 мм	"	слесарь 4 р. - 2 чел.	3,78	6 122,00	
4.2.1.12 Набивка камеры смазкой на кране "КС" с диаметром до 80мм	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,65	1 100,00	
81-100 мм	"	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	1,65	2 791,00	
4.2.1.12 Смазка газового крана d 15 мм	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,17	287,00	
25-40 мм	"	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,22	372,00	
50 мм	"	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,30	508,00	
4.2.1.13 Техническое обслуживание отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1 м и диаметре крана до 50мм	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,88	1 488,00	
То же, при глубине колодца до 1м и диаметре задвижки до 150 мм	задвижка	слесарь подз. газ. 3 р. - 1	2,13	3 603,00	
4.2.1.14 Техническое обслуживание отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца 1-3 м и диаметре задвижки 151-300мм	задвиг-ка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	2,49	4 212,00	
То же, при диаметре задвижки 301-500 мм	"	слесарь подз. газ. 3 р. - 3	2,85	4 820,00	
То же, при диаметре задвижки 501-700 мм	"	слесарь подз. газ. 3 р. - 4	3,21	5 429,00	
<b>4.2.2 Текущий и капитальный ремонт</b>					
4.2.2.1 Замена прокладки фланцевого соединения на надземном газопроводе при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	прокладка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	0,76	1 224,00	1 293,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,32	2 138,00	2 257,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2	1,86	3 013,00	3 181,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	2,45	3 965,00	4 187,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	3,20	5 189,00	5 479,00
св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2	3,78	6 394,00	6 751,00
4.2.2.2 Замена прокладки фланцевого соединения на подземном стальном газопроводе при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	прокладка	слесарь	1,20	1 858,00	1 961,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,10	3 250,00	3 432,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь	2,98	4 606,00	4 864,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	3,90	6 036,00	6 374,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	4,80	7 429,00	7 844,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь	5,66	9 581,00	10 117,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	6,56	11 102,00	11 724,00
св. 700 до 800 включ.	прокладка	слесарь	7,46	12 625,00	13 332,00
св. 800 до 900 включ.	"	то же	8,36	14 147,00	14 940,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	9,26	15 670,00	16 547,00
св. 1000	"	"	10,16	17 191,00	18 154,00
Примечание - При установке П-образного компенсатора к цене применить коэф. 0,85.					
4.2.2.3 Замена поврежденного болта с гайкой во фланцевом соединении на надземном газопроводе	болт	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	0,88	1 419,00	1 498,00
4.2.2.4 Замена поврежденного болта с гайкой во фланцевом соединении на подземном стальном газопроводе	болт	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	1,44	2 228,00	2 354,00
4.2.2.5 Замена сальниковой набивки в задвижке в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм					
до 100 включ.	задвижка	слесарь	0,70	1 127,00	1 190,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,00	1 613,00	1 703,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь	1,32	2 138,00	2 257,00
св. 300 до 400 включ.	задвижка	слесарь	1,61	2 604,00	2 750,00
св. 400 до 500 включ.	"	то же	1,91	3 090,00	3 263,00
св. 500	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 2	2,21	3 735,00	3 943,00
4.2.2.6 Замена сальниковой набивки в задвижке в колодце при диаметре задвижки, мм					
до 100 включ.	задвижка	слесарь подз. газ. 3 р. - 3	2,10	3 250,00	3 432,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	3,00	4 643,00	4 903,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	3,90	6 036,00	6 374,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	4,80	7 429,00	7 844,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	5,70	8 822,00	9 316,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	6,60	11 163,00	11 789,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	7,50	12 686,00	13 396,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	8,40	14 209,00	15 003,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	9,30	15 730,00	16 612,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	10,20	17 253,00	18 219,00
св. 1000	"	"	11,10	18 775,00	19 826,00
4.2.2.7 Замена поврежденных штурвалов задвижек, вентилях, рукояток кранов в надземном исполнении	штурвал/ рукоятка	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	0,79	1 282,00	1 355,00
4.2.2.8 Замена поврежденных штурвалов задвижек, вентилях, рукояток кранов в колодце	штурвал/ рукоятка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,09	3 231,00	3 412,00
4.2.2.9 Окраска крана в надземном исполнении при диаметре крана, мм					
до 100 включ.	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	0,40	641,00	678,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,00	1 613,00	1 703,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	1,60	2 584,00	2 729,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	2,20	3 556,00	3 755,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	2,66	4 314,00	4 557,00
св. 500	"	"	3,13	5 072,00	5 357,00
4.2.2.10 Окраска крана в колодце при диаметре крана, мм					
до 100 включ.	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	1,51	2 341,00	2 471,00

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2,41	3 733,00	3 942,00
св. 200 до 300 включ.	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	3,31	5 126,00	5 413,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	4,21	6 519,00	6 884,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	5,11	7 912,00	8 355,00
св. 500 до 600 включ.	"	"	6,01	9 305,00	9 826,00
св. 600 до 700 включ.	"	"	6,91	10 698,00	11 297,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	7,81	12 091,00	12 767,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	8,71	13 484,00	14 239,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	9,61	14 876,00	15 710,00
св. 1000	"	"	10,51	16 270,00	17 180,00
4.2.2.11 Окраска задвижки в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм					
до 100 включ.	задвижка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2	0,80	1 302,00	1 375,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,40	2 274,00	2 401,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	2,00	3 246,00	3 427,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	2,60	4 217,00	4 453,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	3,08	4 995,00	5 275,00
св. 500	"	"	3,58	5 792,00	6 116,00
4.2.2.12 Окраска задвижки в колодце при диаметре задвижки, мм					
до 100 включ.	задвижка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	2,12	3 288,00	3 471,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	3,02	4 680,00	4 943,00
св. 200 до 300 включ.	"	"	3,92	6 074,00	6 413,00
св. 300 до 400 включ.	"	"	4,82	7 466,00	7 884,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	5,72	8 859,00	9 355,00
св. 500 до 600 включ.	"	"	6,62	10 252,00	10 826,00
св. 600 до 700 включ.	"	"	7,52	11 645,00	12 296,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	8,42	13 038,00	13 768,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	9,32	14 431,00	15 239,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	10,22	15 824,00	16 709,00
св. 1000	"	"	11,12	17 217,00	18 181,00
4.2.2.13 Замена задвижки/крана шарового в надземном исполнении при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	задвижка/ кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	6,70	10 845,00	11 452,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	8,56	13 857,00	14 633,00
св. 200 до 300 включ.	задвижка/ кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 1 слесарь подз. газ. 4 р. - 1	10,44	16 909,00	17 855,00
св. 300	"	то же	12,31	19 941,00	21 057,00
4.2.2.14 Замена задвижки/крана шарового в колодце при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	задвижка/ кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 3	9,00	13 929,00	14 709,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	11,52	17 829,00	18 828,00
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 3	14,04	21 729,00	22 947,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	16,56	25 630,00	27 065,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	19,08	29 530,00	31 184,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	21,60	36 535,00	38 581,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	24,12	40 797,00	43 082,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	26,64	45 060,00	47 583,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	29,16	49 323,00	52 084,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	31,68	53 585,00	56 586,00
св. 1000	задвижка/ кран	слесарь подз. газ. 5 р. - 3	34,20	57 847,00	61 087,00
4.2.2.15 Замена крана шарового, установленного в грунте под ковер при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	кран	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	3,70	5 898,00	6 227,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	6,40	10 205,00	10 777,00
св. 200	"	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 эл.газосв. 5 р. - 1	9,10	14 923,00	15 759,00
4.2.2.16 Вынос задвижки, установленной в колодце в надземное положение при диаметре газопровода, мм					
до 100 включ.	задвижка	слесарь подз. газ. 3 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газосв. 5 р. - 1	27,36	45 236,00	47 769,00
св. 100 до 200 включ.	"	то же	31,20	51 584,00	54 472,00
св. 200 до 300 включ.	задвижка	слесарь подз. газ. 4 р. - 2 слесарь подз. газ. 5 р. - 1 эл.газосв. 5 р. - 1	35,04	57 933,00	61 177,00
св. 300 до 400 включ.	"	то же	38,88	64 281,00	67 882,00
св. 400 до 500 включ.	"	"	42,72	70 631,00	74 585,00
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь подз. газ. 5 р. - 3 эл.газосв. 5 р. - 1	46,56	80 325,00	84 824,00
св. 600 до 700 включ.	"	то же	50,40	86 951,00	91 820,00
св. 700 до 800 включ.	"	"	54,24	93 575,00	98 815,00
св. 800 до 900 включ.	"	"	58,08	100 200,00	105 812,00
св. 900 до 1000 включ.	"	"	61,92	106 825,00	112 807,00
св. 1000	"	"	65,76	113 449,00	119 803,00
4.2.2.17 Окраска ограждения запорной арматуры	м <sup>2</sup> ограждения	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	1,20	972,00	1 026,00

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.2.2.18	Замена ограждения/поврежденного участка ограждения запорной арматуры	пог. м ограждения	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1 эл.газосв. 4 р. - 1	2,40	3 714,00	3 922,00
Примечание - Цены определены без учета стоимости разработки грунта. Стоимость разработки грунта следует определять на основании федеральной сметно-нормативной базы.						
<b>4.3 Установки электрохимической защиты</b>						
<b>4.3.1 Техническое обслуживание</b>						
4.3.1.1	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-сооружение"	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,44	2 332,00	
4.3.1.2	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "рельс-земля"	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,56	2 527,00	
4.3.1.3	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-земля"	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,44	2 332,00	
4.3.1.4	Измерение регистрирующими приборами разности потенциалов "сооружение-земля" при снятии показаний					
	в течение 4 часов	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	3,34	5 403,00	5 705,00
	в течение 8 часов	то же	то же	3,60	5 830,00	6 157,00
	в течение 24 часов	"	"	5,17	8 376,00	8 845,00
4.3.1.5	Измерение регистрирующими приборами разности потенциалов "сооружение-сооружение", "рельс-земля" при снятии показаний					
	в течение 4 часов	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	3,60	5 830,00	6 157,00
	в течение 8 часов	то же	то же	3,96	6 413,00	6 773,00
	в течение 24 часов	"	"	5,64	9 134,00	9 646,00
4.3.1.6	Измерение разности потенциалов методом выносного электрода	100 м	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	8,40	13 604,00	
4.3.1.7	Измерение разности потенциалов показывающими приборами между протектором и землей или в цепи протектора	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,20	1 943,00	
4.3.1.8	Определение показывающими приборами сопротивления цепи "протектор-сооружение"	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,20	1 943,00	
4.3.1.9	Определение сопротивления цепи катодной защиты	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	2,58	4 178,00	
4.3.1.10	Измерение сопротивления рельсового стыка при помощи стыкомера	стык	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	0,47	758,00	
4.3.1.11	Измерение сопротивления рельсового стыка при помощи двух милливольтметров	стык	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	0,79	1 282,00	
4.3.1.12	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между пунктами измерений до 200 м включительно	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	0,83	1 341,00	
4.3.1.13	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между пунктами измерений свыше 200 до 500 м включительно	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,08	1 750,00	
4.3.1.14	Измерение сопротивления растеканию тока защитного заземления или анодного заземления	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	0,94	1 516,00	
4.3.1.15	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,80	2 915,00	
4.3.1.16	Измерение поляризационного потенциала на контрольно-измерительном пункте, оборудованном МЭСД	пункт	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,20	1 943,00	
4.3.1.17	Измерение поляризационного потенциала на контрольно-измерительном пункте, не оборудованных МЭСД	пункт	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	1,56	2 527,00	
4.3.1.18	Измерение сопротивления заземляющего устройства молниезащиты пункта редуцирования газа	пункт	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	0,72	1 166,00	
4.3.1.19	Определение опасного действия переменного тока	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,96	3 168,00	
4.3.1.20	Определение полярности омического падения потенциала между сооружением и вспомогательным электродом сравнения	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,96	3 168,00	
4.3.1.21	Определение наличия блуждающих токов в земле при измерении "земля - земля"	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,80	2 915,00	
4.3.1.22	Определение наличия блуждающих токов в земле при измерении "земля - металлическое сооружение"	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,80	2 915,00	
4.3.1.23	Определение коррозионной агрессивности грунта по плотности катодного тока	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	1,43	2 313,00	
4.3.1.24	Определение коррозионной агрессивности грунта по удельному электрическому сопротивлению в лабораторных условиях	пункт измерения	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	3,00	4 858,00	
4.3.1.25	Определение величины и направления тока в трубопроводе	измерение	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	1,20	1 943,00	
4.3.1.26	Контроль состояния переходов газопроводов через автомобильные и железные дороги методом измерения потенциалов газопровода и футляра относительно электрода сравнения при длине футляра, м	футляр	монтер ЭХЗ 4 р. - 2			
	до 20 включительно			2,88	4 665,00	
	св. 20			5,22	8 454,00	

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб		
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
4.3.1.27	Контроль состояния переходов газопроводов через автомобильные и железные дороги методом смещения потенциалов газопровода катодной поляризацией при длине футляра, м	фуляр	монтер ЭХЗ 4 р. - 2			
	до 20 включительно			5,40	8 746,00	
	св. 20			7,80	12 633,00	
4.3.1.28	Контроль состояния переходов газопроводов через автомобильные и железные дороги методом измерения сопротивления цепи "газопровод-фуляр"	фуляр	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	2,16	3 498,00	
4.3.1.29	Проверка исправности контрольно-измерительного пункта, оборудованного МЭСД	пункт	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	2,66	4 314,00	
4.3.1.30	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	2,28	3 693,00	
4.3.1.31	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	2,28	3 693,00	
4.3.1.32	Техническое обслуживание протекторной установки ЭХЗ с проверкой эффективности	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	4,20	6 803,00	
4.3.1.33	Техническое обслуживание усиленного дренажа	дренаж	монтер ЭХЗ 4 р. - 1	2,75	4 756,00	
4.3.1.34	Техническое обслуживание поляризованного дренажа	дренаж	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер	2,28	3 693,00	3 900,00
4.3.1.35	Техническое обслуживание электроизолирующих соединений и проверка их диэлектрических свойств	фланец	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	0,91	1 477,00	
4.3.1.36	Техническое обслуживание блока совместной защиты (одноканального)	блок	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,08	1 750,00	
4.3.1.37	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	установка	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	9,83	17 009,00	
4.3.1.38	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	установка	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	11,51	19 916,00	
4.3.1.39	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 6 до 8 пунктов	установка	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	13,19	22 824,00	
4.3.1.40	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 8 до 10 пунктов	установка	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	14,87	25 731,00	
4.3.1.41	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	9,83	15 917,00	
4.3.1.42	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	11,51	18 638,00	
4.3.1.43	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 6 до 8 пунктов	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	13,19	21 358,00	
4.3.1.44	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 8 до 10 пунктов	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	14,87	24 080,00	
4.3.1.45	Проверка эффективности усиленного дренажа при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	дренаж	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	9,83	17 009,00	
4.3.1.46	Проверка эффективности усиленного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	дренаж	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	11,51	19 916,00	
4.3.1.47	Проверка эффективности усиленного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 6 до 8 пунктов	дренаж	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	13,19	22 824,00	
4.3.1.48	Проверка эффективности усиленного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 8 до 10 пунктов	дренаж	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	14,87	25 731,00	
4.3.1.49	Проверка эффективности поляризованного дренажа при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	дренаж	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	9,83	15 917,00	
4.3.1.50	Проверка эффективности поляризованного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	дренаж	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	11,51	18 638,00	
4.3.1.51	Проверка эффективности поляризованного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 6 до 8 пунктов	дренаж	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	13,19	21 358,00	
4.3.1.52	Проверка эффективности поляризованного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 8 до 10 пунктов	дренаж	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	14,87	24 080,00	
4.3.1.53	Периодическая регулировка/наладка режима работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	установка	монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	2,17	3 759,00	
4.3.1.54	Периодическая регулировка/наладка режима работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	2,17	3 518,00	
4.3.1.55	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой усиленного дренажа с магнитными усилителями	дренаж	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	2,17	3 518,00	
4.3.1.56	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой усиленного дренажа с электронной системой регулирования	дренаж	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	2,17	3 518,00	
4.3.1.57	Проверка и испытание под максимальной нагрузкой поляризованного дренажа	дренаж	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	1,56	2 527,00	

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.3.1.58	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой преобразователя катодной установки ЭХЗ с управляемыми выпрямителями	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	2,28	3 693,00	
4.3.1.59	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой преобразователя катодной установки ЭХЗ с управляемыми выпрямителями	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	2,28	3 693,00	
4.3.1.60	Определение трассы газопровода и сбор данных коррозионного состояния подземного газопровода с использованием передвижной лаборатории	км	инженер - 1 монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	6,48	12 773,00	
4.3.1.61	Проверка на герметичность изолирующих фланцевых соединений прибором	фланц. соединен.	слесарь подз. газ. 2 р. - 1 слесарь подз. газ. 3 р. - 1	0,12	129,00	
4.3.1.62	Технический осмотр протекторной защиты при измерении медно-сульфатным электродом сравнения	протект защита	монтер 4 р.	5,04	8 524,00	
4.3.1.63	Технический осмотр автоматической станции катодной защиты на сложных электронных схемах	станция	монтер 5 р. - 2	2,74	4 438,00	
4.3.1.64	Технический осмотр неавтоматической станции катодной защиты	станция	монтер 4 р.	2,74	4 635,00	
4.3.1.65	Технический осмотр усиленной дренажной установки	установка	монтер 5 р. - 2	3,30	5 345,00	
4.3.1.66	Технический осмотр блока совместной защиты	установка	монтер 4 р.	2,74	4 635,00	
4.3.1.67	Оформление результатов обхода средств электрохимической защиты	рапорт	монтер 3 р.	0,30	508,00	
<b>4.3.2 Текущий и капитальный ремонт</b>						
4.3.2.1	Демонтаж установки усиленного дренажа при массе до 100 кг включительно	ЭЗУ	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	2,04	3 303,00	
4.3.2.2	Демонтаж установки усиленного дренажа при массе свыше 100 кг	ЭЗУ	монтер ЭХЗ 4 р. - 3	2,93	4 787,00	
4.3.2.3	Демонтаж установки поляризованного дренажа массой до 100 кг включительно	ЭЗУ	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,44	2 332,00	2 463,00
4.3.2.4	Демонтаж установки поляризованного дренажа массой свыше 100 кг	ЭЗУ	монтер ЭХЗ 4 р. - 3	2,28	3 727,00	3 936,00
4.3.2.5	Демонтаж катодной установки при массе до 100 кг включительно	ЭЗУ	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	2,04	3 303,00	
4.3.2.6	Демонтаж катодной установки при массе свыше 100 кг	ЭЗУ	монтер ЭХЗ 4 р. - 3	3,34	5 454,00	
4.3.2.7	Осмотр установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем с составлением дефектной ведомости	ЭЗУ	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	2,11	3 655,00	
4.3.2.8	Осмотр установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем с составлением дефектной ведомости	ЭЗУ	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	2,11	3 420,00	
4.3.2.9	Опытное включение катодной установки ЭХЗ					
	до 10 включ.	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	15,60	27 497,00	
	св. 10 до 15 включ.	"	то же	18,00	31 727,00	
	св. 15 до 20 включ.	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	21,00	37 015,00	
	св. 20 до 25 включ.	"	то же	24,00	42 303,00	
	св. 25 до 30 включ.	"	"	27,00	47 591,00	
4.3.2.10	Опытное включение усиленного дренажа					
	до 10 включ.	установка	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1 монтер ЭХЗ 6 р. - 1	18,72	32 996,00	
	св. 10 до 15 включ.	"	то же	21,24	37 438,00	
	св. 15 до 20 включ.	"	"	23,76	41 880,00	
	св. 20 до 25 включ.	"	"	26,28	46 321,00	
	св. 25 до 30 включ.	"	"	28,80	50 763,00	
4.3.2.11	Демонтаж электронного блока управления преобразователя установки ЭХЗ	блок	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	0,79	1 282,00	
4.3.2.12	Установка электронного блока управления преобразователя установки ЭХЗ	блок	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	0,96	1 555,00	
4.3.2.13	Демонтаж электроизмерительного блока автоматического преобразователя установки ЭХЗ	блок	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	0,67	1 089,00	



	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потреби-телей (без НДС)	для насе-ления (с НДС)
4.3.2.14	Установка электронизмерительного блока автоматического преобразователя установки ЭХЗ	блок	монтер ЭХЗ 4 р. -1 монтер ЭХЗ 5 р. -1	0,84	1 360,00	
4.3.2.15	Ремонт вентиляльных блоков преобразователя установки ЭХЗ при количестве заменяемых диодов					
	до 2	блок	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	2,04	3 303,00	
	св. 2	"	то же	2,76	4 470,00	
4.3.2.16	Ремонт контактного устройства на анодном заземлении в ковре	контактное устройство	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	3,17	5 131,00	
4.3.2.17	Ремонт контактного устройства на анодном заземлителе в стойке КИП	контактное устройство	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	3,17	5 131,00	
4.3.2.18	Ремонт контактного устройства на трубопроводе в ковре	контактное устройство	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	4,16	6 744,00	
4.3.2.19	Ремонт контрольно-измерительного пункта на трубопроводе, оборудованном медносульфатным электродом сравнения	пункт	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	6,67	10 806,00	
4.3.2.20	Определение мест повреждения дренажного кабеля приборным методом	10 м кабеля	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	3,41	5 519,00	
4.3.2.21	Замена тиристора преобразователя установки ЭХЗ	тиристор	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	1,32	2 138,00	
4.3.2.22	Замена потенциометра	потенци-ометр	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,20	1 943,00	
4.3.2.23	Замена участка кабельной линии длиной до 1 м, проложенного в грунте	м кабеля	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,20	1 943,00	
	П р и м е ч а н и е - При длине участка свыше 1 м на каждый последующий метр кабеля к цене применять коэф. 0,1.					
4.3.2.24	Ремонт воздушной линии электропитания	одна неис-правность	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	2,40	3 887,00	
4.3.2.25	Окраска шкафа установки	м <sup>2</sup>	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,08	1 750,00	
4.3.2.26	Устранение повреждений шкафа поляризованного дренажа	стенка шкафа	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	0,74	1 205,00	
4.3.2.27	Устранение повреждений шкафа усиленного дренажа	стенка шкафа	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	0,62	1 011,00	
4.3.2.28	Устранение повреждений шкафа катодной установки с неуправляемыми выпрямителями	стенка шкафа	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	0,60	972,00	
4.3.2.29	Устранение повреждений шкафа катодной установки с управляемыми выпрямителями	стенка шкафа	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	0,98	1 594,00	
4.3.2.30	Ремонт переключателя	переключатель	монтер ЭХЗ 4 р. - 2	1,67	2 701,00	
4.3.2.31	Установка опытной автоматической катодной станции на сложных электронных схемах с применением передвижной лаборатории ПЗЛК при забивке металлических электродов до 10	станция	монтер 5 р. монтер 6 р.	9,36 9,36	32 928,00	
	То же, при забивке металлических электродов от 11 до 15	станция	монтер 5 р. монтер 6 р.	10,80 10,80	37 993,00	
	То же, при забивке металлических электродов от 16 до 20	станция	монтер 5 р. монтер 6 р.	12,60 12,60	44 326,00	
	То же, при забивке металлических электродов от 21 до 25	станция	монтер 5 р. монтер 6 р.	14,40 14,40	50 658,00	
	То же, при забивке металлических электродов от 26 до 30	станция	монтер 5 р. монтер 6 р.	16,20 16,20	56 991,00	
	П р и м е ч а н и е - (При забивке сверх 30 электродов на каждый последующий электрод применяется коэф.0,02; составом работ предусмотрено измерение разности потенциалов в одной точке при включенной и выключенной ПЗЛК)					
4.3.2.32	Установка опытного усиленного дренажа с применением ПЗЛК	дренаж	монтер 5 р.	2,25	3 805,00	
4.3.2.33	Монтаж и установка поляризованного дренажа	дренаж	монтер 4 р.	9,90	16 745,00	
4.3.2.34	То же, усиленного электродренажа	дренаж	монтер 2 р. -2	12,80	22 152,00	
4.3.2.35	Установка катодной станции на постаменте	станция	монтер 4 р.	9,40	15 899,00	
4.3.2.36	То же, на кирпичной стене	станция	монтер 4 р.	12,70	21 481,00	
4.3.2.37	Установка и наладка протекторной защиты	протект. гр.	монтер 4 р.	9,00	15 223,00	
4.3.2.38	Установка потенциалуравнивающих перемычек на подземном трубопроводе	пере-мычка	монтер 4 р.	12,00	20 298,00	
4.3.2.39	Установка медносульфатного электрода длительного действия	МЭСД	монтер 4 р.	2,00	3 382,00	
4.3.2.40	Монтаж и установка универсального блока совместной защиты УБСЗ	блок	монтер 4 р. монтер 5 р.	3,00 3,00	10 553,00	
4.3.2.41	Установка контактного устройства на анодном заземлении в колодце	контактное устр-во	монтер 4 р.	5,33	9 015,00	
4.3.2.42	Установка контактного устройства на анодном заземлении в ковре	контактное устр-во	монтер 4 р.	3,60	5 766,00	
4.3.2.43	Установка концевой муфты на кабеле	муфта	монтер 4 р.	3,00	5 074,00	
4.3.2.44	Пооперационный контроль при строительстве средств защиты от электрохимической коррозии	ЭЗУ	монтер 5 р.	6,00	10 148,00	
	П р и м е ч а н и е - При повторном вызове применять коэф. 0,8					
4.3.2.45	Наладка катодных преобразователей на месте установки	станция	монтер 5 р.	4,64	7 848,00	
4.3.2.46	Наладка дренажной защиты на месте установки станции	станция	монтер 5 р.	4,20	7 104,00	
4.3.2.47	Пуск и наладка универсального блока совместной защиты на месте установки	блок	монтер 4 р. монтер 5 р.	1,52 1,52	5 142,00	
4.3.2.48	Прием в эксплуатацию шунтирующих перемычек	пере-мычка	монтер 4 р.	0,40	677,00	
4.3.2.49	Прием в эксплуатацию КИП	КИП	монтер 5 р.	1,40	2 368,00	

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
				для производственных потреби-телей (без НДС)	для населе-ния (с НДС)
4.3.2.50	Присл в эксплуатацию электрохимических устройств	устройство	монтер 5 р.	8,00	13 532,00
4.3.2.51	Присл в эксплуатацию изолирующих фланцевых соединений	фланец	монтер 5 р.	2,88	4 872,00
4.3.2.52	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов на поляризованном дренаже	ЭЗУ	монтер 4 р. -1 монтер 5 р. -1	1,87	3 028,00
4.3.2.53	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов на усиленном дренаже	"	монтер 5 р.	4,61	7 798,00
4.3.2.54	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой станции катодной защиты с управляемыми выпрямителями	"	монтер 5 р.	5,48	9 269,00
4.3.2.55	То же, с неуправляемыми выпрямителями	"	монтер 5 р.	2,74	4 635,00
4.3.2.56	Присоединение потенциалуравнивающих продольных и поперечных перемычек	перемычка	эл.газов.5 р. монтер 4 р.	1,30 1,30	4 573,00
4.3.2.57	Присоединение потенциалуравнивающих электроперемычек	"	эл.газов.5 р. монтер 4 р.	3,00 3,00	10 553,00
4.3.2.58	Предустановочный контроль оборудования преобразователей универсального блока совместной защиты	блок ЭЗУ	монтер 4 р. монтер 5 р.	2,50 2,50	8 458,00
4.3.2.59	Предустановочный контроль оборудования преобразователей дренажной усановки на сложных электронных схемах	блок ЭЗУ	монтер 5 р. монтер 6 р.	8,00 8,00	28 143,00
4.3.2.60	Предустановочный контроль оборудования преобразователей катодной станции на сложных электронных схемах	"	монтер 4 р. монтер 5 р.	4,00 4,00	13 532,00
4.3.2.61	Предустановочный контроль оборудования преобразователей неавтоматической катодной станции	"	монтер 4 р. монтер 5 р.	3,00 3,00	10 148,00
4.3.2.62	Предустановочный контроль оборудования преобразователей протекторной защиты	протект. гр.	монтер 4 р.	4,00	6 766,00
4.3.2.63	Предустановочный контроль оборудования преобразователей анодных заземлителей	заземлитель	монтер 4 р.	3,00	5 074,00
4.3.2.64	Испытание изоляции электрических кабелей	присоед-ние	монтер 4 р. монтер 5 р.	1,44 1,44	4 872,00
4.3.2.65	Подключение кабеля к трубопроводу в грунте	"	эл.газов.5 р. монтер 4 р.	2,00 2,00	7 036,00
<b>4.3.3 Прочие работы</b>					
4.3.3.1	Изготовление подставки из уголка	подставка	газов. 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 4 р. - 1	1,51	2 617,00
4.3.3.2	Изготовление коробки для отключающего устройства	коробка	газов. 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 4 р. - 1	3,34	5 773,00
4.3.3.3	Изготовление пучков/жгутов с разъемами для преобразователей катодной установки	жгут	монтер ЭХЗ 4 р. - 1	1,42	2 395,00
4.3.3.4	Изготовление пучков/жгутов с разъемами для преобразователей дренажной установки	жгут	монтер ЭХЗ 4 р. - 1	7,75	13 112,00
4.3.3.5	Изготовление панелей из стеклопластика или текстолита для дренажных установок всех типов и преобразователей катодных установок	панель	монтер ЭХЗ 4 р. - 1	1,84	3 105,00
Пр и м е ч а н и е - Цены определены без учета стоимости разработки грунта. Стоимость разработки грунта следует определять на основании федеральной сметно-нормативной базы.					
<b>4.4 Пункты редуцирования газа</b>					
<b>4.4.1 Мониторинг</b>					
4.4.1.1	Технический осмотр ГРП при количестве линий редуцирования				
	- одна	ГРП	слесарь по газ.об. 3 р. - 1 слесарь по газ.об. 4 р. - 1	0,86	1 399,00
	- две	"	то же	1,04	1 691,00
	- три	"	"	1,25	2 021,00
	- четыре	ГРП	слесарь по газ.об. 3 р. - 1 слесарь по газ.об. 4 р. - 2	2,45	3 789,00
	- пять	"	то же	2,70	4 179,00
	- шесть	"	"	2,95	4 569,00
	- семь	"	"	3,20	4 958,00
	- восемь	"	"	3,46	5 349,00
4.4.1.2	Технический осмотр ГРПШ при количестве линий редуцирования				
	- одна	ГРПШ	слесарь по газ.об. 3 р. - 2	0,68	1 107,00
	- две	"	то же	0,78	1 263,00
4.4.1.3	Проверка срабатывания защитной арматуры	ПЗК	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,07	1 730,00
4.4.1.4	Проверка срабатывания предохранительной арматуры	ПСК	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,07	1 730,00
4.4.1.5	Проверка перепада давления на фильтре	проверка	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,59	953,00
4.4.1.6	Проверка работоспособности задвижки	задвижка	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,77	1 244,00
4.4.1.7	Проверка технического состояния молниезащиты	ГРП	монтер ЭХЗ 4 р. - 1 монтер ЭХЗ 5 р. - 1	1,19	2 056,00
4.4.1.8	Осмотр технического состояния регуляторов давления типа РДГК-6, РДГК-10, РДГД-20, РДНК-400, РДСК-50	регулятор	слесарь по газ.об. 3 р. - 1	0,72	1 218,00
<b>4.4.2 Техническое обслуживание</b>					
4.4.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования				
	- одна	ГРП	слесарь по газ.об. 3 р. - 1	8,28	12 815,00
	- две	"	то же	13,36	20 671,00
	- три	"	"	18,48	28 602,00
	- четыре	"	"	23,58	36 494,00
	- пять	"	"	28,68	44 388,00
	- шесть	"	"	33,78	52 281,00
	- семь	"	"	38,88	60 174,00
	- восемь	"	"	43,98	68 068,00
4.4.2.2	Техническое обслуживание прибора учета газа в пункте редуцирования газа	прибор учета газа	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,60	972,00

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.4.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРПШ при количестве линий редуцирования					
	- одна	ГРПШ	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	2,88	4 665,00	
	- две	"	то же	4,00	6 472,00	
4.4.2.4	Техническое обслуживание РДК-6, РДК-10, РДГД-20 и другой аналогичной редукционной арматурой, установленной в ГРПШ, ГРУ	регулятор	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	2,40	3 887,00	
4.4.2.5	Техническое обслуживание РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной редукционной арматуры, установленной в ГРП, ГРПБ, ГРПШ, ГРУ	регулятор	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	3,34	5 403,00	
4.4.2.6	Чистка крестовины РДК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	регулятор	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,67	2 701,00	
4.4.2.7	Регулировка хода штока РДК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	регулятор	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,83	1 341,00	
4.4.2.8	Замена втулки РДК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	регулятор	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,67	2 701,00	
4.4.2.9	Продувка импульсных трубок в пункте редуцирования газа	пункт	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	2,52	4 081,00	
4.4.2.10	Очистка газового оборудования пункта редуцирования газа от конденсата при диаметре газопровода, мм					
	до 50 включ.	пункт	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	3,60	5 830,00	
	св. 50 до 100 включ.	"	то же	5,41	8 765,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	"	7,84	12 690,00	
4.4.2.11	Чистка газового оборудования на ГТРП при четырех линиях редуцирования Д150-2шт., Д50-2шт.	ГТРП	слесарь по газ.об. 6 р. - 2	7,56	12 787,00	
4.4.2.12	Чистка газового оборудования на ГТРП при двух линиях редуцирования Д150	ГТРП	слесарь по газ.об. 6 р. - 2	4,99	8 443,00	
4.4.2.13	Чистка газового оборудования на ГТРП при двух линиях редуцирования Д50.	ГТРП	слесарь по газ.об. 6 р. - 2	2,71	4 587,00	
4.4.2.14	Включение газового отопительного оборудования на зимний период	прибор	слесарь по газ.об. 4 р. - 1	0,50	846,00	
	П р и м е ч а н и е - На каждый последующий аппарат применять коэф. 0,85					
4.4.2.15	Сезонное отключение газового отопительного оборудования (на летний период)	прибор	слесарь по газ.об. 4 р. - 1	0,25	423,00	
	П р и м е ч а н и е - На каждый последующий аппарат применять коэф. 0,85					
	<b>4.4.3 Текущий и капитальный ремонт</b>					
4.4.3.1	Продувка газом линии редуцирования	линия редуцирования	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,30	486,00	
4.4.3.2	Текущий ремонт редукционной арматуры	регулятор	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	8,92	14 440,00	
4.4.3.3	Очистка фильтра типа ФВ диаметром, мм					
	до 100 включ.	фильтр	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,20	1 943,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,80	2 915,00	
	св. 200 до 300 включ.	"	"	2,40	3 887,00	
4.4.3.4	Устранение утечки газа из резьбового соединения	соединение	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,40	641,00	
4.4.3.5	Замена фильтрующего элемента фильтра типа ФВ диаметром, мм					
	до 100 включ.	фильтр	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,25	2 021,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,44	2 332,00	
	св. 200 до 300 включ.	"	"	1,90	3 071,00	
4.4.3.6	Замена фильтрующего элемента фильтра типа ФС	фильтр	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	3,13	5 072,00	
4.4.3.7	Замена мембраны редукционной арматуры типа					
	- РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	7,20	11 661,00	
	- РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	"	то же	8,47	13 721,00	
	- РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	"	слесарь по газ.об. 3 р. - 1 слесарь	10,40	16 102,00	
4.4.3.8	Замена клапана редукционной арматуры типа					
	- РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	клапан	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	5,83	9 445,00	
	- РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	"	то же	7,32	11 856,00	
	- РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	клапан	слесарь по газ.об. 3 р. - 1 слесарь	8,69	9 380,00	
4.4.3.9	Замена седла клапана редукционной арматуры типа					
	- РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	седло	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	7,13	11 544,00	
	- РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	"	то же	8,95	14 498,00	
	- РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	"	слесарь по газ.об. 3 р. - 1 слесарь	9,11	14 096,00	
4.4.3.10	Замена штока редукционной арматуры типа					
	- РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	шток	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	5,88	9 523,00	
	- РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	"	то же	7,34	11 895,00	
	- РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	шток	слесарь по газ.об. 3 р. - 1 слесарь	8,64	13 372,00	
4.4.3.11	Замена пружины пилота редукционной арматуры	пружина	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	2,92	3 149,00	
4.4.3.12	Замена мембраны пилота редукционной арматуры	мембрана	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	3,91	4 224,00	
4.4.3.13	Замена пружины защитной арматуры при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	пружина	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,51	2 449,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	1,57	2 545,00	
4.4.3.14	Замена мембраны защитной арматуры при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	мембрана	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	4,79	7 754,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	5,21	8 434,00	
4.4.3.15	Замена пружины предохранительной арматуры	пружина	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,96	3 168,00	
4.4.3.16	Замена мембраны предохранительной арматуры	мембрана	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	3,38	5 480,00	
4.4.3.17	Замена резинового уплотнителя предохранительной арматуры	уплотнитель	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	2,86	4 626,00	
4.4.3.18	Замена пружины редукционной арматуры типа РД-32М и другой аналогичной арматуры	пружина	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,39	2 255,00	2 381,00
4.4.3.19	Замена мембраны редукционной арматуры типа РД-32М и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	2,93	4 742,00	5 007,00
4.4.3.20	Замена пружины редукционной арматуры типа РД-50М и другой аналогичной арматуры	пружина	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,74	2 818,00	2 976,00
4.4.3.21	Замена мембраны редукционной арматуры типа РД-50М и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	4,52	7 327,00	7 738,00

Код	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.4.3.22	Замена прокладки редукционной арматуры типа РДГК-6 и другой аналогичной арматуры	прокладка	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,20	331,00	348,00
4.4.3.23	Замена фильтра редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	фильтр	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,40	641,00	678,00
4.4.3.24	Замена мембраны защитной арматуры при ремонте редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,80	2 915,00	3 079,00
4.4.3.25	Замена прокладок на входе и выходе редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	прокладка	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,30	486,00	513,00
4.4.3.26	Замена штока редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	штука	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,20	1 943,00	2 052,00
4.4.3.27	Замена резинки клапана редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	резинка	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,20	1 943,00	2 052,00
4.4.3.28	Замена мембраны редукционной арматуры типа РДГК-6 или РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	2,40	3 887,00	4 105,00
4.4.3.29	Замена мембраны редукционной арматуры типа РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	3,34	5 403,00	5 705,00
4.4.3.30	Замена импульсной трубки регулятора	трубка	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	4,08	6 608,00	
4.4.3.31	Окраска ГРПШ	м <sup>2</sup>	слесарь по газ.об. 3 р. - 1	1,08	1 750,00	1 848,00
4.4.3.32	Замена регулятора давления диаметром, мм					
	до 100 включ.	регулятор	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	9,36	15 159,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	12,00	19 435,00	
	св. 200 до 300 включ.	"	"	13,92	22 544,00	
	св. 300	"	"	16,08	26 043,00	
4.4.3.33	Замена защитной арматуры при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	клапан	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	7,69	12 458,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	8,33	13 487,00	
4.4.3.34	Замена предохранительной арматуры	клапан	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	2,40	3 887,00	
4.4.3.35	Замена фильтра при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	фильтр	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	4,80	7 774,00	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	5,59	9 056,00	
	св. 200 до 300 включ.	"	"	6,38	10 340,00	
	св. 300	"	"	7,20	11 661,00	
4.4.3.36	Замена прибора учета газа в пункте редуцирования газа, мм					
	до 100 включ.	прибор учета газа	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	7,08	11 466,00	
	св. 100 до 200 включ.	то же	то же	9,19	14 887,00	
4.4.3.37	Замена пружинного манометра	КИП	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	1,56	2 527,00	
4.4.3.38	Замена ГРПШ	шкаф	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	21,19	34 768,00	36 716,00
4.4.3.39	Отключение в колодце пункта редуцирования газа	пункт	слесарь по газ.об. 3 р. - 2	1,15	1 783,00	
4.4.3.40	Отключение пункта редуцирования газа внутри помещения	пункт	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,20	331,00	
4.4.3.41	Включение пункта редуцирования газа после отключения в колодце	пункт	слесарь по газ.об. 3 р. - 2	1,20	1 858,00	
4.4.3.42	Включение пункта редуцирования газа после отключения внутри помещения	пункт	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,78	1 263,00	
4.4.3.43	Восстановление окраски молниеприемника и токоотводов	м <sup>2</sup>	слесарь по газ.об. 2 р. - 1	0,68	1 107,00	
	Пр и м е ч а н и е - При работе с подъемника к цене применять коэф. 1,2.					
4.4.3.44	Установка регулятора давления газа диаметром, мм	регулятор				
	до 50 включ.	"	слесарь по газ.об. 4 р. - 1	4,40	7 127,00	
	св. 100	"	слесарь по газ.об. 4 р. - 1	7,60	12 309,00	
	св. 200 включ.	"	слесарь по газ.об. 4 р. - 1	15,00	24 293,00	
4.4.3.45	Продувка газопровода в ГРП	операция	слесарь по газ.об. 4 р. - 1	0,36	609,00	
4.4.3.46	Текущий ремонт оборудования ГРП при одной нитке газопровода	ГРП	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	18,86	30 093,00	
	То же, при двух нитках газопровода	"	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	36,72	58 591,00	
	Пр и м е ч а н и е - При трех нитках применять к цене коэф. 1,3					
4.4.3.47	Текущий ремонт оборудования ШРП при одной нитке газопровода	ШРП	слесарь по газ.об. 4 р. - 1	18,70	30 286,00	31 982,00
	То же, при двух нитках газопровода	"	слесарь по газ.об. 4 р. - 1	24,50	39 680,00	41 901,00
4.4.3.48	Ревизия ПЗК с разборкой	ПЗК	мастер - 1 слесарь	12,17	22 504,00	23 765,00
4.4.3.49	Ревизия ПСК с разборкой	ПСК	мастер - 1 слесарь	8,60	15 903,00	16 793,00
4.4.3.50	Устранения неисправностей регулятора давления с разборкой	регулятор давления	мастер - 1 слесарь	7,46	13 795,00	14 567,00
<b>4.4.4 Консервация и ликвидация</b>						
4.4.4.1	Консервация пункта редуцирования газа	пункт	слесарь по газ.об. 3 р. - 1	3,25	5 189,00	
4.4.4.2	Расконсервация пункта редуцирования газа	пункт	слесарь по газ.об. 3 р. - 1	4,75	7 583,00	
4.4.4.3	Ликвидация/демонтаж оборудования пункта редуцирования газа	пункт	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	67,20	110 250,00	
<b>4.5 Техническое обслуживание пунктов учета газа</b>						
4.5.1	Технический осмотр ПУТ	ПУТ	слесарь по газ.об. 3 р. - 1	0,68	1 107,00	
4.5.2	Пуск ротационного, турбинного прибора учета газа	прибор учета газа	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,40	641,00	
4.5.3	Остановка ротационного, турбинного прибора учета газа	прибор учета газа	слесарь по газ.об. 4 р. - 2	0,32	524,00	
4.5.4	Замена сужающего устройства при диаметре газопровода, мм					
	до 100 включ.	сужающее устройство	слесарь по газ.об. 4 р. - 1	2,40	3 887,00	
	св. 100 до 200 включ.	то же	то же	3,60	5 830,00	
	св. 200 до 300 включ.	"	"	4,80	7 774,00	
	св. 300 до 400 включ.	"	"	6,00	9 718,00	
	св. 400 до 500 включ.	"	"	7,20	11 661,00	
	св. 500	"	"	8,40	13 604,00	
4.5.4	Технический осмотр отдельно стоящих узлов (блоков учета расхода газа (БУРГ) с двумя линиями учета	один осмотр	слесарь по экспл. и ремонту газ. оборуд. 3 р. - 1 слесарь по экспл. и ремонту газ. оборуд. 4 р. - 1	3,60	6 237,00	

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб		
				для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
4.5.5	Техническое обслуживание газопроводов и блоков учета расхода газа (БУРГ) с двумя линиями учета	одно техническое обслуживание	слесарь по экпл. и ремонту газ. оборуд. 3 р. - 1 слесарь по экпл. и ремонту газ. оборуд. 4 р. - 1	8,90	15 426,00	
4.5.6	Текущий ремонт отдельно стоящих узлов (блоков учета расхода газа (БУРГ) с двумя линиями учета	один текущий ремонт	слесарь по экпл. и ремонту газ. оборуд. 3 р. - 1 слесарь по экпл. и ремонту газ. оборуд. 4 р. - 1	9,79	16 965,00	
<b>4.6 Техническое обслуживание автоматизированной системы управления технологическим процессом</b>						
4.6.1	Техническое обслуживание АСУ ТП, установленной в пункте редуцирования газа/узле учета газа/крановом узле с количеством датчиков до 12 шт включительно	АСУ ТП	инженер по КИПиА 3 кат. - 1 слесарь по	5,82	11 390,00	12 028,00
4.6.2	Техническое обслуживание АСУ ТП, установленной в пункте редуцирования газа/узле учета газа/крановом узле с количеством датчиков свыше 12 шт	АСУ ТП	инженер по КИПиА 3 кат. - 1 слесарь по	7,50	14 678,00	15 501,00
4.6.3	Техническое обслуживание АСУ ТП, установленной на станции электрохимической защиты	АСУ ТП	инженер по КИПиА 3 кат. - 1 слесарь по	3,17	6 201,00	6 548,00
4.6.4	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линии связи и электропитания, электроарматуры	один осмотр	КИПиА 3 кат. - 1 слесарь по	1,58	3 100,00	3 273,00
4.6.5	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	одна подтяжка	инженер по КИПиА 3 кат. - 1	0,90	1 762,00	1 860,00
4.6.6	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	одна проверка	инженер по КИПиА 3 кат. - 1	4,08	7 985,00	8 432,00
4.6.7	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	одно измерение	инженер по КИПиА 3 кат. - 1	1,68	3 107,00	3 281,00
4.6.8	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	одна радиостанция	инженер по КИПиА 3 кат. - 1 слесарь по	1,08	1 998,00	2 109,00
4.6.9	Технический осмотр блока телеметрии	блок	слесарь по КИПиА 5 р. - 1	0,42	237,00	250,00
4.6.10	Замена термопреобразователя погружного типа	один термопреобразователь	слесарь по эксплуатации газового оборудования 4 р. - 1	0,96	1 930,00	
4.6.11	Замена датчика давления штуцерного типа	один датчик давления штуцерного типа	слесарь по эксплуатации газового оборудования 4 р. - 1	1,01	2 016,00	
4.6.12	Замена преобразователя дифференцированного давления с вентильным блоком	один преобразователь	слесарь по эксплуатации газового оборудования 4 р. - 1	1,01	2 016,00	
<b>Раздел 5 Техническое обслуживание и ремонт сети газопотребления производственных зданий и котельных</b>						
<b>5.1 Техническое обслуживание</b>						
5.1.1	Технический осмотр внутренних и наружных газопроводов предприятия	км	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	1,44	2 332,00	
5.1.2	Техническое обслуживание внутренних газопроводов и газоиспользующего оборудования котельной с котлами мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно с автоматикой	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	3,11	5 034,00	
5.1.3	Техническое обслуживание внутренних газопроводов и газоиспользующего оборудования котельной с котлами мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно без автоматки	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	2,39	3 873,00	
5.1.4	Техническое обслуживание внутренних газопроводов и газоиспользующего оборудования котельной с котлами мощностью свыше 1167 до 5833 кВт (свыше 4200 до 21000 МДж/ч) включительно с автоматикой	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	5,13	8 301,00	
5.1.5	Техническое обслуживание внутренних газопроводов и газоиспользующего оборудования котельной с котлами мощностью свыше 1167 до 5833 кВт (свыше 4200 до 21000 МДж/ч) включительно без автоматки	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	2,84	4 606,00	
5.1.6	Техническое обслуживание горелок инфракрасного излучения	горелка	слесарь	0,37	620,00	
5.1.7	Техническое обслуживание газового оборудования печи по производству вафель	печь	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	3,33	5 638,00	
5.1.8	Техническое обслуживание газового оборудования печи по выпечке печенья	печь	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	5,00	8 458,00	
5.1.9	Техническое обслуживание газового оборудования битумно-плавильных, металлоплавильных печей, кузнечного или литейного горна	печь	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	3,75	6 074,00	
5.1.10	Техническое обслуживание газового оборудования печей кирпичного или стекольного завода	печь	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	5,00	8 105,00	
5.1.11	Техническое обслуживание газового оборудования агрегата витаминной муки или асфальтобетонного завода	агрегат	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь	3,76	6 083,00	
5.1.12	Проверка герметичности внутренних газопроводов и газового оборудования коммунально-бытовых предприятий	объект	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,92	3 242,00	
5.1.13	Проверка герметичности внутренних газопроводов и газового оборудования котельных, печей, агрегатов промышленных и сельскохозяйственных производств	объект	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 слесарь	3,33	5 398,00	
5.1.14	Техническое обслуживание кранов в котельной при диаметре, мм до 40 включ.	кран	слесарь	0,58	945,00	
	св. 40	"	то же	0,67	1 089,00	
5.1.15	Техническое обслуживание задвижки в котельной при диаметре, мм до 100 включ.	задвижка	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	0,66	1 066,00	
	150	"	то же	0,73	1 174,00	
	200	"	"	0,78	1 269,00	
5.1.16	Техническое обслуживание ротационных приборов учета газа	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	3,52	5 695,00	
	G-40	"	то же	3,91	6 330,00	
	G-100	"	"	6,10	9 879,00	
	G-250	"	"	8,05	13 038,00	
	G-400	"	"	9,85	15 953,00	
	G-600	"	"	12,12	19 623,00	
	G-1000	"	"			
5.1.17	Техническое обслуживание турбинных приборов учета газа	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	4,88	7 909,00	
	СТ-100	"	то же	7,92	12 822,00	
	СТ-200	"	то же	10,50	17 006,00	
	СТ-400	"	то же	12,33	19 975,00	
	СТ-600	"	то же			

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	СТ-800, СТ-1000	"	"	15,17	24 564,00	
5.1.18	Техническое обслуживание сигнализатора загазованности (кроме проверки контрольными смесями)	сигнализатор	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1 инженер по КИПиА 3 кат. - 1	1,20	1 943,00	
5.1.19	Техническое обслуживание систем автоматизации котельных типа АМКО, АМК, КСУМ, КСУ	система	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,60	3 123,00	
5.1.20	Отключение/консервация на летний период газового оборудования котельной с котлами мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно с автоматикой	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	2,02	3 267,00	
5.1.21	Отключение/консервация на летний период газового оборудования котельной с котлами мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно без автоматики	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,58	2 551,00	
5.1.22	Отключение/консервация на летний период газового оборудования котельной с котлами мощностью свыше 1167 до 5833 кВт (свыше 4200 до 21000 МДж/ч) включительно с автоматикой	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	3,05	4 939,00	
5.1.23	Отключение/консервация на летний период газового оборудования котельной с котлами мощностью свыше 1167 до 5833 кВт (свыше 4200 до 21000 МДж/ч) включительно без автоматики	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	2,58	4 184,00	
5.1.24	Сезонное отключение технологических горелок печей/агрегатов промышленных или сельскохозяйственных предприятий	объект	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	3,58	3 031,00	
5.1.25	Отключение/консервация на летний период горелок инфракрасного излучения в сельскохозяйственных помещениях	горелка	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	0,12	99,00	
5.1.26	Пуск газа в газопроводы и газоиспользующее оборудование котельной с котлами мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно с автоматикой после отключения на летний период	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	7,03	11 390,00	
5.1.27	Пуск газа в газопроводы и газоиспользующее оборудование котельной с котлом мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно без автоматики после отключения на летний период	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 4 р. - 1	6,17	9 987,00	
5.1.28	Пуск газа в газопроводы и газоиспользующее оборудование котельной с котлом мощностью свыше 1167 до 5833 кВт (свыше 4200 до 21000 МДж/ч) включительно с автоматикой после отключения на летний период	котел	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	8,54	13 833,00	
5.1.29	Пуск газа в газовое оборудование печей/агрегатов сезонного действия промышленных или сельскохозяйственных производств	печь/ агрегат	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	5,00	8 098,00	
5.1.30	Пуск газа в горелки инфракрасного излучения в сельскохозяйственном помещении после отключения на летний период	горелка	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	0,25	423,00	
5.1.31	Техническое обслуживание шарового крана на внутреннем газопроводе производственных зданий и котельных	кран	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	0,14	234,00	
<b>5.2 Текущий и капитальный ремонт</b>						
5.2.1	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно с автоматикой	котел	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	4,25	6 883,00	
5.2.2	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно без автоматики	котел	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	3,13	5 300,00	
5.2.3	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом мощностью свыше 1167 до 5833 кВт (свыше 4200 до 21000 МДж/ч) включительно с автоматикой	котел	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	7,07	11 445,00	
5.2.4	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом мощностью свыше 1167 до 5833 кВт (свыше 4200 до 21000 МДж/ч) включительно без автоматики	котел	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	5,22	8 824,00	
5.2.5	Текущий ремонт газового оборудования агрегата витаминной муки или асфальтобетонного завода	агрегат	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	10,00	16 190,00	
5.2.6	Текущий ремонт газового оборудования печей кирпичного или стекольного завода	печь	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	10,00	16 190,00	
5.2.7	Текущий ремонт газового оборудования печи по производству вафель	печь	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	5,00	8 105,00	
5.2.8	Текущий ремонт газового оборудования печи по производству печенья	печь	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	10,00	16 190,00	
5.2.9	Текущий ремонт газового оборудования битумно-плавильных, металлоплавильных печей, кузнечного и литейного горна	печь	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 слесарь по газ. об. 5 р. - 1	7,50	12 147,00	
5.2.10	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром, мм	задвижка	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	2,10	3 401,00	
	до 80 включ.	"	"			
	100	"	то же	2,40	3 887,00	
	150	"	"	4,80	7 774,00	
	200	"	"	7,20	11 661,00	
	250	"	"	9,60	15 547,00	
	300	"	"	12,00	19 435,00	
	400	"	"	16,80	27 208,00	
5.2.11	Устранение утечки газа на резьбовом соединении газопроводов в котельной при диаметре газопровода, мм	соединение	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	0,50	846,00	
	до 20 включ.	"	"			
	св. 20 до 40 включ.	"	то же	0,93	1 565,00	
	св. 40 до 60 включ.	"	"	1,34	2 269,00	
5.2.12	Замена пружины ЭМК	пружина	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,69	2 862,00	
5.2.13	Прочистка отверстий инжекционных горелок чугунных секционных котлов	горелка	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	4,69	7 936,00	
5.2.14	Замена прокладки фланцевого соединения на газопроводе в котельной при диаметре, мм	прокладка	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,91	3 228,00	
	до 50 включ.	"	"			
	св. 50 до 100 включ.	"	то же	2,38	4 031,00	
	св. 100 до 150 включ.	"	"	2,87	4 849,00	
	св. 150 до 200 включ.	"	"	3,35	5 666,00	
5.2.15	Замена задвижки/крана на газопроводе в котельной при диаметре, мм	задвижка/кран	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	3,35	5 666,00	

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	до 50 включ.	здвижка/кран	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	2,30	3 890,00	
	св. 50 до 100 включ.	"	то же	3,43	5 808,00	
	св. 100 до 150 включ.	"	"	4,56	7 710,00	
	св. 150 до 200 включ.	"	"	5,68	9 613,00	
5.2.16	Очистка фильтра прибора учета газа	фильтр	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	6,42	10 853,00	
5.2.17	Демонтаж ротационного или турбинного прибора учета газа с установкой перемычки	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,67	2 819,00	
5.2.18	Замена прибора учета газа типа РГ-40	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	4,75	8 038,00	
	РГ-100 (СТ-100)	то же	то же	6,58	11 123,00	
	РГ-250 (СТ-200)	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	9,19	15 547,00	
	РГ-400 (СТ-400)	то же	то же	10,76	18 206,00	
	РГ-600 (СТ-600)	"	"	14,16	23 951,00	
	РГ-1000 (СТ-800, СТ-1000)	"	"	16,08	27 198,00	
5.2.19	Понижение давления в сети газопотребления на период ремонтных работ	отключено-щее устройство ГРП	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	0,83	1 341,00	
5.2.20	Установка заглушки на входе в котельную при диаметре газопровода, мм	заглушка	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	2,83	2 396,00	
	до 100 мм включ.	"	то же	3,75	3 171,00	
	св. 100 до 150 включ.	"	то же	4,33	3 665,00	
	св. 150 до 200 включ.	"	"			
<b>Раздел 6 Техническое обслуживание и ремонт измерительных приборов</b>						
6.1	Техническое обслуживание и предоперочная подготовка приборов учета газа типа					
	РГ-40	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 3 р. - 1	2,53	4 100,00	4 331,00
	РГ-100	то же	то же	2,82	4 567,00	4 823,00
	РГ-250	"	"	4,39	7 113,00	7 512,00
	РГ-400	"	"	5,80	9 387,00	9 912,00
	РГ-600	"	"	7,09	11 486,00	12 129,00
	РГ-1000	"	"	8,72	14 130,00	14 921,00
6.2	Техническое обслуживание приборов учета газа типа					
	СТ50-СТ100	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 5 р. - 1	11,46	19 384,00	20 469,00
	СТ200-СТ650	то же	то же	11,47	19 404,00	20 490,00
	СТ800-СТ1000	"	"	13,86	23 443,00	24 756,00
6.3	Техническое обслуживание приборов учета газа RVG-25, RVG-40, RVG-65	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 5 р. - 1	9,24	15 629,00	16 505,00
6.4	Техническое обслуживание приборов учета газа RVG-100, RVG-160	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 5 р. - 1	10,12	17 110,00	18 068,00
6.5	Техническое обслуживание приборов учета газа RVG-250, RVG-400, RVG-650	прибор учета газа	слесарь по газ. об. 5 р. - 1	11,70	19 790,00	20 898,00
6.6	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов САОГ (2 шт СЗБ-1)	система	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь	1,56	2 527,00	2 668,00
6.7	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов COY-1, Seitron (CO)	система	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь	1,20	1 943,00	2 052,00
6.8	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов СТИ-1-Д, Seitron (метан, CO)	система	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь	2,40	3 887,00	4 105,00
6.9	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов СТИ-1-2Д, Seitron (метан, CO)	система	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь	2,76	4 470,00	4 720,00
6.10	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов СЗБ-1, СТИ-6М, ОПГ-02, Seitron (CH4)	система	слесарь по газ. об. 3 р. - 1 слесарь	1,20	1 943,00	2 052,00
6.11	Ремонт индивидуальных приборов учета газа					
	G-2,5	прибор учета газа	слесарь по КИПиА 4 р. - 1	1,20	1 962,00	2 071,00
	G-4	то же	то же	1,44	2 354,00	2 486,00
	G-6	"	"	1,80	2 943,00	3 107,00
6.12	Ремонт приборов учета газа типа РГ и Тургас					
	РГ-40	прибор учета газа	слесарь по КИПиА 5 р. - 1	6,72	10 985,00	
	РГ-100 (Тургас-100)	то же	то же	7,56	12 359,00	
	РГ-250 (Тургас-200)	"	"	8,40	13 732,00	
	РГ-400 (Тургас-400)	"	"	10,68	17 460,00	
	РГ-600 (Тургас-800)	"	"	12,00	19 618,00	
	РГ-1000	"	"	13,32	21 776,00	
6.13	Ремонт переносных газоанализаторов типа ЭТХ-1, СТХ-5, МСМ-2К, ТС-92, ПГФ и других аналогичных приборов	прибор	слесарь по КИПиА 5 р. - 1	2,52	4 119,00	
6.14	Ремонт стационарных газоанализаторов СТМ, СТХ-3, СТХ-6, ЩИТ-2 и других аналогичных приборов	прибор	слесарь по КИПиА 5 р. - 1	3,84	6 277,00	6 629,00
6.15	Ремонт					
	технического манометра	прибор	слесарь по КИПиА 3 р. - 1	0,59	962,00	
	электронного манометра	"	то же	2,04	3 335,00	
	автоматического сндомиетра	"	"	1,46	2 393,00	
6.16	Ремонт приборов типа Variotec и других аналогичных приборов	прибор	слесарь по КИПиА 5 р. - 1	8,16	13 339,00	
6.17	Ремонт амперметра, вольтметра, мегомметра и других аналогичных приборов	прибор	слесарь по КИПиА 3 р. - 1	2,40	3 923,00	
6.18	Изготовление перемычки для прибора учета газа производства Франции и Италии	перемычка	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 слесарь	0,25	421,00	444,00
6.19	Изготовление перемычки для прибора учета газа производства Словении	перемычка	по газ. об. 4 р. - 1	0,42	701,00	740,00
6.20	Изготовление штока для ротационного прибора учета газа	шток	токарь 4 р. - 1	0,11	147,00	
6.21	Изготовление гайки для ротационного прибора учета газа	гайка	токарь 4 р. - 1	0,12	164,00	
6.22	Изготовление гайки с переходной втулкой для бытового прибора учета газа	гайка	токарь 4 р. - 1	0,22	294,00	311,00
6.23	Изготовление устройства для изменения потока газа к бытовому прибору учета газа производства Италии или Словении	устройство	слесарь по газ. об. 4 р. - 1 газосв. 4 р. - 1	4,44	2 471,00	2 610,00
6.24	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показанием контрольного манометра	прибор	слесарь КиПиА 4 р.	2,70	4 414,00	
6.25	Техническое обслуживание приборов газового контроля (переносных)(Газоанализаторы).	прибор	слесарь КиПиА 5 р.	2,04	3 335,00	

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
6.26	Техническое обслуживание приборов газового контроля (стационарных) на один канал. (Газоанализаторы).	прибор	слесарь КиПиА 5 р.	2,94	4 803,00	
6.27	Техническое обслуживание комплекса для измерения количества газа СГ-ЭК.	1 комплекс	слесарь КиПиА 5 р.	4,20	6 866,00	
6.28	Техническое обслуживание узла учета газа на ГРП.	прибор	слесарь КиПиА 5 р.	2,40	3 923,00	
6.29	Проверка сроков государственной метрологической поверки контрольно-измерительных приборов и узлов учета газа	ГРП	инженер	1,00	2 279,00	
<b>Раздел 7 Изготовление узлов и деталей</b>						
7.1	Ремонт редукционной головки с регулятором электрическим подземным (РЭП)	ремонт	слесарь по изготов узлов и деталей 6 р.		1 678,00	1 773,00
7.2	Пневматическое испытание газового шарового крана ДУ-15	кран	слесарь по изготов узлов и деталей 6 р.		359,00	380,00
<b>Раздел 8 Испытание средств индивидуальной защиты, лестниц, стремянок</b>						
8.1	Испытание стремянки	стремянка	Ведущий специалист (дефектоскопист)		1 223,00	
8.2	Испытание лестницы	лестница	Ведущий специалист (дефектоскопист)		989,00	
8.3	Испытание "Средства индивидуальной защиты от падения с высоты (спасательная веревка)"	спасательный пояс	Ведущий специалист (дефектоскопист)		1 249,00	
8.4	Испытание "Средства индивидуальной защиты от падения с высоты (спасательный пояс)"	спасательная веревка	Ведущий специалист (дефектоскопист)		1 509,00	
8.5	Испытание "Средства индивидуальной защиты от падения с высоты (карабин)"	карабин	Ведущий специалист (дефектоскопист)		1 119,00	
8.6	Испытание "Средства индивидуальной защиты (комплект противогаша шлангового ПШ-1)"	комплект противогаша шлангового ПШ-1	Ведущий специалист (дефектоскопист)		3 565,00	
<b>Раздел 9 Техническое обслуживание газового и газопользующего оборудования общественных и административных зданий</b>						
9.1	Техническое обслуживание плиты двухгорелочной газовой	плита	слесарь 2р	0,89	1 503,00	
9.2	Техническое обслуживание плиты трехгорелочной газовой	плита	слесарь 2р	1,03	1 745,00	
9.3	Техническое обслуживание плиты четырехгорелочной газовой	плита	слесарь 2р	1,18	1 989,00	
9.4	Техническое обслуживание двухгорелочной газовой варочной панели с духовым шкафом	плита	слесарь 2р	0,88	1 481,00	
9.5	Техническое обслуживание трехгорелочной газовой варочной панели с духовым шкафом	плита	слесарь 2р	1,03	1 745,00	
9.6	Техническое обслуживание четырехгорелочной газовой варочной панели с духовым шкафом	плита	слесарь 2р	1,18	1 989,00	
9.7	Техническое обслуживание двухгорелочной газовой варочной панели без духового шкафа	плита	слесарь 3р	0,14	244,00	
9.8	Техническое обслуживание трехгорелочной газовой варочной панели без духового шкафа	плита	слесарь 3р	0,35	589,00	
9.9	Техническое обслуживание четырехгорелочной газовой варочной панели без духового шкафа	плита	слесарь 3р	0,72	1 218,00	
9.10	Техническое обслуживание духового шкафа	шкаф	слесарь 5р	0,54	914,00	
9.11	Техническое обслуживание плиты двухгорелочной газовой с электрическим духовым шкафом.	плита	слесарь 2р	0,78	1 316,00	
9.12	Техническое обслуживание плиты трехгорелочной газовой с электрическим духовым шкафом	плита	слесарь 2р	0,98	1 666,00	
9.13	Техническое обслуживание плиты четырехгорелочной газовой с электрическим духовым шкафом	плита	слесарь 2р	1,16	1 958,00	
9.14	Проверка на плотность фланцевых, резьбовых соединений и сварных стыков на газопроводе в подьезде здания при диаметре до 32 мм	10 соед	слесарь 3р	0,20	345,00	
9.15	то же, при диаметре 33-40мм	10 соед	слесарь 3р	0,26	446,00	
9.16	то же , при диаметре 41-50мм	10 соед	слесарь 3р	0,42	710,00	
9.17	Примечание: при работе с приставной лестницей к пунктам № 4,5,6 применять коэффициент 1,2					
9.18	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования при кол-ве приборов на одном стояке до 5	стояк	слесарь 4р	0,62	1 055,00	
9.19	То же, 6 - 10	стояк	слесарь 4р	0,72	1 218,00	
9.20	То же, 11 - 15	стояк	слесарь 4р	0,86	1 461,00	
9.21	свыше 16	стояк	слесарь 4р	1,01	1 705,00	
9.22	Примечание: при работе с приставной лестницей с перестановкой к пунктам №8,9,10,11 применять коэффициент 1,2 ; при наличии коллекторов в разводке газопроводов в лестничных клетках к пунктам № 8,9,10,11 применять коэф 1,5)					
9.23	Смазка (ревизия) газового крана диаметром до 15 мм	1кран	слесарь 3 р.	0,20	345,00	
9.24	То же, диаметром 22-40мм	1кран	слесарь 3 р.	0,26	446,00	
9.25	То же, диаметром 50мм	1кран	слесарь 3 р.	0,36	609,00	
9.26	Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (ГБУ) с плитой двухгорелочной газовой.	уста-новка	слесарь 3 р.	0,97	1 644,00	
9.27	Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (ГБУ) с плитой трехгорелочной газовой.	уста-новка	слесарь 3 р.	1,14	1 928,00	
9.28	Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (ГБУ) с плитой четырехгорелочной газовой.	уста-новка	слесарь 3 р.	1,30	2 193,00	
9.29	Техническое обслуживание бытового газового счетчика коммунально-бытовых предприятий.	счетчик	слесарь 2р	0,22	365,00	
9.30	Техническое обслуживание лабораторной горелки	горелки	слесарь 3 р.	0,78	1 319,00	
9.31	Техническое обслуживание плиты ресторальной с автоматикой (на каждую последующую горелку применять коэф. 0,4)	горелка	слесарь 4 р.	1,03	1 745,00	
9.32	Техническое обслуживание плиты ресторальной без автоматикой (на каждую последующую горелку применять коэф. 0,4)	горелка	слесарь 3 р.	0,85	1 441,00	
9.33	Техническое обслуживание проточного автоматического водонагревателя	прибор	слесарь 3р	1,56	2 639,00	
9.34	Техническое обслуживание емкостного водонагревателя типа АГВ-80, АГВ-120,АОГВ-4, АОГВ-6, АОГВ-10	котел	слесарь 3р	1,49	2 516,00	
9.35	Техническое обслуживание емкостного водонагревателя АОГВ-11, АОГВ-15, АОГВ-20 и других аналогичных водонагревателей	водонагреватель	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,16	1 969,00	
9.36	Техническое обслуживание емкостного водонагревателя АОГВ-17,5, АОГВ-23, АОГВ-29 и других аналогичных водонагревателей	водонагреватель	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,45	2 456,00	
9.37	Техническое обслуживание сигнализатора загазованности (кроме проверки контрольными смесями)	сигнализатор	слесарь 3р	0,60	1 015,00	
9.38	Техническое обслуживание настенных газовых двухконтурных котлов с закрытой камерой сгорания "ARISTON", "BAXI", "GazLux", "GasEco", "Mora", "AEG", "Hermann", "Nevalux" и других аналогичных котлов	котел	слесарь по газ. об. 3 р.	1,02	1 578,00	



	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб			
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)		
9.39	Техническое обслуживание настенных газовых двухконтурных котлов с открытой камерой сгорания "ARISTON", "BAXI", "GazLux", "GasEco", "Mora", "AEG", "Hermann", "Nevalux" и других аналогичных котлов	котел	слесарь по газ. об. 5 р.	2,72	4 608,00			
9.40	Техническое обслуживание напольных двухконтурных газовых котлов "VektorLux", "Лемакс", "Данко", "Ривнетерм", "Термотехник" и других аналогичных котлов	котел	слесарь по газ. об. 4 р.	2,32	3 918,00			
9.41	Включение отопительного аппарата на зимний период (На каждый последующий аппарат применять коэф. 0,85)	аппарат	слесарь 4р	0,60	1 015,00			
9.42	Сезонное отключение отопительного аппарата или отопительной печи (На каждый последующий аппарат, печь применять коэф. 0,85)	аппарат	слесарь 3р	0,30	508,00			
9.43	Отключение плиты ресторанный или котла варочного после сезонной работы пищеблока	плита (котел)	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	0,17	284,00			
9.44	Включение плиты ресторанный или котла варочного с автоматикой на сезонную работу пищеблока	горелка	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	0,53	893,00			
9.45	Техническое обслуживание калорифера газового	калорифер	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	0,47	791,00			
9.46	Техническое обслуживание пищеварочного котла	котел	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	0,73	1 238,00			
9.47	Техническое обслуживание отопительного котла "ВНИИСТО" и других аналогичных котлов	котел	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,03	1 745,00			
9.48	Техническое обслуживание комбинированной бойлерной установки "Mora" и других аналогичных установок	установка	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	3,00	5 074,00			
9.49	Техническое обслуживание емкостного водонагревателя ДОН-16, ДОН-31,5 Хопер, "Butham" и других аналогичных водонагревателей	водонагреватель	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	1,67	2 821,00			
9.50	Техническое обслуживание настенных проточных водонагревателей с открытой камерой сгорания "ARISTON", "BAXI", "GazLux", "GasEco", "Mora", "AEG", "Hermann", "Nevalux", "Neva", "Vektor" и других аналогичных водонагревателей	водонагреватель	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	2,50	4 222,00			
9.51	Техническое обслуживание настенных проточных водонагревателей с закрытой камерой сгорания "ARISTON", "BAXI", "GazLux", "GasEco", "Mora", "AEG", "Hermann", "Nevalux", "Neva", "Vektor" и других аналогичных водонагревателей	водонагреватель	слесарь по газ. об. 4 р. - 1	2,50	4 222,00			
<b>Раздел 10 Резервуарные, испарительные и групповые баллонные установки СУГ</b>								
<b>10.1. Техническое обслуживание резервуарных и газобаллонных установок.</b>								
10.1.1	Внешний осмотр (обход) технического состояния резервуарной установки (На каждые последующ. емкость применять коэф. 0,7)	подземная емкость	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	0,34	1 168,00			
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	0,35				
10.1.2	Внешний осмотр (обход) подземного газопровода от резервуарной установки до ввода в дом	100 м	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	0,03	101,00			
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	0,03				
10.1.3	Техническое обслуживание резервуарной установки при одной редукционной головке в установке	установка	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	1,12	3 805,00			
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	1,13				
			То же, при 2 редукционных головках	"			слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	1,80
			То же, при 3 редукционных головках	"			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	1,81
			То же, при 4 редукционных головках	"			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	2,60
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	2,60	8 796,00			
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	3,04	10 284,00			
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	3,04				
10.1.4	Техническое обслуживание редукционной головки резервуарной установки	редукцион. головка	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	5,67	14 394,00			
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	2,84				
10.1.5	Техническое обслуживание испарителя типа РЭП, ИП	испаритель	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	2,15	3 636,00			
10.1.6	Техническое обслуживание испарителя типа ИППО	испаритель	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	2,85	4 820,00			
10.1.7	Проверка технического состояния электрической части испарителей типа РЭП, ИП	испаритель	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	1,15	1 946,00			
10.1.11	Текущий ремонт (ревизия) ГРУ	установка	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	4,00	6 766,00			
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	4,00				
10.1.12	Удаление неиспарившихся остатков из резервуарной емкости	1 куб. м. газа	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	1,70	2 876,00			
10.1.13	Слив сжиженного газа в резервуарную установку	установка	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	2,30	3 890,00			
<b>10.2. Текущий ремонт резервуарных и газобаллонных установок.</b>								
10.2.1	Замена прокладок уплотнителя клапана регулятора давления газа типа РДГ-6, РДГ-8 и др.	клапан	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	0,15	508,00			
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	0,15				
10.2.2	Замена наполнительного вентиля редукционной головки	вентиль	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	3,56	6 021,00			
10.2.3	Замена вентиля неиспарившихся остатков редукционной головки	вентиль	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	4,18	7 070,00			
10.2.4	Замена вентиля газовой фазы редукционной головки резервуара	вентиль	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	2,82	4 770,00			
10.2.5	Замена углового вентиля редукционной головки резервуара	вентиль	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	3,08	5 210,00			
10.2.6	Замена равномерного вентиля редукционной головки резервуара	вентиль	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	3,51	5 937,00			

	Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Норма времени на единицу, чел. ч с учетом переезда, перехода	Цена*, руб	
					для производственных потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
10.2.7	Замена вентиля паровой фазы редукционной головки резервуара	вентиль	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	3,41	5 768,00	
10.2.8	Замена предохранительного клапана типа ПКК-40М редукционной головки резервуара	клапан	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	2,30	3 890,00	
10.2.9	Замена регулятора давления газа (РД-32, РД-32М) редукционной головки резервуара емкостью до 10 куб. м.	регулятор	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	1,45	2 453,00	
10.2.10	Замена трехходового крана редукционной головки резервуара емкостью до 10 куб. м.	кран	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	0,90	1 523,00	
10.2.11	Замена манометра редукционной головки резервуара емкостью до 10 куб. м.	манометр	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	0,24	406,00	
10.2.12	Замена натяжного (муфтового) крана диаметром 32 мм редукционной головки резервуара емкостью до 10 куб. м.	кран	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	0,65	1 100,00	
10.2.13	Замена лабораторного крана редукционной головки резервуара емкостью до 10 куб. м.	кран	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	0,49	829,00	
10.2.14	Замена сальниковой набивки на задвижке резервуарной установки сжиженного газа	сальник	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	0,39	660,00	
10.2.15	Замена электронагревателя типа РЭП, ИП	эл. нагреватель	слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	6,40	10 825,00	
10.2.16	Окраска кожуха и арматуры редукционной головки	ред головка	слесарь по эксп и рем газ оборуд.3 р.	2,84	4 804,00	
10.2.17	Замена прокладок уплотнителя клапана регулятора давления газа типа РД-32, РД-32М	клапан	слесарь по эксп и рем газ оборуд.4 р.	0,60	1 556,00	
			слесарь по эксп и рем газ оборуд.5 р.	0,32		

Примечание:

1. В ценах прейскуранта не учитывается и оплачивается заказчиком дополнительно стоимость расходных материалов, запасных частей, узлов, деталей, комплектующих изделий, используемых при оказании услуг, выполнении работ (за исключением вспомогательных материалов). Их стоимость оплачивается заказчиком по действующим ценам с учетом доставки на объект, включая погрузку и разгрузку.

2. При выполнении работ/оказании услуг на объектах, находящихся за пределами населенного пункта, в котором находится офис ГРО (филиал ГРО, территориальный участок), к стоимости этих работ/услуг дополнительно следует применять следующие повышающие коэффициенты на переезды:

- при расстоянии до 5 км включ. – 1,05;
- свыше 5 до 20 км включ. – 1,2;
- свыше 20 до 40 км включ. – 1,4;
- свыше 40 до 60 км включ. – 1,6;
- свыше 60 до 80 км включ. – 1,8;
- свыше 80 до 100 км включ. – 2,0;
- свыше 100 км – 2,2.

3. Для производственных потребителей цены на услуги ГРО устанавливаются без учета налога на добавленную стоимость (НДС), для населения – с учетом НДС.

4. Цены определены без учета стоимости выкашивания газонов газонокосилкой, уборки снега с территории кранового узла, ЭХЗ. ГРП. ПГБ. ШРП, очистки площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли. Стоимость на работы следует определять на основании федеральной сметно-нормативной базы.