

Приложение к приказу  
ООО «Газпром газораспределение  
Барнаул»  
от 14.11.2022 № 582

## **ПРЕЙСКУРАНТ**

**ООО «Газпром газораспределение Барнаул»  
на оказание услуг и выполнение работ  
на 2023 год**

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
<b>Раздел 1. Глава 1. Технический надзор за строительством объектов сетей газораспределения и газопотребления</b>					
1.1	Технический надзор за строительством подземного газопровода Примечание - На каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,6.	100 м	вед. специалист - 1	11 087	11 921
1.2	Технический надзор за строительством надземного газопровода Примечание - На каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,6.	100 м	вед. специалист - 1	3 692	3 970
1.3	Технический надзор за монтажом газопроводов и оборудования ГРП	объект	вед. специалист - 1	7 384	7 940
1.4	Технический надзор за монтажом газопроводов и оборудования ГРУ	объект	вед. специалист - 1	3 692	3 970
1.5	Технический надзор за монтажом ГРПШ	объект	вед. специалист - 1	2 213	2 380
1.6	Технический надзор за строительством внутреннего газопровода и монтажом газоиспользующего оборудования производственного здания	объект	вед. специалист - 1	3 692	3 970
1.7	Технический надзор за строительством вводного газопровода и внутреннего газопровода, монтажом газоиспользующего оборудования административного, общественного здания	объект	вед. специалист - 1	2 958	3 180
1.8	Технический надзор за строительством вводного газопровода, внутреннего газопровода и монтажом бытового газоиспользующего оборудования в многоквартирном доме	объект	вед. специалист - 1	5 916	6 361
1.9	Технический надзор за строительством вводного газопровода, внутреннего газопровода и монтажом бытового газоиспользующего оборудования в жилом доме	объект	вед. специалист - 1	1 479	1 590
1.10	Технический надзор при производстве земляных работ и строительстве вблизи действующего газопровода Примечание - На каждые последующие 100 м к цене применять коэф. 0,6.	100 м	вед. специалист - 1	1 107	1 190
1.11	Проверка проектной (рабочей) и исполнительной документации на построенный надземный газопровод (до 100 м) Примечание - На каждые последующие 100 м газопровода к цене применять коэф. 0,5.	объект	вед. специалист - 1	2 660	2 860
1.12	Проверка проектной (рабочей) и исполнительной документации на построенный подземный газопровод (до 100 м) Примечание - На каждые последующие 100 м газопровода к цене применять коэф. 0,5.	объект	вед. специалист - 1	4 426	4 759
1.13	Проверка проектной (рабочей) и исполнительной документации на установленный ГРП (ГРПБ) Примечание - При проверке документации на ГРУ к цене применять коэф. 0,5.	объект	вед. специалист - 1	7 097	7 631
1.14	Проверка проектной (рабочей) и исполнительной документации на установленный ГРПШ	объект	вед. специалист - 1	2 128	2 288
1.15	Проверка проектной (рабочей) и исполнительной документации на строительство газопровода и монтаж газоиспользующего оборудования отопительной котельной (с ГРУ и одним котлом) Примечание - На каждый дополнительный котел к цене применять коэф. 0,5.	объект	вед. специалист - 1	7 097	7 631
1.16	Проверка проектной (рабочей) и исполнительной документации на строительство газопровода и монтаж газоиспользующего оборудования отопительной котельной или технологических печей предприятия	объект	вед. специалист - 1	4 075	4 382
1.17	Проверка проектной (рабочей) и исполнительной документации на строительство газопровода и монтаж газоиспользующего оборудования общественного, административного или многоквартирного здания	объект	вед. специалист - 1	2 660	2 860
1.18	Проверка проектной (рабочей) и исполнительной документации на строительство газопровода и монтаж здания оборудования индивидуального жилого дома	объект	вед. специалист - 1	883	950
Примечание - При повторном вызове к цене применять коэф. 0,7.					
<b>Раздел 2 Неразрушающий контроль</b>					
<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	ст. мастер - 1	5 702	6 131
3.2	Приемка в эксплуатацию законченного строительством распределительного газопровода, газопровода-ввода	объект	ст. мастер - 1	4 529	4 869
3.3	Приемка в эксплуатацию пункта редуцирования газа				
	- при одной линии редуцирования	объект	ст. мастер - 1	2 264	2 435
	- при двух линиях редуцирования	"	то же	4 301	4 624
	- при трех линиях редуцирования	"	"	5 588	6 008
	- при четырех линиях редуцирования	"	"	7 363	7 917
	- при пяти линиях редуцирования	"	"	9 025	9 704
	- при шести линиях редуцирования	"	"	10 687	11 490
	- при семи линиях редуцирования	"	"	12 348	13 277
	- при восьми линиях редуцирования	"	"	14 010	15 064
3.4	Приемка в эксплуатацию газопровода и газоиспользующего оборудования производственного здания	объект	ст. мастер - 1	2 541	2 732
3.5	Приемка в эксплуатацию сети газопотребления общественного, административного здания	объект	ст. мастер - 1	1 124	1 209
3.6	Приемка в эксплуатацию сети газопотребления многоквартирного дома	объект	ст. мастер - 1	4 529	4 869
3.7	Приемка в эксплуатацию сети газопотребления жилого дома	объект	ст. мастер - 1	1 124	1 209
3.8	Ввод в эксплуатацию подземного распределительного газопровода, газопровода-ввода диаметром, мм				
	до 100 включ.	100 м	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 2	1 268	1 363
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 902	2 045
	св. 200 до 300 включ.	"	"	2 536	2 726
	св. 300 до 400 включ.	"	"	3 373	3 626
	св. 400 до 500 включ.	"	"	4 235	4 553
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	4 991	5 366
	св. 600 до 700 включ.	100 м	слесарь 5 р. - 3	5 765	6 199
	св. 700 до 800 включ.	"	то же	6 540	7 031
	св. 800 до 900 включ.	"	"	7 314	7 864
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	8 088	8 697
	св. 1000	"	"	8 863	9 529
Примечания					
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.					
3.9	Ввод в эксплуатацию надземного распределительного газопровода, газопровода-ввода диаметром, мм				
	до 100 включ.	100 м	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 2	837	900
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 471	1 581

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.		
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
св. 200 до 300 включ.	"	"	2 105	2 263	
св. 300 до 400 включ.	"	"	2 967	3 190	
св. 400 до 500 включ.	"	"	3 804	4 090	
св. 500 до 600 включ.	100 м	слесарь 5 р. - 3	4 500	4 839	
св. 600 до 700 включ.	"	то же	5 249	5 644	
св. 700 до 800 включ.	"	"	5 997	6 449	
св. 800 до 900 включ.	"	"	6 746	7 253	
св. 900 до 1000 включ.	"	"	7 495	8 058	
св. 1000	"	"	8 243	8 863	
<b>Примечания</b>					
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	эл. монтер 5 р. - 1 эл. монтер 6 р. - 1	5 238	5 632
3.11	Ввод в эксплуатацию пункта редуцирования газа				
	- при одной линии редуцирования и диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	пункт	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 2	1 699	1 827
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	2 333	2 508
	св. 200 до 300 включ.	"	"	2 967	3 190
	св. 300	"	"	3 601	3 872
	- при двух линиях редуцирования и диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	"	"	3 068	3 299
	св. 100 до 200 включ.	"	"	4 209	4 526
	св. 200 до 300 включ.	"	"	5 350	5 753
	св. 300	"	"	6 491	6 980
	- при трех линиях редуцирования и диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	"	"	5 216	5 608
	св. 100 до 200 включ.	"	"	7 151	7 689
	св. 200 до 300 включ.	"	"	9 103	9 788
	св. 300	"	"	11 030	11 860
<b>Примечание</b> - При повторном пуске газа к цене применять коэф. 0,7.					
3.12	Ввод в эксплуатацию газопроводов и газоиспользующего оборудования производственного здания	объект	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 2	5 071	5 453
<b>Примечание</b> - 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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 256,45	1 350,94
	- газовой плиты и водонагревателя	"	то же	2 228,11	2 395,66
	- плиты, водонагревателя и отопительного аппарата	"	"	2 797,70	3 008,09
	- газовой плиты и отопительного аппарата двухконтурного	"	"	2 797,70	3 008,09
<b>Примечание</b> - 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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 256	1 351
	- газовой плиты и водонагревателя	"	то же	2 228	2 396
	- газовой плиты, водонагревателя и отопительного аппарата	"	"	2 798	3 008
	- газовой плиты и отопительного аппарата двухконтурного	"	"	2 798	3 008
<b>Примечание</b> - 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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	2 932	3 152
	св. 5 до 10 включ.	"	то же	4 607	4 953
	- газовой плиты и водонагревателя при количестве приборов на стояке				
	до 5 включ.	стояк	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	5 193	5 584
	св. 5 до 10 включ.	"	то же	8 159	8 772
	- газовой плиты, водонагревателя и отопительного аппарата	"	"	6 517	7 007
	- газовой плиты и отопительного аппарата двухконтурного	"	"	6 517	7 007
<b>Примечание</b> - При повторном пуске газа к цене применять коэф. 0,6.					
<b>Раздел 4 Техническое обслуживание и ремонт объектов сети газораспределения</b>					
<b>4.1 Наружные газопроводы</b>					
<b>4.1.1 Мониторинг</b>					
4.1.1.1	Осмотр технического состояния надземного газопровода	км	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	680	731
4.1.1.2	Осмотр технического состояния подземного газопровода	км	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	504	542
4.1.1.3	Проверка загазованности колодцев инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка колодца приборным методом	сооружение	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	50	54
<b>Примечание</b> - 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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	67	72
<b>Примечание</b> - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки колодца от снега и льда, к цене применять коэф. 1,2.					

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.		
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
4.1.1.5	Проверка загазованности подвалов зданий без входа в них приборным методом	обследование	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	42	45
4.1.1.6	Проверка загазованности подвалов зданий с входом в них приборным методом	обследование	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	168	181
4.1.1.7	Проверка технического состояния ковера и загазованности контрольной трубки	ковер	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	59	63
Пр и м е ч а н и е - При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки ковера от снега и льда, к цене применять коэф. 1,2.					
4.1.1.8	Проверка технического состояния и загазованности контрольной трубки (без ковера)	трубка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	50	54
4.1.1.9	Проверка запорной арматуры на наличие утечек (при ее надземной установке)	ед. запорной арматуры	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	143	153
4.1.1.10	Оформление результатов мониторинга технического осмотра газопровода	отчет	слесарь 4 р. - 1	169	182
4.1.1.13	Обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода приборным методом без вскрытия грунта	км	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 2	5 858	6 298
4.1.1.14	Обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода с использованием аппаратуры передвижной лаборатории	км	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	210	226
4.1.1.15	Обследование технического состояния подземного стального газопровода прибором типа C-SCAN	км	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 2	1 703	1 831
4.1.1.16	Проверка герметичности подземного газопровода буровым осмотром с использованием бурильной установки	скважина/ бурка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	185	199
4.1.1.17	Проверка герметичности подземного газопровода буровым осмотром при бурении скважин вручную	скважина/ бурка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	243	262
4.1.1.18	Проверка герметичности подземного газопровода низкого давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	200 м	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 885	3 102
	св. 100 до 200 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 606	3 877
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 327	4 652
	св. 300 до 400 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 048	5 428
	св. 400 до 500 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 769	6 203
	св. 500	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	6 810	7 322
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.					
4.1.1.19	Проверка герметичности подземного газопровода высокого и среднего давления опрессовкой воздухом при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	200 м	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 885	3 102
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 606	3 877
	св. 200 до 300 включ.	"	"	4 327	4 652
	св. 300 до 400 включ.	"	"	5 048	5 428
	св. 400 до 500 включ.	"	"	5 769	6 203
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 6 р. - 1	6 940	7 462
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	7 712	8 291
	св. 700 до 800 включ.	"	"	8 483	9 121
	св. 800 до 900 включ.	"	"	9 254	9 950
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	10 025	10 779
	св. 1000	"	"	10 796	11 608
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	Шурфовый осмотр состояния изоляционного покрытия и металла трубы стального подземного газопровода	шурф	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	563	605
4.1.1.21	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	200 м	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 885	3 102
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 606	3 877
	св. 200 до 300 включ.	"	"	4 327	4 652
	св. 300	"	"	5 048	5 428
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.					
<b>4.1.2 Техническое обслуживание</b>					
4.1.2.1	Замена крепления надземного газопровода	крепление	слесарь 4 р. - 2	402	432
4.1.2.2	Окраска надземного газопровода	м <sup>2</sup>	слесарь 4 р. - 2	273	294
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 4 р. - 2	273	294
4.1.2.4	Окраска линзового/сильфонного компенсатора при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	компенсатор	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	281	303
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	422	454
	св. 200 до 300 включ.	"	"	563	605
	св. 300 до 400 включ.	"	"	704	757
	св. 400 до 500 включ.	"	"	844	908
	св. 500 до 600 включ.	"	"	985	1 059
	св. 600 до 700 включ.	"	"	1 126	1 210
	св. 700 до 800 включ.	"	"	1 266	1 362
	св. 800 до 900 включ.	"	"	1 407	1 513
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	1 548	1 664

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 1000	"	"	1 689	1 816
4.1.2.5 Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре газопровода, мм до 100 включ.	соединение	слесарь 4 р. - 2	804	865
св. 100 до 200 включ.	соединение	слесарь 4 р. - 2	1 206	1 297
св. 200 до 300 включ.	"	то же	1 608	1 729
св. 300 до 400 включ.	"	"	2 010	2 162
св. 400 до 500 включ.	"	"	2 412	2 594
св. 500 до 600 включ.	"	"	2 814	3 026
св. 600 до 700 включ.	"	"	3 217	3 458
св. 700 до 800 включ.	"	"	3 619	3 891
св. 800 до 900 включ.	"	"	4 021	4 323
св. 900 до 1000 включ.	"	"	4 423	4 755
св. 1000	"	"	4 825	5 188
4.1.2.6 Удаление древесно-кустарниковой растительности из охранной зоны газопровода	куст/дерево	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	277	298
4.1.2.7 Проверка наличия конденсата (без удаления конденсата)	конденсатосборник	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	59	63
4.1.2.8 Удаление конденсата ручным насосом из конденсатосборника на газопроводе низкого давления	конденсатосборник	слесарь 4 р. - 2	354	380
4.1.2.9 Удаление конденсата давлением газа из конденсатосборника на газопроводе среднего и высокого давления	конденсатосборник	слесарь 4 р. - 2	225	242
4.1.2.10 Нарращивание контрольной трубки от футляра (без ковера)	трубка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 000	2 150
4.1.2.11 Обрезка контрольной трубки от футляра (без ковера)	трубка	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 808	1 944
4.1.2.12 Нарращивание контрольной трубки от футляра, выходящей под ковер	трубка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 956	3 178
4.1.2.13 Обрезка контрольной трубки от футляра, выходящей под ковер	трубка	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 404	2 585
4.1.2.14 Нарращивание водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора на газопроводе низкого давления	трубка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 458	3 718
4.1.2.15 Нарращивание водоотводящей трубки конденсатосборника на газопроводе высокого и среднего давления	трубка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 192	5 582
4.1.2.16 Обрезка водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора на газопроводах низкого давления	трубка	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 885	3 102
4.1.2.17 Обрезка водоотводящей трубки конденсатосборника на газопроводе высокого и среднего давления	трубка	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 327	4 652
4.1.2.18 Замена пробки/заглушки/ уплотнительного материала конденсатосборника/ гидрозатвора на газопроводе низкого давления	конденсатосборник/ гидрозатвор	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	554	596
4.1.2.19 Замена крана/заглушки/ уплотнительного материала конденсатосборника на газопроводе среднего и высокого давления	конденсатосборник	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	831	894
4.1.2.20 Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца (скоб, лестниц, футляров газопровода)	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 035	1 113
4.1.2.21 Очистка газового колодца от загрязнений при глубине колодца, м до 1 включ.	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	306	329
св.1 до 3 включ.	"	то же	414	445
4.1.2.22 Откачка воды из газового колодца	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 142	1 228
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 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 449	1 558
4.1.2.24 Устранение перекоса крышки люка газового колодца	колодец	слесарь 4 р. - 2	619	666
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 4 р. - 2	708	761
4.1.2.26 Замена крышки люка газового колодца	колодец	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	210	226
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	252	271
4.1.2.28 Замена настенного знака	знак	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	588	632
4.1.2.29 Замена опознавательного столбика	столбик	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	630	677
4.1.2.30 Замена крышки ковера				
малого	крышка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	302	325
большого	"	то же	403	433
<b>4.1.3 Текущий и капитальный ремонт</b>				
4.1.3.1 Замена участка стального наземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, при диаметре газопровода, мм до 100 включ.	участок	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	6 250	6 720
св. 100 до 200 включ.	"	то же	8 241	8 860
св. 200 до 300 включ.	участок	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	10 173	10 938
св. 300 до 400 включ.	"	то же	12 173	13 089

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.			
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)		
св. 400 до 500 включ.	"	"	15 154	16 294		
св. 500	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 6 р. - 1	23 022	24 753		
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 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	9 231	9 925	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	11 539	12 406	
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	13 846	14 888	
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	16 154	17 369	
	св. 400 до 500 включ.	"	"	18 462	19 850	
	св. 500	муфта	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	21 791	23 430	
4.1.3.3	Устранение точечных несквозных коррозионных повреждений стального надземного газопровода наплавкой металла		м <sup>2</sup>	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	7 692	8 271
4.1.3.4	Устранение несквозных коррозионных повреждений стального надземного газопровода абразивной зачисткой		м <sup>2</sup>	слесарь 4 р. - 2	1 914	2 058
4.1.3.5	Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на надземном газопроводе диаметром, мм					
	до 100 включ.	муфта	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 779	4 063	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	4 615	4 963	
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 452	5 862	
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	6 298	6 772	
	св. 400 до 500 включ.	муфта	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	7 135	7 671	
	св. 500	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	8 363	8 992	
4.1.3.6	Установка усилительной муфты без подкладного кольца на надземном газопроводе диаметром, мм					
	до 100 включ.	муфта	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 462	3 722	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	4 615	4 963	
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 769	6 203	
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	6 923	7 444	
	св. 400 до 500 включ.	"	"	8 077	8 685	
	св. 500	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 6 р. - 1	9 871	10 613	
4.1.3.7	Замена уплотнения футляра выхода/входа газопровода из земли		футляр	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	957	1 029
4.1.3.8	Ремонт опоры надземного газопровода с применением сварки		опора	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 419	1 525
4.1.3.9	Нарращивание опоры надземного газопровода при просадке ее бетонного основания		опора	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 956	3 178
4.1.3.10	Замена футляра вводного газопровода		футляр	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	6 135	6 596
4.1.3.11	Замена футляра в месте выхода подземного газопровода из земли диаметром, мм					
	до 100 включ.	футляр	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 481	5 893	
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	7 212	7 754	
	св. 200 до 300 включ.	футляр	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	8 914	9 584	
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	10 644	11 445	
	св. 400 до 500 включ.	"	"	11 539	12 406	
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	13 619	14 643	
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	15 133	16 271	
	св. 700 до 800 включ.	"	"	16 646	17 898	
	св. 800 до 900 включ.	"	"	18 159	19 525	
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	19 672	21 152	
	св. 1000	"	"	21 186	22 779	
4.1.3.12	Замена опоры надземного газопровода		опора	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 172	5 561
4.1.3.13	Установка дополнительной опоры под газопровод		опора	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	2 519	2 708
4.1.3.14	Замена вводного газопровода без замены футляра		ввод	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 911	6 356
4.1.3.15	Замена П-образного компенсатора на надземном газопроводе диаметром, мм					
	до 100 включ.	компенсатор	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 385	4 714	

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 100 до 200 включ.	"	то же	5 769	6 203
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	7 135	7 671
св. 300 до 400 включ.	"	то же	8 519	9 160
св. 400 до 500 включ.	"	"	9 856	10 597
св. 500	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	11 783	12 669
4.1.3.16 Замена участка стального подземного газопровода (врезка катушки) протяженностью до 10 м включительно, диаметром, мм				
до 100 включ.	участок	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	8 798	9 459
св. 100 до 200 включ.	"	то же	11 627	12 501
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	14 390	15 473
св. 300 до 400 включ.	"	то же	17 220	18 514
св. 400 до 500 включ.	"	"	21 430	23 042
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	31 603	33 979
св. 600 до 700 включ.	"	то же	47 150	50 696
св. 700 до 800 включ.	"	"	69 028	74 219
св. 800 до 900 включ.	"	"	93 998	101 067
св. 900 до 1000 включ.	"	"	112 726	121 203
св. 1000	"	"	150 239	161 537
П р 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 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	12 539	13 482
св. 100 до 200 включ.	"	то же	15 659	16 837
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	18 799	20 212
св. 300 до 400 включ.	"	то же	21 938	23 588
св. 400 до 500 включ.	"	"	25 059	26 943
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	29 262	31 462
св. 600 до 700 включ.	"	то же	32 520	34 965
св. 700 до 800 включ.	муфта	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	35 758	38 447
св. 800 до 900 включ.	"	то же	39 016	41 950
св. 900 до 1000 включ.	"	"	42 273	45 452
св. 1000	"	"	45 512	48 934
4.1.3.18 Замена участка стального газопровода, проложенного в футляре, в месте выхода из земли	участок	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	11 279	12 127
4.1.3.19 Замена участка стального подземного газопровода в футляре бестраншейным методом при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	катушка	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	10 659	11 460
св. 100 до 200 включ.	"	то же	13 159	14 149
св. 200 до 300 включ.	катушка	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	15 659	16 837
св. 300 до 400 включ.	"	то же	18 178	19 545
св. 400 до 500 включ.	"	"	20 679	22 234
св. 500	"	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	24 053	25 862
4.1.3.20 Устранение точечных несквозных коррозионных повреждений стального подземного газопровода наплавкой металла	м <sup>2</sup>	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	10 179	10 945
4.1.3.21 Устранение несквозных коррозионных повреждений стального подземного газопровода абразивной зачисткой	м <sup>2</sup>	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	2 599	2 795
4.1.3.22 Установка усилительной муфты с подкладным кольцом на подземном стальном газопроводе диаметром, мм				
до 100 включ.	муфта	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 640	6 064
св. 100 до 200 включ.	"	то же	6 899	7 418
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	8 140	8 752
св. 300 до 400 включ.	"	то же	9 399	10 106

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 400 до 500 включ.	"	"	10 659	11 460
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	12 348	13 277
св. 600 до 700 включ.	"	то же	13 655	14 682
св. 700 до 800 включ.	"	"	14 962	16 088
св. 800 до 900 включ.	"	"	16 260	17 482
св. 900 до 1000 включ.	"	"	17 567	18 888
св. 1000	"	"	18 864	20 283
4.1.3.23 Установка усилительной муфты без подкладного кольца на подземном стальном газопроводе диаметром, мм				
до 100 включ.	муфта	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 760	4 042
св. 100 до 200 включ.	"	то же	5 010	5 387
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	6 269	6 741
св. 300 до 400 включ.	"	то же	7 519	8 085
св. 400 до 500 включ.	"	"	8 770	9 429
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	10 407	11 190
св. 600 до 700 включ.	"	то же	11 705	12 585
св. 700 до 800 включ.	"	"	13 012	13 990
св. 800 до 900 включ.	"	"	14 299	15 375
св. 900 до 1000 включ.	"	"	15 606	16 780
свыше 1000	муфта	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	16 913	18 185
4.1.3.24 Замена поврежденного участка водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора	конденсатосборник/	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 923	2 068
4.1.3.25 Устранение негерметичности резьбового соединения водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора	соединение	слесарь 4 р. - 2	539	579
4.1.3.26 Замена участка стального подземного газопровода протяженностью до 10 м, проложенного в футляре, диаметром, мм				
до 100 включ.	участок	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	17 943	19 293
св. 100 до 200 включ.	"	то же	28 471	30 612
св. 200 до 300 включ.	участок	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	45 972	49 429
св. 300 до 400 включ.	"	то же	68 474	73 623
св. 400 до 500 включ.	"	"	95 121	102 274
св. 500	"	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	117 066	125 870
4.1.3.27 Замена линзового/сильфонного компенсатора в газовом колодце при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	компенсатор	слесарь 4 р. - 3	1 528	1 643
св. 100 до 200 включ.	"	то же	4 399	4 729
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 3	7 269	7 816
св. 300 до 400 включ.	"	то же	10 132	10 894
св. 400 до 500 включ.	"	"	13 027	14 007
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	17 326	18 629
св. 600 до 700 включ.	компенсатор	слесарь 5 р. - 3	20 476	22 016
св. 700 до 800 включ.	"	то же	23 626	25 403
св. 800 до 900 включ.	"	"	26 776	28 790
св. 900 до 1000 включ.	"	"	29 927	32 177
св. 1000	"	"	33 077	35 564
4.1.3.28 Замена контрольной трубки футляра	трубка	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 923	2 068
4.1.3.29 Замена конденсатосборника/ гидрозатвора при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	конденсатосборник/ гидрозатвор	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	6 392	6 872
св. 100 до 200 включ.	"	то же	8 403	9 035
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	10 396	11 177
св. 300 до 400 включ.	конденсатосборник/ гидрозатвор	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	12 407	13 340
св. 400 до 500 включ.	"	то же	15 415	16 574

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 500	"	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	26 394	28 379
4.1.3.30 Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м врезкой катушки (сваркой встык) диаметром, мм				
63	катушка	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 452	2 636
110	"	то же	3 548	3 815
160	"	"	5 250	5 645
225	"	"	10 231	11 000
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 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 308	1 406
110	"	то же	2 048	2 202
160	"	"	3 231	3 474
225	"	"	5 596	6 017
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 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 538	1 654
4.1.3.33 Замена участка полиэтиленового газопровода протяженностью до 10 м в стальном каркасе диаметром, мм				
до 100 включ.	участок	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 2	7 084	7 617
св. 100 до 200 включ.	"	то же	10 486	11 275
св. 200 до 300 включ.	"	"	20 431	21 967
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 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 154	4 466
110	"	то же	6 000	6 451
160	"	"	8 885	9 553
225	"	"	17 308	18 610
Примечание - При протяженности участка свыше 10 м на каждые последующие 10 м к цене применять коэф. 0,76.				
4.1.3.35 Замена разъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре, мм				
63	соединение	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 2	2 619	2 816
110	"	то же	3 777	4 061
160	"	"	5 600	6 021
225	"	"	10 898	11 718
4.1.3.36 Замена неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на неразъемное при диаметре, мм				
63	соединение	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 2	3 364	3 617
110	"	то же	4 855	5 220
160	"	"	7 192	7 732
225	"	"	14 011	15 064
4.1.3.37 Изоляция стыков стального газопровода с применением полиэтиленовых липких лент при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	стык	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 318	1 417
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 654	1 778
св. 200 до 300 включ.	"	"	2 074	2 230
св. 300 до 400 включ.	"	"	2 435	2 618
св. 400 до 500 включ.	"	"	2 813	3 024
св. 500 до 600 включ.	"	"	3 182	3 421
св. 600 до 700 включ.	стык	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	3 560	3 828
св. 700 до 800 включ.	"	то же	3 938	4 234
св. 800 до 900 включ.	"	"	4 315	4 640
св. 900 до 1000 включ.	"	"	4 693	5 046
св. 1000	"	"	5 071	5 452
4.1.3.38 Изоляция стыков стального газопровода термосушивающими лентами при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	стык	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 241	1 335

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 892	2 034
св. 200 до 300 включ.	"	"	2 542	2 733
св. 300 до 400 включ.	"	"	3 192	3 432
св. 400 до 500 включ.	"	"	3 842	4 131
св. 500 до 600 включ.	"	"	4 433	4 767
св. 600 до 700 включ.	"	"	5 025	5 402
св. 700 до 800 включ.	"	"	5 616	6 038
св. 800 до 900 включ.	стык	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	6 207	6 674
св. 900 до 1000 включ.	"	то же	6 798	7 309
св. 1000	"	"	7 389	7 945
4.1.3.39 Изоляция стыков стального газопровода битумными мастиками при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	стык	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 117	1 201
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 402	1 508
св. 200 до 300 включ.	"	"	1 679	1 805
св. 300 до 400 включ.	"	"	1 956	2 103
св. 400 до 500 включ.	"	"	2 242	2 410
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2	2 625	2 823
св. 600 до 700 включ.	"	то же	2 914	3 133
св. 700 до 800 включ.	"	"	3 203	3 444
св. 800 до 900 включ.	"	"	3 491	3 754
св. 900 до 1000 включ.	стык	слесарь 5 р. - 2	3 780	4 064
св. 1000	"	то же	4 069	4 375
4.1.3.40 Изоляция стыков стального газопровода рулонным наплавляемым битумно-полимерным материалом при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	стык	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	672	722
св. 100 до 200 включ.	"	то же	739	794
св. 200 до 300 включ.	"	"	806	867
св. 300 до 400 включ.	"	"	873	939
св. 400 до 500 включ.	"	"	940	1 011
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2	1 050	1 129
св. 600 до 700 включ.	"	то же	1 120	1 204
св. 700 до 800 включ.	"	"	1 190	1 280
св. 800 до 900 включ.	"	"	1 260	1 355
св. 900 до 1000 включ.	"	"	1 330	1 430
св. 1000	"	"	1 400	1 505
4.1.3.41 Изоляция стыков стального газопровода с применением полимерно-битумных лент при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	стык	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 773	1 907
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2 197	2 362
св. 200 до 300 включ.	"	"	2 562	2 754
св. 300 до 400 включ.	"	"	3 044	3 273
св. 400 до 500 включ.	"	"	3 468	3 729
св. 500 до 600 включ.	"	"	3 892	4 184
св. 600 до 700 включ.	"	"	4 315	4 640
св. 700 до 800 включ.	"	"	4 729	5 085
св. 800 до 900 включ.	"	"	5 153	5 540
св. 900 до 1000 включ.	"	"	5 586	6 006
св. 1000	"	"	6 433	6 917
4.1.3.42 Восстановление герметизации футляра газопровода в месте его прохода через стенку газового колодца	футляр	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	2 036	2 189
4.1.3.43 Восстановление отмотки газового колодца	колодец	слесарь 4 р. - 2	700	752
4.1.3.44 Устранение повреждения горловины газового колодца	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 374	1 477
4.1.3.45 Устранение повреждения кладки кирпичного колодца	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 862	2 003
4.1.3.46 Устранение повреждения в стенке колодца из железобетонных конструкций	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 490	1 602
4.1.3.47 Замена люка колодца	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 109	1 193
4.1.3.48 Замена перекрытия колодца	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 887	2 029
4.1.3.49 Перекладка горловины колодца	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	3 477	3 738
4.1.3.50 Восстановление гидроизоляции колодца при глубине колодца, м				
до 1	колодец	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	4 139	4 450
до 3	"	то же	7 036	7 565

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.1.3.51	Увеличение высоты колодца	0,5 м	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	5 960	6 408
4.1.3.52	Оштукатуривание стен колодца	м <sup>2</sup>	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	2 235	2 403
4.1.3.53	Замена лестниц/скоб в колодце				
	при замене скобы	скоба	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	621	668
	при замене лестницы	лестница	то же	1 242	1 335
4.1.3.54	Монтаж малого ковера на новой отметке	ковер	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 738	1 869
4.1.3.55	Монтаж большого ковера на новой отметке	ковер	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 862	2 003
4.1.3.56	Замена малого ковера (с заменой бетонной подушки)	ковер	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 324	1 424
4.1.3.57	Замена большого ковера (с заменой бетонной подушки)	ковер	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 449	1 558
4.1.3.58	Замена малого ковера (без замены бетонной подушки)	ковер	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	894	961
4.1.3.59	Замена большого ковера (без замены бетонной подушки)	ковер	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 018	1 095
4.1.3.60	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (до 5 домов на вводе включительно)	ввод	слесарь 4 р. - 1	555	597
4.1.3.61	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (свыше 5 до 15 домов на вводе включительно)	ввод	слесарь 4 р. - 1	1 118	1 202
4.1.3.62	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (свыше 15 домов на вводе)	ввод	слесарь 4 р. - 1	2 235	2 404
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 4 р. - 2	249	268
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	298	320
	св. 200 до 300 включ.	"	"	378	406
	св. 300 до 400 включ.	"	"	466	501
	св. 400 до 500 включ.	"	"	547	588
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2	700	753
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 4 р. - 2	306	329
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	362	389
	св. 200 до 300 включ.	"	"	466	501
	св. 300 до 400 включ.	"	"	547	588
	св. 400 до 500 включ.	"	"	643	692
	св. 500 до 600 включ.	снижение	слесарь 5 р. - 2	805	866
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 4 р. - 3	374	402
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	446	480
	св. 200 до 300 включ.	"	"	567	610
	св. 300 до 400 включ.	"	"	700	752
	св. 400 до 500 включ.	"	"	820	882
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	1 050	1 129
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	1 208	1 298
	св. 700 до 800 включ.	"	"	1 365	1 468
	св. 800 до 900 включ.	"	"	1 523	1 637
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	1 680	1 806
	св. 1000	"	"	1 838	1 976
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 4 р. - 3	458	493
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	543	584
	св. 200 до 300 включ.	"	"	700	752
	св. 300 до 400 включ.	"	"	820	882
	св. 400 до 500 включ.	"	"	965	1 038
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	1 208	1 298
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	1 365	1 468
	св. 700 до 800 включ.	"	"	1 523	1 637
	св. 800 до 900 включ.	"	"	1 680	1 806
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	1 838	1 976
	св. 1000	"	"	1 995	2 145
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 4 р. - 2	458	493
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	507	545
	св. 200 до 300 включ.	"	"	587	631
	св. 300 до 400 включ.	"	"	675	726
	св. 400 до 500 включ.	"	"	756	813
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2	928	997
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 4 р. - 2	515	553
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	571	614
	св. 200 до 300 включ.	"	"	675	726

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	св. 300 до 400 включ.	"	"	756	813
	св. 400 до 500 включ.	"	"	852	916
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2	1 033	1 110
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 4 р. - 3	688	739
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	760	817
	св. 200 до 300 включ.	"	"	881	947
	св. 300 до 400 включ.	"	"	1 013	1 089
	св. 400 до 500 включ.	"	"	1 134	1 219
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	1 391	1 496
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	1 549	1 665
	св. 700 до 800 включ.	"	"	1 706	1 835
	св. 800 до 900 включ.	"	"	1 864	2 004
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	2 021	2 173
	св. 1000	"	"	2 179	2 343
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 4 р. - 3	772	830
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	856	921
	св. 200 до 300 включ.	"	"	1 013	1 089
	св. 300 до 400 включ.	"	"	1 134	1 219
	св. 400 до 500 включ.	"	"	1 279	1 375
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	1 549	1 665
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	1 706	1 835
	св. 700 до 800 включ.	"	"	1 864	2 004
	св. 800 до 900 включ.	"	"	2 021	2 173
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	2 179	2 343
	св. 1000	"	"	2 336	2 512
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 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	784	843
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	870	936
	св. 200 до 300 включ.	"	"	1 014	1 091
	св. 300 до 400 включ.	"	"	1 173	1 261
	св. 400 до 500 включ.	"	"	1 317	1 416
	св. 500 до 600 включ.	снижение	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 564	1 681
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	1 745	1 877
	св. 700 до 800 включ.	"	"	1 927	2 072
	св. 800 до 900 включ.	"	"	2 108	2 267
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	2 290	2 462
	св. 1000	"	"	2 472	2 658
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 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	885	951
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	986	1 060
	св. 200 до 300 включ.	"	"	1 173	1 261
	св. 300 до 400 включ.	"	"	1 317	1 416
	св. 400 до 500 включ.	"	"	1 490	1 602
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 745	1 877
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	1 927	2 072
	св. 700 до 800 включ.	снижение	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 108	2 267
	св. 800 до 900 включ.	"	то же	2 290	2 462
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	2 472	2 658
	св. 1000	"	"	2 653	2 853
4.1.3.73	Отключение ремонтного участка газопровода низкого давления с освобождением его от газа при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	отключение	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 087	3 319
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 327	3 577
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 596	3 867
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	3 865	4 156
	св. 400 до 500 включ.	"	"	4 164	4 477
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 691	5 044
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	5 034	5 413
	св. 700 до 800 включ.	"	"	5 377	5 781

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	св. 800 до 900 включ.	отключение	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	5 720	6 150
	св. 900 до 1000 включ.	"	то же	6 063	6 519
	св. 1000	"	"	6 406	6 888
4.1.3.74	Отключение ремонтного участка газопровода среднего давления с освобождением его от газа при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	отключение	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 164	3 401
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 394	3 650
	св. 200 до 300 включ.	"	"	3 664	3 939
	св. 300 до 400 включ.	"	"	3 942	4 239
	св. 400 до 500 включ.	"	"	4 231	4 549
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 762	5 120
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	5 105	5 489
	св. 700 до 800 включ.	"	"	5 448	5 857
	св. 800 до 900 включ.	"	"	5 791	6 226
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	6 134	6 595
	св. 1000	"	"	6 477	6 964
4.1.3.75	Отключение ремонтного участка газопровода высокого давления с освобождением его от газа при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	отключение	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 231	3 474
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 471	3 732
	св. 200 до 300 включ.	"	"	3 769	4 053
	св. 300 до 400 включ.	"	"	4 039	4 342
	св. 400 до 500 включ.	"	"	4 346	4 673
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 883	5 250
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	5 226	5 619
	св. 700 до 800 включ.	"	"	5 569	5 988
	св. 800 до 900 включ.	"	"	5 912	6 356
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	6 255	6 725
	св. 1000	"	"	6 598	7 094
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 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 125	3 360
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 365	3 619
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 635	3 908
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	3 904	4 198
	св. 400 до 500 включ.	"	"	4 202	4 518
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 731	5 087
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	5 074	5 456
	св. 700 до 800 включ.	"	"	5 417	5 825
	св. 800 до 900 включ.	"	"	5 760	6 194
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	6 103	6 562
	св. 1000	"	"	6 446	6 931
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 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 202	3 443
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 433	3 691
	св. 200 до 300 включ.	"	"	3 702	3 980
	св. 300 до 400 включ.	"	"	3 981	4 280
	св. 400 до 500 включ.	"	"	4 269	4 590
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 802	5 163

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
св. 600 до 700 включ.	"	то же	5 145	5 532
св. 700 до 800 включ.	"	"	5 488	5 901
св. 800 до 900 включ.	"	"	5 831	6 270
св. 900 до 1000 включ.	"	"	6 174	6 638
св. 1000	"	"	6 517	7 007
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 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 269	3 515
св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 510	3 774
св. 200 до 300 включ.	отключение	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 808	4 094
св. 300 до 400 включ.	"	то же	4 077	4 384
св. 400 до 500 включ.	"	"	4 385	4 714
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	4 923	5 293
св. 600 до 700 включ.	"	то же	5 266	5 662
св. 700 до 800 включ.	"	"	5 609	6 031
св. 800 до 900 включ.	"	"	5 952	6 400
св. 900 до 1000 включ.	"	"	6 295	6 769
св. 1000	"	"	6 638	7 137
4.1.3.79 Восстановление давления газа после его снижения (без врезки штуцера) на ремонтном участке надземного газопровода	восстановление	слесарь 4 р. - 2	515	553
4.1.3.80 Восстановление давления газа после его снижения (без врезки штуцера) на ремонтном участке подземного газопровода	восстановление	слесарь 4 р. - 3	772	830
4.1.3.81 Восстановление давления газа после его снижения на ремонтном участке надземного газопровода при наличии ПРГ/ГРУ	восстановление	слесарь 4 р. - 2	724	778
4.1.3.82 Восстановление давления газа после его снижения на ремонтном участке подземного газопровода при наличии ПРГ/ГРУ	восстановление	слесарь 4 р. - 3	1 086	1 167
4.1.3.83 Восстановление давления газа после его снижения (с врезкой штуцера) на ремонтном участке газопровода	восстановление	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	1 558	1 675
4.1.3.84 Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	восстановление	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 039	2 192
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2 192	2 357
св. 200 до 300 включ.	"	"	2 346	2 523
св. 300 до 400 включ.	"	"	2 558	2 750
св. 400 до 500 включ.	"	"	2 769	2 978
св. 500 до 600 включ.	восстановле-ние	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 127	3 363
св. 600 до 700 включ.	"	то же	3 349	3 601
св. 700 до 800 включ.	"	"	3 571	3 840
св. 800 до 900 включ.	"	"	3 793	4 078
св. 900 до 1000 включ.	"	"	4 015	4 317
св. 1000	"	"	4 237	4 556
4.1.3.85 Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке газопровода при наличии ПРГ/ГРУ и диаметре газопровода, мм				
до 100 включ.	восстановле-ние	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 135	2 295
св. 100 до 200 включ.	"	то же	2 289	2 461
св. 200 до 300 включ.	"	"	2 442	2 626
св. 300 до 400 включ.	"	"	2 654	2 853
св. 400 до 500 включ.	"	"	2 865	3 081
св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 228	3 471
св. 600 до 700 включ.	"	то же	3 450	3 710
св. 700 до 800 включ.	"	"	3 672	3 948
св. 800 до 900 включ.	восстановле-ние	слесарь 5 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	3 894	4 187
св. 900 до 1000 включ.	"	то же	4 116	4 426
св. 1000	"	"	4 338	4 664
4.1.3.94 Сварка стыка стального газопровода при диаметре газопровода, мм				

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	до 50 включ.	стык	эл.газов. 5 р. - 1 слесарь 4 р. - 1	707	761
	св. 50 до 100 включ.	"	то же	926	995
	св. 100 до 200 включ.	"	"	1 082	1 163
	св. 200 до 300 включ.	"	эл.газов. 5 р. - 1 слесарь 4 р. - 1	1 737	1 868
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	1 987	2 136
	св. 400 до 500 включ.	"	эл.газов. 5 р. - 1 слесарь 4 р. - 2	4 164	4 477
<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 4 р. - 2 эл.газовар. 5 р. - 1	7 212	7 754
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	9 375	10 080
	св. 200 до 300 включ.	обрезка	слесарь 4 р. - 2 эл.газовар. 5 р. - 1	12 260	13 182
	св. 300 до 400 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газовар. 5 р. - 1	14 423	15 508
	св. 400 до 500 включ.	"	то же	18 029	19 385
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 2 эл.газовар. 5 р. - 1	31 778	34 168
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	47 668	51 252
	св. 700 до 800 включ.	"	"	69 610	74 845
	св. 800 до 900 включ.	"	"	94 579	101 691
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	113 494	122 029
	св. 1000	"	"	151 326	162 705
4.1.4.2	Обрезка выводимого из эксплуатации надземного газопровода диаметром, мм				
	до 100 включ.	обрезка	слесарь 4 р. - 2 эл.газовар. 5 р. - 1	5 548	5 965
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	7 212	7 754
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газовар. 5 р. - 1	9 433	10 142
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	11 096	11 931
	св. 400 до 500 включ.	"	"	13 866	14 908
	св. 500	обрезка	слесарь 5 р. - 2 эл.газовар. 5 р. - 1	24 444	26 282
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>4.2 Запорная арматура</b>					
<b>4.2.1 Техническое обслуживание</b>					
4.2.1.1	Техническое обслуживание пробкового крана на надземном газопроводе				
		кран	слесарь 4 р. - 2	885	951
4.2.1.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце при диаметре задвижки, мм				
	до 100 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 3	3 136	3 372
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 739	4 020
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 3	4 342	4 669
	св. 300 до 400 включ.	"	слесарь 4 р. - 3	4 945	5 317
	св. 400 до 500 включ.	"	то же	5 548	5 966
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	6 694	7 197
	св. 600 до 700 включ.	задвижка	слесарь 5 р. - 3	7 350	7 903
	св. 700 до 800 включ.	"	то же	8 007	8 609
	св. 800 до 900 включ.	"	"	8 663	9 314
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	9 319	10 020
	св. 1000	"	"	9 976	10 726
Пр и м е ч а н и е - 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 50 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 2	772	830
	до 100 включ.	"	слесарь 4 р. - 2	1 262	1 357

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.		
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 504	1 617	
св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2	1 745	1 876	
св. 300 до 400 включ.	"	то же	2 099	2 257	
св. 400 до 500 включ.	"	"	2 356	2 533	
св. 500	"	слесарь 5 р. - 2	2 844	3 058	
4.2.1.4	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте под ковер	кран	слесарь 4 р. - 2	1 013	1 089
4.2.1.5	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в колодце	кран	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	2 185	2 350
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 4 р. - 2	724	778
4.2.1.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	компенсатор	слесарь 4 р. - 3	3 562	3 830
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	4 463	4 799
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 3	5 372	5 776
	св. 300 до 400 включ.	компенсатор	слесарь 4 р. - 3	6 272	6 744
	св. 400 до 500 включ.	"	то же	7 181	7 721
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	8 794	9 456
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	9 774	10 509
	св. 700 до 800 включ.	"	"	10 754	11 563
	св. 800 до 900 включ.	"	"	11 734	12 617
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	12 714	13 671
	св. 1000	"	"	13 694	14 724
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 4 р. - 2	402	432
<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 4 р. - 2	507	545
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	885	951
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2	1 246	1 340
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	1 640	1 764
	св. 400 до 500 включ.	"	"	2 147	2 308
	св. 500	"	слесарь 5 р. - 2	2 756	2 964
4.2.2.2	Замена прокладки фланцевого соединения на подземном стальном газопроводе при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	прокладка	слесарь 4 р. - 3	804	865
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 407	1 513
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 3	1 994	2 144
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	2 613	2 810
	св. 400 до 500 включ.	"	"	3 217	3 458
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	4 130	4 441
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	4 787	5 146
	св. 700 до 800 включ.	прокладка	слесарь 5 р. - 3	5 443	5 852
	св. 800 до 900 включ.	"	то же	6 099	6 558
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	6 755	7 263
	св. 1000	"	"	7 412	7 969
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 4 р. - 2	587	631
4.2.2.4	Замена поврежденного болта с гайкой во фланцевом соединении на подземном стальном газопроводе	болт	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	993	1 068

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.		
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
4.2.2.5	Замена сальниковой набивки в задвижке в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм				
	до 100 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 2	466	501
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	667	718
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 2	885	951
	св. 300 до 400 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 2	1 078	1 159
	св. 400 до 500 включ.	"	то же	1 279	1 375
	св. 500	"	слесарь 5 р. - 2	1 610	1 731
4.2.2.6	Замена сальниковой набивки в задвижке в колодце при диаметре задвижки, мм				
	до 100 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 3	1 407	1 513
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	2 010	2 162
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 3	2 613	2 810
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	3 217	3 458
	св. 400 до 500 включ.	"	"	3 820	4 107
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	4 813	5 175
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	5 469	5 880
	св. 700 до 800 включ.	"	"	6 125	6 586
	св. 800 до 900 включ.	"	"	6 782	7 292
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	7 438	7 997
	св. 1000	"	"	8 094	8 703
4.2.2.7	Замена поврежденных штурвалов задвижек, вентилях, рукояток кранов в надземном исполнении	штурвал/ рукоятка	слесарь 4 р. - 2	531	571
4.2.2.8	Замена поврежденных штурвалов задвижек, вентилях, рукояток кранов в колодце	штурвал/ рукоятка	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 440	1 549
4.2.2.9	Окраска крана в надземном исполнении при диаметре крана, мм				
	до 100 включ.	кран	слесарь 4 р. - 2	265	285
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	667	718
	св. 200 до 300 включ.	"	"	1 069	1 150
	св. 300 до 400 включ.	"	"	1 472	1 582
	св. 400 до 500 включ.	"	"	1 785	1 919
	св. 500	"	"	2 099	2 257
4.2.2.10	Окраска крана в колодце при диаметре крана, мм				
	до 100 включ.	кран	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 043	1 121
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 664	1 789
	св. 200 до 300 включ.	кран	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	2 285	2 456
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	2 905	3 124
	св. 400 до 500 включ.	"	"	3 526	3 791
	св. 500 до 600 включ.	"	"	4 147	4 459
	св. 600 до 700 включ.	"	"	4 768	5 126
	св. 700 до 800 включ.	"	"	5 389	5 794
	св. 800 до 900 включ.	"	"	6 010	6 462
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	6 630	7 129
	св. 1000	"	"	7 251	7 797
4.2.2.11	Окраска задвижки в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм				
	до 100 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 2	539	579
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	941	1 012
	св. 200 до 300 включ.	"	"	1 343	1 444
	св. 300 до 400 включ.	"	"	1 745	1 876
	св. 400 до 500 включ.	"	"	2 067	2 222

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	св. 500	"	"	2 396	2 577
4.2.2.12	Окраска задвижки в колодце при диаметре задвижки, мм				
	до 100 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	1 465	1 575
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	2 086	2 243
	св. 200 до 300 включ.	"	"	2 707	2 910
	св. 300 до 400 включ.	"	"	3 328	3 578
	св. 400 до 500 включ.	"	"	3 948	4 245
	св. 500 до 600 включ.	"	"	4 569	4 913
	св. 600 до 700 включ.	"	"	5 190	5 580
	св. 700 до 800 включ.	"	"	5 811	6 248
	св. 800 до 900 включ.	"	"	6 432	6 915
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	7 053	7 583
	св. 1000	"	"	7 673	8 250
4.2.2.13	Замена задвижки/крана шарового в надземном исполнении при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	задвижка/ кран	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	4 685	5 037
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	5 986	6 436
	св. 200 до 300 включ.	задвижка/ кран	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	7 304	7 854
	св. 300	"	то же	8 614	9 262
4.2.2.14	Замена задвижки/крана шарового в колодце при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	задвижка/ кран	слесарь 4 р. - 3	6 031	6 485
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	7 720	8 300
	св. 200 до 300 включ.	"	слесарь 4 р. - 3	9 408	10 116
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	11 097	11 931
	св. 400 до 500 включ.	"	"	12 786	13 747
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3	15 751	16 935
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	17 588	18 911
	св. 700 до 800 включ.	"	"	19 426	20 887
	св. 800 до 900 включ.	"	"	21 264	22 863
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	23 101	24 838
	св. 1000	задвижка/ кран	слесарь 5 р. - 3	24 939	26 814
4.2.2.15	Замена крана шарового, установленного в грунте под ковер при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	кран	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	2 962	3 184
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	5 125	5 511
	св. 200	"	слесарь 4 р. - 2 эл.газосвар. 5 р. - 1	7 289	7 837
4.2.2.16	Вывос задвижки, установленной в колодце в надземное положение при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	21 430	23 042
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	24 438	26 276
	св. 200 до 300 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1 эл.газосвар. 5 р. - 1	27 446	29 510
	св. 300 до 400 включ.	"	то же	30 454	32 744
	св. 400 до 500 включ.	"	"	33 462	35 978
	св. 500 до 600 включ.	"	слесарь 5 р. - 3 эл.газосвар. 5 р. - 1	37 845	40 691
	св. 600 до 700 включ.	"	то же	40 966	44 047
	св. 700 до 800 включ.	"	"	44 088	47 403
	св. 800 до 900 включ.	"	"	47 209	50 759
	св. 900 до 1000 включ.	"	"	50 330	54 115

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	св. 1000	"	"	53 451	57 471
4.2.2.17	Окраска ограждения запорной арматуры	м <sup>2</sup> ограждения	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	840	903
4.2.2.18	Замена ограждения/поврежденного участка ограждения запорной арматуры	пог. м ограждения	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1 эл.газовар. 5 р. - 1	1 970	2 119
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>4.3 Установки электрохимической защиты</b>					
<b>4.3.1 Техническое обслуживание</b>					
4.3.1.1	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-сооружение"	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	1 057	1 136
4.3.1.2	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "рельс-земля"	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	1 145	1 231
4.3.1.3	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-земля"	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	1 057	1 136
4.3.1.4	Измерение регистрирующими приборами разности потенциалов "сооружение-земля" при снятии показаний				
	в течение 4 часов	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	2 448	2 633
	в течение 8 часов	то же	то же	2 642	2 841
	в течение 24 часов	"	"	3 796	4 081
4.3.1.5	Измерение регистрирующими приборами разности потенциалов "сооружение-сооружение", "рельс-земля" при снятии показаний				
	в течение 4 часов	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	2 642	2 841
	в течение 8 часов	то же	то же	2 906	3 125
	в течение 24 часов	"	"	4 139	4 451
4.3.1.6	Измерение разности потенциалов методом выносного электрода	100 м	эл.монтер 5 р. - 2	6 165	6 629
4.3.1.7	Измерение разности потенциалов показывающими приборами между протектором и землей или в цепи протектора	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	881	947
4.3.1.8	Определение показывающими приборами сопротивления цепи "протектор-сооружение"	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	881	947
4.3.1.9	Определение сопротивления цепи катодной защиты	установка	эл.монтер 5 р. - 2	1 894	2 036
4.3.1.10	Измерение сопротивления рельсового стыка при помощи стыкомера	стык	эл.монтер 5 р. - 2	343	369
4.3.1.11	Измерение сопротивления рельсового стыка при помощи двух милливольтметров	стык	эл.монтер 5 р. - 2	581	625
4.3.1.12	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между пунктами измерений до 200 м включительно	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	608	653
4.3.1.13	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между пунктами измерений свыше 200 до 500 м включительно	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	793	852
4.3.1.14	Измерение сопротивления растеканию тока защитного заземления или анодного заземления	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	687	739
4.3.1.15	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	1 321	1 420
4.3.1.16	Измерение поляризационного потенциала на контрольно-измерительном пункте, оборудованном МЭСД	пункт	эл.монтер 5 р. - 2	881	947
4.3.1.17	Измерение поляризационного потенциала на контрольно-измерительном пункте, не оборудованных МЭСД	пункт	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 225	1 317
4.3.1.18	Измерение сопротивления заземляющего устройства молниезащиты пункта редуцирования газа	пункт	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	565	608
4.3.1.19	Определение опасного действия переменного тока	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	1 436	1 544
4.3.1.20	Определение полярности омического падения потенциала между сооружением и вспомогательным электродом сравнения	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	1 436	1 544
4.3.1.21	Определение наличия блуждающих токов в земле при измерении "земля - земля"	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	1 321	1 420
4.3.1.22	Определение наличия блуждающих токов в земле при измерении "земля - металлическое сооружение"	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 2	1 321	1 420
4.3.1.23	Определение коррозионной агрессивности грунта по плотности катодного тока	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 121	1 205
4.3.1.24	Определение коррозионной агрессивности грунта по удельному электрическому сопротивлению в лабораторных условиях	пункт измерения	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	2 355	2 532
4.3.1.25	Определение величины и направления тока в трубопроводе	измерение	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	942	1 013
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				
	до 20 включительно	футляр	эл.монтер 5 р. - 2	2 114	2 273
	св. 20	футляр	эл.монтер 5 р. - 2	3 831	4 119
4.3.1.27	Контроль состояния переходов газопроводов через автомобильные и железные дороги методом смещения потенциалов газопровода катодной поляризацией при длине футляра, м				
	до 20 включительно	футляр	эл.монтер 5 р. - 2	3 963	4 261
	св. 20	футляр	эл.монтер 5 р. - 2	5 725	6 155

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.3.1.28	Контроль состояния переходов газопроводов через автомобильные и железные дороги методом измерения сопротивления цепи "газопровод-футляр"	футляр	эл.монтер 5 р. - 2	1 585	1 705
4.3.1.29	Проверка исправности контрольно-измерительного пункта, оборудованного МЭСД	пункт	эл.монтер 5 р. - 2	1 955	2 102
4.3.1.30	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	установка	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 790	1 925
4.3.1.31	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем	установка	эл.монтер 5 р. - 2	1 673	1 799
4.3.1.32	Техническое обслуживание протекторной установки ЭХЗ с проверкой эффективности	установка	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	3 297	3 545
4.3.1.33	Техническое обслуживание усиленного дренажа	дренаж	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	2 157	2 320
4.3.1.34	Техническое обслуживание поляризованного дренажа	дренаж	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 790	1 925
4.3.1.35	Техническое обслуживание электроизолирующих соединений и проверка их диэлектрических свойств	фланец	эл.монтер 5 р. - 2	669	720
4.3.1.36	Техническое обслуживание блока совместной защиты (одноканального)	блок	эл.монтер 5 р. - 2	793	852
4.3.1.37	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	установка	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	7 716	8 296
4.3.1.38	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	установка	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	9 034	9 714
4.3.1.39	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 6 до 8 пунктов	установка	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	10 353	11 132
4.3.1.40	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 8 до 10 пунктов	установка	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	11 672	12 550
4.3.1.41	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	установка	эл.монтер 5 р. - 2	7 213	7 756
4.3.1.42	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	установка	эл.монтер 5 р. - 2	8 446	9 081
4.3.1.43	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 6 до 8 пунктов	установка	эл.монтер 5 р. - 2	9 679	10 407
4.3.1.44	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 8 до 10 пунктов	установка	эл.монтер 5 р. - 2	10 912	11 733
4.3.1.45	Проверка эффективности усиленного дренажа при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	дренаж	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	7 716	8 296
4.3.1.46	Проверка эффективности усиленного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	дренаж	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	9 034	9 714
4.3.1.47	Проверка эффективности усиленного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 6 до 8 пунктов	дренаж	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	10 353	11 132
4.3.1.48	Проверка эффективности усиленного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 8 до 10 пунктов	дренаж	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	11 672	12 550
4.3.1.49	Проверка эффективности поляризованного дренажа при измерении разности потенциалов до 4 пунктов	дренаж	эл.монтер 5 р. - 2	7 213	7 756
4.3.1.50	Проверка эффективности поляризованного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	дренаж	эл.монтер 5 р. - 2	8 446	9 081
4.3.1.51	Проверка эффективности поляризованного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 6 до 8 пунктов	дренаж	эл.монтер 5 р. - 2	9 679	10 407
4.3.1.52	Проверка эффективности поляризованного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 8 до 10 пунктов	дренаж	эл.монтер 5 р. - 2	10 912	11 733
4.3.1.53	Периодическая регулировка/наладка режима работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	установка	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 705	1 833
4.3.1.54	Периодическая регулировка/наладка режима работы катодной установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем	установка	эл.монтер 5 р. - 2	1 594	1 714
4.3.1.55	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой усиленного дренажа с магнитными усилителями	дренаж	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 705	1 833
4.3.1.56	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой усиленного дренажа с электронной системой регулирования	дренаж	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 705	1 833
4.3.1.57	Проверка и испытание под максимальной нагрузкой поляризованного дренажа	дренаж	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 225	1 317
4.3.1.58	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой преобразователя катодной установки ЭХЗ с неуправляемыми выпрямителями	установка	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 790	1 925
4.3.1.59	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой преобразователя катодной установки ЭХЗ с управляемыми выпрямителями	установка	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 790	1 925
4.3.1.60	Определение трассы газопровода и сбор данных коррозионного состояния подземного газопровода с использованием передвижной лаборатории	км	вед. специалист - 1 эл.монтер 6 р. - 1	5 799	6 236
<b>4.3.2 Текущий и капитальный ремонт</b>					
4.3.2.1	Демонтаж установки усиленного дренажа при массе до 100 кг включительно	ЭЗУ	эл.монтер 5 р. - 2	1 497	1 610
4.3.2.2	Демонтаж установки усиленного дренажа при массе свыше 100 кг	ЭЗУ	эл.монтер 5 р. - 3	2 149	2 311
4.3.2.3	Демонтаж установки поляризованного дренажа массой до 100 кг включительно	ЭЗУ	эл.монтер 5 р. - 2	1 057	1 136
4.3.2.4	Демонтаж установки поляризованного дренажа массой свыше 100 кг	ЭЗУ	эл.монтер 5 р. - 3	1 673	1 799
4.3.2.5	Демонтаж катодной установки при массе до 100 кг включительно	ЭЗУ	эл.монтер 5 р. - 2	1 497	1 610
4.3.2.6	Демонтаж катодной установки при массе свыше 100 кг	ЭЗУ	эл.монтер 5 р. - 3	2 448	2 633
4.3.2.7	Осмотр установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем с составлением дефектной ведомости	ЭЗУ	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 658	1 783
4.3.2.8	Осмотр установки ЭХЗ с неавтоматическим преобразователем с составлением дефектной ведомости	ЭЗУ	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 658	1 783
4.3.2.9	Опытное включение катодной установки ЭХЗ				
	до 10 включ.	установка	эл.монтер 5 р. - 2 эл.монтер 6 р. - 1	11 981	12 882

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	св. 10 до 15 включ.	"	то же	13 824	14 864
	св. 15 до 20 включ.	установка	эл.монтер 5 р. - 2 эл.монтер 6 р. - 1	16 128	17 341
	св. 20 до 25 включ.	"	то же	18 432	19 819
	св. 25 до 30 включ.	"	"	20 737	22 296
4.3.2.10	Опытное включение усиленного дренажа				
	до 10 включ.	установка	эл.монтер 5 р. - 2 эл.монтер 6 р. - 1	14 377	15 459
	св. 10 до 15 включ.	"	то же	16 313	17 539
	св. 15 до 20 включ.	"	"	18 248	19 620
	св. 20 до 25 включ.	"	"	20 184	21 701
	св. 25 до 30 включ.	"	"	22 119	23 782
4.3.2.11	Демонтаж электронного блока управления преобразователя установки ЭХЗ	блок	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	622	669
4.3.2.12	Установка электронного блока управления преобразователя установки ЭХЗ	блок	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	754	810
4.3.2.13	Демонтаж электроизмерительного блока автоматического преобразователя установки ЭХЗ	блок	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	528	567
4.3.2.14	Установка электроизмерительного блока автоматического преобразователя установки ЭХЗ	блок	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	659	709
4.3.2.15	Ремонт вентиляльных блоков преобразователя установки ЭХЗ при количестве заменяемых диодов				
	до 2	блок	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 602	1 722
	св. 2	"	то же	2 167	2 330
4.3.2.16	Ремонт контактного устройства на анодном заземлении в ковре	контактное устройство	эл.монтер 5 р. - 2	2 325	2 500
4.3.2.17	Ремонт контактного устройства на анодном заземлителе в стойке КИП	контактное устройство	эл.монтер 5 р. - 2	2 325	2 500
4.3.2.18	Ремонт контактного устройства на трубопроводе в ковре	контактное устройство	эл.монтер 5 р. - 2	3 056	3 286
4.3.2.19	Ремонт контрольно-измерительного пункта на трубопроводе, оборудованном медносульфатным электродом сравнения	пункт	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	5 238	5 632
4.3.2.20	Определение мест повреждения дренажного кабеля приборным методом	10 м кабеля	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	2 675	2 877
4.3.2.21	Замена тиристора преобразователя установки ЭХЗ	тиристор	эл.монтер 5 р. - 1 эл.монтер 6 р. - 1	1 036	1 114
4.3.2.22	Замена потенциометра	потенциометр	эл.монтер 5 р. - 2	881	947
4.3.2.23	Замена участка кабельной линии длиной до 1 м, проложенного в грунте	м кабеля	эл.монтер 5 р. - 2	881	947
Пр 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 неисправность	эл.монтер 5 р. - 2	1 761	1 894
4.3.2.25	Окраска шкафа установки	м <sup>2</sup>	эл.монтер 5 р. - 2	793	852
4.3.2.26	Устранение повреждений шкафа поляризованного дренажа	стенка шкафа	эл.монтер 5 р. - 2	546	587
4.3.2.27	Устранение повреждений шкафа усиленного дренажа	стенка шкафа	эл.монтер 5 р. - 2	458	492
4.3.2.28	Устранение повреждений шкафа катодной установки с управляемыми выпрямителями	стенка шкафа	эл.монтер 5 р. - 2	440	473
4.3.2.29	Устранение повреждений шкафа катодной установки с управляемыми выпрямителями	стенка шкафа	эл.монтер 5 р. - 2	722	777
4.3.2.30	Ремонт переключателя	переключатель	эл.монтер 5 р. - 2	1 224	1 316
<b>4.3.3 Прочие работы</b>					
4.3.3.1	Изготовление подставки из уголка	подставка	эл.газосвар. 5 р. - 1 эл.монтер 5 р. - 1	1 228	1 321
4.3.3.2	Изготовление коробки для отключающего устройства	коробка	эл.газосвар. 5 р. - 1 эл.монтер 5 р. - 1	2 710	2 914
4.3.3.3	Изготовление пучков/жгутов с разъемами для преобразователей катодной установки	жгут	эл.монтер 5 р. - 1	1 039	1 117
4.3.3.4	Изготовление пучков/жгутов с разъемами для преобразователей дренажной установки	жгут	эл.монтер 5 р. - 1	5 689	6 117
4.3.3.5	Изготовление панелей из стеклопластика или текстолита для дренажных установок всех типов и преобразователей катодных установок	панель	эл.монтер 5 р. - 1	1 348	1 449
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	605	650
	- две	"	то же	730	785
	- три	"	"	873	939
	- четыре	ГРП	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 2	1 737	1 867
	- пять	"	то же	1 916	2 060
	- шесть	"	"	2 094	2 252
	- семь	"	"	2 273	2 444
	- восемь	"	"	2 452	2 636
4.4.1.2	Технический осмотр ГРПШ при количестве линий редуцирования				
	- одна	ГРПШ	слесарь 4 р. - 2	458	493
	- две	"	то же	523	562
4.4.1.3	Проверка срабатывания защитной арматуры	ПЗК	слесарь 4 р. - 2	716	769

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.4.1.4	Проверка срабатывания предохранительной арматуры	ПСК	слесарь 4 р. - 2	716	769
4.4.1.5	Проверка перепада давления на фильтре	проверка	слесарь 4 р. - 2	394	424
4.4.1.6	Проверка работоспособности задвижки	задвижка	слесарь 4 р. - 2	515	553
<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 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	5 712	6 141
	- две	"	то же	9 213	9 906
	- три	"	"	12 748	13 706
	- четыре	"	"	16 266	17 489
	- пять	"	"	19 784	21 271
	- шесть	"	"	23 302	25 054
	- семь	"	"	26 820	28 837
	- восемь	"	"	30 338	32 619
4.4.2.2	Техническое обслуживание прибора учета газа в пункте редуцирования газа	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 2	402	432
4.4.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРПШ при количестве линий редуцирования				
	- одна	ГРПШ	слесарь 4 р. - 2	1 930	2 075
	- две	"	то же	2 678	2 879
4.4.2.4	Техническое обслуживание РДГК-6, РДГК-10, РДГД-20 и другой аналогичной редукционной арматурой, установленной в ГРПШ, ГРУ	регулятор	слесарь 4 р. - 2	1 608	1 729
4.4.2.5	Техническое обслуживание РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной редукционной арматуры, установленной в ГРП, ГРПБ, ГРПШ, ГРУ	регулятор	слесарь 4 р. - 2	2 235	2 404
4.4.2.6	Чистка крестовины РДГК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	регулятор	слесарь 4 р. - 2	1 118	1 202
4.4.2.7	Регулировка хода штока РДГК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	регулятор	слесарь 4 р. - 2	555	597
4.4.2.8	Замена втулки РДГК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	регулятор	слесарь 4 р. - 2	1 118	1 202
4.4.2.9	Продувка импульсных трубок в пункте редуцирования газа	пункт	слесарь 4 р. - 2	1 689	1 816
4.4.2.10	Очистка газового оборудования пункта редуцирования газа от конденсата при диаметре газопровода, мм				
	до 50 включ.	пункт	слесарь 4 р. - 2	2 412	2 594
	св. 50 до 100 включ.	"	то же	3 627	3 899
	св. 100 до 200 включ.	"	"	5 251	5 646
<b>4.4.3 Текущий и капитальный ремонт</b>					
4.4.3.1	Продувка газом линии редуцирования	линия редуцирования	слесарь 4 р. - 2	201	216
4.4.3.2	Текущий ремонт редукционной арматуры	регулятор	слесарь 4 р. - 2	5 975	6 424
4.4.3.3	Очистка фильтра типа ФВ диаметром, мм				
	до 100 включ.	фильтр	слесарь 4 р. - 2	804	865
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 206	1 297
	св. 200 до 300 включ.	"	"	1 608	1 729
4.4.3.4	Устранение утечки газа из резьбового соединения	соединение	слесарь 4 р. - 2	265	285
4.4.3.5	Замена фильтрующего элемента фильтра типа ФВ диаметром, мм				
	до 100 включ.	фильтр	слесарь 4 р. - 2	836	899
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	965	1 038
	св. 200 до 300 включ.	"	"	1 271	1 366
4.4.3.6	Замена фильтрующего элемента фильтра типа ФС	фильтр	слесарь 4 р. - 2	2 099	2 257
4.4.3.7	Замена мембраны редукционной арматуры типа				
	- РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь 4 р. - 2	4 825	5 188
	- РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	"	то же	5 677	6 104
	- РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	"	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	7 177	7 716
4.4.3.8	Замена клапана редукционной арматуры типа				
	- РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	клапан	слесарь 4 р. - 2	3 908	4 202
	- РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	"	то же	4 905	5 274
	- РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	клапан	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	5 993	6 444
4.4.3.9	Замена седла клапана редукционной арматуры типа				
	- РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	седло	слесарь 4 р. - 2	4 777	5 136
	- РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	"	то же	5 999	6 450
	- РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	"	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	6 283	6 755
4.4.3.10	Замена штока редукционной арматуры типа				
	- РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	шток	слесарь 4 р. - 2	3 940	4 237
	- РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	"	то же	4 921	5 291
	- РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	шток	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	5 960	6 408
4.4.3.11	Замена пружины пилота редукционной арматуры	пружина	слесарь 4 р. - 2	1 954	2 101
4.4.3.12	Замена мембраны пилота редукционной арматуры	мембрана	слесарь 4 р. - 2	2 621	2 819
4.4.3.13	Замена пружины защитной арматуры при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	пружина	слесарь 4 р. - 2	1 013	1 089
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	1 053	1 133
4.4.3.14	Замена мембраны защитной арматуры при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	мембрана	слесарь 4 р. - 2	3 208	3 450
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 490	3 752
4.4.3.15	Замена пружины предохранительной арматуры	пружина	слесарь 4 р. - 2	1 311	1 409
4.4.3.16	Замена мембраны предохранительной арматуры	мембрана	слесарь 4 р. - 2	2 268	2 438
4.4.3.17	Замена резинового уплотнителя предохранительной арматуры	уплотнитель	слесарь 4 р. - 2	1 914	2 058
4.4.3.18	Замена пружины редукционной арматуры типа РД-32М и другой аналогичной арматуры	пружина	слесарь 4 р. - 2	933	1 003
4.4.3.19	Замена мембраны редукционной арматуры типа РД-32М и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь 4 р. - 2	1 962	2 110

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
4.4.3.20	Замена пружины редукционной арматуры типа РД-50М и другой аналогичной арматуры	пружина	слесарь 4 р. - 2	1 166	1 254
4.4.3.21	Замена мембраны редукционной арматуры типа РД-50М и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь 4 р. - 2	3 032	3 260
4.4.3.22	Замена прокладки редукционной арматуры типа РДГК-6 и другой аналогичной арматуры	прокладка	слесарь 4 р. - 2	137	147
4.4.3.23	Замена фильтра редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	фильтр	слесарь 4 р. - 2	265	285
4.4.3.24	Замена мембраны защитной арматуры при ремонте редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь 4 р. - 2	1 206	1 297
4.4.3.25	Замена прокладок на входе и выходе редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	прокладка	слесарь 4 р. - 2	201	216
4.4.3.26	Замена штока редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	штулка	слесарь 4 р. - 2	804	865
4.4.3.27	Замена резинки клапана редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	резинка	слесарь 4 р. - 2	804	865
4.4.3.28	Замена мембраны редукционной арматуры типа РДГК-6 или РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь 4 р. - 2	1 608	1 729
4.4.3.29	Замена мембраны редукционной арматуры типа РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной арматуры	мембрана	слесарь 4 р. - 2	2 235	2 404
4.4.3.30	Замена импульсной трубки регулятора	трубка	слесарь 4 р. - 2	2 734	2 940
4.4.3.31	Окраска ГРПШ	м <sup>2</sup>	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	756	812
4.4.3.32	Замена регулятора давления диаметром, мм				
	до 100 включ.	регулятор	слесарь 4 р. - 2	6 272	6 744
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	8 041	8 646
	св. 200 до 300 включ.	"	"	9 328	10 029
	св. 300	"	"	10 775	11 586
4.4.3.33	Замена защитной арматуры при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	клапан	слесарь 4 р. - 2	5 154	5 542
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	5 581	6 000
4.4.3.34	Замена предохранительной арматуры	клапан	слесарь 4 р. - 2	1 608	1 729
4.4.3.35	Замена фильтра при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	фильтр	слесарь 4 р. - 2	3 217	3 458
	св. 100 до 200 включ.	"	то же	3 747	4 029
	св. 200 до 300 включ.	"	"	4 278	4 600
	св. 300	"	"	4 825	5 188
4.4.3.36	Замена прибора учета газа в пункте редуцирования газа, мм				
	до 100 включ.	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 2	4 744	5 101
	св. 100 до 200 включ.	то же	то же	6 160	6 623
4.4.3.37	Замена пружинного манометра	КИП	слесарь 4 р. - 2	1 045	1 124
4.4.3.38	Замена ГРПШ	шкаф	слесарь 4 р. - 2 эл.газовар. 5 р. - 1	16 981	18 258
4.4.3.39	Отключение в колодце пункта редуцирования газа	пункт	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	795	854
4.4.3.40	Отключение пункта редуцирования газа внутри помещения	пункт	слесарь 4 р. - 2	137	147
4.4.3.41	Включение пункта редуцирования газа после отключения в колодце	пункт	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	828	890
4.4.3.42	Включение пункта редуцирования газа после отключения внутри помещения	пункт	слесарь 4 р. - 2	523	562
4.4.3.43	Восстановление окраски молниеприемника и токоотводов	м <sup>2</sup>	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	479	515
Примечание - При работе с подъемника к цене применять коэф. 1,2.					
<b>4.4.4 Консервация и ликвидация</b>					
4.4.4.1	Консервация пункта редуцирования газа	пункт	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	2 243	2 412
4.4.4.2	Расконсервация пункта редуцирования газа	пункт	слесарь 4 р. - 2 слесарь 5 р. - 1	3 278	3 524
4.4.4.3	Ликвидация/демонтаж оборудования пункта редуцирования газа	пункт	слесарь 4 р. - 2 эл.газовар. 5 р. - 1	53 847	57 897
<b>4.5 Техническое обслуживание пунктов учета газа</b>					
4.5.1	Технический осмотр ПУГ	ПУГ	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	479	515
4.5.2	Пуск ротационного, турбинного прибора учета газа	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 2	265	285
4.5.3	Остановка ротационного, турбинного прибора учета газа	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 2	217	233
4.5.4	Замена сужающего устройства при диаметре газопровода, мм				
	до 100 включ.	сужающее устройство	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 679	1 805
	св. 100 до 200 включ.	то же	то же	2 519	2 708
	св. 200 до 300 включ.	"	"	3 358	3 611
	св. 300 до 400 включ.	"	"	4 198	4 514
	св. 400 до 500 включ.	"	"	5 038	5 416
	св. 500	"	"	5 877	6 319
<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	эл.монтер 5 р. - 2	4 272	4 593
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	эл.монтер 5 р. - 2	5 505	5 918
4.6.3	Техническое обслуживание АСУ ТП, установленной на станции электрохимической защиты	АСУ ТП	эл.монтер 5 р. - 2	2 325	2 500
<b>Раздел 5 Техническое обслуживание и ремонт сети газопотребления производственных зданий и котельных</b>					

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
<b>5.1 Техническое обслуживание</b>					
5.1.1	Технический осмотр внутренних и наружных газопроводов предприятия	км	слесарь 4 р. - 2	965	1 038
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	2 175	2 338
5.1.3	Техническое обслуживание внутренних газопроводов и газоиспользующего оборудования котельной с котлами мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно без автоматики	котел	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 673	1 799
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	3 586	3 855
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 автоматики	котел	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 990	2 139
5.1.6	Техническое обслуживание горелок инфракрасного излучения	горелка	слесарь 4 р. - 1	246	264
5.1.7	Техническое обслуживание газового оборудования печи по производству вафель	печь	слесарь 4 р. - 1	2 234	2 402
5.1.8	Техническое обслуживание газового оборудования печи по выпечке печенья	печь	слесарь 4 р. - 1	3 351	3 603
5.1.9	Техническое обслуживание газового оборудования битумно-плавильных, металлоплавильных печей, кузнечного или литейного горна	печь	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	2 624	2 821
5.1.10	Техническое обслуживание газового оборудования печей кирпичного или стекольного завода	печь	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	3 501	3 764
5.1.11	Техническое обслуживание газового оборудования агрегата витаминной муки или асфальтобетонного завода	агрегат	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	2 628	2 826
5.1.12	Проверка герметичности внутренних газопроводов и газового оборудования коммунально-бытовых предприятий	объект	слесарь 4 р. - 1	1 284	1 381
5.1.13	Проверка герметичности внутренних газопроводов и газового оборудования котельных, печей, агрегатов промышленных и сельскохозяйственных производств	объект	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	2 332	2 508
5.1.14	Техническое обслуживание кранов в котельной при диаметре, мм				
	до 40 включ.	кран	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	408	439
	св. 40	"	то же	470	506
5.1.15	Техническое обслуживание задвижки в котельной при диаметре, мм				
	до 100 включ.	задвижка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	461	495
	150	"	то же	507	545
	200	"	"	548	589
5.1.16	Техническое обслуживание ротационных приборов учета газа				
	G-40	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	2 460	2 645
	G-100	то же	то же	2 734	2 940
	G-250	"	"	4 268	4 589
	G-400	"	"	5 632	6 056
	G-600	"	"	6 892	7 410
	G-1000	"	"	8 478	9 115
5.1.17	Техническое обслуживание турбинных приборов учета газа				
	СТ-100	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	3 417	3 674
	СТ-200	то же	то же	5 539	5 955
	СТ-400	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	7 346	7 899
	СТ-600	то же	то же	8 629	9 278
	СТ-800, СТ-1000	"	"	10 611	11 409
5.1.19	Техническое обслуживание систем автоматизации котельных типа АМКО, АМК, КСУМ, КСУ	система	эл.монтер 5 р. - 1	586	630
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 411	1 517
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 102	1 185
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	2 134	2 294
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 807	1 943
5.1.24	Сезонное отключение технологических горелок печей/агрегатов промышленных или сельскохозяйственных предприятий	объект	слесарь 4 р. - 1	2 401	2 582
5.1.25	Отключение/консервация на летний период горелок инфракрасного излучения в сельскохозяйственных помещениях	горелка	слесарь 4 р. - 1	78	84
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	4 921	5 291
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 4 р. - 2	4 132	4 443
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	5 976	6 426
5.1.29	Пуск газа в газовое оборудование печей/агрегатов сезонного действия промышленных или сельскохозяйственных производств	печь/ агрегат	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	3 498	3 761
5.1.30	Пуск газа в горелки инфракрасного излучения в сельскохозяйственном помещении после отключения на летний период	горелка	слесарь 4 р. - 1	168	180

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
<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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	2 974	3 197
5.2.2	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом мощностью до 1167 кВт (до 4200 МДж/ч) включительно без автоматики	котел	слесарь 4 р. - 1	2 100	2 258
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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	4 944	5 316
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 4 р. - 1	3 496	3 759
5.2.5	Текущий ремонт газового оборудования агрегата витаминной муки или асфальтобетонного завода	агрегат	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	6 994	7 520
5.2.6	Текущий ремонт газового оборудования печей кирпичного или стекольного завода	печь	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	6 994	7 520
5.2.7	Текущий ремонт газового оборудования печи по производству вафель	печь	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	3 501	3 764
5.2.8	Текущий ремонт газового оборудования печи по производству печенья	печь	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	6 994	7 520
5.2.9	Текущий ремонт газового оборудования битумно-плавильных, металлоплавильных печей, кузнечного и литейного горна	печь	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	5 247	5 642
5.2.10	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром, мм				
	до 80 включ.	завдвижка	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 469	1 580
	100	"	то же	1 679	1 805
	150	"	"	3 358	3 611
	200	"	"	5 038	5 416
	250	"	"	6 717	7 222
	300	"	"	8 396	9 027
	400	"	"	11 754	12 638
5.2.11	Устранение утечки газа на резьбовом соединении газопроводов в котельной при диаметре газопровода, мм				
	до 20 включ.	соединение	слесарь 4 р. - 1	335	360
	св. 20 до 40 включ.	"	то же	620	666
	св. 40 до 60 включ.	"	"	899	967
5.2.12	Замена пружины ЭМК	пружина	слесарь 4 р. - 1	1 134	1 219
5.2.13	Прочистка отверстий инжекционных горелок чугунных секционных котлов	горелка	слесарь 4 р. - 1	3 144	3 380
5.2.14	Замена прокладки фланцевого соединения на газопроводе в котельной при диаметре, мм				
	до 50 включ.	прокладка	слесарь 4 р. - 1	1 279	1 375
	св. 50 до 100 включ.	"	то же	1 597	1 717
	св. 100 до 150 включ.	"	"	1 921	2 065
	св. 150 до 200 включ.	"	"	2 245	2 414
5.2.15	Замена задвижки/крана на газопроводе в котельной при диаметре, мм				
	до 50 включ.	завдвижка/ кран	слесарь 4 р. - 1	1 541	1 657
	св. 50 до 100 включ.	"	то же	2 301	2 474
	св. 100 до 150 включ.	"	"	3 055	3 284
	св. 150 до 200 включ.	"	"	3 808	4 095
5.2.16	Очистка фильтра прибора учета газа	фильтр	слесарь 4 р. - 1	4 300	4 623
5.2.17	Демонтаж ротационного или турбинного прибора учета газа с установкой перемычки	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 1	1 117	1 201
5.2.18	Замена прибора учета газа типа РГ-40	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 1	3 184	3 424
	РГ-100 (СГ-100)	то же	то же	4 407	4 738
	РГ-250 (СГ-200)	прибор учета газа	слесарь 4 р. - 1	6 160	6 623
	РГ-400 (СГ-400)	то же	то же	7 213	7 755
	РГ-600 (СГ-600)	"	"	9 489	10 202
	РГ-1000 (СГ-800, СГ-1000)	"	"	10 775	11 586
5.2.19	Понижение давления в сети газопотребления на период ремонтных работ	отключающее устройство в ГРП	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	579	623
5.2.20	Установка заглушки на входе в котельную при диаметре газопровода, мм				
	до 100 мм включ.	заглушка	слесарь 4 р. - 1	1 899	2 041
	св. 100 до 150 включ.	"	то же	2 513	2 702
	св. 150 до 200 включ.	"	"	2 904	3 122
<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 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 772	1 905
	РГ-100	то же	то же	1 973	2 121
	РГ-250	"	"	3 073	3 304
	РГ-400	"	"	4 055	4 360
	РГ-600	"	"	4 962	5 335
	РГ-1000	"	"	6 104	6 563
6.2	Техническое обслуживание приборов учета газа типа				

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	CG50-CG100	прибор учета газа	слесарь 5 р. - 1	8 357	8 985
	CG200-CG650	то же	то же	8 365	8 995
	CG800-CG1000	то же	то же	10 107	10 867
6.3	Техническое обслуживание приборов учета газа RVG-25, RVG-40, RVG-65	прибор учета газа	слесарь 5 р. - 1	6 738	7 245
6.4	Техническое обслуживание приборов учета газа RVG-100, RVG-160	прибор учета газа	слесарь 5 р. - 1	7 377	7 931
6.5	Техническое обслуживание приборов учета газа RVG-250, RVG-400, RVG-650	прибор учета газа	слесарь 5 р. - 1	8 532	9 173
6.6	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов САОГ (2 шт СЗБ-1)	система	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 091	1 174
6.7	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов COY-1, Seitron (CO)	система	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	840	903
6.8	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов СТГ-1-Д, Seitron (метан, CO)	система	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 679	1 805
6.9	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов СТГ-1-2Д, Seitron (метан, CO)	система	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	1 931	2 076
6.10	Техническое обслуживание системы контроля загазованности на базе сигнализаторов СЗБ-1, СТГ-6М, ОПТ-02, Seitron (СН4)	система	слесарь 4 р. - 1 слесарь 5 р. - 1	840	903
6.11	Ремонт переносных газоанализаторов типа ЭТХ-1, СТХ-5, МСМ-2К, ТС-92, ПГФ и других аналогичных приборов	прибор	эл.монтер 5 р. - 1	1 850	1 989
6.12	Ремонт стационарных газоанализаторов СТМ, СТХ-3, СТХ-6, ЩИТ-2 и других аналогичных приборов	прибор	эл.монтер 5 р. - 1	2 818	3 030
6.13	Ремонт технического манометра	прибор	эл.монтер 5 р. - 1	432	464
6.14	Ремонт эл.контактного манометра	то же	то же	1 497	1 610
6.15	Ремонт автоматического спидометра	то же	то же	1 074	1 155
6.16	Ремонт приборов типа Variotec и других аналогичных приборов	прибор	эл.монтер 5 р. - 1	5 989	6 439
6.17	Ремонт амперметра, вольтметра, мегомметра и других аналогичных приборов	прибор	эл.монтер 5 р. - 1	1 761	1 894
6.18	Изготовление перемычки для прибора учета газа производства Франции и Италии	перемычка	слесарь 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	202	217
6.19	Изготовление перемычки для прибора учета газа производства Словении	перемычка	слесарь 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	337	362
6.20	Изготовление штока для ротационного прибора учета газа	шток	слесарь 4 р. - 1	72	78
6.21	Изготовление гайки для ротационного прибора учета газа	гайка	слесарь 4 р. - 1	80	86
6.22	Изготовление гайки с переходной втулкой для бытового прибора учета газа	гайка	слесарь 4 р. - 1	145	156
6.23	Изготовление устройства для изменения потока газа к бытовому прибору учета газа производства Италии или Словении	устройство	слесарь 4 р. - 2 эл.газов. 5 р. - 1	3 558	3 825
<b>Раздел 8. Предпроектные работы</b>					
<b>8.1. Согласование и пересогласование проектов на соответствие выданным техническим условиям</b>					
8.1	Согласование проекта газораспределительной системы поселка городского типа или микрорайона города с населением до 50 тыс. жителей	объект	зам. нач.	14 692	15 797
8.1.1	Согласование проекта газораспределительной системы населенного пункта сельской местности при количестве домов до 10	объект	зам. нач.	6 611	7 108
8.1.2	Согласование проекта газораспределительной системы населенного пункта сельской местности при количестве домов до 50	"	зам. нач.	7 346	7 898
8.1.3	Согласование проекта газораспределительной системы населенного пункта сельской местности при количестве домов до 100 (на каждые дополнительные 100 домов применять коэффициент 1,2)	"	зам. нач.	8 815	9 478
8.1.4	(При согласовании проекта газораспределительной системы микрорайона города в п 7.1.1.-7.1.3. применять коэффициент 1,1)	"	зам. нач.	9 550	10 268
8.1.5	Согласование проекта строительства ГРП	"	зам. нач.	4 408	4 739
8.1.6	Согласование проекта установки ШРП	"	зам. нач.	2 938	3 159
8.1.7	Согласование проекта газораспределительной системы предприятия или котельной	объект	зам. нач.	12 488	13 427
8.1.8	Согласование проекта газораспределительной системы общественного здания производственного назначения	объект	зам. нач.	10 284	11 058
8.1.9	Согласование проекта на установку бытовых газовых приборов в производственном, общественном (административном) и других зданиях	объект	зам. нач.	8 080	8 688
8.1.10	Согласование проекта реконструкции (протяжка, санация) подземного газопровода (при согласовании проекта установки футляра на подземном газопроводе использовать коэффициент 0,1)	объект	зам. нач.	12 488	13 427
8.1.11	Согласование проекта реконструкции ГРП	объект	зам. нач.	5 877	6 319
8.1.12	Согласование проекта газораспределительной системы жилого дома индивидуальной застройки (при согласовании проекта перекладки газораспределительной системы жилого дома применять коэффициент 0,5)	объект	зам. нач.	2 938	3 159
8.1.13	Согласование проекта газораспределительной системы от мест подключения до прибора многоквартирного жилого дома	"	зам. нач.	5 142	5 529
8.1.14	Согласование проекта прокладки других инженерных подземных коммуникаций	"	гл. специал.	3 529	3 795
8.1.15	Согласование места размещения объекта строительства (с выездом на место с коэф. 1,5)	"	гл. специал.	1 176	1 265
8.1.16	Пересогласование проекта прокладки других инженерных подземных коммуникаций	"	гл. специал.	1 765	1 897
8.1.17	Пересогласование места размещения объекта строительства	"	гл. специал.	588	632
<b>8.2. Прочие работы</b>					
8.2.1	Разработка эскиза установки бытовых газовых приборов	объект	специалист	886	953
8.2.2	Составление акта-разграничения балансовой принадлежности распределительных газопроводов	объект	гл. специал.	1 176	1 265
8.2.3	Составление акта об определении собственности газопроводов при присоединении их к сетям, принадлежащим ООО "Газпром газораспределение Барнаул" на законном основании	объект	гл. специал.	412	443
8.2.4	Согласование на использование газа предприятиям или котельным	объект	вед. специалист	3 216	3 458
8.2.5	Выдача копий архивных документов предприятиям	объект	техник	876	942
8.2.6	Выдача копий архивных документов населению	объект	техник	350	377

Наименование работ/услуг	Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.		
			для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)	
8.2.7	Обследование объектов для газификации	объект	вед. специалист	637	685
<b>Раздел 9. Строительно-монтажные работы</b>					
<b>Глава 1 Врезка, обрезка металлического газопровода</b>					
9.1.1	Врезка или обрезка подземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре до 50 мм	врезка (обрезка)	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	4 810	5 172
	51- 100мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	6 023	6 476
	101 -200 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	7 528	8 095
	201 -300мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	9 410	10 118
	301 -400мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	18 859	20 277
	401 -500мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	23 574	25 346
	св. 500 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	29 467	31 683
	(При врезке с понижением давления или при врезке заготовкой применять коэфф. 1,3, при обрезке газопровода без установки заглушки применять коэфф. 0,8)				
9.1.2	Врезка или обрезка подземного газопровода высокого (среднего) давления с отключением давления в сети при диаметре до 50 мм	врезка (обрезка)	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	4 810	5 172
	51- 100мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	6 023	6 476
	101 -200 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	7 528	8 095
	201 -300мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	9 410	10 118
	301 -400мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	18 859	20 277
	401 -500мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	23 574	25 346
	св. 500 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	29 467	31 683
	(При врезке с отключением газопровода высокого (среднего) давления всех диаметров применять коэфф. 1,15;				
	(При врезке с понижением давления или при врезке заготовкой применять коэфф. 1,3, при обрезке газопровода без установки заглушки применять коэфф. 0,8)				
9.1.3	Врезка или обрезка надземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре до 25 мм	врезка (обрезка)	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	3 011	3 238
	32- 40 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	3 555	3 822
	40-50 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	4 182	4 497
	51-100 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	6 023	6 476
	101-200 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	7 319	7 870
	201-300 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	8 888	9 556
	св. 300 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	14 821	15 935
	(При врезке газопровода заготовкой применять коэфф. 1,3, при обрезке газопровода без установки заглушки применять коэфф. 0,7)				
9.1.4	Врезка газопровода низкого давления надземной прокладки под давлением в сети при диаметре до 25 мм	врезка	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	3 911	4 205
	32-40 мм	-	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	4 622	4 969
	50 мм	-	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	5 437	5 846
9.1.5.	Врезка в действующий внутридомовой газопровод при диаметре до 32 мм	-	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 882	2 024
	40-50 мм	-	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	3 011	3 238
9.1.6	Сварка стыка диаметром до 50мм	стык	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 025	1 102
	51 -100 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 338	1 439
	101 -200 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 568	1 686
	201-300 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	2 509	2 698
	301 -500 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	6 045	6 499
9.1.7	Обрезка внутридомового газопровода с установкой сварной заглушки при диаметре газопровода до 32 мм	обрезка	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 422	1 529

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	40-50 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	2 259	2 428
	(При обрезке без установки заглушки применять коэф. 0,7)				
9.1.8	Изоляция мест врезки или обрезки газопровода (без приготовления мастики) при диаметре до 100мм	место	слесарь 4 р.	896	964
	101 - 200 мм	"	слесарь 4 р.	1 141	1 226
	201- 300 мм	"	слесарь 4 р.	1 548	1 665
	301-400 мм	"	слесарь 4 р.	2 037	2 190
	401 - 500 мм	"	слесарь 4 р.	2 526	2 716
	св. 500 мм	"	слесарь 4 р.	2 933	3 154
9.1.9	Приготовление (разогрев) битумной мастики для изоляции газопровода	10 кг	слесарь 4 р.	407	438
<b>Глава 2 Строительно-монтажные работы на газопроводе</b>					
9.2.1	Прокладка с пневматическим испытанием стального подземного газопровода диаметром до 100 мм	м	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	586	630
	101-200 мм	м	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	669	720
	201-300 мм	м	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	795	854
	301-400 мм	м	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 395	1 500
	401-500 мм	м	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 744	1 875
9.2.2	Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями на газопроводе из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 63х32мм	1 соединение	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	1 054	1 133
	110х32мм, 110х63мм	1 соединение	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	1 537	1 652
	160х32мм, 160х63мм	1 соединение	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	2 195	2 360
	225х32мм, 225х63мм	1 соединение	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	3 112	3 346
9.2.3	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр трубы : 32мм	1 соединение	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	746	802
	63мм	1 соединение	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	1 383	1 487
	110мм	1 соединение	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	2 173	2 336
	160мм	1 соединение	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	3 424	3 682
	225мм	1 соединение	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	5 927	6 372
9.2.4	Прокладка с пневматическим испытанием стального надземного газопровода диаметром до 40 мм	м	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	395	425
	50-100 мм	м	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	483	519
	101-200 мм	м	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	571	614
	201-300 мм	м	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	680	732
	301-400 мм	м	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	1 100	1 183
	401-500 мм	м	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	1 283	1 380
9.2.5	Прокладка с пневматическим испытанием внутридомового газопровода диаметром до 50 мм	м	эл.газосвар. 6 р. слесарь 5 р.	439	472
9.2.6	Приварка фланцев к стальному газопроводу диаметром до 50 мм	фланец	эл.газосвар. 5 р.	638	686
	51-100 мм	фланец	эл.газосвар. 5 р.	1 149	1 235
	101-200 мм	"	эл.газосвар. 5 р.	1 659	1 784
	201-300 мм	"	эл.газосвар. 5 р.	2 553	2 745
	301-500 мм	"	эл.газосвар. 5 р.	3 829	4 117
9.2.7	Монтаж изолирующих фланцев на газопроводе диаметром до 50 мм	Комплект из 2-х фланцев	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	2 509	2 698
	51-100 мм	Комплект из 2-х фланцев	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	3 973	4 272
	101-200 мм	Комплект из 2-х фланцев	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	6 441	6 925
	201-300 мм	Комплект из 2-х фланцев	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	8 365	8 994
	301-500 мм	Комплект из 2-х фланцев	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	16 274	17 497
9.2.8	Установка горизонтального футляра на газопроводе с заливкой битумом концов футляра при диаметре до 200 мм	футляр	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	3 660	3 935
	св. 200 мм	футляр	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	5 437	5 846
9.2.9	Установка вертикального футляра на газопроводе с заливкой битумом верхнего конца футляра	футляр	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	2 614	2 811
9.2.10	Установка футляра на газопроводе в месте пересечения с теплотрассой с полной заливкой битумом при диаметре футляра до 200 мм	футляр	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	6 779	7 289

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	св. 200 мм	футляр	эл.газосвар. 5 р.	8 718	9 374
			слесарь 4 р.		
9.2.11	Установка футляра на кабель в месте пересечения газопровода с кабелем	футляр	эл.газосвар. 5 р.	4 182	4 497
			слесарь 4 р.		
9.2.12	Заливка битумом футляра на газовом вводе	футляр	слесарь 4 р.	2 444	2 628
9.2.13	Протаскивание в футляр газопровода диаметром до 100 мм	м	слесарь 4 р.	419	450
			слесарь 5 р.		
	св 100 мм	м	слесарь 4 р.	838	901
			слесарь 5 р.		
9.2.14	Установка стальных задвижек диаметром 50 мм	задвижка	слесарь 4 р.	1 516	1 629
	80 мм, 100 мм	"	слесарь 4 р.	2 347	2 523
	125 мм, 150 мм	"	слесарь 4 р.	3 259	3 504
	200 мм	"	слесарь 4 р.	4 237	4 556
	300 мм	"	слесарь 4 р.	5 052	5 432
	400 мм	"	слесарь 4 р.	6 315	6 790
	500 мм	"	слесарь 4 р.	7 333	7 885
9.2.15	Установка чугунных задвижек диаметром 50 мм	"	слесарь 4 р.	1 222	1 314
	80 мм, 100 мм	"	слесарь 4 р.	1 630	1 752
	125 мм, 150 мм	"	слесарь 4 р.	2 241	2 409
	200 мм	"	слесарь 4 р.	3 096	3 329
	300 мм	"	слесарь 4 р.	4 481	4 818
9.2.16	Установка контрольной трубки с ковером	трубка	эл.газосвар. 5 р.	4 496	4 834
			слесарь 4 р.		
9.2.17	Устройство контрольного проводника на газопроводе	проводник	эл.газосвар. 5 р.	5 228	5 621
			слесарь 4 р.		
9.2.18	Монтаж (обвязка) конденсатосборника	конд. сб.	эл.газосвар. 5 р.	7 319	7 870
			слесарь 4 р.		
9.2.19	Монтаж стальных фасонных частей диаметром до 50 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	2 509	2 698
			слесарь 4 р.		
	51-100 км	шт.	эл.газосвар. 5 р.	3 764	4 047
			слесарь 4 р.		
	101-200 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	6 023	6 476
			слесарь 4 р.		
	201-300 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	7 528	8 095
			слесарь 4 р.		
	301-400 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	12 554	13 498
			слесарь 4 р.		
	401-500 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	15 693	16 873
			слесарь 4 р.		
9.2.20	Установка регулятора давления газа диаметром 50 мм	регулятор	слесарь 4 р.	3 686	3 963
			слесарь 5 р.		
	100 мм	регулятор	слесарь 4 р.	6 366	6 845
			слесарь 5 р.		
	200 мм	регулятор	слесарь 4 р.	12 565	13 509
			слесарь 5 р.		
9.2.21	Устройство битумной изоляции стальных газопроводов диаметром до 100 мм	м	слесарь 4 р.	1 385	1 489
	101-200 мм	м	слесарь 4 р.	1 793	1 927
	201-300 мм	м	слесарь 4 р.	2 200	2 365
	301-400 мм	м	слесарь 4 р.	2 607	2 803
	401-500 мм	м	слесарь 4 р.	2 852	3 066
9.2.22	Очистка внутренней полости газопровода продувкой воздухом диаметром до 200 мм	10 м	слесарь 4 р.	419	450
			слесарь 5 р.		
	201-500 мм	10 м	слесарь 4 р.	1 675	1 801
			слесарь 5 р.		
9.2.23	Заполнение системы газопровода воздухом для проведения пневматических испытаний диаметром до 50 мм	"	слесарь 4 р.	326	350
			слесарь 4 р.		
	51-100 мм	"	слесарь 4 р.	407	438
			слесарь 4 р.		
	101-200 мм	"	слесарь 4 р.	586	630
			слесарь 5 р.		
	св. 200 мм	"	слесарь 4 р.	1 173	1 261
			слесарь 5 р.		
9.2.24	Пневматическое испытание внутреннего газопровода диаметром до 50 мм (На каждые 10 м применять коэф. 0.2)	"	слесарь 4 р.	204	219
9.2.25	Монтаж сварочных переходов с диаметра 300 мм на 200 мм	"	эл.газосвар. 5 р.	2 844	3 058
			слесарь 4 р.		
9.2.26	Монтаж сварных переходов с диаметра 200 мм на 100 мм	переход	эл.газосвар. 5 р.	1 903	2 046
			слесарь 4 р.		
9.2.27	Изготовление опоры под газопровод диаметром до 100 мм	опора	эл.газосвар. 5 р.	1 046	1 124
			слесарь 4 р.		
	101-200 мм	опора	эл.газосвар. 5 р.	1 464	1 574
			слесарь 4 р.		
9.2.28	Копание ям для стоек и столбов	шт.	слесарь 4 р.	978	1 051
9.2.29	Установка опоры под газопровод с бетонированием	опора	слесарь 4 р.	815	876
9.2.30	Изготовление крепления для прокладки газопровода диаметром до 100 мм по стене здания	крепление	эл.газосв. 5 р.	735	790
			слесарь 4 р.		

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
9.2.31	Пробивка отверстий шлямбуром под крепление в стене здания	отверстие	слесарь 4 р.	204	219
9.2.32	Монтаж креплений под газопровод диаметром до 100 мм для прокладок по стене здания	крепление	слесарь 4 р.	407	438
			слесарь 4 р.		
9.2.33	Масляная окраска наружного газопровода надземной прокладки, две окраски (При окраске с приставной лестницы применять коэф. 1,2)	м <sup>2</sup>	слесарь 4 р.	407	438
9.2.34	Вскрытие асфальтового покрытия отбойным молотком	м <sup>2</sup>	слесарь 4 р.	978	1 051
9.2.35	Разработка грунта вручную в траншее	м <sup>3</sup>	слесарь 4 р.	1 760	1 892
9.2.36	То же, экскаватором	10м <sup>3</sup>	экскаваторщик	593	637
9.2.37	Присыпка траншеи вручную	м <sup>3</sup>	слесарь 4 р.	733	788
9.2.38	То же, экскаватором	10м <sup>3</sup>	экскаваторщик	176	189
9.2.39	Устройство щебеночного покрытия вручную	м <sup>2</sup>	слесарь 4 р.	122	131
9.2.40	Оформление исполнительно-технической документации на монтаж надземного газопровода	объект	специалист	2 361	2 539
9.2.41	Оформление исполнительно-технической документации на монтаж подземного газопровода	"	специалист	9 446	10 156
9.2.42	Устройство ввода в лестничную клетку здания с диаметром газопровода до 50 мм	ввод	эл.газов. 5 р.	2 936	3 157
	св. 100 мм	ввод	эл.газов. 5 р.	3 191	3 431
9.2.43	Установка пломбы	пломба	слесарь 5 р.	107	115
9.2.44	Снятие пломбы	пломба	слесарь 5 р.	9	10
В разделе 9 "Строительно-монтажные работы" главе 2 "Строительно-монтажные работы на газопроводе" при демонтаже сетей применять коэффициент 0,6.					
<b>Глава 3 Монтаж внутридомовых газопроводов бытовых приборов и оборудования</b>					
9.3.1	Монтаж, опрессовка и подключение газовой плиты	плита	слесарь 4 р.	2 363	2 541
9.3.2	Монтаж, опрессовка и подключение проточного водонагревателя	водонагреватель	слесарь 4 р.	4 188	4 503
			слесарь 5 р.		
9.3.3	Монтаж, опрессовка и подключение водонагревателя "John Wood"	"	слесарь 5 р.	6 023	6 476
		"	слесарь 5 р.		
9.3.4	Монтаж, опрессовка и подключение отопительного газового оборудования емкостного водонагревателя типа АОГВ	котел	слесарь 4 р.	5 026	5 404
			слесарь 5 р.		
9.3.5	То же, емкостного водонагревателя типа Дон, Хопер и др.	котел	слесарь 4 р.	6 701	7 205
			слесарь 5 р.		
9.3.6	Монтаж, опрессовка, смазка и подключение газорезачного устройства (печной горелки) в отопительной печи	горелка	слесарь 4 р.	2 037	2 190
9.3.7	Установка крана при монтаже внутридомового газового оборудования при диаметре 15-20 мм	кран	слесарь 4 р.	204	219
	25-50 мм	кран	слесарь 4 р.	285	307
(При работе с приставной лестницы применять к цене коэф. 1,2)					
9.3.9	Монтаж бытового счетчика с новой подводкой внутридомового газопровода и врезкой крана	"	эл.газов. 5 р.	9 160	9 848
		"	слесарь 4 р.		
9.3.10	Монтаж бытового счётчика при выполнении строительно-монтажных работ внутридомового газового оборудования	прибор	слесарь 4 р.	839	902
9.3.12	Монтаж сигнализатора загазованности типа СГГ-6	прибор	слесарь 4 р.	1 630	1 752
9.3.15	Замена горелки отопительного аппарата с новой подводкой газопровода и пуском газа	горелка	эл. газосв. 5 р.	3 137	3 373
			слесарь 4 р.		
9.3.16	Замена отопительного котла с новой подводкой газопровода и пуском газа	котел	слесарь 4 р.	6 701	7 205
			слесарь 5 р.		
9.3.17	Замена вытяжных труб у газовых приборов	шт.	слесарь 4 р.	3 504	3 767
9.3.18	Демонтаж горелки отопительного котла с установкой заглушки	горелка	слесарь 4 р.	1 222	1 314
9.3.19	Демонтаж ротационного газового счетчика с установкой перемычки	счетчик	слесарь 4 р.	1 173	1 262
9.3.20	Изготовление перемычки при демонтаже газового счетчика	перемычка	эл.газов. 5 р.	2 259	2 428
			слесарь 4 р.		
9.3.21	Оформление исполнительно-технической документации на газификацию жилого дома индивидуальной застройки (С выездом на место обследования применять коэф. 1,5)	объект	старший мастер	1 629	1 752
9.3.22	Замена бытового счетчика газа без установки перемычки	счетчик	слесарь 4 р.	1 173	1 262
<b>Раздел 10. Ремонт деталей и запасных частей к газовому оборудованию.</b>					
<b>Ремонт газового оборудования, КИП и средств автоматики.</b>					
<b>Глава 1. Ремонт измерительных приборов и средств автоматики</b>					
10.1.1	Текущий ремонт стационарных газоанализаторов типа СТМ, СТХ-3, СТХ-6, ЩИТ-2 и др.	прибор	эл. монтер 5 р.	2 818	3 030
10.1.2	Капитальный ремонт стационарных газоанализаторов типа СТМ, СТХ-3, СТХ-6, ЩИТ-2 и др.	прибор	эл. монтер 5 р.	5 020	5 398
<b>Раздел 11. Инструктаж должностных лиц и потребителей газа</b>					
11.1	Инструктаж лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию бытовых газовых приборов, установленных в общественных зданиях производственного назначения, в общественных административных и жилых зданиях	чел.	инженер по подготовке кадров	5 005	5 382
11.2	При обучении персонала, занятого эксплуатацией бытовых газовых приборов, установленных на предприятии или в общественном, административном здании	"	инженер по подготовке кадров	3 303	3 552
11.3	Инструктаж населения с выездом на место по правилам пользования газовой плитой (многоквартирный дом)	"	инженер по подготовке кадров	260	280
11.4	То же, при установке газовой плиты и проточного водонагревателя	"	инженер по подготовке кадров	430	463
11.5	Инструктаж населения в техническом кабинете по правилам пользования газовой плитой и проточным водонагревателем	"	инженер по подготовке кадров	180	194
<b>Раздел 12. Монтаж систем теплоснабжения</b>					
12.1	Сверление отверстия диаметром 60 мм длиной 200 мм	отверстие	слесарь 4 р.	407	438
<b>На каждые дополнительные 100 мм длины отверстия в п. 11.1. применять коэффициент 1,3</b>					
12.2	Сверление отверстия диаметром 100 мм длиной 200 мм	отверстие	слесарь 4 р.	538	578
<b>На каждые дополнительные 100 мм длины отверстия в п. 11.2. применять коэффициент 1,3</b>					
12.3	Прокладка трубопроводов отопления диаметром 15-20 мм (металлопластик)	1 п.м.	слесарь 4 р.	234	252
12.4	Прокладка трубопроводов отопления диаметром 20 мм (полипропилен)	"	слесарь 4 р.	204	252
	диаметром 25 мм	"	слесарь 4 р.	228	282
	диаметром 32 мм	"	слесарь 4 р.	269	332
12.5	Прокладка трубопроводов отопления диаметром 20 мм (сталь)	1 п.м.	эл. газосв. 5 р.	523	562
			слесарь 4 р.		

Наименование работ/услуг		Единица измерения	Состав бригады, чел.	Цена на 2023 год, руб.	
				для произв. потребителей (без НДС)	для населения (с НДС)
	диаметром 25 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	586	630
	диаметром 32 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	690	742
	диаметром 57 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 213	1 304
	диаметром 89 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 380	1 484
12.6	Огрунтовка трубопроводов отопления диаметром 20 мм	1 п.м.	слесарь 4 р.	24	26
	диаметром 25 мм	"	слесарь 4 р.	24	26
	диаметром 32 мм	"	слесарь 4 р.	24	26
	диаметром 57 мм	"	слесарь 4 р.	49	53
	диаметром 89 мм	"	слесарь 4 р.	81	88
12.7	Установка радиатора (сталь, чугун, алюминий)	шт	эл. газосв. 5 р. слесарь 4р.	2 509	2 698
12.8	Установка бака расширительного	шт	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	4 182	4 497
12.9	Установка крана диаметром 15,20,25,32 мм	шт	слесарь 4 р.	244	263
12.10	Установка крана диаметром 57,89 мм	шт	слесарь 4 р.	326	350
12.11	Монтаж фильтра водяного	шт	слесарь 4 р.	244	263
12.12	Монтаж муфты	шт	слесарь 4 р.	130	140
12.13	Сварка стыка (сталь) диаметром до 25 мм	стык	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	376	405
	диаметром до 32 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	418	450
	диаметром до 57 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	460	495
	диаметром до 89 мм	"	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	523	562
12.14	Сварка стыка (полипропилен)				
	диаметром до 25 мм	стык	слесарь 4 р.	163	175
	диаметром до 32 мм	стык	слесарь 4 р.	204	219
	диаметром от 57 мм до 63 мм	стык	слесарь 4 р.	244	263
	диаметром от 89 мм до 100	стык	слесарь 4 р.	285	307
12.15	Монтаж стыка (металлопластик) диаметром 20 и 25 мм	стык	слесарь 4 р.	163	175
12.16	Гидравлическое испытание системы отопления	1 метр	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	105	112
12.17	Монтаж полотенцесушителя	1 ед.	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	2 405	2 586
12.18	Монтаж точки подачи воды	1 ед.	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	2 468	2 653
12.19	Демонтаж, действующей системы отопления в 1 помещении до 30 кв.м.	1 ед.	эл. газосв. 5 р. слесарь 4 р.	2 091	2 248

Приложение к приказу  
ООО «Газпром газораспределение  
Барнаул»  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

# **ПРЕЙСКУРАНТ**

**ООО «Газпром газораспределение Барнаул»**

**на оказание услуг и выполнение работ**

**на 2023 год**