

Прейскурант на услуги по техническому обслуживанию и ремонту газового оборудования
АО "Курскаямежстройгаз"
(для организаций)
вводится в действие с 01.01.2021 года

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
РАЗДЕЛ 1. ПРЕДПРОЕКТНЫЕ И ПРОЕКТНЫЕ.				
Глава 1. Выдача и подтверждение технических условий на проектирование газораспределительной системы.				
1.1.3	Подготовка исходных материалов на проектирование газораспределительной системы населенного пункта сельской местности	шт.	инженер	2 708,39
1.1.4	Подготовка исходных материалов на проектирование подземного газопровода	шт.	инженер	5 416,78
1.1.5	То же надземного газопровода	шт.	инженер	3 611,19
1.1.6	Подготовка исходных материалов на проектирование межпоселкового газопровода	шт.	инженер	4 513,99
1.1.7	Подготовка исходных материалов на проектирование ГРП	шт.	инженер	5 416,78
1.1.8	Подготовка исходных материалов на установку ШРП	шт.	инженер	3 611,19
1.1.9	Подготовка исходных материалов для проектирования газораспределительной системы предприятия или котельной с ГРУ	шт.	инженер	16 250,35
1.1.10	Подготовка исходных материалов на проектирование газораспределительной системы предприятия или котельной	шт.	инженер	14 444,76
1.1.11	Подготовка исходных материалов на проектирование газораспределительной системы общественного здания производственного назначения	шт.	инженер	4 513,99
1.1.12	Подготовка исходных материалов на установку бытовых приборов в производственном, общественном (административном и др. зданиях)	шт.	инженер	5 416,78
1.1.15	Подготовка исходных материалов на вынос (или) демонтаж подземного газопровода	шт.	инженер	2 708,39
1.1.16	То же, надземного газопровода	шт.	инженер	1 805,59
1.1.17	Подготовка исходных материалов на реконструкцию газораспределительной системы предприятия или котельной	шт.	инженер	6 319,58
1.1.18	Подготовка исходных материалов для установки промышленного счетчика газа	шт.	инженер	2 708,39
1.1.19	Подготовка исходных материалов для переноса существующих бытовых приборов в производственном, общественном (административном) здании с учетом согласования (При выполнении работ без согласования проекта в пунктах 1.1.20. применять коэф 0,7)	шт.	инженер	902,80
1.1.20	Подготовка исходных материалов на проектирование газораспределительной системы жилого дома индивидуальной застройки с учетом согласования	шт.	инженер	2 708,39
1.1.21	Подготовка исходных материалов на газификацию бани (летней кухни, гаража, теплицы) с учетом согласования.	шт.	инженер	1 354,20
1.1.22	Подготовка исходных материалов на установку дополнительных газовых приборов в жилом доме с учетом согласования	шт.	инженер	902,80
1.1.23	Подготовка исходных материалов на перенос существующих бытовых газовых приборов в жилом доме с учетом согласования	шт.	инженер	902,80
1.1.24	Подготовка исходных материалов на установку бытового счетчика газа на существующем газопроводе с учетом согласования	шт.	инженер	902,80
1.1.25	Подготовка исходных материалов на проектирование жилого дома от места подключения до приборов с количеством квартир до 20	шт.	инженер	3 611,19
1.1.26	Подготовка исходных материалов на проектирование газораспределительной системы многоквартирного жилого дома от места подключения до приборов	шт.	инженер	7 222,38
1.1.27	Подготовка исходных материалов на проектирование газораспределительной системы многоквартирного жилого дома с ШРП от места подключения до приборов	шт.	инженер	9 027,97
1.1.30	Подтверждение технических условий на проектирование газораспределительной системы населенного пункта сельской местности	шт.	инженер	2 708,39
1.1.31	Подтверждение технических условий на проектирование подземного газопровода	шт.	инженер	2 708,39
1.1.32	Подтверждение технических условий на проектирование надземного газопровода	шт.	инженер	1 805,59
1.1.33	Подтверждение технических условий на проектирование межпоселкового подземного газопровода	шт.	инженер	2 256,99
1.1.34	Подтверждение технических условий на проектирование ГРП	шт.	инженер	2 708,39
1.1.35	Подтверждение технических условий на проектирование ШРП	шт.	инженер	1 805,59
1.1.36	Подтверждение технических условий на разработку проекта газораспределительной системы предприятия или котельной с ГРУ	шт.	инженер	8 125,18
1.1.37	Подтверждение технических условий на проектирование газораспределительной системы предприятия или котельной	шт.	инженер	7 222,38
1.1.38	Подтверждение технических условий на проектирование газораспределительной системы общественного здания производственного назначения	шт.	инженер	2 256,99
1.1.39	Подтверждение технических условий на установку бытовых газовых приборов в производственном, общественном (административном) и др. зданиях	шт.	инженер	2 708,39
1.1.40	Подтверждение технических условий на реконструкцию подземного газопровода	шт.	инженер	2 708,39
1.1.41	Подтверждение технических условий на реконструкцию газораспределительной системы предприятия или котельной	шт.	инженер	3 159,79
1.1.42	Подтверждение технических условий на вынос и(или) демонтаж подземного газопровода	шт.	инженер	1 354,20
1.1.43	Подтверждение технических условий на вынос и(или) демонтаж надземного газопровода	шт.	инженер	902,80
1.1.44	Подтверждение технических условий на реконструкцию ГРП	шт.	инженер	3 611,19
1.1.45	Подтверждение технических условий на установку промышленного счетчика газа	шт.	инженер	1 805,59
1.1.46	Подтверждение технических условий на перенос существующих бытовых газовых приборов в производственном, общественном (административном) здании с учетом согласования проекта (При выполнении работ без согласования проекта в пунктах 1.1.45-1.1.49 применять коэф 0,7)	шт.	инженер	315,98
1.1.47	Подтверждение технических условий на проектирование газораспределительной системы жилого дома индивидуальной застройки с учетом согласования	шт.	инженер	902,80
1.1.48	Подтверждение технических условий на газификацию бани (летней кухни, гаража, теплицы) с учетом согласования	шт.	инженер	451,40
1.1.49	Подтверждение технических условий на установку дополнительных газовых приборов в жилом доме с учетом согласования	шт.	инженер	361,12

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
1.1.50	Подтверждение технических условий на перенос существующих бытовых приборов в жилом доме с учетом согласования	шт.	инженер	270,84
1.1.51	Подтверждение технических условий на установку бытового газового счетчика на существующем газопроводе с учетом согласования	шт.	инженер	162,50
1.1.52	Подтверждение технических условий на проектирование газораспределительной системы жилого дома с количеством квартир до 20 от места подключения до приборов	шт.	инженер	1 218,78
1.1.53	Подтверждение технических условий на проектирование газораспределительной системы многоквартирного жилого дома от места подключения до приборов	шт.	инженер	2 437,55
1.1.54	Подтверждение технических условий на проектирование газораспределительной системы многоквартирного жилого дома с ШРП от места подключения до приборов	шт.	инженер	2 979,23
Глава 2. Согласование и пересогласование проектов на соответствие выданным техническим условиям				
1.2.3	Согласование проекта газораспределительной системы населенного пункта сельской местности при количестве домов до 10	шт.	инженер	902,80
1.2.4	То же, при количестве жилых домов до 50	шт.	инженер	1 354,20
1.2.5	То же, при количестве жилых домов до 100 (на каждые дополнительные 10 домов применять коэф. 1,1)	шт.	инженер	1 805,59
1.2.6	Согласование проекта прокладки подземного газопровода в населенном пункте	шт.	инженер	2 708,39
1.2.7	То же, надземного газопровода	шт.	инженер	1 805,59
1.2.8	Согласование проекта прокладки межпоселкового подземного газопровода протяженностью до 5 км	шт.	инженер	1 354,20
1.2.9	То же, протяженностью до 10км (на каждые дополнит. 5 км свыше 10 км применять коэф. 1,5)	шт.	инженер	2 708,39
1.2.10	Согласование проекта строительства ГРП	шт.	инженер	2 708,39
1.2.11	Согласование проекта установки ШРП	шт.	инженер	1 805,59
1.2.12	Согласование проекта газораспределительной системы предприятия или котельной с ГРУ	шт.	инженер	8 125,18
1.2.13	Согласование проекта газораспределительной системы для предприятия или котельной	шт.	инженер	7 222,38
1.2.14	Согласование проекта газораспределительной системы общественного здания производственного назначения	шт.	инженер	2 256,99
1.2.15	Согласование проекта на установку бытовых приборов в производственном, общественном (административном и др. зданиях)	шт.	инженер	2 708,39
1.2.16	Согласование проекта реконструкции (протяжка) подземного газопровода	шт.	инженер	4 513,99
1.2.17	Согласование проекта реконструкции ГРП	шт.	инженер	3 611,19
1.2.18	Согласование проекта на вынос и(или) демонтаж подземного газопровода	шт.	инженер	1 354,20
1.2.19	То же, надземного газопровода	шт.	инженер	902,80
1.2.20	Согласование проекта реконструкции газораспределительной системы предприятия или котельной	шт.	инженер	3 159,79
1.2.21	Согласование проекта на установку промышленного счетчика газа	шт.	инженер	1 354,20
1.2.22	Согласование проекта газораспределительной системы жилого дома от места подключения до приборов с количеством квартир до 20	шт.	инженер	1 354,20
1.2.23	Согласование проекта газораспределительной системы от места подключения до приборов многоквартирного жилого дома с одним вводом и фасадным газопроводом	шт.	инженер	1 354,20
1.2.24	Согласование проекта газораспределительной системы от места подключения до прибора многоквартирного жилого дома	шт.	инженер	3 611,19
1.2.25	То же, при планировке квартир в двух уровнях	шт.	инженер	4 513,99
1.2.26	Согласование проекта газораспределительной системы от места подключения до приборов многоквартирного жилого дома с ШРП	шт.	инженер	6 319,58
1.2.27	Согласование проекта прокладки других инженерных подземных коммуникаций	шт.	инженер	2 708,39
1.2.28	Согласование места размещения объекта строительства (с выездом на место с коэф. 1,5)	шт.	инженер	902,80
1.2.31	Пересогласование проекта газораспределительной системы населенного пункта сельской местности при количестве домов до 10	шт.	инженер	451,40
1.2.32	То же, при количестве жилых домов до 50	шт.	инженер	722,24
1.2.33	То же, при количестве жилых домов до 100 (На каждые дополнительные 10 домов цена увеличивается на коэф. 1,1)	шт.	инженер	902,80
1.2.34	Пересогласование проекта прокладки подземного газопровода в населенном пункте	шт.	инженер	1 354,20
1.2.35	То же, надземного газопровода	шт.	инженер	902,80
1.2.36	Пересогласование проекта прокладки межпоселкового подземного газопровода протяженностью до 5 км	шт.	инженер	722,24
1.2.37	То же, протяженностью до 10 км (На каждые дополнительные 5 км свыше 10 км цена увеличивается на 50%)	шт.	инженер	1 354,20
1.2.38	Пересогласование проекта строительства ГРП	шт.	инженер	1 805,59
1.2.39	Пересогласование проекта установки ШРП	шт.	инженер	902,80
1.2.40	Пересогласование проекта газораспределительной системы предприятия или котельной с ГРУ	шт.	инженер	4 062,59
1.2.41	Пересогласование проекта газораспределительной системы предприятия или котельной	шт.	инженер	3 611,19
1.2.42	Пересогласование проекта газораспределительной системы общественного здания производственного назначения	шт.	инженер	1 173,64
1.2.43	Пересогласование проекта на установку бытовых газовых приборов в производственном, общественном (административном) и других зданиях	шт.	инженер	1 354,20
1.2.45	Пересогласование проекта реконструкции ГРП	шт.	инженер	1 805,59
1.2.46	Пересогласование проекта на вынос и(или) демонтаж подземного газопровода	шт.	инженер	722,24
1.2.47	То же, надземного газопровода	шт.	инженер	451,40
1.2.48	Пересогласование проекта на реконструкцию газораспределительной системы предприятия или котельной	шт.	инженер	1 625,04
1.2.49	Пересогласование проекта на установку промышленного счетчика газа	шт.	инженер	631,96
1.2.50	Пересогласование проекта газораспределительной системы жилого дома от места подключения до приборов с количеством квартир до 20	шт.	инженер	722,24
1.2.51	Пересогласование проекта газораспределительной системы от места подключения до прибора многоквартирного жилого дома с одним вводом и фасадным газопроводом	шт.	инженер	902,80
1.2.52	Пересогласование проекта газораспределительной системы от места подключения до прибора многоквартирного жилого дома	шт.	инженер	1 805,59
1.2.53	То же, при планировке квартир в двух уровнях	шт.	инженер	2 256,99
1.2.54	Пересогласование проекта газораспределительной системы от места подключения до прибора многоквартирного жилого дома с ШРП	шт.	инженер	3 159,79
1.2.55	Пересогласование проекта прокладки других инженерных подземных коммуникаций	шт.	инженер	1 354,20
1.2.56	Пересогласование места размещения объекта строительства	шт.	инженер	451,40
Глава 4. Проектные, консультационные и прочие работы.				
1.4.4	Составление исполнительной схемы стыков подземного газопровода при длине до 10	шт.	инженер	3 611,19
1.4.5	То же, при длине газопровода от 11 до 100 м	шт.	инженер	9 027,97
1.4.6	То же, при длине газопровода от 101 до 200 м	шт.	инженер	14 444,76
1.4.7	Разработка заключения по электрозащите	шт.	инженер	10 382,17
1.4.8	Подготовка заключения по использованию газообразного топлива	шт.	инженер	1 354,20
1.4.9	Выдача консультации по вопросам газоснабжения жилого дома, бани, летней кухни и др. объектов при установке бытовых приборов	шт.	инженер	451,40

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
1.4.10	Выдача консультации по вопросам газоснабжения предприятия или котельной	шт.	инженер	902,80
1.4.11	То же, общественного (административного) здания при установке бытовых газовых приборов	шт.	инженер	631,96
1.4.12	Выдача копий архивных документов и справок предприятиям	шт.	инженер	902,80
1.4.13	Выдача копий архивных документов и справок населению	шт.	инженер	361,12
РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				
Глава 1. Врезка, обрезка металлического газопровода.				
2.1.1	Врезка или обрезка (с заглушкой) подземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре			
	до 50 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 982,81
	51-100 мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	2 482,83
	101-200 мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	3 103,54
	201-300 мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	3 879,42
	301-400 мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	7 103,32
	(При врезке с отключением газопровода высокого (среднего) давления всех диаметров применять коэф. 1,15; с понижением давления или при врезке заготовкой применять коэф. 1,2 ; при обрезке газопровода без установки заглушки применять коэф.0,4.)			
2.1.2	Врезка или обрезка (с заглушкой) надземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре:			
	до 25 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 241,41
	32-40мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 465,56
	50мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 724,19
	51-100мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	2 482,83
	101-200мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	3 017,33
	(При врезке газопровода заготовкой применять коэф. 1,3; при обрезке газопровода без установки заглушки применять коэф. 0,7).			
2.1.3	Врезка газопровода низкого давления надземной прокладки под давлением в сети при диаметре:			
	до 25мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 612,11
	32-40мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 905,23
	50мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	2 241,44
2.1.4	Врезка приспособлением ВПГ под газом вновь построенного наружного газопровода высокого (среднего) давления при диаметре присоединяемого газопровода до 150 мм (При выполнении работ по изоляции присоединения газопровода применять коэф.1,1).		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	6 469,09
2.1.5	Присоединение (врезка) муфтой вновь построенного наружного газопровода к действующему при диаметре присоединяемого газопровода:			
	до 32мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 034,51
	40-50мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 241,41
	51-100мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 724,19
	101-200мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	2 370,76
	201-300мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	3 103,54
	301-400мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	5 073,80
	401-500мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	5 708,02
	(При выполнении работ по изоляции присоединения газопровода применять коэф.1,1).			
2.1.6	Врезка в действующий внутридомовой газопровод при диаметре:			
	до 32мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	775,88
	40-50мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 241,41
2.1.7	Врезка штуцером под газом в действующий внутридомовой газопровод диаметром:			
	до 32мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	948,30
	40-50мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 293,14
2.1.8	Сварка стыка диаметром:			
	до 50 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	422,43
	51-100мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	551,74
	101-200мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	646,57
	201-300мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 034,51
2.1.9	Обрезка внутридомового газопровода с установкой сварной заглушки при диаметре газопровода:			
	до 32мм	шт.	эл.газосва. 4 р. слесарь 4 р.	552,64
	40-50мм		эл.газосва. 4 р. слесарь 4 р.	877,73
	(При обрезке без установки заглушки применять коэф. 0,7)			
2.1.10	Изоляция мест врезки или обрезки газопровода (без приготовления мастики) при диаметре:			
	до 100мм		слесарь 4 р.	446,99

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
	101-200мм	шт.	слесарь 4 р.	568,90
	201-300мм		слесарь 4 р.	772,08
	301-400мм		слесарь 4 р.	1 015,89
2.1.11	Приготовление (разогрев) битумной мастики для изоляции газопровода.	10 кг	слесарь 3р.	181,41
Глава 2. Строительно-монтажные работы на газопроводе.				
2.2.1	Прокладка с пневматическим испытанием стального подземного газопровода диаметром:			
	до 100мм	м	эл.газосвар. 5 р.	241,39
			слесарь 4 р.	
	101-200мм		эл.газосвар. 5 р.	275,87
			слесарь 4 р.	
	201-300мм		эл.газосвар. 5 р.	327,60
			слесарь 4 р.	
	301-400мм	эл.газосвар. 5 р.	608,86	
		слесарь 4 р.		
	401-500мм	эл.газосвар. 5 р.	761,07	
		слесарь 4 р.		
2.2.2	Прокладка с пневматическим испытанием стального надземного газопровода диаметром:			
	до 40мм	м	эл.газосвар. 5 р.	155,18
			слесарь 4 р.	
	50-100мм		эл.газосвар. 5 р.	189,66
			слесарь 4 р.	
	101-200мм		эл.газосвар. 5 р.	224,14
			слесарь 4 р.	
	201-300мм	эл.газосвар. 5 р.	267,25	
		слесарь 4 р.		
	301-400мм	эл.газосвар. 5 р.	456,64	
		слесарь 4 р.		
	401-500мм	эл.газосвар. 5 р.	532,75	
		слесарь 4 р.		
2.2.3	Прокладка с пневматическим испытанием внутридомового газопровода диаметром			
	до 50 мм	м	эл.газосвар. 5 р.	172,42
			слесарь 4 р.	
2.2.4	Приварка фланцев к стальному газопроводу диаметром:			
	до 50 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	227,87
	51-100мм		эл.газосвар. 5 р.	410,16
	101-200мм		эл.газосвар. 5 р.	592,46
	201-300мм		эл.газосвар. 5 р.	911,47
	301-500мм		эл.газосвар. 5 р.	1 367,21
2.2.5	Монтаж изолирующих фланцев на газопроводе диаметром:			
	до 50 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	1 034,51
			слесарь 4 р.	
	51-100мм		эл.газосвар. 5 р.	1 637,98
			слесарь 4 р.	
	101-200мм		эл.газосвар. 5 р.	2 655,25
			слесарь 4 р.	
	201-300мм	эл.газосвар. 5 р.	3 448,37	
		слесарь 4 р.		
	301-500мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	7 103,32
			слесарь 4 р.	
2.2.6	Установка горизонтального футляра на газопроводе с заливкой битумом концов футляра при диаметре:			
	до 200 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	1 508,66
			слесарь 4 р.	
	св.200 мм		эл.газосвар. 5 р.	2 241,44
			слесарь 4 р.	
2.2.7	Установка вертикального футляра на газопроводе с заливкой битумом верхнего конца футляра			
		шт.	эл.газосвар. 5 р.	1 077,62
			слесарь 4 р.	
2.2.8	Установка футляра на газопроводе в месте пересечения с теплотрассой с полной заливкой битумом при диаметре футляра			
	до 200 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р.	2 959,55
			слесарь 4 р.	
	св.200 мм		эл.газосвар. 5 р.	3 805,35
			слесарь 4 р.	
2.2.9	Установка футляра на кабель в месте пересечения газопровода с кабелем			
		шт.	эл.газосвар. 5 р.	1 724,19
			слесарь 4 р.	
2.2.10	Заливка битумом футляра на газовом вводе	шт.	слесарь 4 р.	1 219,07
2.2.11	Протаскивание в футляр газопровода диаметром			
	до 100 мм	м	слесарь 5 р.	215,52
			слесарь 4 р.	
	св. 100 мм		слесарь 5 р.	431,05
			слесарь 4 р.	
2.2.12	Установка стальных задвижек диаметром			
	50 мм	шт.	слесарь 4 р.	755,82
	80 мм, 100 мм		слесарь 4 р.	1 170,31
	125 мм, 150 мм		слесарь 4 р.	1 625,42
	200 мм	шт.	слесарь 4 р.	2 113,05
	300 мм		слесарь 4 р.	2 519,41
	400 мм		слесарь 4 р.	3 149,26
	500 мм		слесарь 4 р.	3 657,20
2.2.13	Установка чугунных задвижек диаметром			
	50мм	шт.	слесарь 4 р.	609,53
	80мм, 100мм		слесарь 4 р.	812,71
	125мм, 150мм		слесарь 4 р.	1 117,48
	200мм		слесарь 4 р.	1 544,15
	300мм		слесарь 4 р.	2 234,96
2.2.14	Установка контрольной трубки с ковером	шт.	эл.газосвар. 5 р.	1 853,50
			слесарь 4 р.	
2.2.15	Устройство контрольного проводника на газопроводе	шт.	эл.газосвар. 5 р.	2 155,23

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная
				цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
		шт.	слесарь 4 р.	
2.2.16	Монтаж (обвязка) конденсатосборника	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	3 017,33
2.2.17	Монтаж стальных фасонных частей диаметром			
	до 50 мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 034,51
	51-100 мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	1 551,77
	101-200 мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	2 482,83
	201-300 мм	шт.	эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	3 103,54
	301-400 мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	5 479,70
	401-500 мм		эл.газосвар. 5 р. слесарь 4 р.	6 849,63
2.2.18	Установка регулятора давления газа диаметром			
	50 мм		слесарь 5 р. слесарь 4 р.	1 896,61
	100мм	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	3 275,95
	200 мм	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	6 465,70
2.2.19	Устройство битумной изоляции стальных газопроводов диаметром:			
	до 100 мм		слесарь 4 р.	690,81
	101-200 мм		слесарь 4 р.	893,98
	201-300 мм	м	слесарь 4 р.	1 097,16
	301-400 мм		слесарь 4 р.	1 300,34
2.2.20	Очистка внутренней полости газопровода продувкой воздухом диаметром:			
	до 200 мм		слесарь 5 р. слесарь 4 р.	215,52
	201-500 мм	10 м	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	862,09
2.2.21	Заполнение системы газопровода воздухом для проведения пневматических испытаний диаметром:			
	до 50 мм		слесарь 3 р. слесарь 4 р.	153,83
	51-100 мм		слесарь 3 р. слесарь 4 р.	192,29
	101-200 мм	10 м	слесарь 3 р. слесарь 4 р.	269,21
	св. 200 мм		слесарь 3 р. слесарь 4 р.	538,42
2.2.22	Пневматические испытания внутреннего газопровода диаметром до 50 мм (на каждые последующие 10 м применять коэф 0,2)	10 м	слесарь 3 р.	90,70
2.2.23	Монтаж сварных переходов с диаметра:			
	300 мм на 200 мм	шт.	эл.газосва. 5 р. слесарь 4 р.	1 172,45
2.2.24	Монтаж сварных переходов с диаметра:			
	200 мм на 100 мм	шт.	эл.газосвар.5 р. слесарь 4 р.	784,50
2.2.25	Изготовление опоры под газопровод диаметром:			
	до 100 мм		эл.газосвар.5 р. слесарь 4 р.	431,05
	101-200 мм	шт.	эл.газосва. 5 р. слесарь 4 р.	603,47
2.2.26	Копание ям для стоек и столбов	шт.	слесарь 3 р.	435,37
2.2.27	Установка опоры под газопровод с бетонированием	шт.	слесарь 3 р. слесарь 4 р.	153,83
2.2.28	Изготовление крепления для прокладки газопровода диаметром: до 100 мм по стене здания	шт.	эл.газосвар.5 р. слесарь 3 р.	273,18
2.2.29	Пробивка отверстия шлямбуром под крепление в стене здания	шт.	слесарь 3 р.	90,70
2.2.30	Монтаж креплений под газопровод диаметром до 100 мм для прокладки по стене здания	шт.	слесарь 4 р. слесарь 3 р.	192,29
2.2.31	Маслянная окраска наружного газопровода надземной прокладки, две окраски (при окраске с приставной лестницы применять коф 1,2)	м²	слесарь 3 р.	181,41
2.2.32	Вскрытие асфальтного покрытия отбойным молотком	м²	слесарь 4 р.	487,63
2.2.33	Разработка грунта в ручную в траншее	м3	слесарь 4 р.	877,73
2.2.34	То же, экскаватором	10 м3	экскаватор. 4р.	219,43
2.2.35	Присыпка траншеи вручную	м3	слесарь 4 р.	365,72
2.2.36	То же, экскаватором	10 м3	экскаватор. 4р.	65,02
2.2.37	Устройство щебеночного покрытия вручную	м²	слесарь 4 р.	60,95
2.2.38	Планировка площадей бульдозером	10 м2	бульдозер. 4р.	65,02
2.2.39	Оформление исполнительно-технической документации на монтаж надземного газопровода	шт.	инженер	2 256,99
2.2.40	Оформление исполнительно-технической документации на монтаж подземного газопровода	шт.	инженер	9 027,97
Глава 3. Монтаж газового оборудования в ГРП (ГРУ,ШРП)				
2.3.1	Установка регулятора давления газа диаметром:			
	50 мм		слесарь 4 р.	1 219,07
	100 мм	шт.	слесарь 4 р.	2 113,05
	150 мм		слесарь 4 р.	2 600,68
	200 мм		слесарь 4 р.	3 250,85
2.3.2	Ревизия ШРП и подготовка к монтажу с регулятором типа РД-32	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	1 241,41
2.3.3	То же, с регулятором типа РД-50	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	2 241,44
2.3.4	Монтаж телемеханизации ГРП (ГРУ)	шт.	слесарь 5 р. слесарь 6 р.	23 538,39
2.3.5	Установка фильтра для очистки газа от механических примесей при диаметре газопровода:			
	до 100 мм	шт.	эл.газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 826,57
	св. 100 мм	шт.	эл.газосв. 5 р. слесарь 4 р.	3 653,13

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
2.3.6	Монтаж сбросного клапана ПСК-50	шт.	слесарь 4 р.	1 219,07
2.3.7	Монтаж предохранительного клапана диаметром: до 100 мм св. 100 мм	шт.	слесарь 4 р. слесарь 4 р.	1 170,31 2 031,78
Глава 4. Монтаж бытовых газовых приборов и оборудования.				
2.4.1	Монтаж, опрессовка, смазка и подключение газовой плиты	шт.	слесарь 4 р.	1 178,43
2.4.2	Монтаж, опрессовка, смазка и подключение проточного водонагревателя	шт.	слесарь 5 р.	2 155,23
2.4.3	Монтаж, опрессовка, смазка и подключение водонагревателя "John Wood"	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	3 017,33
2.4.4	Монтаж, опрессовка, смазка и подключение отопительного газового оборудования емкостного водонагревателя типа АОГВ	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	2 586,28
2.4.5	То же, емкостного водонагревателя типа Дон, Хопер и др.	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	3 448,37
2.4.6	Монтаж, опрессовка, смазка и подключение газогорелочного устройства в отопительной печи	шт.	слесарь 4 р.	1 178,43
2.4.7	Установка крана при монтаже внутридомового оборудования при диаметре: 15-20 мм 25-50 мм (при работе с приставной лестницы применять к цене коэф1,2)	шт.	слесарь 4 р. слесарь 4 р.	101,59 142,22
2.4.8	Установка баллона для сжиженного газа на кухне	шт.	слесарь 3 р.	798,19
2.4.9	Установка двух баллонов для сжиженного газа в шкафу (без монтажа шкафа)	шт.	слесарь 4 р. слесарь 3 р.	1 115,29
2.4.10	То же, с монтажом шкафа	шт.	слесарь 4 р. слесарь 3 р.	2 692,09
2.4.11	Монтаж, опрессовка, смазка и подключение газовой трехгорелочной газовой плиты со встроенными баллонами	шт.	слесарь 4 р.	1 828,60
2.4.12	Монтаж бытового счетчика газа на существующем газопроводе с опрессовкой и пуском газа (При монтаже счетчика с новой подводкой внутридомового газопровода и врезкой крана дополнительно применять пункты 2.1.9 и 2.2.3.)	шт.	эл.газосва 4 р. слесарь 4 р.	2 844,49
2.4.13	Установка бытового счетчика газа после ремонта или поверки	шт.	слесарь 4 р.	585,15
2.4.14	Монтаж сигнализатора загазованности типа СГГ-6	шт.	слесарь 4 р.	812,71
2.4.15	Монтаж счетчика газа РГ-40 - РГ-400	шт.	эл.газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 731,80
2.4.16	Монтаж счетчика газа РГ-600 - РГ-1000	шт.	эл.газосв. 5 р. слесарь 4 р.	6 896,75
2.4.17	Монтаж сигнализатора загазованности типа СТМ, СТХ-3, СТХ-4, ЩИТ-2 ИДР.	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	2 413,86
2.4.18	Монтаж, наладка и пуск комплекта системы контроля загазованности (СИГЗ)	шт.	эл.газосв. 5 р. слесарь 5 р. монтер 4 р.	9 482,31
2.4.19	Замена плиты с новой подводкой газопровода и пуском газа (для плиты повышенной комфортности и импортного производства применять коэф.1,25)	шт.	слесарь 4 р.	1 462,88
2.4.20	Замена проточного водонагревателя с новой подводкой газопровода, водопровода и пуском газа	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	2 413,86
2.4.21	Замена водяной части проточного водонагревателя с пуском	шт.	слесарь 5 р.	683,61
2.4.22	Замена горелки отопительного аппарата с новой подводкой газопровода и пуском газа	шт.	эл.газосв. 5 р. слесарь 4 р.	1 293,14
2.4.23	Замена отопительного котла с новой подводкой газопровода и пуском газа	шт.	эл.газосв. 5 р. слесарь 4 р.	3 448,37
2.4.24	Замена вытяжных труб у газовых приборов	шт.	слесарь 4 р.	1 747,33
2.4.25	Перестановка газовой плиты с пуском газа	шт.	слесарь 4 р.	406,36
2.4.26	То же, с применением сварки	шт.	эл.газосва 4 р. слесарь 4 р.	812,71
2.4.27	Демонтаж газовой плиты с установкой заглушки	шт.	слесарь 4 р.	390,10
2.4.28	Демонтаж проточного водонагревателя с установкой заглушки	шт.	слесарь 4 р.	487,63
2.4.29	Демонтаж горелки отопительного котла с установкой заглушки	шт.	слесарь 4 р.	406,36
2.4.30	Демонтаж отопительного котла с установкой заглушки	шт.	слесарь 4 р.	1 137,80
2.4.31	Демонтаж бытового счетчика с установкой перемычки	шт.	слесарь 4 р.	406,36
2.4.32	Демонтаж ротационного газового счетчика с установкой перемычки	шт.	слесарь 4 р.	585,15
2.4.33	Изготовление перемычки при демонтаже газового счетчика	шт.	эл.газосв. 4 р. слесарь 4 р.	877,73
2.4.34	Оформление исполнительно-технической документации на газификацию жилого дома индивидуальной застройки (с подземным вводом применять коэф. 1,5)	шт.	мастер 6р.	833,27
2.4.35	Оформление исполнительно-технической документации на монтаж газового счетчика с выездом на место обследования	шт.	мастер 6р.	505,01
Глава 5. Нулевые подключения и подключения со строительством газопровода-ввода				
2.5.1.	Мониторинг за строительством вводного газопровода и внутреннего газопровода, монтажом газоиспользующего оборудования в жилом доме	шт.	инженер	1 254,88
2.5.2.	Мониторинг за строительством вводного газопровода и внутреннего газопровода, монтажом газоиспользующего оборудования производственного здания	шт.	инженер	3 132,70
2.5.3.	Мониторинг за строительством вводного газопровода и внутреннего газопровода, монтажом газоиспользующего оборудования административного, общественного здания	шт.	инженер	2 509,77
2.5.4.	Мониторинг за строительством вводного газопровода и внутреннего газопровода, монтажом газоиспользующего оборудования в многоквартирном доме	шт.	инженер	5 019,53
2.5.5.	Проверка исполнительно-технической документации на построенный подземный газопровод, на законное строительство внутреннего газопровода и монтаж газового оборудования жилого дома	шт.	инженер	5 416,76
2.5.6.	Проверка исполнительно-технической документации на построенный надземный газопровод, на законное строительство внутреннего газопровода и монтаж газового оборудования жилого дома	шт.	инженер	3 611,17
2.5.7.	Проверка исполнительно-технической документации на построенный подземный газопровод, на законное строительство внутреннего газопровода и монтаж газового оборудования котельной или технологической печей предприятия	шт.	инженер	8 666,81
2.5.8.	Проверка исполнительно-технической документации на построенный надземный газопровод, на законное строительство внутреннего газопровода и монтаж газового оборудования котельной или технологической печей предприятия	шт.	инженер	6 861,23
2.5.9.	Проверка исполнительно-технической документации на построенный подземный газопровод, на законное строительство внутреннего газопровода и монтаж газового оборудования административного, общественного здания всех назначений или многоквартирного жилого дома	шт.	инженер	7 222,35

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная
				цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
2.5.10.	Проверка исполнительно-технической документации на построенный надземный газопровод, на законное строительство внутреннего газопровода и монтаж газового оборудования административного, общественного здания всех назначений или многоквартирного жилого дома	шт.	инженер	5 416,76
Глава 6. Для дополнительной газификации				
2.6.1.	Мониторинг за монтажом газового оборудования при дополнительной газификации	шт.	инженер	541,67
2.6.2.	Проверка исполнительно-технической документации на законное строительство газопровода и монтаж газового оборудования жилого дома	шт.	инженер	902,79
2.6.3.	Проверка исполнительно-технической документации на законное строительство газопровода и монтаж газового оборудования котельной или технологической печей предприятия	шт.	инженер	1 444,47
2.6.4.	Проверка исполнительно-технической документации на законное строительство газопровода и монтаж газового оборудования административного, общественного здания всех назначений или многоквартирного жилого дома	шт.	инженер	2 708,38
РАЗДЕЛ 3. ПУСКО - НАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ, ПРИЕМКА И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ОБЪЕКТОВ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ				
3.1	Прием в эксплуатацию вновь построенного газопровода	шт.	мастер бр.	2 020,05
3.2	То же, ГРП (ГРУ)	шт.	мастер бр. слесарь 5 р.	1 921,50
3.3	То же, газифицированной котельной	шт.	мастер бр.	1 010,03
3.4	То же, технологической газоиспользующей установки предприятия	шт.	мастер бр. слесарь 5 р.	2 401,88
3.5	Прием в эксплуатацию газопровода и газового оборудования общественного здания, производственного здания, административного, общественного здания	шт.	мастер бр.	505,01
3.6	Прием в эксплуатацию наружного и внутреннего газопровода, газового оборудования многоквартирного жилого дома.	шт.	мастер бр. слесарь 5 р.	3 843,00
3.7	То же, жилого дома индивидуальной застройки	шт.	мастер бр.	505,01
3.8	То же, индивидуальной бани (теплицы, гаража, летней кухни)	шт.	мастер бр.	353,51
3.9	Первичный пуск в эксплуатацию подземного газопровода (При повторном пуске газа в п.п. 3.9.-3.32 применять коэф. 0,7)	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	2 482,83
3.10	Первичный пуск в эксплуатацию надземного газопровода	шт.	слесарь 4 р.	1 170,31
3.11	Первичный пуск газа в ГРП(ГРУ) при одной нитке газопровода	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	6 129,19
3.12	То же, при двух нитках газопровода (при трех нитках применять коэф. 1,3)	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	11 842,15
3.13	Первичный пуск газа в ШРП при одной нитке газопровода	шт.	слесарь 4 р.	1 755,46
3.14	То же, при двух нитках газопровода	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	2 482,83
3.15	Первичный пуск газа в групповую подземную установку	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	1 241,41
3.16	Первичный пуск подземного газопровода к предприятию	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	1 241,41
3.17	Первичный пуск надземного газопровода к предприятию	шт.	слесарь 4 р.	812,71
3.18	Первичный пуск газа в газовое оборудование котельной малой мощности с одним котлом (до 1Гкал/ч) с автоматикой	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	2 094,89
3.19	То же, без автоматики	шт.	слесарь 4 р.	1 186,56
3.20	Первичный пуск каждого последующего котла малой мощности с автоматикой	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	577,60
3.21	То же, без автоматики	шт.	слесарь 4 р.	325,08
3.22	Первичный пуск газа в газовое оборудование котельной средней мощности с одним котлом (от 1 до 5 Гкал/ч) с автоматикой	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	2 435,66
3.23	То же, без автоматики	шт.	слесарь 4 р.	1 381,61
3.24	Первичный пуск каждого последующего котла средней мощности с автоматикой	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	991,41
3.25	То же, без автоматики	шт.	слесарь 4 р.	625,79
3.26	Первичный пуск газа в газовое оборудование котельной малой мощности с одним котлом с автоматикой и ГРУ (на каждый последующий котел применять п.3.20)	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	7 610,70
3.27	Первичный пуск газа в газовое оборудование котельной средней мощности с одним котлом с автоматикой и ГРУ (на каждый последующий котел применять п.3.24)	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4 р.	7 864,39
3.28	Первичный пуск газа в технологическую газоиспользующую установку предприятия	шт.	слесарь 4 р.	1 015,89
3.29	Пуско-наладочные работы по вводу в эксплуатацию горелок инфракрасного излучения	шт.	слесарь 4 р.	292,58
3.30	Первичный пуск газа в газовое оборудование общественного здания производственного назначения, административного, общественного здания	шт.	слесарь 4 р.	1 503,52
3.31	Пуско-наладочные работы по вводу в эксплуатацию подземного газопровода к жилому дому (ввод до 25 м) (при длине ввода свыше 25 м применять коэф. 1,2)	шт.	слесарь 4 р.	568,90
3.32	Пуско-наладочные работы по вводу в эксплуатацию надземного газопровода к жилому дому при длине до 100 м (при длине ввода свыше 100 м применять коэф. 1,1)	шт.	слесарь 4 р.	406,36
3.33	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты (при установке двух плит применять коэф. 1,8; установке бытового счетчика газа применять коэф. 1,15) повторном пуске газа в п.п.3,33-3,51 применять коэф. 0,6)	шт.	слесарь 4 р.	585,15
3.34	То же, при установке проточного водонагревателя (при установке двух водонагревателей применять коэф. 1,8; при установке бытового счетчика газа применять коэф. 1,05)	шт.	слесарь 4 р.	1 462,88
3.35	То же, при установке отопительного аппарата (при установке двух отопительных аппаратов применять коэф. 1,8; при установке бытового счетчика газа применять коэф. 1,1)	шт.	слесарь 4 р.	1 170,31
3.36	То же, при установке плиты и отопительного аппарата (при установке двух отопительных аппаратов применять коэф. 1,8; при установке бытового счетчика газа применять коэф. 1,08)	шт.	слесарь 4 р.	1 755,46
3.37	То же, при установке двух плит и двух отопительных аппаратов (при установке газового счетчика применять коэф. 1,03; двух счетчиков применять коэф. 1,06)	шт.	слесарь 4 р.	2 730,71
3.38	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты и отопительной горелки (при установке двух горелок применять коэф. 1,3; бытового счетчика газа - коэф. 1,1)	шт.	слесарь 4 р.	995,57
3.39	То же, при установке двух плит и двух отопительных горелок	шт.	слесарь 4 р.	1 625,42

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год
				для пред-приятый (без НДС)
3.40	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты и проточного водонагревателя (При установке двух водонагревателей применять коэф. 1,5; при установке бытового счетчика газа применять коэф. 1,07)	шт.	слесарь 4 р.	2 048,03
3.41	То же, при установке двух плит и двух проточных водонагревателей (при установке газового счетчика применять коэф. 1,4; при установке двух счетчиков применять коэф. 1,08)	шт.	слесарь 4 р.	3 454,03
3.42	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты, проточного водонагревателя и отопительной горелки (при установке бытового счетчика газа применять коэф. 1,05)	шт.	слесарь 4 р.	1 869,24
3.43	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты, проточного водонагревателя отопительного аппарата (при установке бытового счетчика применять коэф. 1,03)	шт.	слесарь 4 р.	3 218,34
3.44	То же, при установке плиты, проточного водонагревателя и двух отопительных аппаратов (при установке двух плит применять коэф. 1,1; бытового счетчика газа - коэф. 1,03; двух счетчиков - коэф. 1,06)	шт.	слесарь 4 р.	3 941,65
3.45	То же, при установке двух плит, двух водонагревателей и двух отопительных аппаратов (при установке газового счетчика применять коэф. 1,03, двух счетчиков применять коэф. 1,06)	шт.	слесарь 4 р.	6 420,43
3.46	Первичный пуск газа в газовое оборудование многоквартирного жилого дома при установке газовой плиты, бытового счетчика газа и количестве приборов на одном стояке до 5	шт.	слесарь 4 р.	975,25
3.47	То же, при количестве приборов на одном стояке 6-10	шт.	слесарь 4 р.	1 340,98
3.48	То же, при количестве приборов на одном стояке 11-15	шт.	слесарь 4 р.	1 698,57
3.49	То же, при количестве приборов на одном стояке свыше 16	шт.	слесарь 4 р.	2 072,42
3.50	Первичный пуск газа в газовое оборудование многоквартирного жилого дома при установке плиты и проточного водонагревателя, счетчика газа и количестве приборов на одном стояке до 10	шт.	слесарь 4 р.	2 133,37
3.51	То же, при количестве приборов на одном стояке свыше 10	шт.	слесарь 4 р.	2 316,23
РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ				
Глава 1. Технический надзор за строительством объектов газораспределительной системы				
4.1.1	Технический надзор за строительством подземного газопровода (на каждые последующие 100 м применять коэф. 0,6; при повторном вызове в пунктах 4.1.1.-4.1.13. применять коэф. 0,7)	100 м	инженер	13 541,96
4.1.2	Технический надзор за строительством надземного газопровода на опорах (на каждые последующие 25м применять коэф. 0,6)	25м	инженер	4 513,99
4.1.3	Технический надзор за строительством подземного газопровода ввода (до 25м) (на каждые последующие 25м применять коэф. 0,6)	шт.	инженер	4 062,59
4.1.4	Технический надзор за строительством газопровода и монтажом оборудования в ГРП с одной ниткой редуцирования (при наличии двух ниток применять коэф. 1,5)	шт.	инженер	9 027,97
4.1.5	Технический надзор за строительством газопровода и монтажом оборудования в ГРУ с одной ниткой редуцирования (при наличии двух ниток применять коэф. 1,5)	шт.	инженер	9 027,97
4.1.6	Технический надзор за строительством газопровода и монтажом оборудования в ШРП, РДГК, РДНК и др.	шт.	инженер	2 708,39
4.1.7	Технический надзор за строительством внутреннего газопровода и монтажом оборудования котельной или технологических печей предприятия	шт.	инженер	4 513,99
4.1.12	Технический надзор за строительством фасадного, внутридомового газопровода и монтажом газового оборудования (до трех приборов) в жилом доме индивидуальной застройки (при установке свыше трех приборов применять коэф. 1,4)	шт.	инженер	1 805,59
4.1.13	Технический надзор за монтажом бытового газового счетчика	шт.	инженер	541,68
4.1.15	Проверка исполнительно-технической документации на построенный подземный газопровод (до 100м) (В пунктах 4.1.15 и 4.1.16. На каждые последующие 100м газопровода применять коэф 0,5)	шт.	инженер	4 513,99
4.1.16	Проверка исполнительно-технической документации на построенный надземный газопровод (до 100м)	шт.	инженер	2 708,39
4.1.17	Проверка исполнительно-технической документации на построенный подземный газопровод - ввод	шт.	инженер	1 354,20
4.1.18	Проверка исполнительно-технической документации на построенный газорегуляторный пункт (при проверке документации на ГРУ применять коэф. 0,5)	шт.	инженер	7 222,38
4.1.19	Проверка исполнительно-технической документации на построенный ШРП, РДГК, РДНК и др.	шт.	инженер	2 166,71
4.1.20	Проверка исполнительно-технической документации на законченное строительство газопровода и монтаж газового оборудования котельной (с ГРУ и одним котлом) (на каждый дополнительный котел применять коэф. 0,5)	шт.	инженер	7 222,38
4.1.21	Проверка исполнительно-технической документации на законченное строительство газопровода и монтаж газового оборудования котельной или технологических печей предприятия	шт.	инженер	4 152,87
4.1.22	Проверка исполнительно-технической документации на законченное строительство газопровода и монтаж газового оборудования административного, общественного здания всех назначений или многоквартирного жилого дома	шт.	инженер	2 708,39
4.1.23	Проверка исполнительно-технической документации на законченное строительство газопровода и монтаж газового оборудования жилого дома индивидуальной застройки	шт.	инженер	902,80
Глава 2. Проверка состояния газопровода приборным методом контроля				
4.2.1	Проверка защитного покрытия газопровода перед опусканием его в траншею при диаметре газопровода до 100 мм	10 м	слесарь 6 р.	1 338,29
	в том числе:			
	внешний осмотр изоляции	10 м	слесарь 6 р.	176,75
	адгезия к стали	10 м	слесарь 6 р.	252,51
	определение толщины изоляции прибором ДИСИ	10 м	слесарь 6 р.	363,61
	проверка сплошности изоляции	10 м	слесарь 6 р.	545,41
4.2.2	То же, при диаметре газопровода 101-300 мм	10 м	слесарь 6 р.	1 701,89
	в том числе:			
	внешний осмотр изоляции	10 м	слесарь 6 р.	176,75
	адгезия к стали	10 м	слесарь 6 р.	252,51
	определение толщины изоляции прибором ДИСИ	10 м	слесарь 6 р.	545,41
	проверка сплошности изоляции	10 м	слесарь 6 р.	727,22
4.2.3	То же, при диаметре газопровода св. 300 мм	10 м	слесарь 6 р.	2 065,50
	в том числе:			
	внешний осмотр изоляции	10 м	слесарь 6 р.	176,75
	адгезия к стали	10 м	слесарь 6 р.	252,51
	определение толщины изоляции прибором ДИСИ	10 м	слесарь 6 р.	727,22
	проверка сплошности изоляции	10 м	слесарь 6 р.	909,02
4.2.4	Внешний осмотр качества изоляции газопровода после опускания его в траншею	10 м	слесарь 6 р.	202,01
4.2.5	Проверка состояния изоляционного покрытия подземных (уличных) газопроводов прибором типа АНПИ при СМР после засыпки до нулевой отметки построенного газопровода	км	слесарь 6 р.	4 674,06
			слесарь 4 р.	
РАЗДЕЛ 5. НАРУЖНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ, АРМАТУРА И СООРУЖЕНИЯ				
Глава 1. Техническое обслуживание				
5.1.1	Технический осмотр подземных газопроводов	км	слесарь 2р. слесарь 3р.	295,78

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год
				для предприятий (без НДС)
5.1.2	Технический осмотр надземных газопроводов	км	слесарь 2р.	398,96
			слесарь 3р.	
5.1.3	Обход и осмотр внутриквартального и дворового газопровода	100 м	слесарь 2р.	20,64
			слесарь 3р.	
5.1.4	Осмотр технического состояния и проверка на загазованность газового ввода	шт.	слесарь 3р.	7,26
			слесарь 3р.	
5.1.5	Проверка на загазованность газовых колодцев и камер (колодцев) инженерных подземных сооружений (коммуникаций) (При выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышек колодцев от снега и	шт.	слесарь 2р.	38,02
			слесарь 3р.	
5.1.6	Проверка на загазованность подвала здания (технического подполья), подлежащего проверке в зоне 15 м от газопровода (При использовании штучера применять коэф. 0,25)	шт.	слесарь 2р.	99,93
			слесарь 3р.	
5.1.7	Проверка на загазованность контрольной трубки (при выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крышки ковра от снега и льда в пунктах 5.1.7.-5.1.12. применять коэф.1,2)	шт.	слесарь 2р.	34,39
			слесарь 3р.	
5.1.8	Проверка технического состояния контрольного проводника	шт.	слесарь 2р.	31,14
			слесарь 3р.	
5.1.9	Проверка технического состояния гидрозатвора	шт.	слесарь 2р.	41,27
			слесарь 3р.	
5.1.10	Проверка технического состояния конденсатосборника без удаления конденсата	шт.	слесарь 2р.	34,39
			слесарь 3р.	
5.1.11	Проверка технического состояния конденсатосборника с удалением конденсата давлением газа	шт.	слесарь 2р.	137,57
			слесарь 3р.	
5.1.12	То же, с удалением конденсата ручным насосом	шт.	слесарь 2р.	220,12
			слесарь 3р.	
5.1.13	Оформление результатов обхода трассы газопровода	шт.	слесарь 3р.	108,84
	Установка указателя на трассе газопровода (при выполнении работ на проезжей части улицы двумя исполнителями применять коэф. 2,0)	шт.	слесарь 2р.	81,26
5.1.14				
5.1.15	Реставрация настольных знаков с заменой знака	шт.	слесарь 2р.	113,77
5.1.16	То же, без замены знака	шт.	слесарь 2р.	48,76
			слесарь 3р.	
5.1.17	Буровой осмотр газопровода с асфальтно-бетонным покрытием с использованием бурильной установки	шт.	слесарь 2р.	110,06
			слесарь 3р.	
5.1.18	То же, при бурении скважин вручную	шт.	слесарь 2р.	144,45
			слесарь 3р.	
5.1.19	Буровой осмотр газопровода без покрытия при бурении скважин вручную	шт.	слесарь 2р.	123,82
			слесарь 3р.	
5.1.20	Шурфовой осмотр газопровода с асфальтно-бетонным покрытием (В ценах пунктов 5.1.20-5.1.21.не учтены затраты на разработку грунта)	шт.	слесарь 3р.	2 384,42
			слесарь 4р.	
5.1.21	То же, без покрытия	шт.	слесарь 3р.	369,20
			слесарь 4р.	
	Техническое обслуживание отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1 м и диаметре крана до 50мм	шт.	слесарь 3р.	319,27
5.1.22				
5.1.23	То же при глубине колодца до 1 м и диаметре задвижки до 150 мм	шт.	слесарь 3р.	772,79
	Техническое обслуживание отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца 1-3 м и диаметре крана 51-100мм	шт.	слесарь 3р.	395,47
5.1.24				
5.1.25	То же, при диаметре крана 101-150мм	шт.	слесарь 3р.	475,28
	Техническое обслуживание отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца 1-3 м и диаметре задвижки 151-300 мм	шт.	слесарь 3р.	903,40
5.1.26				
5.1.27	То же, при диаметре задвижки 301-500мм	шт.	слесарь 3р.	1 034,02
5.1.28	То же, при диаметре задвижки 501-700мм	шт.	слесарь 3р.	1 164,63
5.1.29	Техническое обслуживание задвижки на фасадном наружном газопроводе диаметром до 50мм	шт.	слесарь 3р.	348,30
	51-100мм	шт.	слесарь 3р.	435,37
	Очистка газового колодца от грязи и посторонних предметов при глубине колодца до 1 м (При сильном загрязнении колодца в пунктах 5.1.30.-5.1.31.применять коэф.1,5)	шт.	слесарь 3р.	192,29
5.1.30				
5.1.31	То же, со смазкой арматуры	шт.	слесарь 3р.	725,62
	Очистка газового колодца от грязи и посторонних предметов при глубине колодца до 3м (При сильном загрязнении колодца в пунктах 5.1.32.-5.1.33.применять коэф. 1,5)	шт.	слесарь 3р.	261,22
5.1.32				
5.1.33	То же, со смазкой арматуры	шт.	слесарь 3р.	979,59
5.1.34	Набивка камеры смазкой на кране "КС" с диаметром до 80мм	шт.	слесарь 3р.	235,83
	81-100 мм	шт.	слесарь 3р.	293,88
	Откачка воды из газового колодца (при выполнении работы на проезжей части улицы двумя исполнителями применять коэф. 2,0)	шт.	слесарь 3р.	362,81
5.1.35				
5.1.36	Наблюдение со дня выдачи уведомления за производством земляных работ, проводимых рядом с существующим газопроводом	шт.	слесарь 2р.	206,36
			слесарь 3р.	
	Оформление разрешения на производство земляных работ с выдачей привязок газопровода (без выезда на место)	шт.	мастер 6р.	252,51
5.1.37				
5.1.38	То же с выездом на место	шт.	мастер 6р.	757,52
5.1.41.1	Проверка состояния охранных зон надземных газопроводов	км	слесарь 2р.	139,77
5.1.41.2	Проверка состояния охранных зон подземных газопроводов	км	слесарь 2р.	188,53
			слесарь 3р.	631,29
5.1.5.9	Проверка состояния газовых колодцев	шт.	слесарь 3р.	
			слесарь 3р.	
	Проверка состояния газовых колодцев (при глубине колодца свыше 1 метра применять коэф.1,5)	шт.		
Глава 2. Приборное техническое обследование подземных газопроводов				
5.2.1	Определение точного местоположения подземных газопроводов трассоискателем типа АНПИ	км	слесарь 4 р.	2 310,41
			слесарь 5 р.	
5.2.2	Проверка состояния изоляционного покрытия подземных (уличных) газопроводов с использованием приборов типа АНПИ.	км	слесарь 4 р.	3 057,37
			слесарь 5 р.	
5.2.3	Проверка подземных (уличных) газопроводов на герметичность приборами типа ГИВ-М и др.	км	слесарь 4 р.	1 293,14
			слесарь 5 р.	
5.2.4	Комплексный приборный метод обследования подземных уличных газопроводов на герметичность изоляционного покрытия с использованием приборов типа АНПИ, ГИВ-М и др.	км	слесарь 4 р.	4 348,84
			слесарь 5 р.	
5.2.5	Проверка технического состояния подземного газопровода лазерной установкой "Искатель" с помощью передвижной лаборатории	км	слесарь 4 р.	155,18
			слесарь 5 р.	
5.2.6	Контроль качества изоляционного покрытия в местах врезок и шурфах приборным методом обследования при диаметре газопровода: до 100мм		слесарь 5 р.	656,26
	101-300мм		слесарь 5 р.	852,23
	св.300 мм		слесарь 5 р.	1 048,20

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год
				для предприятий (без НДС)
	101-300мм	шт.	слесарь 4р.	1 170,31
5.3.22	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в нормальных условиях работы при диаметре газопровода до 200мм	шт.	слесарь 2р.	143,02
	201-500мм		слесарь 2р.	195,03
5.3.23	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте с приставной лестницы) при диаметре до 200мм	шт.	слесарь 2р.	286,05
	201-500мм		слесарь 2р.	390,06
5.3.24	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в колодце при диаметре газопровода до 200мм	шт.	слесарь 2р.	357,56
	201-500мм		слесарь 2р.	487,58
5.3.39	Замена перекрытия газового колодца при асфальтно-бетоном покрытии(при отсутствии асфальтно-бетонного покрытия применять коэф. 0,4)	шт.	слесарь 3р.	3 337,87
5.3.40	Ремонт верхней части футляра газопровода - ввода (набивка уплотнителем и заливка битумом)	шт.	слесарь 3р.	435,37
5.3.41	Ремонт футляра на надземном газопроводе	шт.	слесарь 3р.	595,01
5.3.42	Ремонт футляра на надземном газопроводе при асфальтно-бетонном покрытии	шт.	слесарь 3р.	2 924,27
5.3.43	Ремонт футляра на надземном газопроводе без покрытия	шт.	слесарь 3р.	1 237,19
5.3.44	Заделка концов футляра	шт.	слесарь 3р.	261,22
5.3.45	Замена футляра на подземном газопроводе с заливкой битумом концов футляра при диаметре до 200мм	шт.	эл.газосвар. 4р.	3 395,94
	св. 200мм		слесарь 3р.	
			эл.газосвар. 4р.	4 527,92
5.3.46	Замена вертикального футляра на надземном газопроводе с заливкой битумом верхнего конца футляра	шт.	слесарь 3р.	1 153,75
5.3.47	Пуск газа в газопроводы наружных сетей после выполнения ремонтных работ при длине газопровода до 50 м и диаметре 50-100мм (На каждые дополнительные 10м длины в пунктах 5.3.33. и 5.3.34. применять коэф.0,2)	шт.	эл.газосвар. 4р.	1 951,29
			слесарь 3р.	
			слесарь 5р.	
5.3.48	Пуск газа в газопроводы наружных сетей после выполнения ремонтных работ при длине газопровода до 50 м и диаметре 101-200 мм (При диаметре газопровода св. 200мм длиной до 50м на каждые 100мм наружного диаметра применять коэф.1,25; на каждые дополнительные 10м длины - коэф.0,2)	шт.	эл.газосвар. 4р.	2 046,77
			слесарь 3р.	
			слесарь 5р.	
	(При диаметре газопровода св. 200мм длиной до 50м на каждые 100мм наружного диаметра применять коэф. 1,25; на каждые			
5.3.49	Проверка на прочность и герметичность газопроводов-вводов при длине до 20м (два ввода) и диаметре до 100 мм (На каждые дополнительные 10 м длины в пунтах 5.3.35. и 5.3.36. применять коэф. 0,25)	шт.	эл.газосвар. 4р.	2 515,62
			слесарь 3р.	
5.3.50	Проверка на прочность и герметичность газопроводов-вводов при длине 20м (два ввода) и диаметре 101-200мм	шт.	эл.газосвар. 4р.	2 743,04
			слесарь 3р.	
5.3.51	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой при диаметре до 100мм	100м	эл.газосвар. 4р.	1 755,46
	101-300мм		эл.газосвар. 4р.	2 104,92
	св. 300мм		эл.газосвар. 4р.	2 641,31
5.3.52	Продувка наружного газопровода при диаметре газопровода до 100мм	100м	слесарь 3р.	50,79
	101-300 мм		слесарь 3р.	105,22
5.3.53	Ремонт опор под надземный газопровод приставной лестницы примен.коэф. 1,2) (При работе на высоте с	шт.	слесарь 3р.	522,45
5.3.54	То же, со сваркой	шт.	эл.газосвар. 4р.	782,52
5.3.55	Бетонирование опор под надземный газопровод	шт.	слесарь 3р.	0,00
5.3.56	Пристрелка кронштейнов для фасадных газопроводов	шт.	слесарь 3р.	544,22
5.3.57	Понижение давления в газопроводе на период ремонтных работ (На каждое последующее ГРП применять коэф. 0,5)	шт.	слесарь 3р.	108,84
5.3.58	Отключение фасадного участка газопровода (С установкой заглушки применять коэф.3,0)	шт.	слесарь 3р.	384,58
5.3.59	Отключение подземного тупикового газопровода при наличии гидрозатвора	шт.	слесарь 3р.	130,61
5.3.60	Отключение подземного тупикового газопровода при наличии задвижки с установкой заглушки при диаметре задвижки до 100мм	шт.	слесарь 3р.	522,45
	свыше 100 мм		слесарь 3р.	1 107,60
5.3.61	Отключение подземного закольцованного газопровода при диаметре заглушки до 100мм	шт.	слесарь 4 р.	1 142,56
	св. 100мм		слесарь 3р.	
			слесарь 4 р.	1 755,46
5.3.62	Установка или снятие заглушки на газопроводе-вводе	шт.	слесарь 3р.	384,58
			слесарь 4 р.	
5.3.63	Установка или снятие заглушки в колодце	шт.	слесарь 4 р.	609,53
5.3.64	Сверление отверстия в крышках газовых колодцев	шт.	слесарь 3р.	108,84
5.3.65	Сверление отверстия на защитном футляре газопровода -ввода	шт.	слесарь 3р.	90,70
5.3.66	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (до 5 домов на вводе)	шт.	слесарь 3р.	362,81
5.3.67	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (6-15 домов на вводе)	шт.	слесарь 3р.	725,62
5.3.68	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (св.15 домов на вводе)	шт.	слесарь 3р.	1 451,25
Глава 4. Диагностика технического состояния подземных газопроводов				
5.4.1	Анализ технической документации и разработка программы диагностики	шт.	мастер 6р.	7 436,84
			инженер	
5.4.2	Проверка герметичности газопровода	км	мастер 6р.	4 040,11
5.4.3	Проверка эффективности работы ЭХЗ	км	мастер 6р.	1 010,03
5.4.4	Проверка состояния изоляции на контакт с грунтом аппаратурой C-Scan	км	мастер 6р.	4 040,11
5.4.5	Уточнение точных мест повреждения изоляции аппаратурой АНПИ	км	мастер 6р.	2 020,05
5.4.6	Оценка состояния металла газопровода. Выявление участков с аномалией труб	км	мастер 6р.	1 010,03
5.4.7	Определение мест контрольных шурфов	км	мастер 6р.	1 010,03
			мастер 6р.	14 709,89
5.4.8	Подготовка и закрытие шурфов	шт.	слесарь 4р.	
			экскаватор 4р.	
			бульдозер 4р.	
5.4.9	Изменение свойств и внешнего вида изоляционного покрытия	км	мастер 6р.	2 020,05
5.4.10	Проверка защитного поляризационного потенциала в шурфах	км	мастер 6р.	505,01
5.4.11	Определение геометрических параметров трубы в шурфах	км	мастер 6р.	1 010,03
5.4.12	Определение состояния поверхности металла трубы	км	мастер 6р.	1 010,03
5.4.13	Проведение замеров и расчета напряженно-деформированного состояния трубы (замер и расчет ударной вязкости металла труб)	км	мастер 6р.	14 078,11
			инженер	
5.4.15	Разработка рекомендаций по безопасной эксплуатации газопровода на весь срок продления жизненного цикла или обоснование необходимости его замены, составление отчета	шт.	мастер 6р.	18 592,09
			инженер	

РАЗДЕЛ 6. ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДОВ ОТ КОРРОЗИИ

Глава 1. Установка (Монтаж). Пуск и наладка средств защиты

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная
				цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
6.1.1	Установка опытной автоматической катодной станции на сложных электронных схемах с применением передвижной лаборатории ПЗЛК при забивке металлических электродов до 10	шт.	монтер 5 р.	8 992,63
			монтер 6 р.	
6.1.2	То же, при забивке металлических электродов от 11 до 15	шт.	монтер 5 р.	10 376,11
			монтер 6 р.	
6.1.3	То же, при забивке металлических электродов от 16 до 20	шт.	монтер 5 р.	12 105,46
			монтер 6 р.	
6.1.4	То же, при забивке металлических электродов от 21 до 25	шт.	монтер 5 р.	13 834,81
			монтер 6 р.	
6.1.5	То же, при забивке металлических электродов от 26 до 30	шт.	монтер 5 р.	15 564,16
			монтер 6 р.	
(При забивке сверх 30 электродов на каждый последующий электрод применяется коэф. 0,02; составом работ предусмотрено измерение разности потенциалов в одной точке при включенной и выключенной ПЗЛК, при большем количестве измерений в пунктах 5.3.1-5.3.5 применять цену по п. 5.1.3)				
6.1.6	Установка опытного усиленного дренажа с применением ПЗЛК	шт.	монтер 5 р.	1 025,41
6.1.7	Монтаж и установка поляризованного дренажа	шт.	монтер 4 р.	4 022,93
6.1.8	То же, усиленного электродренажа	шт.	монтер 4 р.	4 227,66
			монтер 5 р.	
6.1.9	Установка катодной станции на постаменте	шт.	монтер 4 р.	3 819,75
6.1.10	То же, на кирпичной стене	шт.	монтер 4 р.	5 160,72
6.1.11	Установка и наладка протекторной защиты	шт.	монтер 4 р.	3 657,20
6.1.12	Установка электроперемычки на подземном трубопроводе	шт.	монтер 4 р.	4 876,27
6.1.13	Установка медно-сульфатного электрода длительного действия	шт.	монтер 4 р.	812,71
6.1.14	Монтаж и установка универсального блока совместной защиты УБСЗ	шт.	монтер 4 р.	2 586,28
			монтер 5 р.	
6.1.15	Установка контактного устройства на анодном заземлении в колодце	шт.	монтер 4 р.	2 165,88
6.1.16	Установка контактного устройства на анодном заземлении в ковре	шт.	монтер 4 р.	1 462,88
6.1.17	Установка муфты на кабеле	шт.	монтер 4 р.	1 219,07
6.1.18	Пооперационный контроль при строительстве защиты от электрохимической коррозии (При повторном вызове применять коэф. 0,8)	шт.	монтер 5 р.	2 734,42
6.1.19	Наладка катодных преобразователей на месте установки	шт.	монтер 5 р.	2 114,62
6.1.20	Наладка дренажной защиты на месте установки станции	шт.	монтер 5 р.	1 914,10
6.1.21	Пуск и наладка универсального блока совместной защиты на месте установки	шт.	монтер 4 р.	1 310,38
			монтер 5 р.	
6.1.22	Прием в эксплуатацию шунтирующих перемычек	шт.	монтер 4 р.	162,54
6.1.23	Прием в эксплуатацию КИП	шт.	монтер 5 р.	638,03
6.1.24	Прием в эксплуатацию электрохимических устройств	шт.	монтер 5 р.	3 645,90
6.1.25	Приемка в эксплуатацию изолирующих фланцевых соединений	шт.	монтер 5 р.	1 312,52
6.1.26	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течении 6 часов на поляризованном дренаже (На каждые последующие 6 часов в пунктах 5.3.26 - 5.3.29. применять коэф. 0,7)	шт.	монтер 4 р.	806,30
			монтер 5 р.	
6.1.27	Проверка, регулировка и испытания под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течении 6 часов на усиленном дренаже	шт.	монтер 5 р.	2 100,95
6.1.28	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой станции катодной защиты с управляемыми выпрямителями	шт.	монтер 5 р.	2 497,44
6.1.29	То же, с неуправляемыми выпрямителями	шт.	монтер 5 р.	1 248,72
6.1.30	Присоединение потенциалоуравнивающих продольных и поперечных перемычек	шт.	эл.газосвар. 5р.	1 120,72
			монтер 4 р.	
6.1.31	Присоединение потенциалоуравнивающих электроперемычек	шт.	эл.газосвар. 5р.	2 586,28
			монтер 4 р.	
6.1.32	Предустановочный контроль оборудования преобразователей поляризованного дренажа и блока совместной защиты	шт.	монтер 4 р.	2 155,23
			монтер 5 р.	
6.1.33	Предустановочный контроль оборудования преобразователей дренажной установки на сложных электронных схемах	шт.	монтер 5 р.	6 073,83
			монтер 6 р.	
6.1.34	Предустановочный контроль оборудования преобразователей катодной установки на сложных электронных схемах	шт.	монтер 4 р.	3 448,37
			монтер 5 р.	
6.1.35	Предустановочный контроль оборудования преобразователей не автоматической катодной станции	шт.	монтер 4 р.	2 586,28
			монтер 5 р.	
6.1.36	То же, протекторной защиты	шт.	монтер 4 р.	1 625,42
6.1.37	То же, анодных заземлителей	шт.	монтер 4 р.	1 219,07
6.1.38	Испытание изоляции электрических кабелей	шт.	слесарь 4 р.	1 241,41
			слесарь 5р.	
Глава 2. Техническое обслуживание электрозащитных устройств				
6.2.3	Измерение разности потенциалов визуальными приборами. Место измерение стальным или медно-сульфатным электродом: "сооружение-земля"	шт.	монтер 4р.	703,00
6.2.3.1	Контроль состояния переходов газопроводов под автомобильными дорогами электрическим методом с целью определения наличия контакта "труба-футляр"	шт.	монтер 4р.	703,00
6.2.3.2	Контроль состояния переходов газопроводов под железными дорогами электрическим методом с целью определения наличия контакта "труба-футляр"	шт.	монтер 4р.	703,00
6.2.8	Измерение разности потенциалов визуальными приборами между протектором и землей или в цепи протектора	шт.	монтер 4р.	1 170,31
6.2.9	Измерение сопротивления визуальными приборами между протектором и газопроводом	шт.	монтер 4р.	585,15
6.2.9.1	Измерение тока визуальными приборами между протектором и газопроводом	шт.	монтер 4р.	585,15
6.2.15	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств или анодного заземления	шт.	монтер 4р.	455,12
6.2.19.1	Контроль опасности блуждающими токами на участках подземных газопроводов, не требующих активной защиты	шт.	монтер 4р.	2 746,97
6.2.26	Техническое обслуживание фланцевых электроизолирующих соединений и проверки их диэлектрических свойств	шт.	монтер 4р.	446,99
6.2.26.1	Техническое обслуживание неразъемных по диэлектрику электроизолирующих соединений и проверка их диэлектрических свойств)	шт.	монтер 4р.	446,99
6.2.27	Проверка исправности электроперемычек с выдачей заключения	шт.	монтер 4р.	650,17
6.2.28	Проверка исправности контрольно-измерительного пункта, оборудованного медно-сульфатным электродом длительного действия	шт.	монтер 4р.	1 300,34
6.2.30	Техническое обслуживание с проверкой эффективности работы протекторных установок ЭХЗ	шт.	монтер 4р.	2 048,03
6.2.31	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ на сложных электронных схемах	шт.	монтер 5р.	1 316,23

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная
				цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ на сложных электронных схемах	шт.	монтер 6р.	
6.2.32	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ на электронных схемах средней сложности	шт.	монтер 4р. монтер 5р.	1 181,07
6.2.32.1	Контроль коррозионной агрессивности грунтов на участках подземных газопроводов, не требующих активной защиты	шт.	монтер 4р.	2 161,81
6.2.33	Техническое обслуживание неавтоматической станции катодной защиты	шт.	монтер 4р.	1 113,42
6.2.34	Техническое обслуживание с проверкой эффективности работы протекторной установки ЭХЗ	шт.	монтер 5р. монтер 6р.	1 585,24
6.2.35	Техническое обслуживание усиленной дренажной установки на электронных схемах средней сложности	шт.	монтер 4р. монтер 5р.	1 422,45
6.2.36	Техническое обслуживание поляризованной дренажной установки	шт.	монтер 4р.	1 340,98
6.2.38	Проверка эффективности действия автоматической ЭЗУ	шт.	слесарь 5 р. слесарь 6 р.	5 668,43
6.2.39.1.1	Проверка эффективности действия катодной или дренажной установки с контролем за работой блоков совместной защиты при измерении разности потенциалов до 4-х пунктов	шт.	монтер 4р. монтер 5р.	6 199,77
	то же до 6	шт.	монтер 4р. монтер 5р.	8 872,26
	то же до 8	шт.	монтер 4р. монтер 5р.	11 355,09
	то же до 10	шт.	монтер 4р. монтер 5р.	13 527,56
	(при измерении разности потенциалов сверх 10 пунктов на каждый последующий пункт применять коэф.0,085)	шт.	монтер 4р. монтер 5р.	13 527,56
6.2.41	Корректировка режимов работы средств АЭХЗ на сложных электронных схемах	шт.	монтер 5р. монтер 6р.	1 248,98
6.2.42	Корректировка режимов работы средств АЭХЗ на электронных схемах средней сложности	шт.	монтер 4р. монтер 5р.	1 120,72
6.2.43	Корректировка режимов работы средств неавтоматической ЭХЗ	шт.	монтер 4р.	1 056,53
РАЗДЕЛ 7. ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ ПУНКТЫ (ГРП), ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЕ УСТАНОВКИ (ГРУ)				
Глава 1. Осмотр технического состояния (ОБХОД)				
7.1.1	Осмотр технического состояния ГРП при одной нитке газопровода (в зимний период в пунктах 7.1.1.-7.1.5 применять коэф. 1,2)	шт.	слесарь 3р.	424,49
7.1.2	Осмотр технического состояния ГРП при двух нитках газопровода	шт.	слесарь 3р.	696,60
7.1.3	Осмотр технического состояния ГРП при трех нитках газопровода	шт.	слесарь 3р.	907,03
7.1.4	Осмотр технического состояния ШРП при одной нитке газопровода	шт.	слесарь 3р.	224,94
7.1.5	Осмотр технического состояния ШРП при двух нитках газопровода	шт.	слесарь 3р.	348,30
7.1.6	Осмотр технического состояния ШРП с регуляторами давления типа РДГК-6, РДГК-10, РДГК-20	шт.	слесарь 3р.	261,22
Глава 2. Техническое обслуживание и текущий ремонт				
7.2.1	Техническое обслуживание ГРП при одной нитке газопровода диаметром до 100 мм	шт.	слесарь 3р. слесарь 4р.	2 449,81
	101-200мм		слесарь 3р. слесарь 4р.	3 184,75
7.2.2	Техническое обслуживание ГРП при двух нитках газопровода диаметром до 100 мм (при трех нитках применять к цене коэф. 1,3)	шт.	слесарь 3р. слесарь 4р.	4 577,72
	101-200мм		слесарь 3р. слесарь 4р.	6 124,53
7.2.3	Текущий ремонт оборудования ГРП при одной нитке газопровода	шт.	слесарь 3р. слесарь 4р.	7 701,52
			слесарь 5 р.	
7.2.4	То же при двух нитках газопровода (при трех нитках применять к цене коэф. 1,3)	шт.	слесарь 3р. слесарь 4р.	14 992,85
			слесарь 5 р.	
7.2.5	Техническое обслуживание оборудования ШРП при одной нитке газопровода	шт.	слесарь 4р. слесарь 5 р.	1 862,12
7.2.6	То же при двух нитках газопровода	шт.	слесарь 4р. слесарь 5 р.	3 620,79
7.2.7	Текущий ремонт оборудования ШРП при одной нитке газопровода	шт.	слесарь 4р. слесарь 5 р.	8 060,57
			слесарь 5 р.	
7.2.8	То же, при двух нитках газопровода	шт.	слесарь 4р. слесарь 5 р.	10 560,64
			слесарь 5 р.	
7.2.9	Техническое обслуживание ШРП с регулятором РДГК-6, РДГК -10, РДГД - 20	шт.	слесарь 4р.	1 170,31
7.2.10	Текущий ремонт ШРП с регулятором РДГК-6, РДГК -10, РДГД - 20	шт.	слесарь 4р.	2 340,61
7.2.11	Техническое обслуживание РДГК-20, РДГК -400, РДСК-50	шт.	слесарь 4р. слесарь 5 р.	1 724,19
			слесарь 5 р.	
7.2.12	Текущий ремонт РДГК-20, РДГК -400, РДСК-50	шт.	слесарь 4р. слесарь 5 р.	7 327,79
			слесарь 5 р.	
7.2.13	Чистка крестовины регулятора РДГК-10	шт.	слесарь 4р.	812,71
7.2.14	Регулировка хода штока регулятора РДГК-10	шт.	слесарь 4р.	406,36
7.2.15	Ремонт втулки регулятора РДГК-10	шт.	слесарь 4р.	812,71
7.2.16	Отключение ГРП в колодце	шт.	слесарь 3р. слесарь 4р.	362,23
			слесарь 4р.	
7.2.17	То же, внутри помещения ГРП	шт.	слесарь 4р.	97,53
7.2.18	Включение ГРП после остановки	шт.	слесарь 4р.	585,15
7.2.19	Продувка газопровода в ГРП	шт.	слесарь 4р.	146,29
7.2.20	Проверка параметров срабатывания и настройка РДУК с диаметром до 100 мм	шт.	слесарь 4р. слесарь 4р.	877,73
	101-200 мм		слесарь 4р.	1 316,59
7.2.21	Проверка параметров срабатывания и настройка ПКН, ПЗК и КПЗ с диаметром до 100 мм	шт.	слесарь 4р. слесарь 4р.	585,15
	101-200мм		слесарь 4р.	877,73
7.2.22	Проверка параметров срабатывания и настройка ПСК-50	шт.	слесарь 4р.	292,58
7.2.23	Проверка параметров срабатывания и настройка ПСК-80	шт.	слесарь 4р.	349,47
7.2.24	Пневматическое испытание трубки электропроводки в ГРП	шт.	слесарь 3р.	453,52
7.2.25	Продувка импульсных трубок в ГРП	шт.	слесарь 4р.	1 231,26
7.2.26	Очистка газового фильтра типа ФВ диаметром 50 мм	шт.	слесарь 4р.	585,15
	100 мм		слесарь 4р.	877,73
	200 мм	шт.	слесарь 4р.	1 170,31

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная
				цена, руб. 2021 год для пред-приятый (без НДС)
7.2.27	Очистка от конденсата газового оборудования ГРП диаметром 50 мм	шт.	слесарь 4р.	1 747,33
	100 мм	шт.	слесарь 4р.	2 641,31
	200 мм	шт.	слесарь 4р.	3 819,75
7.2.28	Очистка от графита оборудования ГРП диаметром 50мм	шт.	слесарь 4р.	1 178,43
	100 мм	шт.	слесарь 4р.	2 031,78
	200 мм	шт.	слесарь 4р.	2 925,76
7.2.31	Проверка перепада давления на фильтре вновь введенных в эксплуатацию ГРП	шт.	слесарь 6р.	505,01
7.2.32	Техническое обслуживание системы отопления ГРП	шт.	слесарь 3р.	1 284,51
			слесарь 4р.	
7.2.33	Техническое обслуживание системы вентиляции ГРП	шт.	слесарь 3р.	769,17
			слесарь 4р.	
7.2.34	Техническое обслуживание системы электроснабжения ГРП	шт.	слесарь 3р.	899,93
			слесарь 4р.	
7.2.35	Проверка состояния строительных конструкций зданий ГРП	шт.	слесарь 3р.	776,86
			слесарь 4р.	
Глава 3. Капитальный ремонт				
7.3.1	Замена клапана при ремонте регулятора давления типа:			
	РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50	шт.	слесарь 4р.	2 844,49
	РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80	шт.	слесарь 4р.	3 567,81
	РДУК-2-200, РДБК 1-200, РДГ-150	шт.	слесарь 4р.	4 238,29
7.3.2	Замена штока при ремонте регулятора давления типа:			
	РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50	шт.	слесарь 4р.	2 872,94
	РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80	шт.	слесарь 4р.	3 169,58
	РДУК-2-200, РДБК 1-200, РДГ-150	шт.	слесарь 4р.	4 213,91
7.3.3	Замена седла при ремонте регулятора давления типа:			
	РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50	шт.	слесарь 4р.	3 474,34
	РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80	шт.	слесарь 4р.	4 360,20
	РДУК-2-200, РДБК 1-200, РДГ-150	шт.	слесарь 4р.	4 445,54
7.3.4	Замена мембраны при ремонте регулятора давления типа:			
	РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50	шт.	слесарь 4р.	3 514,98
	РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80	шт.	слесарь 4р.	4 132,64
	РДУК-2-200, РДБК 1-200, РДГ-150	шт.	слесарь 4р.	5 079,45
7.3.5	Ремонт пилота регулятора давления ГРП при замене: пружины	шт.	слесарь 4р.	1 422,25
	мембраны	шт.	слесарь 4р.	1 909,87
7.3.6	Замена пружины предохранительно-запорного клапана ГРП при диаметре газопровода до 100 мм	шт.	слесарь 4р.	735,50
7.3.7	То же, при диаметре газопровода 101-200 мм	шт.	слесарь 4р.	768,01
7.3.8	Замена мембраны предохранительно-запорного клапана ГРП при диаметре газопровода до 100 мм	шт.	слесарь 4р.	2 336,55
7.3.9	То же, при диаметре газопровода 101-200 мм	шт.	слесарь 4р.	2 539,73
7.3.10	Замена клапана предохранительно-запорного клапана ГРП при диаметре газопровода до 100 мм	шт.	слесарь 4р.	3 750,67
7.3.11	То же, при диаметре газопровода 101-200 мм	шт.	слесарь 4р.	4 063,56
7.3.12	Ремонт пружинного сбросного клапана ГРП при замене: пружины	шт.	слесарь 4р.	959,00
	мембраны	шт.	слесарь 4р.	1 649,81
	резинового уплотнителя	шт.	слесарь 4р.	1 393,80
7.3.13	Ревизия фильтра типа ФВ диаметром 50 мм	шт.	слесарь 4р.	609,53
	100 мм	шт.	слесарь 4р.	703,00
	200 мм	шт.	слесарь 4р.	926,49
7.3.14	Ревизия фильтра типа ФС диаметром 50 мм	шт.	слесарь 4р.	1 527,90
	100 мм	шт.	слесарь 4р.	1 759,52
	200 мм	шт.	слесарь 4р.	2 320,29
	300 мм	шт.	слесарь 4р.	2 438,14
7.3.15	Маслянная окраска молниеприемника и токоотводов ГРП при одной окраске	м ²	слесарь 2р.	266,54
	при двух окрасках	м ²	слесарь 2р.	360,81
7.3.16	Замена регулятора давления ШРП с регулятором типа РД-32М	шт.	слесарь 4р.	1 019,95
	РД-50М	шт.	слесарь 4р.	1 320,66
7.3.17	Ремонт регулятора давления РД-32М при замене: пружины	шт.	слесарь 4р.	678,61
	мембраны	шт.	слесарь 4р.	1 426,31
7.3.18	Ремонт регулятора давления РД-50М при замене: пружины	шт.	слесарь 4р.	849,28
	мембраны	шт.	слесарь 4р.	2 206,51
7.3.19	Ремонт регулятора типа РДГК-6 при замене прокладки	шт.	слесарь 4р.	97,53
7.3.20	Ремонт регулятора типа РДГК-10 при замене фильтра	шт.	слесарь 4р.	195,05
7.3.21	Ремонт регулятора типа РДГК-10 при замене мембраны ПЗК	шт.	слесарь 4р.	877,73
7.3.22	То же, при замене прокладки на входе и выходе регулятора	шт.	слесарь 4р.	146,29
7.3.23	Ремонт регулятора типа РДГК-10 при замене втулки штока регулятора	шт.	слесарь 4р.	585,15
7.3.24	То же, при замене резинки клапана регулятора	шт.	слесарь 4р.	585,15
7.3.25	Замена предохранительно-запорного клапана типа ПКК-40М шкафных регуляторных пунктов	шт.	слесарь 4р.	1 145,92
7.3.26	Ремонт предохранительно-запорного клапана типа ПКК-40М шкафных регуляторных пунктов	шт.	слесарь 4р.	1 800,16
7.3.27	Прочистка пропускного седла ПКК-40М	шт.	слесарь 4р.	609,53
7.3.28	Ремонт СППК-4	шт.	слесарь 4р.	893,98
7.3.29	Ремонт регулятора давления газа типа РДГК-6 и РДГК-10 при замене мембраны	шт.	слесарь 4р.	1 170,31
7.3.30	Ремонт регулятора давления газа типа РД-20 и ДНК-400 и РДСК-50 при замене мембраны	шт.	слесарь 4р.	1 625,42
7.3.31	Проверка одной нитки газопровода в ГРП на прочность после замены оборудования (при двух нитках газопровода применять коэф. 1,7; при трех нитках - 2,5)	шт.	слесарь 4р.	387,94
		шт.	слесарь 5 р.	
7.3.32	Проверка одной нитки газопровода в ГРП на герметичность после замены оборудования (при двух нитках газопровода применять коэф. 1,7; при трех нитках - 2,5)	шт.	слесарь 4р.	620,71
		шт.	слесарь 5 р.	
7.3.33	Отключение (консервация) оборудования ГРП	шт.	слесарь 3р.	1 592,38
		шт.	слесарь 4р.	
		шт.	слесарь 5 р.	
7.3.34	Пуск (расконсервация) ГРП после отключения	шт.	слесарь 3р.	2 327,32
		шт.	слесарь 4р.	
		шт.	слесарь 5 р.	
7.3.35	Отключение (консервация) оборудования ШРП (при работе в зимних условиях в пунктах 7.3.35 и 7.3.36 применять коэф. 1,2)	шт.	слесарь 4р.	934,62
7.3.36	Пуск (расконсервация) ШРП после отключения	шт.	слесарь 4р.	1 353,49
		шт.	слесарь 5 р.	
7.3.37	Замена пружинных манометров в ГРП	шт.	слесарь 4р.	243,81

РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННИЕ ГАЗОПРОВОДЫ, ГАЗОИСПОЛЬЗУЮЩИЕ УСТАНОВКИ И ГАЗОВОЕ
Глава 1. Техническое обслуживание

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год
				для предприятий (без НДС)
9.1.1	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом малой мощности (до 1 Гкал/час) с автоматикой(на каждый последующий котел применять коэф.0,33)	шт.	слесарь 3р.	990,45
			слесарь 5 р.	
9.1.2	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом малой мощности (до 1 Гкал/час) без автоматики (на каждый последующий котел применять коэф. 0,28)	шт.	слесарь 3р.	727,08
			слесарь 4р.	
9.1.3	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом средней мощности(от 1 до 5 Гкал/час) с автоматикой (на каждый последующий котел применять коэф.0,5)	шт.	слесарь 3р.	1 497,95
			слесарь 5 р.	
9.1.4	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом средней мощности (от 1 до 5 Гкал/час) без автоматики(на каждый последующий котел применять коэф. 0,4)	шт.	слесарь 3р.	1 192,21
			слесарь 4р.	
9.1.5	Сезонное отключение технологических горелок печей (агрегатов) промышленных или сельскохозяйственных предприятий	шт.	слесарь 4р.	1 747,33
9.1.6	Отключение (консервация) на летний период горелок инфракрасного излучения (ГИИ) в сельскохозяйственных помещениях (на каждую последующую горелку применять коэф.0,6)	шт.	слесарь 4р.	56,89
9.1.7	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) бытового отопительного газового оборудования с автоматическим устройством после отключения на летний период (На каждый последующий аппарат применять коэф. 0,75)	шт.	слесарь 4р.	304,77
9.1.8	То же, без автоматического устройства (На каждый последующий аппарат применять коэф. 0,75)	шт.	слесарь 4р.	203,18
9.1.9	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом малой мощности с автоматикой после отключения на летний период (на каждый последующий котел применять коэф. 0,2)	шт.	слесарь 3р.	3 454,28
			слесарь 5 р.	
9.1.10	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом малой мощности без автоматики после отключения на летний период (на каждый последующий котел применять коэф. 0,2)	шт.	слесарь 3р.	2 845,92
			слесарь 4р.	
9.1.11	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом средней мощностью с автоматикой после отключения на летний период (на каждый последующий котел применять коэф. 0,4)	шт.	слесарь 3р.	3 667,10
			слесарь 5 р.	
9.1.12	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом средней мощностью без автоматики после отключения на летний период (на каждый последующий котел применять коэф. 0,3)	шт.	слесарь 3р.	3 445,87
			слесарь 4р.	
9.1.15	Техническое обслуживание котельной с котлом малой мощности с автоматикой (на каждый последующий котел применять коэф. 0,6)	шт.	слесарь 3р.	1 527,06
			слесарь 5 р.	
9.1.16	Техническое обслуживание котельной с котлом малой мощности без автоматики (на каждый последующий котел применять коэф. 0,5)		слесарь 3р.	1 103,97
			слесарь 4р.	
9.1.17	Техническое обслуживание котельной с котлом средней мощности с автоматикой (на каждый последующий котел применять коэф. 0,6)	шт.	слесарь 3р.	2 845,64
			слесарь 5 р.	
9.1.18	Техническое обслуживание котельной с котлом средней мощности без автоматики (на каждый последующий котел применять коэф. 0,5)		слесарь 3р.	1 615,25
			слесарь 4р.	
9.1.19	Техническое обслуживание газового оборудования печи по производству вафель	шт.	слесарь 4р.	1 625,42
9.1.20	То же, по выпечке печенья	шт.	слесарь 4р.	2 438,14
9.1.21	Техническое обслуживание газового оборудования битумноплавыльных, металлоплавыльных печей, кузнечного или литейного горна	шт.	слесарь 3р.	1 841,74
			слесарь 5 р.	
9.1.22	Техническое обслуживание газового оборудования печей кирпичного или стекольного завода	шт.	слесарь 3р.	2 455,65
			слесарь 5 р.	
9.1.23	Техническое обслуживание газового агрегата витаминной муки (АВМ) или асфальто-бетонного завода (АБЗ)	шт.	слесарь 3р.	1 841,74
			слесарь 5 р.	
	Техническое обслуживание ГИИ	шт.	слесарь 3р.	159,64
9.1.24	Проверка герметичности (контрольная опрессовка) внутренних газопроводов и газового оборудования коммунально-бытовых предприятий	шт.	слесарь 4р.	934,62
9.1.25	Проверка герметичности (контрольная опрессовка) внутренних газопроводов и газового оборудования котельных, печей, агрегатов промышленных и сельскохозяйственных производств	шт.	слесарь 4р.	1 724,19
			слесарь 5 р.	
9.1.26	Техническое обслуживание (ревизия) кранов в котельной при диаметре до 40 мм	шт.	слесарь 3р.	269,21
			слесарь 4р.	
	св. 50 мм	шт.	слесарь 3р.	307,67
			слесарь 4р.	
9.1.27	Техническое обслуживание (ревизия) задвижки в котельной при диаметре газопровода			
	до 100 мм	шт.	слесарь 3р.	304,04
			слесарь 4р.	
	свыше 100 мм	шт.	слесарь 3р.	334,81
			слесарь 4р.	
9.1.31	Техническое обслуживание сигнализатора загазованности (кроме проверки контрольными смесями)	шт.	слесарь 3р.	553,80
			слесарь 4р.	
Глава 2. Текущий и капитальный ремонт				
9.2.1	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом малой мощности с автоматикой (на каждый последующий котел применять к цене коэф. 0,25)	шт.	слесарь 4р.	2 198,34
			слесарь 5 р.	
9.2.2	То же без автоматики (на каждый последующий котел применять к цене коэф. 0,22)	шт.	слесарь 4р.	1 527,90
9.2.3	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом средней мощности с автоматикой (на каждый последующий котел применять к цене коэф. 0,25)	шт.	слесарь 4р.	3 655,28
			слесарь 5 р.	
9.2.4	То же без автоматики (на каждый последующий котел применять к цене коэф. 0,22)	шт.	слесарь 4р.	2 543,79
9.2.5	Текущий ремонт газового оборудования АВМ или АБЗ	шт.	слесарь 4р.	5 172,56
			слесарь 5 р.	
9.2.6	Текущий ремонт газового оборудования печей кирпичного или стекольного завода	шт.	слесарь 4р.	5 172,56
			слесарь 5 р.	
9.2.9	Текущий ремонт газового оборудования битумноплавыльных, металлоплавыльных печей, кузнечного и литейного горна	шт.	слесарь 4р.	3 879,42
			слесарь 5 р.	
9.2.10	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром	шт.		

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
	100 мм	шт.	слесарь 4р.	1 724,19
	свыше 100 мм	шт.	слесарь 5 р. слесарь 4р.	3 448,37
9.2.11	Устранение утечки газа на резьбовом соединении газопроводов в котельной при диаметре газопровода до 20мм	шт.	слесарь 3р.	217,69
	21-40 мм	шт.	слесарь 3р.	402,72
	41-60 мм	шт.	слесарь 3р.	584,13
РАЗДЕЛ 10. ВНУТРЕННИЕ ГАЗОПРОВОДЫ И БЫТОВОЕ ГАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ				
Глава 1. Техническое обслуживание.				
10.1.1	Техническое обслуживание плиты двухгорелочной газовой	шт.	слесарь 2 р.	240,54
10.1.2	То же, плиты трехгорелочной	шт.	слесарь 2 р.	279,55
10.1.3	То же, плиты четырехгорелочной и более	шт.	слесарь 2 р.	318,55
10.1.3.3	Техническое обслуживание панели газовой с духовым шкафом	шт.	слесарь 3р.	112,46
	2-горелочной	шт.	слесарь 3р.	152,40
	3-горелочной	шт.	слесарь 3р.	192,30
	4-горелочной и более	шт.	слесарь 3р.	177,79
10.1.3.4	Техническое обслуживание панели газовой без духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	235,85
	2-горелочной	шт.	слесарь 3р.	283,02
	3-горелочной	шт.	слесарь 3р.	
	4-горелочной и более	шт.	слесарь 3р.	
10.1.4	Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (ГБУ) на кухне с плитой двухгорелочной газовой.	шт.	слесарь 3 р.	293,88
10.1.5	То же, плита трехгорелочной	шт.	слесарь 3 р.	344,67
10.1.6	То же, плита четырехгорелочной	шт.	слесарь 3 р.	391,84
10.1.7	Техническое обслуживание ГБУ, установленной в шкаф с плитой двухгорелочной газовой	шт.	слесарь 3 р.	388,21
10.1.8	То же, плиты трехгорелочной	шт.	слесарь 3 р.	428,12
10.1.9	То же, плиты четырехгорелочной	шт.	слесарь 3 р.	471,66
10.1.10	Техническое обслуживание ГБУ	шт.	слесарь 3 р.	116,10
10.1.11	Техническое обслуживание проточного автоматического водонагревателя	шт.	слесарь 4 р.	528,26
10.1.12	То же, полуавтоматического водонагревателя	шт.	слесарь 3 р.	391,84
10.1.12.1	Техническое обслуживание настенных проточных водонагревателей с закрытой/открытой камерой "ARISTON", "BAXI", "GazLux", "GazEco", "Mora", "Hermann", "Neva", "Vektor" и других аналогичных	шт.	слесарь 4р.	1 344,56
10.1.13	Техническое обслуживание емкостного водонагревателя типа АГВ-80, АГВ-120, АОГВ-4, АОГВ-6, АОГВ-10	шт.	слесарь 4 р.	503,88
10.1.14	То же, типа АОГВ-11, АОГВ-15, АОГВ-20	шт.	слесарь 4 р.	564,83
10.1.15	То же, типа АОГВ-17,5, АОГВ-23, АОГВ-29	шт.	слесарь 4 р.	707,06
10.1.16	То же, типа ДОН-16, ДОН-31,5; Хопер, "Burnham", КС-ТГВ-31,5, КС-ТС-10, АКГВ12, АКГВ-15, АКНВ-17, АКГ-17,5, АКГВ-20, АКГВ-29, АКГВ-30, АОТВ-17, АОТВ-23, АОТВ-30, КЧУ-40, Кебер-12,5, Кебер-20, Кебер-31,5, "Лемакс", "Гейзер", "Россиянка"	шт.	слесарь 4 р.	812,71
10.1.17	То же, типа КЧМ, БЭМ, "Май"	шт.	слесарь 4 р.	975,25
10.1.18	Техническое обслуживание комбинированной бойлерной установки типа "Мора"	шт.	слесарь 4 р.	1 462,88
10.1.19	Техническое обслуживания отопительного котла ВНИИСТО-МЧ	шт.	слесарь 4 р.	503,88
10.1.20	Техническое обслуживание пищевого котла	шт.	слесарь 4 р.	357,59
10.1.20.1	Техническое обслуживание настенных газовых двухконтурных котлов с закрытой камерой сгорания "ARISTON", "BAXI", "GazLux", "GazEco", "Mora", "AEG", "Hermann", "Nevalux" и других аналогичных	шт.	слесарь 5р.	2 291,62
10.1.20.2	Техническое обслуживание настенных газовых двухконтурных котлов с открытой камерой сгорания "ARISTON", "BAXI", "GazLux", "GazEco", "Mora", "AEG", "Hermann", "Nevalux" и других аналогичных	шт.	слесарь 5р.	2 291,62
10.1.20.3	Техническое обслуживание напольных двухконтурных газовых котлов "VektorLux", "Лемакс", "Данко", "Ривнетерм", "Термотехник" и других аналогичных	шт.	слесарь 4р.	2 113,05
10.1.21	Техническое обслуживание отопительной печи с автоматикой	шт.	слесарь 3 р.	264,85
10.1.22	То же, без автоматики	шт.	слесарь 3 р.	217,69
10.1.23	Техническое обслуживание газовых оборудования индивидуальной бани (теплицы, гаража) при одной горелке (на каждую последующую горелку применять коэф. 0,7)	шт.	слесарь 4 р.	585,15
10.1.24	Техническое обслуживание агрегата "Lennox"	шт.	слесарь 4 р.	345,40
10.1.25	То же, с увлажнителем	шт.	слесарь 4 р.	377,91
10.1.26	Техническое обслуживание колорифера газового	шт.	слесарь 4 р.	227,56
10.1.27	Техническое обслуживание сигнализатора загазованности (кроме проверки контрольными смесями)	шт.	слесарь 4 р.	203,18
10.1.28	Проверка герметичности соединений и целостности прибора учета газа	шт.	слесарь 4 р.	36,57
10.1.29	Проверка на плотность фланцевых, резьбовых соединений и сварных стыков на газопроводе в подъезде здания при диаметре:			
	до 32мм	10 шт.	слесарь 3 р.	61,68
	33-40мм		слесарь 3 р.	79,82
	41-50мм		слесарь 3 р.	126,98
	(при работе с приставной лестницы применять коэф. 1,2)			
10.1.30	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования при количестве приборов на одном стояке:			
	до 5	шт.	слесарь 4 р.	211,31
	.6-10		слесарь 4 р.	243,81
	.11-15		слесарь 4 р.	292,58
	св 16		слесарь 4 р.	341,34
	(при работе с приставной лестницей применять коэф. 1,2. При наличии коллекторов в разводе газопроводов в лестничных клетках или коридорах применять коэф. 1,5)			
10.1.31	Включение отопительной печи с автоматическим устройством на зимний период (на каждую последующую печь в пунтах 10.1.31-10.1.32. применять коэф. 0,85)	шт.	слесарь 3 р.	130,61
10.1.32	То же, без автоматического устройства	шт.	слесарь 3 р.	94,33
10.1.33	Включение отопительного аппарата на зимний период (на каждый последующий аппарат применять коэф. 0,85)	шт.	слесарь 4 р.	203,18
10.1.34	Сезонное отключение отопительного аппарата или отопительной печи (на каждый последующий аппарат, печь применять коэф. 0,85)	шт.	слесарь 3 р.	90,70
10.1.35	Техническое обслуживание лабораторной горелки	шт.	слесарь 3 р.	235,83
10.1.36	Техническое обслуживание плиты ресторанной с автоматикой (на каждую последующую горелку применять коэф. 0,4)	шт.	слесарь 4 р.	349,47
10.1.36.1	Годовое обслуживание котлов напольных бытовых мощностью до 100 кВт	шт.	мастер слесарь 5 р.	5 959,37 4 233,66
10.1.36.2	Техническое обслуживание газового каминного импорного	шт.	слесарь 5 р.	2 392,31
10.1.36.3	Техническое обслуживание теплогенератора	шт.	слесарь 4 р.	3 969,05
10.1.36.4	Годовое обслуживание бойлера косвенного нагрева до 500 л	шт.	мастер слесарь 5 р.	2 500,08 1 776,11

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная
				цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
10.1.36.5	Годовое обслуживание трехходового крана	шт.	мастер слесарь 5 р.	704,10 500,21
10.1.36.6	Годовое обслуживание электромагнитного манометра	шт.	мастер слесарь 5 р.	806,15 572,70
10.1.36.7	Проверка на герметичность КТЗ диаметром 15-57 мм	шт.	слесарь 3 р.	92,35
10.1.37	Техническое обслуживание плиты ресторанной без автоматики (на каждую последующую горелку применять коэф. 0,4)	шт.	слесарь 3 р.	257,60
10.1.38	Техническое обслуживание кипятильника КНД	шт.	слесарь 3 р.	268,48
10.1.39	Включение плиты ресторанной или котла варочного с автоматикой на сезонную работу пищеблока (на каждую последующую горелку применять коэф. 0,4)	шт.	слесарь 4 р.	256,00
10.1.40	Выключение плиты ресторанной или котла варочного после сезонной работы пищеблока (на каждую последующую плиту (котел) применять коэф. 0,85)	шт.	слесарь 4 р.	81,27
	10.1.41. Первичное обследование дымохода 3-х канального	шт.	печник 3р.	0,00
	10.1.42. Первичное обследование дымохода 2-х канального	шт.	печник 3р.	0,00
	10.1.43. Обследование дымохода	объект	печник 3р.	0,00
	10.1.44. Обследование вентканала	объект	печник 3р.	0,00
примечание: 1. Работы по техническому обслуживанию и ремонту по заявкам газопроводов и газового оборудования выполняет слесарь по 2. При техническом обслуживании плит повышенной комфортности или импортного производства в главах 1 и 2 настоящего раздела				
Глава 2. Ремонт по заявкам				
10.2.0	Вызов слесаря	шт.	слесарь 3р.	153,83
		шт.	слесарь 4р.	0,00
		шт.	слесарь 5р.	0,00
		шт.	слесарь 6р.	0,00
Плита газовая и газобаллонная установка				
10.2.1	Замена газовой плиты без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы горелок плиты	шт.	слесарь 3р.	907,03
10.2.2	Демонтаж газовой плиты с установкой заглушки	шт.	слесарь 3р.	261,22
10.2.3	Замена стола плиты	шт.	слесарь 3р.	105,22
10.2.4	Замена рампы плиты	шт.	слесарь 3р.	544,22
10.2.5	Замена дна корпуса плиты	шт.	слесарь 3р.	250,34
10.2.6	Замена верхней горелки плиты	шт.	слесарь 3р.	105,22
10.2.7	Замена горелки духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	130,61
10.2.8	Замена сопла горелки	шт.	слесарь 3р.	54,42
10.2.9	Замена смесителя горелки	шт.	слесарь 3р.	72,56
10.2.10	Замена газоподводящей трубки верхней горелки	шт.	слесарь 3р.	90,70
10.2.11	Замена прокладок газоподводящей трубки	шт.	слесарь 3р.	54,42
10.2.12	Замена регулятора подачи воздуха	шт.	слесарь 3р.	72,56
10.2.13	Замена (или ремонт) дверки духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	449,89
10.2.14	Замена балансира дверки духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	293,88
10.2.15	Замена пружины дверки духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	250,34
10.2.16	Замена стекла дверки духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	156,01
10.2.17	Замена оси дверки духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.18	Замена подсветки духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	108,84
10.2.19	Замена ручки дверки духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	145,12
10.2.20	Замена привода вертела духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	217,69
10.2.21	Замена терморегулятора духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	326,53
10.2.22	Замена крана плиты	шт.	слесарь 3р.	297,51
10.2.23	Замена штока крана плиты	шт.	слесарь 3р.	90,70
10.2.24	Замена пружины штока крана плиты	шт.	слесарь 3р.	61,68
10.2.25	Замена электророзжига при гибкой прицепке	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.26	Снятие электророзжига при гибкой прицепке	шт.	слесарь 3р.	90,70
10.2.27	Установка электророзжига при гибкой прицепке	шт.	слесарь 3р.	90,70
10.2.28	Замена электророзжига при жесткой прицепке	шт.	слесарь 3р.	362,81
10.2.29	Снятие электророзжига при жесткой прицепке	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.30	Установка электророзжига при жесткой прицепке	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.31	Замена разрядника блока пьезорозжига	шт.	слесарь 3р.	36,28
10.2.32	Замена терморегулятора плиты "Брест"	шт.	слесарь 3р.	253,97
10.2.33	Замена подвода малого и большого газопровода к плите	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.34	Установка гибкого шланга	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.35	Регулировка горения газа с калибровкой газопровода к плите	шт.	слесарь 3р.	90,70
10.2.36	Регулировка горения горелок духового шкафа плиты	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.37	Прочистка, калибровка сопла горелки плиты	шт.	слесарь 3р.	108,84
10.2.38	Настройка терморегулятора	шт.	слесарь 3р.	119,73
10.2.39	Настройка электромагнитного клапана (ЭМК) плиты	шт.	слесарь 3р.	243,08
10.2.40	Чистка форсунок	шт.	слесарь 3р.	61,68
10.2.41	Чистка подводящих трубок к горелкам	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.42	Чистка горелки духового шкафа	шт.	слесарь 3р.	243,08
10.2.43	Чистка регулятора подачи воздуха	шт.	слесарь 3р.	108,84
10.2.44	Ремонт крана плиты или крана на опуске с притиркой	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.45	Ремонт двухкомфорочной портативной плиты	шт.	слесарь 3р.	119,73
10.2.46	Ремонт и настройка регулятора давления газа РДГ, РДК и др.	шт.	слесарь 3р.	243,08
10.2.47	Замена регулятора давления	шт.	слесарь 3р.	90,70
10.2.48	Замена мембраны регулятора	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.49	Замена шланги и прокладки регулятора	шт.	слесарь 3р.	217,69
10.2.50	Замена прокладки уплътнительного клапана РДГ, РДК и др.	шт.	слесарь 3р.	108,84
10.2.51	Замена блока инъекционных горелок в ресторанной плите	шт.	слесарь 3р.	228,57
Водонагреватель проточный				
10.2.52	Замена водонагревателя проточного без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы прибора	шт.	слесарь 4р.	1 219,07
10.2.53	Демонтаж проточного водонагревателя с установкой заглушки	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.54	Замена горелки проточного водонагревателя	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.55	Замена блока-крана КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	812,71
10.2.56	Снятие блок -крана КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	304,77
10.2.57	Установка блок-крана КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	507,95
10.2.58	Замена блок-крана ВПГ	шт.	слесарь 4р.	451,06
10.2.59	Снятие блок -крана ВПГ	шт.	слесарь 4р.	162,54
10.2.60	Установка блок-крана ВПГ	шт.	слесарь 4р.	288,51
10.2.61	Замена газовой части блок крана КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	130,03
10.2.62	Снятие газовой части блок-крана КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	65,02

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная
				цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
10.2.63	Установка газовой части блок-крана КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	65,02
10.2.64	Замена газовой части блок-крана ВПГ	шт.	слесарь 4р.	243,81
10.2.65	Снятие газовой части блок-кранв ВПГ	шт.	слесарь 4р.	121,91
10.2.66	Установка газовой части блок-крана ВПГ	шт.	слесарь 4р.	121,91
10.2.67	Замена водяного регулятора Л-3	шт.	слесарь 3р.	134,10
10.2.68	Замена водяного регулятора КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.69	Замена водяного регулятора ПГ-6	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.70	Набивка сальника газовой части блок-крана	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.71	Замена штока газовой части блок-крана	шт.	слесарь 4р.	284,45
10.2.72	Замена штока водяной части блок-крана	шт.	слесарь 4р.	438,86
10.2.73	Замена пружины блок-крана	шт.	слесарь 4р.	243,81
10.2.74	Замена мембраны водяной части блок-крана	шт.	слесарь 4р.	304,77
10.2.75	Замена запальника	шт.	слесарь 4р.	97,53
10.2.76	Замена направляющей планки запальника ВПГ	шт.	слесарь 4р.	81,27
10.2.77	Замена биметаллической пластинки	шт.	слесарь 4р.	264,13
10.2.78	Замена крышки водяной части КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	284,45
10.2.79	Снятие крышки водяной части КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	142,22
10.2.80	Установка крышки водяной части КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	142,22
10.2.81	Замена водяной части КГИ -56	шт.	слесарь 4р.	812,71
10.2.82	Снятие водяной части КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.83	Установка водяной части КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.84	Замена водяной части ВПГ	шт.	слесарь 4р.	101,59
10.2.85	Снятие водяной части ВПГ	шт.	слесарь 4р.	52,83
10.2.86	Установка водяной части ВПГ	шт.	слесарь 4р.	52,83
10.2.87	Замена теплообменника КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.88	Снятие теплообменника КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.89	Установка теплообменника КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	284,45
10.2.90	Замена теплообменника ВПГ	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.91	Снятие теплообменника ВПГ	шт.	слесарь 4р.	162,54
10.2.92	Установка теплообменника ВПГ	шт.	слесарь 4р.	243,81
10.2.93	Замена сопла основной горелки	шт.	слесарь 4р.	219,43
10.2.94	Замена подводящей трубки холодной воды	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.95	Замена отводящей трубки горячей воды	шт.	слесарь 4р.	272,26
10.2.96	Замена трубок радиатора КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.97	Замена трубки запальника	шт.	слесарь 4р.	97,53
10.2.98	Замена электромагнитного клапана ВПГ	шт.	слесарь 4р.	207,24
10.2.99	Замена датчика тяги	шт.	слесарь 4р.	134,10
10.2.100	Замена прокладки водорегулятора	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.101	Замена прокладки к газоподводящей трубке	шт.	слесарь 4р.	134,10
10.2.102	Замена прокладки газового узла или смесителя	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.103	Замена термопары	шт.	слесарь 4р.	101,59
10.2.104	Замена ручки КГИ, ВПГ	шт.	слесарь 4р.	40,64
10.2.105	Набивка сальника водяного узла КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	256,00
10.2.106	Ремонт автоматики горелок ВПГ	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.107	Прочистка штуцера водяной части	шт.	слесарь 4р.	211,31
10.2.108	Прочистка запальника	шт.	слесарь 4р.	130,03
10.2.109	Прочистка, калибровка сопла горелки	шт.	слесарь 4р.	162,54
10.2.110	Прочистка сопла водяного узла	шт.	слесарь 4р.	223,50
10.2.111	Прочистка сетки водяного редуктора с заменой прокладки	шт.	слесарь 4р.	304,77
10.2.112	Чистка трубки, настройка датчика тяги	шт.	слесарь 4р.	101,59
10.2.113	Чеканка форсунок ВПГ	шт.	слесарь 4р.	507,95
10.2.114	Чистка горелки	шт.	слесарь 4р.	325,08
10.2.115	Высечка штуцера водяной части с корректировкой резьбы	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.116	Снятие и прочистка подводящей трубки холодной воды с корректировкой резьбы	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.117	Установка подводящей трубки холодной воды	шт.	слесарь 4р.	101,59
10.2.118	Снятие и прочистка отводящей трубки холодной воды с корректировкой резьбы	шт.	слесарь 4р.	170,67
10.2.119	Установка отводящей трубки горячей воды	шт.	слесарь 4р.	101,59
10.2.120	Снятие и прочистка трубок КГИ -56 с корректировкой резьбы	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.121	Установка трубок радиатора КГИ-56	шт.	слесарь 4р.	121,91
10.2.122	Развальцовка подводящей трубки холодной воды с заменой гайки или штуцера	шт.	слесарь 4р.	101,59
10.2.123	Нарезка резьбовых соединений водяной части ВПГ или КГИ	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.124	Смазка пробки блок-крана	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.125	Смазка штока газового узла	шт.	слесарь 4р.	369,78
10.2.126	Регулировка штока газового узла	шт.	слесарь 4р.	292,58
10.2.127	Устранение течи воды в резьбовом соединении	шт.	слесарь 4р.	170,67
10.2.128	Ремонт запальника горелки	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.129	Очистка радиатора (теплообменника) от сажи	шт.	слесарь 4р.	812,71
10.2.130	Промывка калорифера	шт.	слесарь 4р.	812,71
10.2.131	Снятие огневой камеры	шт.	слесарь 4р.	142,22
10.2.132	Установка огневой камеры	шт.	слесарь 4р.	264,13
10.2.133	Крепление корпуса горелки ВПГ	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.134	Крепление корпуса горелки КГИ	шт.	слесарь 4р.	40,64
10.2.135	Закрепление Водонагревателя	шт.	слесарь 4р.	268,20
Водонагреватель емкостной, отопительный (отопительно-варочный) котел,				
10.2.136	Замена емкостного водонагревателя (котла) без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы прибора (аппарата)	шт.	слесарь 4р.	1 706,70
10.2.137	Демонтаж котла с установкой заглушки	шт.	слесарь 4р.	438,86
10.2.138	Демонтаж горелки отопительного котла (печи) с установкой заглушки	шт.	слесарь 3р.	348,30
10.2.139	Замена горелки отопительного котла	шт.	слесарь 4р.	1 137,80
10.2.140	Замена горелки пищеварочного котла	шт.	слесарь 4р.	918,36
10.2.141	Замена газовой печной горелки	шт.	слесарь 4р.	560,77
10.2.142	Замена крана горелки АГВ-80, АОГВ-4, АОГВ-20	шт.	слесарь 4р.	312,89
10.2.143	Замена крана горелки АГВ-120, АОГВ-17.5.-23	шт.	слесарь 4р.	422,61
10.2.144	Замена крана горелки отопительного котла ВНИИСТО-МЧ или отопительной печи	шт.	слесарь 4р.	390,10
10.2.145	Замена крана горелки пищеварочного котла	шт.	слесарь 4р.	682,68
10.2.146	Замена термопары АГВ (АОГВ)	шт.	слесарь 4р.	138,16
10.2.147	Замена термопары отопительного котла ВНИИСТО-МЧ	шт.	слесарь 4р.	260,07
10.2.148	Замена термопары автоматики безопасности печной горелки	шт.	слесарь 4р.	316,96
10.2.149	Замена запальника отопительного котла или АГВ (АОГВ)	шт.	слесарь 4р.	243,81

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год
				для предприятий (без НДС)
10.2.150	Замена запальника печной горелки	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.151	Замена сопла запальника	шт.	слесарь 4р.	138,16
10.2.152	Замена терморегулятора (термобаллона) АГВ (АОГВ)	шт.	слесарь 4р.	1 015,89
10.2.153	Замена ЭМК емкостного водонагревателя	шт.	слесарь 4р.	422,61
10.2.154	Замена ЭМК отопительного котла ВНИИСТО-МЧ	шт.	слесарь 4р.	479,50
10.2.155	Замена ЭМК печной горелки	шт.	слесарь 4р.	414,48
10.2.156	Замена пружины ЭМК отопительного котла или АГВ (АОГВ)	шт.	слесарь 4р.	276,32
10.2.157	Замена пружины ЭМК печной горелки	шт.	слесарь 4р.	219,43
10.2.158	Замена мембраны ЭМК отопительного котла или АГВ (АОГВ)	шт.	слесарь 4р.	585,15
10.2.159	Замена мембраны ЭМК печной горелки	шт.	слесарь 4р.	268,20
10.2.160	Замена тройника ЭМК	шт.	слесарь 4р.	130,03
10.2.161	Замена тягоудлинителя	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.162	Замена датчика тяги	шт.	слесарь 4р.	134,10
10.2.163	Замена сопла основной горелки	шт.	слесарь 4р.	264,13
10.2.164	Замена трубки газопровода запального устройства	шт.	слесарь 4р.	134,10
10.2.165	Замена блока автоматики	шт.	слесарь 4р.	540,45
10.2.166	Замена сиффона блока автоматики	шт.	слесарь 4р.	577,03
10.2.167	Замена фильтра на автоматике АГВ, АОГВ	шт.	слесарь 4р.	243,81
10.2.168	Замена обратного предохранительного клапана	шт.	слесарь 4р.	349,47
10.2.169	Замена "кармана" под термометр в отопительном аппарате	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.170	Замена биметаллической пластинки	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.171	Замена прокладки на клапане	шт.	слесарь 4р.	690,81
10.2.172	Замена прокладки на запальнике	шт.	слесарь 4р.	528,26
10.2.173	Набивка сальника терморегулятора	шт.	слесарь 4р.	134,10
10.2.174	Настройка терморегулятора с регулированием температуры воды в котле	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.175	Ремонт терморегулятора с заменой пружины (скобы или шурупа) на регулировочном винте	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.176	Ремонт терморегулятора (замена прокладок)	шт.	слесарь 4р.	134,10
10.2.177	Ремонт автоматики горелки АГВ, АОГВ	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.178	Прочистка отверстий горелки и удлинителя тяги	шт.	слесарь 4р.	418,55
10.2.179	Прочистка, калибровка сопла горелки	шт.	слесарь 4р.	121,91
10.2.180	Устранение засора в подводке к запальнику	шт.	слесарь 4р.	260,07
10.2.181	Чистка контактов ЭМК без пайки катушки	шт.	слесарь 4р.	85,33
10.2.182	Чистка контактов ЭМК с пайкой катушки	шт.	слесарь 4р.	243,81
10.2.183	Перепайка контактов ЭМК	шт.	слесарь 4р.	284,45
10.2.184	Перепайка датчика тяги к импульсной трубке	шт.	слесарь 4р.	251,94
10.2.185	Чистка форсунки запальника	шт.	слесарь 4р.	142,22
10.2.186	Чистка газового фильтра	шт.	слесарь 4р.	101,59
10.2.187	Регулировка клапана экономного расходования	шт.	слесарь 4р.	105,65
10.2.188	Ремонт автоматики горелок отопительного аппарата	шт.	слесарь 4р.	325,08
10.2.189	Отчистка стабилизатора тяги от сажи	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.190	Очистка от сажи отопительного котла	шт.	слесарь 4р.	1 015,89
10.2.191	Очистка от накипи бака отопительного котла	шт.	слесарь 4р.	812,71
10.2.192	Проверка плотности бака после сварочных работ	шт.	слесарь 4р.	203,18
10.2.193	Ремонт бака отопительного котла	шт.	слесарь 4р.	1 662,45
			эл.газосвар.4р.	
			эл.газосв.4р.	
10.2.194	Очистка рожков горелки от сажи	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.195	Чистка форсунки запальника	шт.	слесарь 4р.	142,22
10.2.196	Чистка сопел коллектора печной горелки	шт.	слесарь 4р.	134,10
10.2.197	Очистка от сажи отопительной печи	шт.	слесарь 4р.	1 015,89
Агрегат "Lennox"				
				0,00
10.2.198	Техническая диагностика неисправностей агрегата	шт.	слесарь 6р.	505,01
10.2.199	Вскрытие отсека вентилятора	шт.	слесарь 6р.	479,76
10.2.200	Замена температурных датчиков или конденсатора в отсеке вентилятора агрегата "Lennox" с заменой фильтра	шт.	слесарь 6р.	1 262,53
10.2.201	То же, без замены фильтра	шт.	слесарь 6р.	1 111,03
10.2.202	Замена датчика пламени	шт.	слесарь 6р.	429,26
10.2.203	Замена двигателя вентилятора с заменой фильтра	шт.	слесарь 6р.	1 489,79
10.2.204	То же, без замены фильтра	шт.	слесарь 6р.	1 363,54
10.2.205	Замена вентилятора в сборе агрегата "Lennox" с заменой фильтра	шт.	слесарь 6р.	1 363,54
10.2.206	То же, без замены фильтра	шт.	слесарь 6р.	1 111,03
10.2.206.1	Замена мембраны и сальника водяной камеры проточного водонагревателя типа "Вектор"	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.2	Замена микровыключателя проточного водонагревателя типа "Вектор"	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.3	Замена сальника газового штока проточного водонагревателя типа "Вектор"	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.4	Замена предохранительно сбросного клапана проточного водонагревателя типа "Вектор"	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.5	Замена блока управления проточного водонагревателя типа "Вектор"	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.6	Замена электродов розжига и ионизации проточного водонагревателя типа "Вектор"	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.7	Замена теплообменника проточного водонагревателя типа "Вектор"	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.8	Замена температурного датчика (применительно для датчика тяги) проточного водонагревателя типа "Вектор"	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.9	Замена электромагнитного газового клапана проточного водонагревателя типа "Вектор"	шт.	слесарь 4р.	609,53
Ремонт импортного оборудования				
10.2.206.10	Вызов слесаря для выполнения заявочного ремонта отопительного оборудования	шт.	слесарь 4р.	325,08
10.2.206.11	Замена комбинированного газового регулятора напольного газового котла Yitogaz 050 (GCO, GSOA), Yitogaz 100(GSID) и других аналогичных котлов	шт.	слесарь 4р.	800,52
10.2.206.12	Замена газового топчного автомата напольного газового котла Yitogaz 050 (GCO, GSOA), Yitogaz 100(GSI), Yitogaz 100-F(GSID) и других аналогичных котлов	шт.	слесарь 4р.	800,52
Ремонт водонагревателей "ARISTON", "BAXI", "GazLux", "GazEco", "Mora", "AEG", "Hermann", "Neva", "Vektor" и				
10.2.206.13	Диагностика рабочих параметров газового оборудования (выявление неисправностей)	шт.	слесарь 4р.	698,93
10.2.206.14	Замена предохранительного клапана	шт.	слесарь 4р.	666,42
10.2.206.15	Замена гидрозупла	шт.	слесарь 4р.	853,35
10.2.206.16	Замена реле давления воды	шт.	слесарь 4р.	577,03
10.2.206.17	Замена электродвигателя трехходового клапана	шт.	слесарь 4р.	658,30
10.2.206.18	Замена прессостата	шт.	слесарь 4р.	589,22
10.2.206.19	Замена температурного датчика (погружной)	шт.	слесарь 4р.	666,42
10.2.206.20	Замена термостата (котлы напольного исполнения)	шт.	слесарь 4р.	703,00
10.2.206.21	Замена электрода розжига	шт.	слесарь 4р.	585,15
10.2.206.22	Замена электрода контроля пламени	шт.	слесарь 4р.	617,66

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год для предприятий (без НДС)
10.2.206.23.	Замена газового клапана	шт.	слесарь 4р.	975,25
10.2.206.24.	Замена секций теплообменника напольного котла мощностью до 100 Квт	шт.	слесарь 4р.	6 079,09
10.2.206.25.	Замена электрической катушки газового клапана	шт.	слесарь 4р.	650,17
10.2.206.26.	Ремонт гидравлических соединений	шт.	слесарь 4р.	772,08
10.2.206.27.	Замена температурного датчика (накладной)	шт.	слесарь 4р.	536,39
10.2.206.28.	Сухая чистка	шт.	слесарь 4р.	861,47
10.2.206.29.	Калибровка газового клапана	шт.	слесарь 4р.	1 048,40
10.2.206.30.	Регулировка давления воздуха в расширительном баке	шт.	слесарь 4р.	785,49
10.2.206.31.	Замена первичного теплообменника	шт.	слесарь 4р.	934,62
10.2.206.32.	Замена вторичного теплообменника	шт.	слесарь 4р.	690,81
10.2.206.33.	Регулировка потенциометра	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.206.34.	Регулировка переключателя	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.206.35.	Регулировка свечей розжига и электрода ионизации	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.36.	Регулировка газового клапана	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.37.	Регулировка газового блока	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.38.	Прочистка пневмореле	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.39.	Прочистка сопла запальника	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.40.	Прочистка сопла горелки	шт.	слесарь 4р.	325,08
10.2.206.41.	Чистка форсунки запальника	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.206.42.	Чистка контактов термопары	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.206.43.	Чистка контактов электромагнитного клапана	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.206.44.	Чистка газового фильтра (для импортного оборудования)	шт.	слесарь 4р.	325,08
10.2.206.45.	Притирка контактов термопары	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.46.	Ремонт подпиточного вентиля	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.47.	Устранение засора в подводке к запальнику	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.48.	Ремонт газовой части	шт.	слесарь 4р.	1 219,07
10.2.206.49.	Ремонт электрики	шт.	слесарь 4р.	1 422,25
10.2.206.50.	Ремонт насоса	шт.	слесарь 4р.	893,98
10.2.206.51.	Ремонт (прочистка) трехходового клапана	шт.	слесарь 4р.	1 219,07
10.2.206.52.	Ремонт датчика протока	шт.	слесарь 4р.	690,81
10.2.206.53.	Ремонт блока розжига, горелки	шт.	слесарь 4р.	1 015,89
10.2.206.54.	Регулировка микропереключателя	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.55.	Регулировка датчика "низкого давления"	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.56.	Прочистка вентилятора	шт.	слесарь 4р.	1 219,07
10.2.206.57.	Промывка теплообменника первичного	шт.	слесарь 4р.	2 234,96
10.2.206.58.	Промывка теплообменника вторичного	шт.	слесарь 4р.	2 031,78
10.2.206.59.	Промывка теплообменника от сажи	шт.	слесарь 4р.	1 625,83
10.2.206.60.	Замена сопла основной горелки	шт.	слесарь 4р.	284,45
10.2.206.61.	Замена трубки запального устройства	шт.	слесарь 4р.	325,08
10.2.206.62.	Замена обратного предохранителя клапана	шт.	слесарь 4р.	690,81
10.2.206.63.	Замена термостата	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.206.64.	Замена манометра	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.65.	Замена теплообменника	шт.	слесарь 4р.	812,71
10.2.206.66.	Замена блока розжига, горелки	шт.	слесарь 4р.	934,62
10.2.206.67.	Замена датчиков	шт.	слесарь 4р.	731,44
10.2.206.68.	Замена термопары	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.69.	Замена газовой части	шт.	слесарь 4р.	1 219,07
10.2.206.70.	Замена электронной платы	шт.	слесарь 4р.	1 015,89
10.2.206.71.	Замена электрики	шт.	слесарь 4р.	1 015,89
10.2.206.72.	Замена насоса	шт.	слесарь 4р.	893,98
10.2.206.73.	Замена трехходового клапана	шт.	слесарь 4р.	934,62
10.2.206.74.	Замена датчиков протока	шт.	слесарь 4р.	325,08
10.2.206.75.	Замена подпиточного вентиля	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.206.76.	Замена группу возврата	шт.	слесарь 4р.	934,62
10.2.206.77.	Замена сопла запальника	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.78.	Замена датчика "низкого давления"	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.79.	Замена потенциометра	шт.	слесарь 4р.	284,45
10.2.206.80.	Замена мембраны	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.81.	Замена турбины (вентилятора) (для импортного оборудования)	шт.	слесарь 4р.	1 107,32
10.2.206.82.	Замена пневмореле	шт.	слесарь 4р.	487,63
10.2.206.83.	Замена датчика тяги	шт.	слесарь 4р.	284,45
10.2.206.84.	Замена переключателя	шт.	слесарь 4р.	406,36
10.2.206.85.	Замена микропереключателя	шт.	слесарь 4р.	609,53
10.2.206.86.	Замена свечей розжига и электрода ионизации	шт.	слесарь 4р.	325,08
10.2.206.87.	Замена расширительного бака	шт.	слесарь 4р.	2 031,78
10.2.206.88.	Вторичный пуск котла	шт.	слесарь 4р.	406,36
Прочие работы				
10.2.207	Замена газового крана на газопроводе до 32 мм	шт.	слесарь 3р.	326,53
	32 мм	шт.	слесарь 3р.	326,53
	40-50 мм	шт.	слесарь 3р.	515,19
10.2.208	Замена участка внутридомового газопровода длиной до одного метра диаметром			
	15 мм	шт.	слесарь 3р.	1 030,39
	32мм	шт.	слесарь 3р.	1 226,31
	40 мм	шт.	слесарь 3р.	1 451,25
	50 мм	шт.	слесарь 3р.	1 734,24
10.2.209	То же, на каждый дополнительный один метр газопровода диаметром			
	15 мм	шт.	слесарь 3р.	312,02
	32мм	шт.	слесарь 3р.	370,07
	40 мм	шт.	слесарь 3р.	435,37
	50 мм	шт.	слесарь 3р.	522,45
10.2.210	Замена сгона внутреннего газопровода диаметром			0,00
	до 25 мм	шт.	слесарь 3р.	341,04
	свыше 25 мм	шт.	слесарь 3р.	471,66
10.2.211	Устранение утечки газа в муфтовом соединении внутреннего газопровода диаметром до 50 мм	шт.	слесарь 3р.	235,83
10.2.212	Продувка и пуск газа во внутренний газопровод административного, общественного здания не производственного назначения после отключения от газоснабжения	шт.	слесарь 3р.	181,41
10.2.213	Продувка и пуск дворового (подземного, надземного) газопровода к жилому дому после отключения от газоснабжения	шт.	слесарь 3р.	119,73

№ п/п	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Состав исполнителей	Договорная цена, руб. 2021 год
				для предприятий (без НДС)
10.2.214	Продувка и пуск внутреннего газопровода в жилом доме индивидуальной застройки после отключения газоснабжения	шт.	слесарь Зр.	90,70
10.2.215	Продувка и пуск внутреннего газопровода в многоквартирном жилом доме после отключения газоснабжения при количестве приборов на одном стояке до 5	шт.	слесарь Зр.	235,83
10.2.216	То же, при количестве приборов на одном стояке свыше 5	шт.	слесарь Зр.	377,32
10.2.217	Отключение газового прибора с установкой заглушки	шт.	слесарь Зр.	141,50
10.2.218	Подключение газового прибора со снятием заглушки	шт.	слесарь Зр.	188,66
10.2.219	Отключение и подключение газового прибора без отсоединения	шт.	слесарь Зр.	72,56
10.2.220	Притирка газового крана диаметром			0,00
	15 мм	шт.	слесарь Зр.	529,71
	25-40 мм	шт.	слесарь Зр.	613,15
	50 мм	шт.	слесарь Зр.	671,20
10.2.221	Смазка газового крана диаметром			
	15 мм	шт.	слесарь Зр.	61,68
	25-40 мм	шт.	слесарь Зр.	79,82
	50 мм	шт.	слесарь Зр.	108,84
10.2.222	Обследование газового прибора на его пригодность к эксплуатации	шт.	слесарь Зр.	181,41
10.2.223	Оповещение и отключение жилых домов на период ремонтных работ	шт.	слесарь Зр.	116,10