

Приложение 1 к приказу
от 15.11.23 № 923

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО "Газпром трансгаз Казань"

Р.Р. Урманов

"13" "11" 2023

Прейскурант на услуги ООО "Газпром трансгаз Казань" по техническому обслуживанию и ремонту внутренних газопроводов, газоиспользующих установок и бытового газового оборудования администрации административных, общественных производственных назначения зданий с 01.01.2024

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
1. Техническое обслуживание внутреннего и наружного газопровода.								
1.1. Техническое обслуживание внутреннего и наружного газопровода								
1.1.1	Техническое обслуживание внутриквартирной газовой разводки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,16	262,60	42,02	73,10	84,07
1.1.2	Техническое обслуживание внутридомового газопровода в домовладении	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,16	319,20	51,07	88,41	101,67
1.1.3	Обход и осмотр трассы наружного (подземного, надземного) газопровода	км	слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов 3 разряда-1 чел.	0,60	268,80	161,28	280,41	322,47
1.1.4	Техническое обслуживание внутридомового газопровода	1 погонный метр	слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов 3 разряда-1 чел.	0,12	268,80	32,26	56,09	64,50
1.1.5	Техническое обслуживание внутреннего газопровода административных, общественных зданий и зданий производственного назначения	здание (объект)	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,32	262,60	84,03	146,19	168,12
1.1.6	Проверка исправности изолирующего фланцевого (муфтового, приварного) соединения на вводах газопровода с выдачей заключения	шт.	монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии 4 разряда - 1 чел.	1,16	303,80	352,41	610,81	702,43

000003

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
1.1.7	Проверка на герметичность фланцевых, резьбовых соединений и сварных стыков на газопроводе в подьезде здания при диаметре до 32 мм (при работе с приставной лестницей применять коэффициент 1,2)	10 соединений	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,13	262,60	34,14	59,40	68,31
1.1.8	Проверка на герметичность фланцевых, резьбовых соединений и сварных стыков на газопроводе в подьезде здания при диаметре свыше 33 до 40 мм (при работе с приставной лестницей применять коэффициент 1,2)	10 соединений	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,16	262,60	42,02	73,10	84,07
1.1.9	Проверка на герметичность фланцевых, резьбовых соединений и сварных стыков на газопроводе в подьезде здания при диаметре свыше 41 до 50 мм (при работе с приставной лестницей применять коэффициент 1,2)	10 соединений	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,25	262,60	65,65	114,21	131,34
1.2. Техническое обслуживание бытового газоиспользующего оборудования								
1.2.1	Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (без газовой плиты)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,23	262,60	60,40	105,08	120,84
1.2.2	Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (ГБУ) на кухне с плитой газовой двухгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,59	262,60	154,93	269,53	309,96
1.2.3	Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (ГБУ) на кухне с плитой газовой трехгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,69	262,60	181,19	315,23	362,51
1.2.4	Техническое обслуживание индивидуальной газобаллонной установки (ГБУ) на кухне с плитой газовой четырехгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,79	262,60	207,45	360,90	415,04
1.2.5	Техническое обслуживание газобаллонной установки, установленной в шкафу, с плитой двухгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,78	262,60	204,83	356,35	409,80
1.2.6	Техническое обслуживание газобаллонной установки, установленной в шкафу, с плитой трехгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,86	262,60	225,84	392,90	451,84
1.2.7	Техническое обслуживание газобаллонной установки, установленной в шкафу, с плитой четырехгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,95	262,60	249,47	434,01	499,11
1.2.8	Проверка герметичности соединений сигнализатора загазованности	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,12	262,60	31,51	54,82	63,04
1.2.9	Проверка герметичности соединений индивидуального прибора учета газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,11	262,60	28,89	50,25	57,79
1.2.10	Включение отопительного аппарата на зимний период*	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,37	319,20	118,10	204,47	235,14

000004

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
1.2.11	Сезонное отключение отопительного аппарата*	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,18	262,60	47,27	82,25	94,59
1.2.12	Техническое обслуживание емкостного водонагревателя типа АОВ-80, АОВ-120, АОВ-4, АОВ-6, АОВ-10 и других аналогичных водонагревателей	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,9	319,20	287,28	497,36	571,96
1.2.13	Техническое обслуживание емкостного водонагревателя типа АОВ-11, АОВ-15, АОВ-20 и других аналогичных водонагревателей	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	1,02	319,20	325,58	563,67	648,22
1.2.14	Техническое обслуживание емкостного водонагревателя типа АОВ-17,5, АОВ-23, АОВ-29 и других аналогичных водонагревателей	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	1,27	319,20	405,38	701,81	807,08
1.2.15	Техническое обслуживание котла типа ДОН-16, ДОН-31,5; Хоपर, "КСТГ-16" и других аналогичных котлов	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	1,46	319,20	466,03	806,81	927,83
1.2.16	Техническое обслуживание котла типа КЧМ и других аналогичных котлов	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,9	319,20	287,28	497,36	571,96
1.2.17	Техническое обслуживание емкостных водонагревателей типа "Сигнал", "КСГ-7", "КСГ10", "КСГ-12,5", "КСГ16", "КСГ-23", "КСГ40"	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	1,29	319,20	411,77	712,87	819,80
1.2.18	Техническое обслуживание отопительного котла ВНИИСТО и других аналогичных котлов	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,9	319,20	287,28	497,36	571,96
1.2.19	Техническое обслуживание настенных газовых двухконтурных котлов	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 5 разряда-1 чел.	2,04	357,60	729,50	1259,88	1448,86
1.2.20	Техническое обслуживание напольных газовых одноконтурных котлов	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 5 разряда-1 чел.	2,04	357,60	729,50	1259,88	1448,86
1.2.21	Техническое обслуживание напольных газовых двухконтурных котлов	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 5 разряда-1 чел.	2,04	357,60	729,50	1259,88	1448,86
1.2.22	Техническое обслуживание настенных газовых двухконтурных котлов с вентиляторной горелкой	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 5 разряда-1 чел.	2,04	357,60	729,50	1259,88	1448,86
1.2.23	Техническое обслуживание напольных газовых одноконтурных котлов с вентиляторной горелкой	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 5 разряда-1 чел.	2,04	357,60	729,50	1259,88	1448,86

000005

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
1.2.24	Техническое обслуживание напольных газовых двухконтурных котлов с вентиляторной горелкой	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 5 разряда-1 чел.	2,04	357,60	729,50	1259,88	1448,86
1.2.25	Техническое обслуживание водонагревателя марки "Leppox"	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,62	319,20	197,90	342,63	394,02
1.2.26	Техническое обслуживание пищеvarочного котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,64	319,20	204,29	353,68	406,73
1.2.27	Техническое обслуживание проточного водонагревателя	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,87	319,20	277,70	480,78	552,90
1.2.28	Техническое обслуживание плиты газовой двухгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,54	262,60	141,80	246,69	283,69
1.2.29	Техническое обслуживание плиты газовой трехгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,61	262,60	160,19	278,69	320,49
1.2.30	Техническое обслуживание плиты газовой четырехгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,68	262,60	178,57	310,66	357,26
1.2.31	Техническое обслуживание плиты газовой пятигорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,92	262,60	241,59	420,30	483,35
1.2.32	Техническое обслуживание плиты газовой шестигорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	1,02	262,60	267,85	465,98	535,88
1.2.33	Техническое обслуживание варочной панели и плиты газозлектрической двухгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,3	319,20	95,76	165,79	190,66
1.2.34	Техническое обслуживание варочной панели и плиты газозлектрической трехгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,43	319,20	137,26	237,64	273,29
1.2.35	Техническое обслуживание варочной панели и плиты газозлектрической четырехгорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,56	319,20	178,75	309,47	355,89
1.2.36	Техническое обслуживание варочной панели и плиты газозлектрической пятигорелочной	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,78	319,20	248,98	431,05	495,71
1.2.37	Техническое обслуживание духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,4	262,60	105,04	182,74	210,15
1.2.38	Техническое обслуживание конвектора	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	1,33	319,20	424,54	734,99	845,24

000006

NN п/л	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
1.2.39	Техническое обслуживание отопительной печи, установленной в квартире (жилом доме, индивидуальной бане, теплице, гараже)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,54	319,20	172,37	298,42	343,18
1.2.40	Техническое обслуживание калорифера газового	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,41	319,20	130,87	226,57	260,56
1.2.41	Техническое обслуживание лабораторной горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,47	262,60	123,42	214,72	246,93
1.2.42	Техническое обслуживание плиты ресторанной с автоматикой	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,63	319,20	201,10	348,15	400,37
1.2.43	Техническое обслуживание плиты ресторанной без автоматки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,51	319,20	162,79	281,83	324,10
1.2.44	Техническое обслуживание кипятильника КНД	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда-1 чел.	0,54	262,60	141,80	246,69	283,69
1.2.45	Включение плиты ресторанной или котла варочного с автоматикой на сезонную работу пищеблока	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,46	319,20	146,83	254,20	292,33
1.2.46	Отключение плиты ресторанной или котла варочного после сезонной работы пищеблока	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда-1 чел.	0,15	319,20	47,88	82,89	95,32
1.2.47	Техническое обслуживание газовых горелок, установленных в монументах "Вечный огонь"	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 5 разряда-1 чел.	2,28	357,60	815,33	1408,11	1619,33

2. Заявочный ремонт внутридомового и внутриквартирного газового оборудования административных, общественных непроизводственного назначения зданий.

2.1 Работы по заявочному ремонту внутридомового и внутриквартирного газового оборудования административных, общественных непроизводственного назначения зданий.								
2.1.1	Вызов слесаря для выполнения ремонта	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,19	262,60	49,89	86,79	99,81
2.2 Плита газовая (ПГ) и газобаллонная установка								
2.2.1	Замена газовой плиты, перестановка с использованием новой подводки, с пуском газа без сварки, с регулировкой горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,05	262,60	275,73	479,69	551,64

000007

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.2.2	Замена газовой плиты, без изменения подводки, с пуском газа без сварки, с регулировкой горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,79	262,60	207,45	360,90	415,04
2.2.3	Замена газовой плиты, перестановка, с пуском газа, с применением сварки, с регулировкой горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	2,1	592,90	622,55	1079,67	1241,62
2.2.4	Замена газовой плиты на варочную поверхность, без изменения подводки, с пуском газа без сварки, с регулировкой горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,82	262,60	215,33	374,61	430,80
2.2.5	Демонтаж газовой плиты с установкой заглушки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,76	262,60	199,58	347,21	399,29
2.2.6	Замена стола плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,3	262,60	78,78	137,06	157,62
2.2.7	Замена рамплы плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,58	262,60	414,91	721,83	830,10
2.2.8	Замена верхней горелки плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,3	262,60	78,78	137,06	157,62
2.2.9	Замена горелки духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,38	262,60	99,79	173,61	199,65
2.2.10	Замена сопла горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,16	262,60	42,02	73,10	84,07
2.2.11	Замена смесителя горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,21	262,60	55,15	95,95	110,34
2.2.12	Замена газоподводящей трубки верхней горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,26	262,60	68,28	118,79	136,61
2.2.13	Замена прокладки газоподводящей трубки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,16	262,60	42,02	73,10	84,07
2.2.14	Замена регулятора подачи воздуха	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,21	262,60	55,15	95,95	110,34

000008

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.2.15	Замена (или ремонт) дверки духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,3	262,60	341,38	593,91	683,00
2.2.16	Замена балансира дверки духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,85	262,60	223,21	388,32	446,57
2.2.17	Замена пружины дверки духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,72	262,60	189,07	328,93	378,27
2.2.18	Замена стекла дверки духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,45	262,60	118,17	205,58	236,42
2.2.19	Замена оси дверки духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.2.20	Замена подсветки духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,32	262,60	84,03	146,19	168,12
2.2.21	Замена ручки дверки духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,42	262,60	110,29	191,87	220,65
2.2.22	Замена привода вертела духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,63	262,60	165,44	287,81	330,98
2.2.23	Замена терморегулятора (указателя температуры) духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,95	262,60	249,47	434,01	499,11
2.2.24	Замена крана плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,86	262,60	225,84	392,90	451,84
2.2.25	Замена штока крана плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,26	262,60	68,28	118,79	136,61
2.2.26	Замена пружины штока крана плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,18	262,60	47,27	82,25	94,59
2.2.27	Замена электророзжига при гибкой прицепке	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46

000009

NN пл	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.2.28	Снятие электродозжиг при гибкой прицепке	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,26	262,60	68,28	118,79	136,61
2.2.29	Установка электродозжиг при гибкой прицепке	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,26	262,60	68,28	118,79	136,61
2.2.30	Замена электродозжиг при жесткой прицепке	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,05	262,60	275,73	479,69	551,64
2.2.31	Снятие электродозжиг при жесткой прицепке	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.2.32	Установка электродозжиг при жесткой прицепке	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.2.33	Замена разрядника блока пьезорозжига	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,11	262,60	28,89	50,25	57,79
2.2.34	Замена терморегулятора (указателя температуры) плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,74	262,60	194,32	338,05	388,76
2.2.35	Установка гибкого шланга	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.2.36	Регулировка горения газа с калибровкой отверстия форсунки плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,26	262,60	68,28	118,79	136,61
2.2.37	Регулировка горения горелки духового шкафа плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.2.38	Прочистка, калибровка сопла горелки плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,32	262,60	84,03	146,19	168,12
2.2.39	Настройка терморегулятора (указателя температуры)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,35	262,60	91,91	159,91	183,90
2.2.40	Настройка электромагнитного клапана (ЭМК) плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,7	262,60	183,82	319,79	367,76

000010

NNN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.2.41	Чистка форсунок	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,18	262,60	47,27	82,25	94,59
2.2.42	Чистка подводящих трубок к горелкам	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.2.43	Чистка горелки духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,7	262,60	183,82	319,79	367,76
2.2.44	Чистка регулятора подачи воздуха	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,32	262,60	84,03	146,19	168,12
2.2.45	Ремонт крана плиты или крана на опуске с припиркой	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.2.46	Ремонт двухконфорочной портативной плиты	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,35	262,60	91,91	159,91	183,90
2.2.47	Ремонт и настройка регулятора давления газа РДГ, РДК и др.	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,7	262,60	183,82	319,79	367,76
2.2.48	Замена регулятора давления газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,26	262,60	68,28	118,79	136,61
2.2.49	Замена мембраны регулятора давления газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.2.50	Замена шланга и прокладки регулятора давления газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,63	262,60	165,44	287,81	330,98
2.2.51	Замена прокладки уплотнительного клапана РДГ, РДК и др.	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,32	262,60	84,03	146,19	168,12
2.2.52	Замена блока инжекционных горелок в ресторанной плите	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,66	319,20	210,67	364,72	419,43
2.2.53	Замена свечи эл. розжига ПГ (на каждую последующую свечу применять коэффициент 0,2)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,5	262,60	131,30	228,43	262,69

000011

NN пл	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.2.54	Подключение независимого духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,6	262,60	157,56	274,11	315,23
2.2.55	Замена независимого духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,79	262,60	207,45	360,90	415,04
2.2.56	Замена термопары на горелках независимого духового шкафа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,26	262,60	68,28	118,79	136,61
2.2.57	Замена термопары на горелках варочной поверхности	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,26	262,60	68,28	118,79	136,61
2.2.58	Демонтаж газового духового шкафа с установкой заглушки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,36	262,60	94,54	164,48	189,15
2.2.59	Замена варочной поверхности, без изменения подводки газа без сварки, с регулировкой горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,49	262,60	128,67	223,85	257,43
2.3 Водонагреватель проточный газовый (ВПГ)								
2.3.1	Замена водонагревателя проточного без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы прибора	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	3,15	319,20	1005,48	1740,74	2001,85
2.3.2	Замена проточного водонагревателя с новой подводкой газопровода, водопровода и пуском газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	4,37	319,20	1394,90	2414,94	2777,18
2.3.3	Подключение газопровода при замене водонагревателя проточного со снятием заглушки, пуском газа и регулировкой работы прибора (позиция применяется после установки прибора и его подключения к водопроводу и дымоходу сторонней организацией)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.3.4	Подключение газопровода при замене водонагревателя проточного со снятием заглушки, пуском газа до прибора без розжига и проведения пуско-наладочных работ (позиция применяется после установки прибора и его подключения к водопроводу и дымоходу сторонней организацией, работы выполняются только в присутствии представителя сервисной организации)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84

000012

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоемкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.3.5	Демонтаж проточного водонагревателя с установкой заглушки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,26	319,20	402,19	696,30	800,75
2.3.6	Замена горелки проточного водонагревателя	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.3.7	Замена блок-крана ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,17	319,20	373,46	646,55	743,53
2.3.8	Снятие блок-крана ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,42	319,20	134,06	232,10	266,92
2.3.9	Установка блок-крана ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,75	319,20	239,40	414,47	476,64
2.3.10	Замена газовой части блок-крана ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,63	319,20	201,10	348,15	400,37
2.3.11	Снятие газовой части блок-крана ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,32	319,20	102,14	176,84	203,37
2.3.12	Установка газовой части блок-крана ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,32	319,20	102,14	176,84	203,37
2.3.13	Замена водяной части блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,17	319,20	373,46	646,55	743,53
2.3.14	Снятие водяной части блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,42	319,20	134,06	232,10	266,92
2.3.15	Установка водяной части блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,75	319,20	239,40	414,47	476,64
2.3.16	Набивка сальника газовой части блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.3.17	Набивка сальника водяной части блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,66	319,20	210,67	364,72	419,43

000013

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.3.18	Замена штока газовой части блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,74	319,20	236,21	408,94	470,28
2.3.19	Замена штока водяной части блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,13	319,20	360,70	624,47	718,14
2.3.20	Замена пружины блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,63	319,20	201,10	348,15	400,37
2.3.21	Замена мембраны водяной части блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,79	319,20	252,17	436,57	502,06
2.3.22	Замена запальника	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,25	319,20	79,80	138,15	158,87
2.3.23	Замена направляющей планки запальника ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,21	319,20	67,03	116,04	133,45
2.3.24	Замена биметаллической пластинки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,68	319,20	217,06	375,79	432,16
2.3.25	Замена крышки водяной части ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,26	319,20	82,99	143,68	165,23
2.3.26	Снятие крышки водяной части ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,14	319,20	44,69	77,37	88,98
2.3.27	Установка крышки водяной части ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,14	319,20	44,69	77,37	88,98
2.3.28	Замена теплообменника ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газowego оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29

000014

NN пл/л	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.3.29	Снятие теплообменника ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,42	319,20	134,06	232,10	266,92
2.3.30	Установка теплообменника ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,63	319,20	201,10	348,15	400,37
2.3.31	Замена сопла основной горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,57	319,20	181,94	314,99	362,24
2.3.32	Замена подводящей трубки холодной воды	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.3.33	Замена отводящей трубки горячей воды	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,7	319,20	223,44	386,83	444,85
2.3.34	Замена трубки запальника	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,25	319,20	79,80	138,15	158,87
2.3.35	Замена электромагнитного клапана ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,54	319,20	172,37	298,42	343,18
2.3.36	Замена датчика тяги ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,35	319,20	111,72	193,42	222,43
2.3.37	Замена прокладки водорегулятора	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.3.38	Замена прокладки к газоподводящей трубке	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,35	319,20	111,72	193,42	222,43
2.3.39	Замена прокладки газового узла или смесителя	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.3.40	Замена термомпары	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,26	319,20	82,99	143,68	165,23
2.3.41	Замена ручки ВПП	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,11	319,20	35,11	60,79	69,91

000015

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.3.42	Ремонт автоматики горелки ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.3.43	Прочистка штуцера водяной части	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,55	319,20	175,56	303,94	349,53
2.3.44	Прочистка сопла запальника	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,34	319,20	108,53	187,89	216,07
2.3.45	Прочистка, калибровка сопла горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,42	319,20	134,06	232,10	266,92
2.3.46	Прочистка сопла водяного узла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,58	319,20	185,14	320,53	368,61
2.3.47	Прочистка сетки фильтра водяного редуктора с заменой прокладок	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,79	319,20	252,17	436,57	502,06
2.3.48	Чистка трубки, настройка датчика тяги	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,26	319,20	82,99	143,68	165,23
2.3.49	Чеканка форсунок ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,31	319,20	418,15	723,92	832,51
2.3.50	Чистка горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,84	319,20	268,13	464,21	533,84
2.3.51	Высечка штуцера водяной части с корректировкой резьбы	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.3.52	Снятие и прочистка подводящей трубки холодной воды с корректировкой резьбы	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84

000016

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.3.53	Установка подводящей трубки холодной воды	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,26	319,20	82,99	143,68	165,23
2.3.54	Снятие и прочистка отводящей трубки горячей воды с корректировкой резьбы	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,44	319,20	140,45	243,15	279,62
2.3.55	Установка отводящей трубки горячей воды	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,26	319,20	82,99	143,68	165,23
2.3.56	Развальцовка подводящей трубки холодной воды с заменой гайки или штуцера	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,26	319,20	82,99	143,68	165,23
2.3.57	Смазка пробки блок-крана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.3.58	Смазка штока газового узла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,96	319,20	306,43	530,51	610,09
2.3.59	Регулировка штока газового узла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,76	319,20	242,59	419,98	482,98
2.3.60	Устранение течи воды в резьбовом соединении	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,44	319,20	140,45	243,15	279,62
2.3.61	Ремонт запальника горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.3.62	Очистка радиатора (теплообменника) от сажи	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	2,1	319,20	670,32	1160,49	1334,56
2.3.63	Промывка калорифера ВПЦ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	2,1	319,20	670,32	1160,49	1334,56
2.3.64	Снятие огневой камеры	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,37	319,20	118,10	204,47	235,14

000017

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.3.65	Установка огневой камеры	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,68	319,20	217,06	375,79	432,16
2.3.66	Крепление корпуса горелки ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.3.67	Закрепление водонагревателя	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,69	319,20	220,25	381,32	438,52
2.3.68	Пайка трубок к радиатору КГИ-56 и ВПГ-18	шт.	электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	1,05	330,30	346,82	599,98	689,98
2.3.69	Пайка калачей к радиатору КГИ-56 и ВПГ-18	шт.	электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	0,53	330,30	175,06	302,85	348,28
2.3.70	Замена штулера на радиаторе ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	0,63	649,50	204,59	354,06	407,17
2.3.71	Замена обжимного кольца горелки ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,26	319,20	82,99	143,68	165,23
2.3.72	Ремонт змеевика водонагревателя проточного со сваркой	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	1,26	649,50	409,19	708,15	814,37
2.3.73	Очистка внутренней поверхности водопроводных трубок радиатора ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.3.74	Пайка змеевика калорифера ВПГ	шт.	электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	0,87	330,30	287,36	497,11	571,68
2.3.75	Установка заплат на кожух ВПГ	шт.	электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	1,05	330,30	346,82	599,98	689,98
2.3.76	Замена и пайка одного пальца горелки КГИ-56	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	0,11	649,50	35,72	61,82	71,09
2.3.77	Замена и пайка трех пальцев горелки КГИ-56	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	0,21	649,50	68,20	118,03	135,73
2.3.78	Полная замена огневой камеры радиатора	шт.	электрогазосварщик 4 разряда - 1 чел.	5,25	330,30	1734,08	2999,84	3449,82

000018

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.3.79	Ремонт огневой камеры (установка заплат)	шт.	электросварщик 4 разряда - 1 чел.	1,16	330,30	383,15	662,82	762,24
2.3.80	Замена накладной гайки ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,21	319,20	67,03	116,04	133,45
2.3.81	Чистка ЭМК ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,47	319,20	150,02	259,73	298,69
2.3.82	Замена багареек ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,26	319,20	82,99	143,68	165,23
2.3.83	Замена микро-выключателя ВПГ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,49	319,20	156,41	270,79	311,41

2.4 Водонагреватель емкостный, отопительный котел

2.4.1	Проверка и настройка котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.2	Демонтаж котла с установкой заглушки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,13	319,20	360,70	624,47	718,14
2.4.3	Замена котла без проведения сварочных работ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	4,2	319,20	1340,64	2320,99	2669,14
2.4.4	Подключение газопровода при замене котла со снятием заглушки, пуском газа и регулировкой работы прибора (позиция применяется после установки прибора и его подключения к водопроводу и дымоходу сторонней организацией)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.5	Подключение газопровода при замене котла со снятием заглушки, пуском газа до прибора без розжига и проведения пуско-наладочных работ (позиция применяется после установки прибора и его подключения к водопроводу и дымоходу сторонней организацией, работы выполняются только в присутствии представителя сервисной организации)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.4.6	Замена встроенного бойлера в котлах	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	3,68	319,20	1174,66	2033,64	2338,69
2.4.7	Замена атмосферной горелки напольного котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	2,1	319,20	670,32	1160,49	1334,56
2.4.8	Установка вентиляторной горелки напольного котла до 125 кВт без ее регулировки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	3,68	319,20	1174,66	2033,64	2338,69
2.4.9	Замена обезвоздушивателей	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.10	Замена датчика температуры	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.11	Замена маностата	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.12	Замена аварийного рабочего термостата	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.13	Замена накладного аварийного термостата	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.14	Замена термометра или манометра (без слива воды из котла)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.15	Замена теплообменника котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	2,21	319,20	705,43	1221,28	1404,47

000020

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.4.16	Демонтаж теплообменника котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,89	319,20	284,09	491,83	565,60
2.4.17	Установка теплообменника котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,31	319,20	418,15	723,92	832,51
2.4.18	Очистка от сажи и грязи теплообменника котла без демонтажа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,58	319,20	504,34	873,15	1004,12
2.4.19	Замена трубки теплообменника котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.20	Замена горелки котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	2,1	319,20	670,32	1160,49	1334,56
2.4.21	Демонтаж горелки котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.22	Установка горелки котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.23	Замена форсунки горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.24	Прочистка форсунки горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.25	Очистка горелки котла от загрязнений	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,58	319,20	504,34	873,15	1004,12

000021

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.4.26	Замена вентилятора	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.27	Замена прокладки соединительной трубки отопления (ГВС)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,74	319,20	236,21	408,94	470,28
2.4.28	Замена прокладки к газоподводящей трубе	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.29	Прочистка сопла запальника	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.30	Замена сопла запальника	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,74	319,20	236,21	408,94	470,28
2.4.31	Демонтаж огневой камеры настенного котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.32	Установка огневой камеры котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,74	319,20	236,21	408,94	470,28
2.4.33	Замена термозонда котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.34	Замена термозонда бойлера	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.35	Монтаж трехходового клапана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	2,1	319,20	670,32	1160,49	1334,56
2.4.36	Подключение трехходового клапана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.37	Замена трехходового клапана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,58	319,20	504,34	873,15	1004,12

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.4.38	Замена и регулировка комбинированной газовой арматуры	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,58	319,20	504,34	873,15	1004,12
2.4.39	Замена прокладки газовой комбинированной арматуры	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.40	Замена прокладки водной части котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.41	Регулировка давления газа в котле	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.42	Устранение засора в подводке к запальнику	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,67	319,20	213,86	370,26	425,80
2.4.43	Замена термомпары котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.44	Замена датчика контроля тяги	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.45	Замена датчика перегрева котла (накладного)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.46	Замена датчика перегрева котла (погружного)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,68	319,20	217,06	375,79	432,16
2.4.47	Замена пьезорозжига котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84

000023

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.4.48	Замена электронной платы	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.49	Замена блока розжига и контроля	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.50	Замена термостата контроля тяги	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.51	Замена насоса	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,58	319,20	504,34	873,15	1004,12
2.4.52	Замена катушки соленоида	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.53	Замена электропанели	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,74	319,20	236,21	408,94	470,28
2.4.54	Замена проточного, напорного выключателя	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.55	Замена расширительного бака	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,68	319,20	217,06	375,79	432,16
2.4.56	Замена воздушного вентиля	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.57	Замена магниевого электрода	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84

000024

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.4.58	Контроль за состоянием магниевого электрода бойлера	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.59	Замена отопительной трубки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.60	Замена сбросного предохранительного клапана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.61	Замена воздухоподводящего клапана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.62	Контроль и настройка давления азота в мембранном расширительном баке	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.63	Прочистка сетки фильтра на обратной линии отопления	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.64	Чистка сенсора протока	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.65	Чистка водяного фильтра	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.66	Замена электрода розжига и ионизации	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.67	Замена платы розжига	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,74	319,20	236,21	408,94	470,28
2.4.68	Регулировка положения электродов розжига и ионизации	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84

000025

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.4.69	Заполнение воздухом расширительного бака	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.70	Замена батарей в датчике температуры	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.71	Замена запальника печной горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.72	Замена ЭМК печной горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,07	319,20	341,54	591,31	680,01
2.4.73	Замена пружины ЭМК печной горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,57	319,20	181,94	314,99	362,24
2.4.74	Замена мембраны ЭМК печной горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,69	319,20	220,25	381,32	438,52
2.4.75	Чистка сопел коллектора печной горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,35	319,20	111,72	193,42	222,43
2.4.76	Очистка от сажи отопительной печи	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	2,63	319,20	839,50	1453,39	1671,40
2.4.77	Замена термопары автоматики безопасности печной горелки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,82	319,20	261,74	453,14	521,11
2.4.78	Замена газовой печной горелки (без изменения подводки)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,45	319,20	462,84	801,30	921,50
2.4.79	Замена терморегулятора (термобаллона) водонагревателя емкостного	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,32	319,20	421,34	729,45	838,87
2.4.80	Замена фильтра на автоматике АГВ, АОГВ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,75	319,20	239,40	414,47	476,64
2.4.81	Замена обратного предохранительного клапана	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,9	319,20	287,28	497,36	571,96

000026

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.4.82	Настройка терморегулятора с регулированием температуры воды в котле	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,58	319,20	504,34	873,15	1004,12
2.4.83	Ремонт терморегулятора с заменой пружины (окобы или шурупа на регулировочном винге)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.4.84	Ремонт автоматики горелок водонагревателя	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,05	319,20	335,16	580,25	667,29
2.4.85	Чистка газового фильтра	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,26	319,20	82,99	143,68	165,23
2.4.86	Очистка стабилизатора тяги от сажи	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,58	319,20	504,34	873,15	1004,12
2.4.87	Замена крана горелки АГВ-80, АОГВ-4 - АОГВ-20 и других аналогичных водонагревателей	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,81	319,20	258,55	447,62	514,76
2.4.88	Замена крана горелки АГВ-120, АОГВ-17,5, АОГВ-23 и других аналогичных водонагревателей	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,09	319,20	347,93	602,35	692,70
2.4.89	Замена крана горелки отопительного котла ВНИИСТО-МЧ или отопительной печи	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,01	319,20	322,39	558,14	641,86
2.4.90	Замена блока автоматики	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,4	319,20	446,88	773,66	889,71
2.4.91	Замена биметаллической пластины	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,58	319,20	504,34	873,15	1004,12
2.4.92	Замена прокладки на клапане	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,79	319,20	571,37	989,18	1137,56
2.4.93	Замена прокладки на запальнике	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,37	319,20	437,30	757,08	870,64
2.4.94	Замена горелки пищеварочного котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	2,37	319,20	756,50	1309,70	1506,16

000027

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.4.95	Замена крана горелки плавящего котла	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	1,76	319,20	561,79	972,60	1118,49
2.4.96	Замена датчика пламени в системе автоматики безопасности котла (САБК)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,54	319,20	172,37	298,42	343,18
2.4.97	Замена импульсной трубки в системе автоматики безопасности котла (САБК)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,27	319,20	86,18	149,21	171,59
2.4.98	Замена мембраны в системе автоматики безопасности котла (САБК)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,81	319,20	258,55	447,62	514,76
2.5 Прочие работы								
2.5.1	Замена газового крана на газопроводе диаметром до 32 мм (включительно)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,95	262,60	249,47	434,01	499,11
2.5.2	Замена газового крана на газопроводе диаметром 40 - 50 мм	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,49	262,60	391,27	680,70	782,81
2.5.3	Замена сгона внутреннего газопровода диаметром до 25 мм (включительно)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,99	262,60	259,97	452,27	520,11
2.5.4	Замена сгона внутреннего газопровода диаметром свыше 25 мм	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,37	262,60	359,76	625,89	719,77
2.5.5	Продувка и пуск газа во внутренний газопровод административного, общественного здания непроизводственного назначения после отключения от газоснабжения	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.5.6	Продувка и пуск дворового (подземного, надземного) газопровода к жилому дому после отключения от газоснабжения	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,35	262,60	91,91	159,91	183,90
2.5.7	Подключение газового прибора со снятием заглушки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,55	262,60	144,43	251,27	288,96
2.5.8	Отключение и подключение газового прибора без отсоединения	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,21	262,60	55,15	95,95	110,34

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.5.9	Притирка газового крана диаметром до 20 мм (включительно)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,53	262,60	401,78	698,99	803,84
2.5.10	Притирка газового крана диаметром 25 - 40 мм	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,77	262,60	464,80	808,62	929,91
2.5.11	Притирка газового крана диаметром 50 мм	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,94	262,60	509,44	886,28	1019,22
2.5.12	Смазка газового крана диаметром до 20 мм (включительно)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,18	262,60	47,27	82,25	94,59
2.5.13	Смазка газового крана диаметром 25 - 40 мм	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,23	262,60	60,40	105,08	120,84
2.5.14	Смазка газового крана диаметром 50 мм	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,32	262,60	84,03	146,19	168,12
2.5.15	Обследование газового прибора на его пригодность к эксплуатации	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,53	262,60	139,18	242,14	278,46
2.5.16	Оповещение жильцов и отключение жилых домов на период ремонтных работ	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,34	262,60	89,28	155,32	178,62
2.5.17	Демонтаж бытового счетчика с установкой перемычки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,72	262,60	189,07	328,93	378,27
2.5.18	Установка бытового счетчика газа после ремонта или поверки с демонтажом перемычки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,05	262,60	275,73	479,69	551,64
2.5.19	Замена прибора учета газа (бытового счетчика) без применения сварки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,72	262,60	189,07	328,93	378,27
2.5.20	Замена прибора учета газа (бытового счетчика) с применением сварки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.; электрогазосварщик 5 разряда - 1 чел.	2,16	639,90	691,09	1196,38	1375,84

000029

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.5.21	Повторное опломбирование индивидуального прибора учета газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,24	262,60	63,02	109,64	126,09
2.5.22	Демонтаж индивидуальных приборов учета газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,55	262,60	144,43	251,27	288,96
2.5.23	Установка перемычки при демонтаже индивидуальных приборов учета газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,18	262,60	47,27	82,25	94,59
2.5.24	Подготовка к поверке (с помощью эталонного прибора учета газа) индивидуальных приборов учета газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,68	262,60	441,17	767,50	882,63
2.5.25	Демонтаж перемычки при установке индивидуальных приборов учета газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,09	262,60	23,63	41,12	47,29
2.5.26	Установка заглушки при демонтаже индивидуальных приборов учета газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,18	262,60	47,27	82,25	94,59
2.5.27	Снятие заглушки при установке индивидуальных приборов учета газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,16	262,60	42,02	73,10	84,07
2.5.28	Проверка качества исполнения работ при монтаже индивидуальных приборов учета газа для юридических лиц сторонней организацией	шт.	инженер - 1 чел.	0,49	472,30	231,43	397,72	457,38
2.5.29	Установка после ремонта или поверки индивидуальных приборов учета газа со снятием заглушки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,11	262,60	291,49	507,11	583,18
2.5.30	Замена участка внутреннего газопровода длиной до одного метра диаметром 15 мм	участок	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 5 разряда - 1 чел.	2,98	639,90	953,45	1650,57	1898,16
2.5.31	Замена участка внутреннего газопровода длиной до одного метра диаметром 32 мм	участок	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 5 разряда - 1 чел.	3,55	639,90	1135,82	1966,29	2261,23
2.5.32	Замена участка внутреннего газопровода длиной до одного метра диаметром 40 мм	участок	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 5 разряда - 1 чел.	4,2	639,90	1343,79	2326,32	2675,27

000030

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.5.33	Замена участка внутреннего газопровода длиной до одного метра диаметром 50 мм	участок	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 5 разряда - 1 чел.	5,02	639,90	1606,15	2780,51	3197,59
2.5.34	Замена участка внутреннего газопровода на каждый дополнительный метр внутреннего газопровода диаметром 15 мм	м	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 5 разряда - 1 чел.	0,9	639,90	287,96	498,50	573,28
2.5.35	Замена участка внутреннего газопровода на каждый дополнительный метр внутреннего газопровода диаметром 32 мм	м	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 5 разряда - 1 чел.	1,07	639,90	342,35	592,67	681,57
2.5.36	Замена участка внутреннего газопровода на каждый дополнительный метр внутреннего газопровода диаметром 40 мм	м	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 5 разряда - 1 чел.	1,26	639,90	403,14	697,91	802,60
2.5.37	Замена участка внутреннего газопровода на каждый дополнительный метр внутреннего газопровода диаметром 50 мм	м	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел., электрогазосварщик 5 разряда - 1 чел.	1,51	639,90	483,12	836,36	961,81
2.5.38	Устранение закупорок на внутреннем газопроводе	закупорка	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.,	0,96	319,20	306,43	530,51	610,09
2.5.39	Замена гибкой подводки к действующему газоиспользующему оборудованию	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.,	0,4	319,20	127,68	221,05	254,21
2.5.40	Снятие и установка электромагнитного клапана сигнализатора загазованности	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.,	1,28	262,60	336,13	584,77	672,49
2.5.41	Продувка и пуск внутреннего газопровода в жилом доме после отключения подачи газа	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.,	0,26	262,60	68,28	118,79	136,61
2.5.42	Продувка и пуск внутреннего газопровода в многоквартирном доме после отключения подачи газа при количестве приборов на одном стояке до 5	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.,	0,68	262,60	178,57	310,66	357,26
2.5.43	Продувка и пуск внутреннего газопровода в многоквартирном доме после отключения подачи газа при количестве приборов на одном стояке свыше 5	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.,	1,09	262,60	286,23	497,96	572,65

NN п/п	Наименование работ	Единица измерения	Состав и разряд исполнителей	Трудоёмкость с учетом переходов, чел.-час.	Часовой ФОТ, руб.	Расходы на оплату труда, руб.	Себестоимость, руб.	Итого (без НДС), руб.
2.5.44	Отключение бытового газоиспользующего оборудования с установкой заглушки	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.,	0,41	262,60	107,67	187,32	215,42
2.5.45	Установка электрической втулки (ИС)	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.,	0,28	262,60	73,53	127,92	147,11
2.5.46	Замена стальной подводки газового оборудования на гибкую подводку с установкой электрической втулки.	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.,	0,45	262,60	118,17	205,58	236,42
2.5.47	Замена дымоотводящей трубы у бытового газоиспользующего оборудования	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 4 разряда - 1 чел.	0,53	319,20	169,18	292,90	336,84
2.5.48	Устранение утечки газа в резьбовом соединении муфты газопровода диаметром до 50 мм	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	0,68	262,60	178,57	310,66	357,26
2.5.49	Устранение утечки газа в резьбовом соединении муфты газопровода диаметром свыше 50 мм	шт.	слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования 3 разряда - 1 чел.	1,67	262,60	438,54	762,95	877,39

Примечание:

Нормы времени учитывают время на переходы и переезды работников от офиса ГРО (филиала ГРО) до обслуживаемых объектов в пределах населенного пункта. При обслуживании объектов на расстоянии более 5 км рекомендуемый к применению коэффициент не более 1,15.

На переходы и переезды работников от офиса ГРО (филиала ГРО) до обслуживаемых объектов за пределами населенного пункта рекомендовано применять повышающие коэффициенты в зависимости от расстояния: от 6 до 20 км - 1,2, от 21 до 40 км - 1,4, от 41 до 60 км - 1,6, от 61 до 80 км - 1,8, от 81 до 100 км - 2,0, свыше 100 км - 2,2.

* - на каждый последующий аппарат рекомендуется применять коэффициент 0,85

** - при работе с приставной лестницей применять коэффициент 1,2

Заместитель генерального директора по экономике и финансам



Р.А. Фатхлисламов

Заместитель генерального директора по производству



М.И. Фролов

000032