

**Прейскурант цен на услуги по техническому обслуживанию  
и текущему ремонту газораспределительных систем с 1 сентября 2023 года**

№ п/п	№ по норм. документу (для трудооценок)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
<b>Раздел 1. Пуско-наладочные работы, приёмка и ввод в эксплуатацию объектов газораспределительной системы</b>					
1.1	Пр. 3.1	Приём в эксплуатацию вновь построенного газопровода	объект	мастер	<b>6 316,44</b>
1.2	Пр. 3.2	Приём в эксплуатацию вновь построенного ГРП (ГРУ)	объект	мастер слесарь 5р.	<b>4 564,91</b>
1.3	Пр. 3.4	Приём в эксплуатацию газифицированной котельной	объект	мастер	<b>1 579,11</b>
1.4	Пр. 3.5	Приём в эксплуатацию технологической газоиспользующей установки предприятия	объект	мастер слесарь 5р.	<b>5 379,35</b>
1.5	Пр. 3.6	Приём в эксплуатацию газопровода и газового оборудования общественного здания производственного назначения, административного, общественного здания	объект	мастер	<b>1 579,11</b>
1.6	Пр. 3.7	Приём в эксплуатацию наружного и внутреннего газопровода и газового оборудования многоквартирного жилого дома	объект	мастер слесарь 5р.	<b>7 822,63</b>
1.7	Пр. 3.8	Приём в эксплуатацию наружного и внутреннего газопровода и газового оборудования жилого дома индивидуальной застройки	объект	мастер	<b>1 579,11</b>
1.8	Пр. 3.9	Приём в эксплуатацию наружного и внутреннего газопровода и газового оборудования жилого дома индивидуальной бани (теплицы, гаража, летней кухни)	объект	мастер	<b>1 105,37</b>
1.9	Пр. 3.10	Первичный пуск в эксплуатацию подземного газопровода (при повторном пуске применять коэф.0,7)	объект	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>7 815,80</b>
1.10	Пр. 3.11	Первичный пуск в эксплуатацию надземного газопровода (при повторном пуске применять коэф.0,7)	объект	слесарь 5р.	<b>3 907,90</b>
1.11	Пр. 3.12	Первичный пуск газа в ГРП (ГРУ) при одной нитке газопровода (при повторном пуске применять коэф.0,7)	объект	слесарь 4р. слесарь 5р.	<b>19 012,05</b>
1.12	Пр. 3.13	Первичный пуск газа в ГРП (ГРУ) при двух нитках газопровода (при повторном пуске применять коэф.0,7) (при трёх нитках газопровода применять коэф.1,3)	объект	слесарь 4р. слесарь 5р.	<b>36 721,89</b>
1.13	Пр. 3.14	Первичный пуск газа в ШРП при одной нитке газопровода (при повторном пуске применять коэф.0,7)	объект	слесарь 4р.	<b>5 566,50</b>
1.14	Пр. 3.15	Первичный пуск газа в ШРП при двух нитках газопровода (при повторном пуске применять коэф.0,7)	объект	слесарь 4р. слесарь 5р.	<b>7 618,91</b>
1.15	Пр. 3.16	Первичный пуск газа в групповую подземную установку (при повторном пуске применять коэф.0,7)	установка	слесарь 4р. слесарь 5р.	<b>3 809,45</b>
1.16	Пр. 3.17	Первичный пуск газа подземного газопровода к предприятию (при повторном пуске применять коэф.0,7)	объект	слесарь 4р. слесарь 5р.	<b>3 809,45</b>
1.17	Пр. 3.18	Первичный пуск газа надземного газопровода к предприятию (при повторном пуске применять коэф.0,7)	объект	слесарь 4р.	<b>2 577,09</b>
1.18	Пр. 3.31	Первичный пуск газа в газовое оборудование общественного здания производственного назначения, административного, общественного здания (при повторном пуске применять коэф.0,7)	объект	слесарь 4р.	<b>4 767,61</b>
1.19	Пр. 3.32	Пуско-наладочные работы по вводу в эксплуатацию подземного газопровода к жилому дому (ввод до 25 м) (при длине свыше 25 м применять коэф.1,2)	объект	слесарь 4р.	<b>1 803,96</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
1.20	Пр. 3.33	Пуско-наладочные работы по вводу в эксплуатацию надземного газопровода к жилому дому при длине 100м (при длине свыше 100 м применять коэф.1,1)	объект	слесарь 4р.	<b>1 288,54</b>
1.21	Пр. 3.34	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты (при установке двух плит применять коэф.1,8; при установке бытового счетчика применять коэф.1,15; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>1 855,50</b>
1.22	Пр. 3.35	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке проточного водонагревателя (при установке двух водонагревателей применять коэф.1,8; при установке бытового счетчика применять коэф.1,15; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>4 638,75</b>
1.23	Пр. 3.36	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке отопительного аппарата (при установке двух отопительных аппаратов применять коэф.1,8; при установке бытового счетчика применять коэф.1,15; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>3 711,00</b>
1.24	Пр. 3.37	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты и отопительного аппарата (при установке двух отопительных аппаратов применять коэф.1,8; при установке бытового счетчика применять коэф.1,15; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>5 566,50</b>
1.25	Пр. 3.38	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке двух плит и двух отопительных аппаратов (при установке бытового счетчика применять коэф.1,15; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>8 659,01</b>
1.26	Пр. 3.39	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты и отопительной горелки (при установке двух горелок применять коэф.1,3; при установке бытового счетчика применять коэф.1,1; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>3 156,92</b>
1.27	Пр. 3.40	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке двух плит и двух отопительных горелок (при установке бытового счетчика применять коэф.1,1; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>5 154,17</b>
1.28	Пр. 3.41	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 применять коэф.1,07; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>6 494,25</b>
1.29	Пр. 3.42	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке двух плит и двух проточных водонагревателей (при установке газового счетчика применять коэф.1,04; при установке двух счетчиков применять коэф.1,08; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>10 952,62</b>
1.30	Пр. 3.43	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; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>5 927,29</b>
1.31	Пр. 3.44	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты, проточного водонагревателя и отопительного аппарата (при установке бытового счетчика газа применять коэф.1,03; при повторном пуске газа применять коэф.0,6)	объект	слесарь 4р.	<b>10 205,27</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
1.32	Пр. 3.45	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке плиты, проточного водонагревателя и двух отопительных аппаратов (при установке двух плит применять коэф.1,1, <i>бытового счетчика газа применять коэф.1,03, двух счетчиков - коэф. 1,06; при повторном пуске газа применять коэф.0,6</i> )	объект	слесарь 4р.	<b>12 498,85</b>
1.33	Пр. 3.45	Первичный пуск газа в газовое оборудование жилого дома индивидуальной застройки при установке двух плит, двух проточных водонагревателей и двух отопительных аппаратов (при установке <i>бытового счетчика газа применять коэф.1,03, двух счетчиков - коэф. 1,06; при повторном пуске газа применять коэф.0,6</i> )	объект	слесарь 4р.	<b>20 358,99</b>

**Раздел 2. Внутренние газопроводы и бытовое газовое оборудование административных, общественных непромышленного назначения и жилых зда**

**2.1. Техническое обслуживание (ТО)**

2.1.1	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 1	ТО индивидуальной газобаллонной установки (без газовой плиты)	установка	слесарь 5р.	<b>434,23</b>
2.1.2	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 2	ТО индивидуальной газобаллонной установки (ГБУ) на кухне с плитой	установка	слесарь 5р.	<b>1 302,64</b>
2.1.3	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 3	ТО ГБУ, установленной в шкафу с плитой газовой	установка	слесарь 5р.	<b>1 601,16</b>
2.1.4	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 4	ТО сигнализатора загазованности (кроме поверки контрольными смесями)	прибор	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
2.1.5	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 5	ТО котла с атмосферной горелкой до 30 кВт (с бойлером и без бойлера)	прибор	слесарь 5р.	<b>4 220,00</b>
2.1.6	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 6	ТО котла с атмосферной горелкой от 31 до 60 кВт (с бойлером и без бойлера)	прибор	слесарь 5р.	<b>5 626,68</b>
2.1.7	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 7	ТО котла с атмосферной горелкой от 61 до 140 кВт (с бойлером и без бойлера)	прибор	слесарь 5р.	<b>7 033,34</b>
2.1.8	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 8	ТО котла с атмосферной горелкой от 141 до 510 кВт	прибор	слесарь 5р.	<b>8 440,01</b>
2.1.9	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 9	ТО котла с атмосферной горелкой от 511 кВт и выше	прибор	слесарь 5р.	<b>9 846,68</b>
2.1.10	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 10	ТО котла с вентиляторной горелкой до 30 кВт (с бойлером и без бойлера)	прибор	слесарь 5р.	<b>4 220,00</b>
2.1.11	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 11	ТО котла с вентиляторной горелкой от 31 до 60 кВт (с бойлером и без бойлера)	прибор	слесарь 5р.	<b>5 626,68</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
2.1.12	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 12	ТО котла с вентиляторный горелкой от 61 до 140 кВт (с бойлером и без бойлера)	прибор	слесарь 5р.	<b>7 033,34</b>
2.1.13	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 13	ТО котла с вентиляторный горелкой от 141 до 510 кВт (с бойлером и без бойлера)	прибор	слесарь 5р.	<b>8 440,01</b>
2.1.14	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 14	ТО котла с вентиляторный горелкой от 511 кВт и выше (с бойлером и без бойлера)	прибор	слесарь 5р.	<b>9 846,68</b>
2.1.15	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 15	Настройка блока управления группы котлов (в каскаде)	блок	мастер по ВДГО	<b>2 384,06</b>
2.1.16	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 16	ТО проточного водонагревателя (колонки)	прибор	слесарь 5р.	<b>2 822,38</b>
2.1.17	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 17	ТО плиты двухгорелочной газовой	плита	слесарь 5р.	<b>1 004,12</b>
2.1.18		ТО плиты трехгорелочной газовой	плита	слесарь 5р.	<b>1 166,95</b>
2.1.19		ТО плиты четырехгорелочной газовой	плита	слесарь 5р.	<b>1 329,78</b>
2.1.20	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 18	ТО варочной панели	плита	слесарь 5р.	<b>1 004,12</b>
2.1.21	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 19	ТО духового шкафа	шкаф	слесарь 5р.	<b>610,61</b>
2.1.22	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 20	ТО домового регуляторного пункта	пункт	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
2.1.23	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 21	ТО конвектора	прибор	слесарь 5р.	<b>1 838,96</b>
2.1.24	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 22	ТО калорифера газового	прибор	слесарь 5р.	<b>759,86</b>
2.1.25	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 23	ТО внутриквартирной газовой разводки	разводка	слесарь 5р.	<b>284,96</b>
2.1.26	Приказ МинСТРОЙ России №387/пр., п/п 24	ТО внутридомового газопровода в домовладении	шт	слесарь 5р.	<b>284,96</b>
2.1.27	Пр. 10.1.21	ТО отопительной печи с автоматикой	печь	слесарь 5р.	<b>8 141,48</b>
2.1.28	Пр. 10.1.22	ТО отопительной печи без автоматики	печь	слесарь 5р.	<b>8 141,48</b>
2.1.29	Пр. 10.1.28	ТО бытового газового счетчика	счетчик	слесарь 5р.	<b>537,79</b>
2.1.30	Пр. 10.1.29	Проверка на плотность фланцевых, резьбовых соединений и сварке на газопроводе при d до 32 мм	10 соед.	слесарь 5р.	<b>230,69</b>
2.1.31	Пр. 10.1.29	Проверка на плотность фланцевых, резьбовых соединений и сварке на газопроводе при d 33-40 мм	10 соед.	слесарь 5р.	<b>298,53</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
2.1.32	Пр. 10.1.29	Проверка на плотность фланцевых, резьбовых соединений и сварке на газопроводе при d 41-50 мм	10 соедин.	слесарь 5р.	<b>474,90</b>
2.1.33	Пр. 10.1.30	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования (при работе с приставной лестницей с перестановкой применять коэф.1,2) при количестве приборов на одном стояке до 5	стояк	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>1 411,18</b>
2.1.34	Пр. 10.1.30	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования (при работе с приставной лестницей с перестановкой применять коэф.1,2) при количестве приборов на одном стояке 6-10	стояк	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>1 628,30</b>
2.1.35	Пр. 10.1.30	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования (при работе с приставной лестницей с перестановкой применять коэф.1,2) при количестве приборов на одном стояке 11-15	стояк	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>1 953,97</b>
2.1.36	Пр 10.1.32	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования (при работе с приставной лестницей с перестановкой применять коэф.1,2) при количестве приборов на одном стояке св.16	стояк	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>2 279,61</b>
2.1.37	Пр 10.1.33	Включение отопительной аппаратуры на зимний период	аппарат	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
2.1.38	Пр. 10.1.34	Сезонное отключение отопительного аппарата или отопительной печи	аппарат	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
2.1.39	Рек. т.1.1	Проверка исправности и смазки запорной арматуры на вводе в здание	кран	слесарь 5р.	<b>597,04</b>
2.1.40	Рек. т.1.2	Обход газопровода с внешним наблюдением механических повреждений (царапин, вмятин и др.) и признаков утечки газа	100 м	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>170,66</b>
2.1.41	Рек. т.1.3	Окраска газопровода (масляными составами за один раз) d: до 25 мм	100 м	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>3 028,87</b>
2.1.42	Рек. т.1.4	Окраска газопровода (масляными составами за один раз) d: до 50 мм	100 м	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>9 807,79</b>
2.1.43	Рек. т.1.5	Окраска газопровода (масляными составами за один раз) d: до 75 мм	100 м	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>21 731,02</b>
2.1.44	Рек. т.1.6	Проверка подвального помещения на загазованность	помещение	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>218,75</b>
2.1.45	Рек. т.1.7	Проверка исправности и надёжности крепления газопроводов, d до 50 мм	100 м	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>2 163,49</b>
2.1.46	Рек. т.1.8	Проверка исправности и надёжности крепления газопроводов, d до 75 мм	100 м	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>1 682,72</b>
2.1.44	Рек. т.1.9	Проверка плотности фланцевых соединений, резьбовых соединений и сварных стыков на газопроводе обмыливанием	100 соединений	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>5 793,34</b>
2.1.45	Рек. т.5.4	ТО общедомового узла учёта газа	узел	слесарь 3р.	<b>1 303,03</b>
2.1.46	Рек. т.10.12	ТО ёмкостного водонагревателя (без ремонта электромагнитного клапана)	прибор	слесарь 4р.	<b>1 133,93</b>
2.1.47	Рек. т.12.11	ТО газогорелочных устройств отопительных печей без автоматики (без ремонта электромагнитного клапана)	печь	слесарь 3р.	<b>602,33</b>
2.1.48	Рек. т.12.12	ТО газогорелочных устройств отопительных печей с автоматикой (без ремонта электромагнитного клапана)	печь	слесарь 4р.	<b>940,64</b>
<b>Раздел 3. Ремонт по заявкам</b>					
3.1	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 1	Вызов слесаря для выполнения ремонта (вкл. время на прием заявки и проезд к объекту)	вызов	слесарь 5р.	<b>571,03</b>
3.2	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 2	Замена газовой плиты, перестановка с использованием новой подводки, с пуском газа без сварки ,с регулировкой горелки	плита	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.3	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 3	Замена газовой плиты, перестановка с пуском газа, с применением сварки, с регулировкой горелки	плита	слесарь 5р.	<b>2 713,83</b>
3.4	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 4	Демонтаж газовой плиты с установкой заглушки	плита	слесарь 5р.	<b>976,98</b>
3.5	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 5	Замена стола плиты	стол	слесарь 5р.	<b>393,52</b>
3.6	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 6	Замена рампы плиты	рампа	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.8	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 7	Замена верхней горелки плиты	горелка	слесарь 5р.	<b>393,52</b>
3.9	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 8	Замена горелки духового шкафа	горелка	слесарь 5р.	<b>488,47</b>
3.10	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 9	Замена сопла горелки	сопло	слесарь 5р.	<b>203,54</b>
3.11	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 10	Замена смесителя горелки	смеситель	слесарь 5р.	<b>271,38</b>
3.12	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 11	Замена газоподводящей трубки верхней горелки	трубка	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.13	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 12	Замена прокладок газоподводящей трубки	прокладка	слесарь 5р.	<b>203,54</b>
3.14	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 13	Замена регулятора подачи воздуха	регулятор	слесарь 5р.	<b>271,38</b>
3.15	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 14	Замена (или ремонт) дверки духового шкафа	дверка	слесарь 5р.	<b>1 682,57</b>
3.16	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 15	Замена балансира дверки духового шкафа	деталь	слесарь 5р.	<b>1 099,11</b>
3.17	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 16	Замена пружины дверки духового шкафа	пружина	слесарь 5р.	<b>936,26</b>
3.18	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 17	Замена стекла дверки духового шкафа	стекло	слесарь 5р.	<b>583,47</b>
3.19	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 18	Замена оси дверки духового шкафа	деталь	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.20	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 19	Замена подсветки духового шкафа	деталь	слесарь 5р.	<b>407,07</b>
3.21	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 20	Замена ручки дверки духового шкафа	деталь	слесарь 5р.	<b>542,77</b>
3.22	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 21	Замена привода вертела духового шкафа	операция	слесарь 5р.	<b>814,15</b>
3.23	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 22	Замена терморегулятора(указателя температуры) духового шкафа	операция	слесарь 5р.	<b>1 221,22</b>
3.24	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 23	Замена крана плиты	кран	слесарь 5р.	<b>1 112,67</b>
3.25	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 24	Замена штока крана плиты	деталь	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.26	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 25	Замена пружины штока крана плиты	деталь	слесарь 5р.	<b>230,69</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.27	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 26	Замена электрозжига при гибкой прицепке	деталь	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.28	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 27	Снятие электрозжига при гибкой прицепке	деталь	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.29	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 28	Установка электрозжига при гибкой прицепке	деталь	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.30	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 29	Замена электрозжига при жёсткой прицепке	деталь	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.31	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 30	Снятие электрозжига при жёсткой прицепке	деталь	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.32	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 31	Установка электрозжига при жёсткой прицепке	деталь	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.33	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 32	Замена разрядника блока пьезорозжига	деталь	слесарь 5р.	<b>135,70</b>
3.34	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 33	Замена терморегулятора (указателя температуры) плиты	деталь	слесарь 5р.	<b>949,84</b>
3.35	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 34	Установка гибкого шланга	шланг	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.36	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 35	Регулировка горения газа с калибровкой отверстия форсунки плиты	операция	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.37	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 36	Регулировка горения горелок духового шкафа плиты	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.38	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 37	Прочистка, калибровка сопла горелки плиты	сопло	слесарь 5р.	<b>407,07</b>
3.39	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 38	Настройка терморегулятора (указателя температуры)	операция	слесарь 5р.	<b>447,79</b>
3.40	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 39	Настройка электромагнитного клапана(ЭМК) плиты	ЭМК	слесарь 5р.	<b>909,13</b>
3.41	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 40	Чистка форсунки	форсунка	слесарь 5р.	<b>230,69</b>
3.42	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 41	Чистка подводящих трубок к горелкам	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.43	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 42	Чистка горелки духового шкафа	горелка	слесарь 5р.	<b>909,13</b>
3.44	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 43	Чистка регулятора подачи воздуха	регулятор	слесарь 5р.	<b>407,07</b>
3.45	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 44	Ремонт крана плиты или крана на опуске с притиркой	кран	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.46	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 45	Ремонт двухкомфорочной портативной плиты	плита	слесарь 5р.	<b>447,79</b>
3.47	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 46	Ремонт и настройка регулятора давления газа РДГ, РДК и др.	регулятор	слесарь 5р.	<b>909,13</b>
3.48	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 47	Замена регулятора давления газа	регулятор	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.49	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 48	Замена мембраны регулятора давления газа	мембрана	слесарь 5р.	<b>678,46</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.50	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 49	Замена шланга и прокладки регулятора давления газа	шланг	слесарь 5р.	<b>814,15</b>
3.51	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 50	Замена прокладки уплотнительного клапана РДГ, РДК и др.	прокладка	слесарь 5р.	<b>407,07</b>
3.52	Пр. 10.2.5	Замена dna корпуса плиты	дно	слесарь 5р.	<b>936,26</b>
3.53	Пр. 10.2.33	Замена подвода малого и большого газопровода к плите	подвод	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.54	Пр. 10.2.51	Замена блока инжекционных горелок в ресторанной плите	блок	слесарь 5р.	<b>854,87</b>
3.55	Рек. т.7.1	Монтаж бытовой газовой плиты	плита	слесарь 5р.	<b>583,47</b>
<b>Водонагреватель проточный</b>					
3.56	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 51	Замена водонагревателя проточного без изменения подводки с пуском газа и регулировки работы прибора	водонагреватель	слесарь 5р.	<b>4 070,73</b>
3.57	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 52	Замена проточного водонагревателя с новой подводкой газопровода, водопровода и пуском газа	водонагреватель	слесарь 5р.	<b>8 141,48</b>
3.58	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 53	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)	водонагреватель	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.59	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 54	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)	водонагреватель	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.60	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 55	Демонтаж проточного водонагревателя с установкой заглушки	водонагреватель	слесарь 5р.	<b>1 628,29</b>
3.61	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 56	Замена горелки проточного водонагревателя	горелка	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.62	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 57	Замена блок крана ВПГ	блок-кран	слесарь 5р.	<b>1 506,17</b>
3.63	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 58	снятие блок-крана ВПГ	блок-кран	слесарь 5р.	<b>542,77</b>
3.64	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 59	Установка блок-крана ВПГ	блок-кран	слесарь 5р.	<b>963,40</b>
3.65	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 60	Замена газовой части блок-крана ВПГ	деталь	слесарь 5р.	<b>814,15</b>
3.66	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 61	Снятие газовой части блок-крана ВПГ	деталь	слесарь 5р.	<b>407,07</b>
3.67	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 62	Установка газовой части блок-крана ВПГ	деталь	слесарь 5р.	<b>407,07</b>
3.68	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 63	Замена водяной части блок-крана	деталь	слесарь 5р.	<b>1 506,17</b>
3.69	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 64	Снятие водяной части блок-крана	деталь	слесарь 5р.	<b>542,77</b>
3.70	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 65	Установка водяной части блок-крана	деталь	слесарь 5р.	<b>963,40</b>
3.71	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 66	Набивка сальника газовой части блок-крана	деталь	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>



№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.72	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 67	Набивка сальника водяной части блок-крана	деталь	слесарь 5р.	<b>854,87</b>
3.73	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 68	Замена штока газовой части блок-крана	шток	слесарь 5р.	<b>949,84</b>
3.74	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 69	Замена штока водяной части блок-крана	шток	слесарь 5р.	<b>1 465,46</b>
3.75	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 70	Замена пружины блок-крана	пружина	слесарь 5р.	<b>814,15</b>
3.76	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 71	Замена мембраны водяной части блок-крана	мембрана	слесарь 5р.	<b>1 017,68</b>
3.77	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 72	Замена запальника	запальник	слесарь 5р.	<b>325,66</b>
3.78	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 73	Замена направляющей планки запальника ВПП	деталь	слесарь 5р.	<b>271,38</b>
3.79	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 74	Замена биметаллической пластинки	пластинка	слесарь 5р.	<b>882,00</b>
3.80	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 75	Замена крышки водяной части ВПП	крышка	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.81	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 76	Снятие крышки водяной части ВПП	крышка	слесарь 5р.	<b>176,40</b>
3.82	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 77	Установка крышки водяной части ВПП	крышка	слесарь 5р.	<b>176,40</b>
3.83	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 78	Замена теплообменника ВПП	теплообменник	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.84	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 79	Снятие теплообменника ВПП	теплообменник	слесарь 5р.	<b>542,77</b>
3.85	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 80	Установка теплообменника ВПП	теплообменник	слесарь 5р.	<b>814,15</b>
3.86	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 81	Замена сопла основной горелки	сопло	слесарь 5р.	<b>732,73</b>
3.87	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 82	Замена подводящей трубки холодной воды	трубка	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.88	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 83	Замена отводящей трубки горячей воды	трубка	слесарь 5р.	<b>909,13</b>
3.89	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 84	Замена трубки запальника	трубка	слесарь 5р.	<b>325,66</b>
3.90	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 85	Замена электромагнитного клапана ВПП	клапан	слесарь 5р.	<b>692,02</b>
3.91	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 86	Замена датчика тяги	датчик	слесарь 5р.	<b>447,79</b>
3.92	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 87	Замена прокладки водорегулятора	прокладка	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.93	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 88	Замена прокладки к газоподводящей трубке	прокладка	слесарь 5р.	<b>447,79</b>
3.94	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 89	Замена прокладки газового узла или смесителя	прокладка	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.95	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 90	Замена термопары	термопара	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.96	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 91	Замена ручки ВПГ	ручка	слесарь 5р.	<b>135,70</b>
3.97	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 92	Ремонт автоматики горелок ВПГ	сальник	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.98	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 93	Прочистка штуцера водяной части	сальник	слесарь 5р.	<b>705,59</b>
3.99	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 94	Прочистка сопла запальника	сальник	слесарь 5р.	<b>434,23</b>
3.100	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 95	Прочистка, калибровка сопла горелки	операция	слесарь 5р.	<b>542,77</b>
3.101	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 96	Прочистка сопла водяного узла	операция	слесарь 5р.	<b>746,30</b>
3.102	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 97	Прочистка сетки фильтра водяного редуктора с заменой прокладки	операция	слесарь 5р.	<b>1 017,68</b>
3.103	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 98	Чистка трубки, настройка датчика тяги	операция	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.104	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 99	Чеканка форсунок ВПГ	операция	слесарь 5р.	<b>1 696,14</b>
3.105	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 100	Чистка горелки	горелка	слесарь 5р.	<b>1 085,53</b>
3.106	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 101	Высечка штуцера водяной части с корректировкой резьбы	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.107	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 102	Снятие и прочистка подводящей трубки холодной воды с корректировкой резьбы	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.108	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 103	Установка подводящей трубки холодной воды	операция	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.109	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 104	Снятие и прочистка отводящей трубки горячей воды с корректированной резьбы	операция	слесарь 5р.	<b>569,90</b>
3.110	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 105	Установка отводящей трубки горячей воды	операция	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.111	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 106	Развальцовка подводящей трубки холодной воды с заменой гайки или штуцера	операция	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.112	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 107	Смазка пробки блок-крана	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.113	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 108	Смазка штока газового узла	операция	слесарь 5р.	<b>1 234,80</b>
3.114	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 109	Регулировка штока газового узла	операция	слесарь 5р.	<b>976,98</b>
3.115	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 110	Устранение течи воды в резьбовом соединении	операция	слесарь 5р.	<b>569,90</b>
3.116	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 111	Ремонт запальника горелки	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.117	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 112	Очистка радиатора (теплообменника) от сажи	операция	слесарь 5р.	<b>2 713,83</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.118	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 113	Промывка калорифера ВПП	операция	слесарь 5р.	<b>2 713,83</b>
3.119	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 114	Снятие огневой камеры	операция	слесарь 5р.	<b>474,90</b>
3.120	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 115	Установка огневой камеры	операция	слесарь 5р.	<b>882,00</b>
3.121	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 116	Крепление корпуса горелки ВПП	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.122	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 117	Закрепление водонагревателя	операция	слесарь 5р.	<b>895,57</b>
3.123	Рек. т.9.1	Монтаж водонагревателя с креплением кронштейнов шурупами	прибор	слесарь 5р.	<b>2 985,21</b>
				слесарь 5р.	
3.124	Рек. т.9.2	Монтаж водонагревателя с креплением кронштейнов дюпелями-гвоздями	прибор	слесарь 5р.	<b>2 713,81</b>
				слесарь 5р.	
3.125	Рек. т.9.3	Демонтаж водонагревателя	прибор	слесарь 5р.	<b>868,46</b>
				слесарь 5р.	
<b>Водонагреватель ёмкостный, отопительный (отопительно-варочный) котёл, отопительная газовая печь</b>					
3.126	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 118	Проверка и настройка котла	котёл	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.127	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 119	Демонтаж котла с установкой заглушки	котёл	слесарь 5р.	<b>1 465,46</b>
3.128	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 120	Установка котла без проведения сварочных работ	котёл	слесарь 5р.	<b>4 070,73</b>
3.129	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 121	Замена котла без проведения сварочных работ	котёл	слесарь 5р.	<b>5 427,64</b>
3.130	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 122	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)	котёл	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.131	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 123	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)	котёл	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.132	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 124	Замена встроенного бойлера в котлах	операция	слесарь 5р.	<b>4 749,20</b>
3.133	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 125	Замена атмосферной горелки напольного котла	горелка	слесарь 5р.	<b>2 713,83</b>
3.134	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 126	Установка вентиляторной горелки напольного котла до 125 кВт без ее регулировки	горелка	слесарь 5р.	<b>4 749,20</b>
3.135	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 127	Замена генератора без проведения сварочных работ	операция	слесарь 5р.	<b>4 070,73</b>
3.136	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 128	Замена обезвоздушивателей	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.137	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 129	Замена датчика температуры	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.138	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 130	Замена маностата	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.139	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 131	Замена аварийного рабочего термостата	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.140	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 132	Замена накладного аварийного термостата	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.141	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 133	Замена термометра или манометра (без слива воды из котла)	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.142	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 134	Замена теплообменника котла	операция	слесарь 5р.	<b>2 849,52</b>
3.143	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 135	Демонтаж теплообменника котла	операция	слесарь 5р.	<b>2 374,59</b>
3.144	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 136	Установка теплообменника котла	операция	слесарь 5р.	<b>2 510,29</b>
3.145	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 137	Очистка от сажи и грязи теплообменника котла с демонтажом	операция	слесарь 5р.	<b>5 427,64</b>
3.146	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 138	Очистка от сажи и грязи теплообменника котла без демонтажа	операция	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.147	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 139	Замена трубки теплообменника котла	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.148	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 140	Замена горелки котла	горелка	слесарь 5р.	<b>2 713,83</b>
3.149	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 141	Демонтаж горелки котла	горелка	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.150	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 142	Установка горелки котла	горелка	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.151	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 143	Замена форсунки горелки	горелка	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.152	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 144	Прочистка форсунка горелки	горелка	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.153	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 145	Очистка горелки котла от загрязнений	горелка	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.154	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 146	Замена вентилятора	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.155	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 147	Замена прокладки соединительной трубки отопления (ГВС)	операция	слесарь 5р.	<b>949,84</b>
3.156	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 148	Замена прокладки газоподводящей трубке	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.157	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 149	Прочистка сопла запальника	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.158	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 150	Замена сопла запальника	операция	слесарь 5р.	<b>949,84</b>
3.159	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 151	Демонтаж огневой камеры настенного котла	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.160	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 152	Установка огневой камеры котла	операция	слесарь 5р.	<b>949,84</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.161	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 153	Замена термозонда котла	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.162	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 154	Замена термозонда бойлера	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.163	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 155	Монтаж трехходового клапана	операция	слесарь 5р.	<b>2 713,83</b>
3.164	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 156	Подключение трехходового клапана	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.165	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 157	Замена трехходового клапана	операция	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.166	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 158	Замена и регулировка комбинированной газовой арматуры	операция	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.167	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 159	Замена прокладки газовой комбинированной арматуры	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.168	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 160	Замена прокладки водяной части котла	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.169	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 161	Регулировка газовой комбинированной арматуры	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.170	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 162	Регулировка давления газа в котле	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.171	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 163	Устранение засора в подводке к запальнику	операция	слесарь 5р.	<b>868,42</b>
3.172	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 164	Замена термопары котла	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.173	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 165	Замена датчика контроля тяги	датчик	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.174	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 166	Замена датчика перегрева котла (накладного)	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.175	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 167	Замена датчика перегрева котла (погружного)	операция	слесарь 5р.	<b>882,00</b>
3.176	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 168	Замена пьезорозжига котла	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.177	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 169	Замена электронной платы	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.178	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 170	Замена блока розжига и контроля	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.179	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 171	Замена термостата контроля тяги	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.180	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 172	Монтаж насоса системы отопления с электрическими соединениями	операция	слесарь 5р.	<b>4 070,73</b>
3.181	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 173	Замена насоса	операция	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.182	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 174	Установка дополнительного насоса	операция	слесарь 5р.	<b>2 849,52</b>
3.183	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 175	Демонтаж и чистка насоса	операция	слесарь 5р.	<b>2 713,83</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.184	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 176	Замена катушки соленоида	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.185	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 177	Замена электропанели	операция	слесарь 5р.	<b>949,84</b>
3.186	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 178	Замена проточного, напорного выключателя	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.187	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 179	Замена расширительного бака	операция	слесарь 5р.	<b>882,00</b>
3.188	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 180	Замена воздушного вентиля	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.189	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 181	Замена магниевого электрода	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.190	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 182	Контроль за состоянием магниевого электрода бойлера	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.191	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 183	Замена отопительной трубки	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.192	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 184	Замена сбросного предохранительного клапана	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.193	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 185	Замена воздуховыводящего клапана	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.194	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 186	Контроль и настройка давления азота в мембранном расширительном баке	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.195	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 187	Прочистка сетки фильтра на обратной линии отопления	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.196	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 188	Чистка сенсора протока	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.197	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 189	Чистка водяного фильтра	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.198	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 190	Замена электрода розжига и ионизации	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.199	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 191	Замена платы розжига	операция	слесарь 5р.	<b>949,84</b>
3.200	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 192	Регулировка положения электродов розжига и ионизации	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.201	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 193	Замена крана (обратного клапана) системы отопления ГВС	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.202	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 194	Слив системы отопления	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.203	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 195	Заполнение системы отопления водой (из водопровода или насосом)	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.204	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 196	Заполнение воздухом расширительного бака	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.205	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 197	Замена батарей в датчике температуры	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.206	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 198	Замена запальника печной горелки	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.207	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 199	Замена ЭМК печной горелки	операция	слесарь 5р.	<b>1 384,05</b>
3.208	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 200	Замена пружины ЭМК печной горелки	операция	слесарь 5р.	<b>732,73</b>
3.209	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 201	Замена мембраны ЭМК печной горелки	операция	слесарь 5р.	<b>895,57</b>
3.210	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 202	Чистка сопел коллектора печной горелки	операция	слесарь 5р.	<b>447,79</b>
3.211	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 203	Очистка от сажи отопительной печи	операция	слесарь 5р.	<b>3 392,29</b>
3.212	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 204	Замена терморпары автоматики безопасности печной горелки	операция	слесарь 5р.	<b>1 058,41</b>
3.213	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 205	Замена газовой печной горелки (без изменения подводки)	операция	слесарь 5р.	<b>1 872,54</b>
3.214	Пр. 10.2.138	Демонтаж горелки отопительного котла (печи) с установкой заглушки	горелка	слесарь 5р.	<b>1 302,64</b>
3.215	Рек. т.Пр. 10.7	Ремонт электромагнитного клапана и терморпары ёмкостного водонагревателя	прибор	слесарь 5р.	<b>434,23</b>
3.216	Рек. т.11.1	Монтаж ёмкостного водонагревателя	прибор	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>3 799,36</b>
3.217	Рек. т.11.2	Демонтаж ёмкостного водонагревателя	прибор	слесарь 5р.	<b>1 628,29</b>
3.218	Рек. т.12.5	Ремонт электромагнитного клапана и терморпары газогорелочных устройств отопительный печей без автоматики	горелка	слесарь 5р.	<b>203,54</b>
3.219	Рек. т.12.5	Ремонт электромагнитного клапана и терморпары газогорелочных устройств отопительный печей с автоматикой	горелка	слесарь 5р.	<b>203,54</b>
3.220	Пр. 10.2.136	Замена ёмкостного водонагревателя (котла) без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы прибора (аппарата)	котёл	слесарь 5р.	<b>5 699,03</b>
3.221	Пр. 10.2.139	Замена горелки отопительного котла	горелка	слесарь 5р.	<b>3 799,36</b>
3.222	Пр. 10.2.140	Замена горелки пищеварочного котла	горелка	слесарь 5р.	<b>3 066,63</b>
3.223	Пр. 10.2.141	Замена газовой печной горелки	горелка	слесарь 5р.	<b>1 872,54</b>
3.224	Пр. 10.2.145	Замена крана горелки пищеварочного котла	кран	слесарь 5р.	<b>2 279,61</b>
3.225	Пр. 10.2.150	Замена запальника печной горелки	запальник	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.226	Пр. 10.2.151	Замена сопла запальника	сопло	слесарь 5р.	<b>461,35</b>
3.227	Пр. 10.2.152	Замена терморегулятора (термобаллона) АГВ (АОГВ)	терморегулятор	слесарь 5р.	<b>3 392,29</b>
3.228	Пр. 10.2.153	Замена ЭМК ёмкостного водонагревателя	ЭМК	слесарь 5р.	<b>1 411,18</b>
3.229	Пр. 10.2.154	Замена ЭМК отопительного котла ВНИИСТО-МЧ	ЭМК	слесарь 5р.	<b>1 601,16</b>
3.230	Пр. 10.2.155	Замена ЭМК печной горелки	ЭМК	слесарь 5р.	<b>1 384,05</b>
3.231	Пр. 10.2.156	Замена пружины ЭМК отопительного котла или АГВ (АОГВ)	пружина	слесарь 5р.	<b>922,70</b>
3.232	Пр. 10.2.157	Замена пружины ЭМК печной горелки	пружина	слесарь 5р.	<b>732,73</b>
3.233	Пр. 10.2.158	Замена мембраны ЭМК отопительного котла или АГВ (АОГВ)	мембрана	слесарь 5р.	<b>1 953,96</b>
3.234	Пр. 10.2.159	Замена мембраны ЭМК печной горелки	мембрана	слесарь 5р.	<b>895,57</b>
3.235	Пр. 10.2.160	Замена тройника ЭМК	тройник	слесарь 5р.	<b>434,23</b>
3.236	Пр. 10.2.161	Замена тягоудлинителя	деталь	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.237	Пр. 10.2.163	Замена сопла основной горелки	сопло	слесарь 5р.	<b>882,00</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.238	Пр. 10.2.164	Замена трубки газопровода запального устройства	трубка	слесарь 5р.	<b>447,79</b>
3.239	Пр. 10.2.165	Замена блока автоматики	блок	слесарь 5р.	<b>1 804,71</b>
3.240	Пр. 10.2.166	Замена сильфона блока автоматики	сильфон	слесарь 5р.	<b>1 926,82</b>
3.241	Пр. 10.2.167	Замена фильтра на автоматике АГВ, АОГВ	фильтр	слесарь 5р.	<b>814,15</b>
3.242	Пр. 10.2.168	Замена обратного предохранительного клапана	клапан	слесарь 5р.	<b>1 166,95</b>
3.243	Пр. 10.2.169	Замена "кармана" под термометр в отопительном аппарате	деталь	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.244	Пр. 10.2.170	Замена биметаллической пластинки	операция	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.245	Пр. 10.2.171	Замена прокладки на клапане	прокладка	слесарь 5р.	<b>2 306,75</b>
3.246	Пр. 10.2.172	Замена прокладки на запальнике	прокладка	слесарь 5р.	<b>1 763,99</b>
3.247	Пр. 10.2.173	Набивка сальника терморегулятора	операция	слесарь 5р.	<b>447,79</b>
3.248	Пр. 10.2.174	Настройка терморегулятора с регулированием температуры воды в котле	операция	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.249	Пр. 10.2.175	Ремонт терморегулятора с заменой пружины (скобы или шурупа) на регулировочном винте	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.250	Пр. 10.2.176	Ремонт терморегулятора (замена прокладок)	операция	слесарь 5р.	<b>447,79</b>
3.251	Пр. 10.2.177	Ремонт автоматики горелок АГВ, АОГВ	операция	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.252	Пр. 10.2.178	Прочистка отверстий горелки и удлинителя тяги	операция	слесарь 5р.	<b>1 397,60</b>
3.253	Пр. 10.2.179	Прочистка, калибровка сопла горелки	операция	слесарь 5р.	<b>407,07</b>
3.254	Пр. 10.2.180	Устранение засора в подводке к запальнику	операция	слесарь 5р.	<b>868,42</b>
3.255	Пр. 10.2.181	Чистка контактов ЭМК без пайки катушки	операция	слесарь 5р.	<b>284,96</b>
3.256	Пр. 10.2.182	Чистка контактов ЭМК с пайкой катушки	операция	слесарь 5р.	<b>814,15</b>
3.257		Установка бытового счетчика после ремонта или поверки ( в т.ч. снятие счетчика)	операция	слесарь 5р.	<b>1 953,96</b>
3.258	Пр. 10.2.184	Перепайка датчика тяги к импульсной трубке	операция	слесарь 5р.	<b>841,28</b>
3.259	Пр. 10.2.185	Чистка форсунки запальника	операция	слесарь 5р.	<b>474,90</b>
3.260	Пр. 10.2.186	Чистка газового фильтра	операция	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.261	Пр. 10.2.187	Регулировка клапана экономного расходования	операция	слесарь 5р.	<b>352,80</b>
3.262	Пр. 10.2.188	Ремонт автоматики горелки отопительного аппарата	операция	слесарь 5р.	<b>1 085,53</b>
3.263	Пр. 10.2.189	Очистка стабилизатора тяги от сажи	операция	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.264	Пр. 10.2.191	Очистка от накипи бака отопительного котла	операция	слесарь 5р.	<b>2 713,83</b>
3.265	Пр. 10.2.192	Проверка плотности бака после сварочных работ	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.266	Пр. 10.2.193	Ремонт бака отопительного котла	операция	слесарь 5р. газосварщик 5р.	<b>5 427,64</b>
3.267	Пр. 10.2.194	Очистка рожков горелки от сажи	операция	слесарь 5р.	<b>2 035,38</b>
3.268	Пр. 10.2.195	Чистка форсунки запальника	операция	слесарь 5р.	<b>474,90</b>
3.269	Пр. 10.2.197	Очистка от сажи отопительной печи	операция	слесарь 5р.	<b>3 392,29</b>
<b>Прочие работы</b>					
3.270	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 206	Замена газового крана на газопроводе d до 32 мм	кран	слесарь 5р.	<b>1 221,22</b>
3.271	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 207	Замена газового крана на газопроводе d 40-50 мм	кран	слесарь 5р.	<b>1 926,82</b>
3.272	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 208	Замена сгона внутреннего газопровода d до 25 мм (при работе с приставной лестницей применять коэф.1,2)	сгон	слесарь 5р.	<b>1 275,50</b>



№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.273	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 209	Замена сгона внутреннего газопровода d свыше 25 мм (при работе с приставной лестницей применять коэф.1,2)	сгон	слесарь 5р.	<b>1 763,99</b>
3.274	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 210	Продувка и пуск газа во внутренний газопровод административного, общественного здания непроизводственного назначения после отключения от газоснабжения (при работе с приставной лестницей применять коэф.1,2)	объект	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.275	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 211	Продувка и пуск дворового (подземного, надземного) газопровода к жилому дому после отключения от газоснабжения (при работе с приставной лестницей применять коэф.1,2)	объект	слесарь 5р.	<b>447,79</b>
3.276	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 212	Подключение газового прибора со снятием заглушки	прибор	слесарь 5р.	<b>705,59</b>
3.277	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 213	Отключение и подключение газового прибора без отсоединения	прибор	слесарь 5р.	<b>271,38</b>
3.278	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 214	Притирка газового крана d до 20 мм (включительно)	кран	слесарь 5р.	<b>1 981,11</b>
3.279	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 215	Притирка газового крана d 25-40 мм	кран	слесарь 5р.	<b>2 293,17</b>
3.280	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 216	Притирка газового крана d 50 мм	кран	слесарь 5р.	<b>2 510,29</b>
3.281	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 217	Смазка газового крана d до 20 мм (включительно)	кран	слесарь 5р.	<b>230,69</b>
3.282	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 218	Смазка газового крана d 25-40 мм	кран	слесарь 5р.	<b>298,53</b>
3.283	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 219	Смазка газового крана d 50 мм	кран	слесарь 5р.	<b>407,07</b>
3.284	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 220	Обследование газового прибора на его пригодность к эксплуатации	прибор	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.285	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 221	Оповещение и отключение жилых домов на период ремонтных работ	объект	слесарь 5р.	<b>434,23</b>
3.286	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 222	Демонтаж бытового счетчика с установкой перемычки	операция	слесарь 5р.	<b>1 356,90</b>
3.287	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 223	Установка бытового счетчика после ремонта или поверки	установка	слесарь 5р.	<b>1 953,96</b>
3.288	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 224	Замена прибора учета газа (бытового счетчика)	операция	слесарь 5р.	<b>1 953,96</b>
3.289	Приказ ФСТ России № 269-э/8 п/п - 225	Замена элемента питания (литиевой батареи) в счетчике со смарт-картой	операция	слесарь 5р.	<b>678,46</b>
3.290	Рек. т.2.1	Устранение неплотности соединений газопровода d до 15 мм	соединение	слесарь 5р.	<b>651,32</b>
3.291	Рек. т.2.2	Устранение неплотности соединений газопровода d до 25 мм	соединение	слесарь 5р.	<b>719,16</b>
3.292	Рек. т.2.3	Устранение неплотности соединений газопровода d до 32 мм	соединение	слесарь 5р.	<b>827,73</b>
3.293	Рек. т.2.4	Устранение неплотности соединений газопровода d до 40 мм	соединение	слесарь 5р.	<b>882,00</b>
3.294	Рек. т.2.5	Устранение неплотности соединений газопровода d до 50 мм	соединение	слесарь 5р.	<b>1 044,81</b>
3.295	Рек. т.2.6	Устранение неплотности соединений газопровода d до 75 мм	соединение	слесарь 5р.	<b>1 574,02</b>
3.296	Рек. т.3.5	Замена газового крана d до 75 мм	кран	слесарь 5р.	<b>4 559,23</b>
				слесарь 5р.	
3.297	Рек. т.4.1	Замена участка газопровода d до 15 мм	1 участок	слесарь 5р.	<b>5 778,48</b>
				слесарь 5р.	

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
				электрогазосварщик 5р.	
3.298	Рек. т.4.2	Замена участка газопровода d до 25 мм	1 участок	слесарь 5р. слесарь 5р. электрогазосварщик 5р.	<b>6 877,13</b>
3.298	Рек. т.4.3	Замена участка газопровода d до40 мм	1 участок	слесарь 5р. слесарь 5р. электрогазосварщик 5р.	<b>8 138,68</b>
3.299	Рек. т.4.4	Замена участка газопровода d до50 мм	1 участок	слесарь 5р. слесарь 5р. электрогазосварщик 5р.	<b>9 725,67</b>
3.299	Рек. т.4.5	Замена участка газопровода d до 75 мм	1 участок	слесарь 5р. слесарь 5р. электрогазосварщик 5р.	<b>14 701,99</b>
3.300	Пр. 10.2.208	Замена участка внутридомового газопровода длина до одного метра d 15 мм	участок	слесарь 5р.	<b>3 853,64</b>
3.301	Пр. 10.2.208	Замена участка внутридомового газопровода длина до одного метра d 32 мм	участок	слесарь 5р.	<b>4 586,37</b>
3.302	Пр. 10.2.208	Замена участка внутридомового газопровода длина до одного метра d 40 мм	участок	слесарь 5р.	<b>5 427,64</b>
3.303	Пр. 10.2.208	Замена участка внутридомового газопровода длина до одного метра d 50 мм	участок	слесарь 5р.	<b>6 486,05</b>
3.304	Пр. 10.2.209	Замена участка внутридомового газопровода на каждый дополнительный один метр d 15 мм	м	слесарь 5р.	<b>1 166,95</b>
3.305	Пр. 10.2.209	Замена участка внутридомового газопровода на каждый дополнительный один метр d 32 мм	м	слесарь 5р.	<b>1 384,05</b>
3.306	Пр. 10.2.209	Замена участка внутридомового газопровода на каждый дополнительный один метр d 40 мм	м	слесарь 5р.	<b>1 628,29</b>
3.307	Пр. 10.2.209	Замена участка внутридомового газопровода на каждый дополнительный один метр d 50 мм	м	слесарь 5р.	<b>1 953,96</b>
3.308	Пр. 10.2.211	Устранение утечки газа в муфтовом соединении внутреннего газопровода d до 50 мм (при работе с приставной лестницей применять коэф.1,2)	соединение	слесарь 5р.	<b>882,00</b>
3.309	Пр. 10.2.214	Продувка и пуск внутреннего газопровода в жилом доме индивидуальной застройки после отключения от газоснабжения (при работе с приставной лестницей применять коэф.1,2)	объект	слесарь 5р.	<b>339,23</b>
3.310	Пр. 10.2.215	Продувка и пуск внутреннего газопровода в многоквартирном жилом доме после отключения от газоснабжения при количестве приборов на одном стояке до 5	стояк	слесарь 5р.	<b>882,00</b>
3.311	Пр. 10.2.216	Продувка и пуск внутреннего газопровода в многоквартирном жилом доме после отключения от газоснабжения при количестве приборов на одном стояке свыше 5	стояк	слесарь 5р.	<b>1 411,18</b>
3.312	Пр. 10.2.217	Отключение газового прибора с установкой заглушки	прибор	слесарь 5р.	<b>529,18</b>
3.313	Пр. 2.1.1	Врезка или обрезка (с заглушкой) подземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре до 50 мм (при врезке с отключением газопровода высокого (среднего) давления применять	врезка (обрезка)	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>6 241,79</b>
3.314	Пр. 2.1.1	Врезка или обрезка (с заглушкой) подземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре 51-100 мм (при врезке с отключением газопровода высокого (среднего) давления применять	врезка (обрезка)	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>7 815,80</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
3.315	Пр. 2.1.1	Врезка или обрезка (с заглушкой) подземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре 201-300 мм (при врезке с отключением газопровода высокого (среднего) давления)	врезка (обрезка)	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>9 769,75</b>
3.316	Пр. 2.1.1	Врезка или обрезка (с заглушкой) подземного газопровода низкого давления с отключением давления в сети при диаметре 301-400 мм (при врезке с отключением газопровода высокого (среднего) давления)	врезка (обрезка)	слесарь 5р. слесарь 5р.	<b>12 212,24</b>
<b>Раздел 4. Наружные стальные газопроводы, арматура и сооружения</b>					
<b>4.1. Техническое обслуживание</b>					
4.1.1	Приказ МИНСТРОЙ России №387/пр., п/п 25	Обход и осмотр трассы наружного (подземного, надземного) газопровода	км	слесарь 3р.	<b>995,73</b>
4.1.2	Приказ МИНСТРОЙ России №387/пр., п/п 26	Обследование состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода приборным методом без вскрытия грунта	операция	монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии 5 р.	<b>6 553,89</b>
4.1.3	Приказ МИНСТРОЙ России №387/пр., п/п 27	Проверка герметичности подземного газопровода (стального или полиэтиленового) приборным методом без вскрытия грунта	операция	монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии 5 р.	<b>1 411,18</b>
4.1.4	Приказ МИНСТРОЙ России №387/пр., п/п 28	Коррозионное обследование стального подземного газопровода	операция	монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии 5 р. водитель автомобиля (грузового грузоподъемностью от 0,51 до 1,5 тн Техник 2 категории Инженер по электрохимической защите 2 категории	<b>3 533,07</b>
4.1.5	Пр. 5.1.4	Осмотр технического состояния и проверка на загазованность газового ввода	ввод	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>60,35</b>
4.1.6	Пр. 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	колодец (камера)	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>132,48</b>
4.1.7	Пр. 5.1.6	Проверка на загазованность подвала здания (технического подполья), подлежащего проверке в зоне 15м от газопровода (при использовании штуцера применять коэф. 0,25)	подвал	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>348,83</b>
4.1.8	Пр. 5.1.7	Проверка на загазованность контрольной трубки (при выполнении дополнительных работ, связанных с очисткой крыши ковера от снега и льда в пунктах пр.5.1.7-5.1.12 применять коэф.1,2)	контрольная трубка	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>120,18</b>
4.1.9	Пр. 5.1.8	Проверка технического состояния контрольного проводника	контрольный проводник	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>108,44</b>
4.1.10	Пр. 5.1.9	Проверка технического состояния гидрозатвора	гидрозатвор	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>144,22</b>
4.1.11	Пр. 5.1.10	Проверка технического состояния конденсатосборника без удаления конденсата	конденсатосборник	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>120,18</b>
4.1.12	Пр. 5.1.11	Проверка технического состояния конденсатосборника с удалением конденсата	конденсатосбор	слесарь 2р.	<b>180,77</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
4.1.12	Пр. 5.1.11	Проверка технического состояния конденсатосборника с удалением давлением газа	ник	слесарь 3р.	<del>769,23</del>
4.1.13	Пр. 5.1.12	Проверка технического состояния конденсатосборника с удалением конденсата ручным насосом	конденсатосборник	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>769,23</b>
4.1.14	Пр. 5.1.13	Оформление результатов обхода трассы газопровода	рапорт	слесарь 3р.	<b>368,77</b>
4.1.15	Пр. 5.1.14	Установка указателя на трассе газопровода (при выполнении работы на проезжей части улицы двумя исполнителями применять коэф. 2,0)	знак	слесарь 2р.	<b>293,64</b>
4.1.16	Пр. 5.1.15	Реставрация настенных знаков с заменой знака	знак	слесарь 2р.	<b>411,11</b>
4.1.17	Пр. 5.1.16	Реставрация настенных знаков без замены знака	знак	слесарь 2р.	<b>176,18</b>
4.1.18	Пр. 5.1.17	Буровой осмотр газопровода с асфальто-бетонным покрытием с использованием бурильной установки	скважина	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>384,60</b>
4.1.19	Пр. 5.1.18	Буровой осмотр газопровода с асфальто-бетонным покрытием вручную	скважина	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>504,82</b>
4.1.20	Пр. 5.1.19	Буровой осмотр газопровода при бурении скважин вручную	скважина	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>432,68</b>
4.1.21	Пр. 5.1.20	Шурфовой осмотр газопровода с асфальто-бетонным покрытием	шурф	слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>7 805,27</b>
4.1.22	Пр. 5.1.21	Шурфовой осмотр газопровода без покрытия	шурф	слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>1 208,56</b>
4.1.23	Пр. 5.1.22	ТО отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1 м и d крана до 50 мм	кран	слесарь 3р.	<b>1 081,77</b>
4.1.24	Пр. 5.1.23	ТО отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1 м и d крана до 150 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>2 618,37</b>
4.1.25	Пр. 5.1.24	ТО отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1-3 м и d крана 51-100 мм	кран	слесарь 3р.	<b>1 339,93</b>
4.1.26	Пр. 5.1.25	ТО отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1-3 м и d крана 101-150 мм	кран	слесарь 3р.	<b>1 610,36</b>
4.1.27	Пр. 5.1.26	ТО отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1-3 м и d крана 151-300 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>3 060,92</b>
4.1.28	Пр. 5.1.27	ТО отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1-3 м и d крана 301-500 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>3 503,46</b>
4.1.29	Пр. 5.1.28	ТО отключающих устройств и линзовых компенсаторов на подземном газопроводе при глубине колодца до 1-3 м и d крана 501-700 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>3 945,99</b>
4.1.30	Пр. 5.1.29	Техническое обслуживание задвижки на фасадном наружном газопроводе d до 50мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>1 180,11</b>
4.1.31	Пр. 5.1.29	Техническое обслуживание задвижки на фасадном наружном газопроводе d 51-100 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>1 475,15</b>
4.1.32	Пр. 5.1.30	Очистка газового колодца от грязи и посторонних предметов при глубине колодца до одного метра (при сильном загрязнении колодца в пунктах 5.1.30-5.1.31 применять коэф. 1,5)	колодец	слесарь 3р.	<b>651,51</b>
4.1.33	Пр. 5.1.31	Очистка газового колодца от грязи и посторонних предметов при глубине колодца до одного метра со смазкой арматуры (при сильном загрязнении колодца в пунктах 5.1.30-5.1.31 применять коэф. 1,5)	колодец	слесарь 3р.	<b>2 458,58</b>
4.1.34	Пр. 5.1.32	Очистка газового колодца от грязи и посторонних предметов при глубине колодца до трёх метров (при сильном загрязнении колодца в пунктах 5.1.32-5.1.33 применять коэф.1,5)	колодец	слесарь 3р.	<b>885,09</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
4.1.35	Пр. 5.1.33	Очистка газового колодца от грязи и посторонних предметов при глубине колодца до трёх метров со смазкой арматуры (при сильном загрязнении колодца в пунктах 5.1.32-5.1.33 применять коэф.1,5)	колодец	слесарь 3р.	<b>3 319,08</b>
4.1.36	Пр. 5.1.34	Набивка камеры смазкой на кране "КС" с d до 80 мм	кран	слесарь 3р.	<b>799,03</b>
4.1.37		Набивка камеры смазкой на кране "КС" с d 81-100 мм	кран	слесарь 3р.	<b>995,73</b>
4.1.38	Пр. 5.1.35	Откачка воды из газового колодца (при выполнении работы на проезжей части улицы двумя исполнителями применять коэф. 2,0)	колодец	слесарь 3р.	<b>1 229,29</b>
4.1.39	Пр. 5.1.36	Наблюдение со дня выдачи уведомления за производством земляных работ, проводимых рядом с существующим газопроводом	обход	слесарь 2р. слесарь 3р.	<b>721,15</b>
4.1.40	Пр. 5.1.37	Оформление разрешения на производство земляных работ с выдачей привязок газопровода (без выезда на место)	разрешение	мастер	<b>789,57</b>
4.1.41	Пр. 5.1.38	Оформление разрешения на производство земляных работ с выдачей привязок газопровода (с выездом на место)	разрешение	мастер	<b>2 368,66</b>
<b>4.2. Текущий и капитальный ремонт газопроводов</b>					
4.2.1	Пр. 5.3.1	Восстановление вручную повреждённых мест защитного покрытия газопровода битумной изоляцией	м2 поверхн. газопровода	слесарь 4р.	<b>10 308,34</b>
4.2.2	Пр. 5.3.2	Устранение снежно-ледяных и кристаллогидратных закупорок в газопроводе заливкой растворителя	закупорка	слесарь 5р.	<b>2 171,06</b>
4.2.3	Пр. 5.3.2	Устранение снежно-ледяных и кристаллогидратных закупорок в газопроводе отогревом места ледяной закупорки	закупорка	слесарь 5р.	<b>4 613,51</b>
4.2.4	Пр. 5.3.2	Устранение снежно-ледяных и кристаллогидратных закупорок в газопроводе шуровкой газопровода	закупорка	слесарь 5р.	<b>3 392,29</b>
4.2.5	Пр. 5.3.2	Устранение снежно-ледяных и кристаллогидратных закупорок в газопроводе продувкой газом или воздухом	закупорка	слесарь 5р.	<b>3 799,36</b>
4.2.6	Пр. 5.3.3	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода до 100 мм	муфта	электрогазосварщик 5р. слесарь 4р.	<b>11 404,52</b>
4.2.7	Пр. 5.3.3	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода 101-200 мм	муфта	электрогазосварщик 5р. слесарь 4р.	<b>15 601,51</b>
4.2.8	Пр. 5.3.3	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода 201-300 мм	муфта	электрогазосварщик 5р. слесарь 4р.	<b>19 791,81</b>
4.2.9	Пр. 5.3.3	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода 301-400 мм	муфта	электрогазосварщик 5р. слесарь 4р.	<b>23 988,81</b>
4.2.10	Пр. 5.3.3	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода 401-500 мм	муфта	электрогазосварщик 5р. слесарь 4р.	<b>28 118,04</b>
4.2.11	Пр. 5.3.3	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода 501-600 мм	муфта	электрогазосварщик 5р. слесарь 5р.	<b>33 639,63</b>
4.2.12	Пр. 5.3.3	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода 601-700 мм	муфта	электрогазосварщик 5р. слесарь 5р.	<b>37 980,21</b>
4.2.13	Пр. 5.3.4	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода Восстановление стенки газопровода наложением заплаты с условным d газопровда до 200 мм	заплата	электрогазосварщик 5р. слесарь 3р.	<b>2 067,82</b>
4.2.14	Пр. 5.3.4	Установка усилительной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода свыше 200 мм	заплата	электрогазосварщик 5р.	<b>3 172,86</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
4.2.14	Пр. 5.3.4	Установка усиленной муфты с гофрой на стыке газопровода при d газопровода свыше 200 мм	заплата	слесарь 4р.	5 172,00
4.2.15	Пр. 5.3.5	Замена участка подземного газопровода (врезка катушки) при d газопровода до 100 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	13 226,35
				слесарь 3р.	
4.2.16	Пр. 5.3.5	Замена участка подземного газопровода (врезка катушки) при d газопровода 101-200 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	15 601,51
				слесарь 4р.	
4.2.17	Пр. 5.3.5	Замена участка подземного газопровода (врезка катушки) при d газопровода 201-300 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	17 567,83
				слесарь 4р.	
4.2.18	Пр. 5.3.5	Замена участка подземного газопровода (врезка катушки) при d газопровода 301-400 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	19 405,27
				слесарь 4р.	
4.2.19	Пр. 5.3.5	Замена участка подземного газопровода (врезка катушки) при d газопровода 501-600 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	24 416,00
				слесарь 5р.	
4.2.20	Пр. 5.3.5	Замена участка подземного газопровода (врезка катушки) при d газопровода 601-700 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	37 983,71
				слесарь 5р.	
4.2.21	Пр. 5.3.6	Замена участка фасадного газопровода (врезка катушки) d до 50 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	6 685,41
				слесарь 4р.	
4.2.22	Пр. 5.3.6	Замена участка фасадного газопровода (врезка катушки) d 51-100 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	9 438,23
				слесарь 4р.	
4.2.23	Пр. 5.3.6	Замена участка фасадного газопровода (врезка катушки) d свыше 100 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	13 764,09
				слесарь 4р.	
4.2.24	Пр. 5.3.7	Обрезка участка фасадного газопровода d51-100 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	6 102,54
				слесарь 3р.	
4.2.25	Пр. 5.3.7	Обрезка участка фасадного газопровода dсвыше 100 мм	участок	электрогазосварщик 5р.	8 009,58
				слесарь 3р.	
4.2.26	Пр. 5.3.8	Обрезка недействующего газопровода (газового ввода) при d газопровода до 100 мм	ввод	электрогазосварщик 5р.	5 911,85
				слесарь 3р.	
4.2.27	Пр. 5.3.8	Обрезка недействующего газопровода (газового ввода) при d газопровода 101-200 мм	ввод	электрогазосварщик 5р.	7 628,15
				слесарь 3р.	
4.2.28	Пр. 5.3.8	Обрезка недействующего газопровода (газового ввода) при d газопровода 201-300 мм	ввод	электрогазосварщик 5р.	9 153,77
				слесарь 3р.	
4.2.29	Пр. 5.3.8	Обрезка недействующего газопровода (газового ввода) при d газопровода 301-400 мм	ввод	электрогазосварщик 5р.	11 011,27
				слесарь 4р.	
4.2.30	Пр. 5.3.8	Обрезка недействующего газопровода (газового ввода) при d газопровода 501-600 мм	ввод	электрогазосварщик 5р.	15 056,53
				слесарь 5р.	
4.2.31	Пр. 5.3.8	Обрезка недействующего газопровода (газового ввода) при d газопровода 601-700 мм	ввод	электрогазосварщик 5р.	16 684,26
				слесарь 5р.	
4.2.32	Пр. 5.3.9	Ремонт сборного железобетонного газового колодца	колодец	слесарь 3р.	8 727,93
4.2.33	Пр. 5.3.10	Ремонт кирпичного газового колодца	колодец	слесарь 3р.	15 611,91
4.2.34	Пр. 5.3.11	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода до 100 мм	компенсатор	слесарь 4р.	3 530,61
4.2.35	Пр. 5.3.11	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 101-200 мм	компенсатор	слесарь 4р.	10 153,73

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
4.2.36	Пр. 5.3.11	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 201-300 мм	компенсатор	слесарь 4р.	<b>16 751,06</b>
4.2.37	Пр. 5.3.11	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 301-400 мм	компенсатор	слесарь 4р.	<b>23 374,17</b>
4.2.38	Пр. 5.3.11	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 401-500 мм	компенсатор	слесарь 4р.	<b>30 023,07</b>
4.2.39	Пр. 5.3.11	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 501-600 мм	компенсатор	слесарь 4р.	<b>36 723,48</b>
4.2.40	Пр. 5.3.11	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода свыше 600 мм	компенсатор	слесарь 4р.	<b>43 423,91</b>
4.2.41	Пр. 5.3.12	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого низкого давления с d газопровода до 100 мм	компенсатор	слесарь 3р.	<b>3 368,23</b>
4.2.42	Пр. 5.3.12	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 101-200 мм	компенсатор	слесарь 3р.	<b>9 686,75</b>
4.2.43	Пр. 5.3.12	Замена линзового компенсатора на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода свыше 200 мм	компенсатор	слесарь 3р.	<b>15 980,70</b>
4.2.44	Пр. 5.3.13	Замена задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода до 100 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>8 220,91</b>
4.2.45	Пр. 5.3.13	Замена задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 101-200 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>12 370,01</b>
4.2.46	Пр. 5.3.13	Замена задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 201-300 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>16 493,37</b>
4.2.47	Пр. 5.3.13	Замена задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 301-400 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>20 745,54</b>
4.2.48	Пр. 5.3.13	Замена задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 401-500 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>24 997,75</b>
4.2.49	Пр. 5.3.13	Замена задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 501-600 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>29 314,37</b>
4.2.50	Пр. 5.3.13	Замена задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода свыше 600 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>33 630,98</b>
4.2.51	Пр. 5.3.14	Замена задвижки на газопроводе низкого давления с d газопровода до 100 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>7 842,84</b>
4.2.52	Пр. 5.3.14	Замена задвижки на газопроводе низкого давления с d газопровода 101-200 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>11 801,14</b>
4.2.53	Пр. 5.3.14	Замена задвижки на газопроводе низкого давления с d газопровода свыше 200 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>15 734,84</b>
4.2.54	Пр. 5.3.15	Замена прокладок задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода до 100 мм	прокладка	слесарь 4р.	<b>2 061,66</b>
4.2.55	Пр. 5.3.15	Замена прокладок задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 101-200 мм	прокладка	слесарь 4р.	<b>3 607,93</b>
4.2.56	Пр. 5.3.15	Замена прокладок задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 201-300 мм	прокладка	слесарь 4р.	<b>5 154,17</b>
4.2.57	Пр. 5.3.15	Замена прокладок задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 301-500 мм	прокладка	слесарь 4р.	<b>7 602,41</b>
4.2.58	Пр. 5.3.15	Замена прокладок задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода свыше 500 мм	прокладка	слесарь 4р.	<b>10 694,91</b>
4.2.59	Пр. 5.3.16	Замена прокладок задвижки на газопроводе низкого давления с d газопровода до 100 мм	прокладка	слесарь 3р.	<b>1 966,86</b>
4.2.60	Пр. 5.3.16	Замена прокладок задвижки на газопроводе низкого давления с d газопровода 101-200 мм	прокладка	слесарь 3р.	<b>3 441,99</b>
4.2.61	Пр. 5.3.16	Замена прокладок задвижки на газопроводе низкого давления с d газопровода свыше 200 мм	прокладка	слесарь 3р.	<b>4 917,13</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
4.2.62	Пр. 5.3.17	Замена сальниковой набивки на задвижки газопровода высокого (среднего) давления с d до 200 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>1 095,27</b>
4.2.63	Пр. 5.3.17	Замена сальниковой набивки на задвижки газопровода высокого (среднего) давления с d 201-500 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>1 417,40</b>
4.2.64	Пр. 5.3.17	Замена сальниковой набивки на задвижки газопровода высокого (среднего) давления с d свыше 500 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>1 739,54</b>
4.2.65	Пр. 5.3.18	Замена сальниковой набивки на задвижки газопровода низкого давления с d до 200 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>1 044,90</b>
4.2.66	Пр. 5.3.18	Замена сальниковой набивки на задвижки газопровода низкого давления с d свыше 200 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>1 229,29</b>
4.2.67	Пр. 5.3.19	Ремонт задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода до 100 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>6 571,56</b>
4.2.68	Пр. 5.3.19	Ремонт задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 101-200 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>7 602,41</b>
4.2.69	Пр. 5.3.19	Ремонт задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 201-300 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>8 633,24</b>
4.2.70	Пр. 5.3.19	Ремонт задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода 301-500 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>10 179,49</b>
4.2.71	Пр. 5.3.19	Ремонт задвижки на газопроводе высокого (среднего) давления с d газопровода свыше 500 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>12 241,15</b>
4.2.72	Пр. 5.3.20	Ремонт задвижки на газопроводе низкого давления с d газопровода до 100 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>6 269,35</b>
4.2.73	Пр. 5.3.20	Ремонт задвижки на газопроводе низкого давления с d газопровода 101-200 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>7 252,78</b>
4.2.74	Пр. 5.3.20	Ремонт задвижки на газопроводе низкого давления с d газопровода свыше 200 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>8 236,21</b>
4.2.75	Пр. 5.3.21	Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при d до 100 мм	фланец	слесарь 4р.	<b>1 855,50</b>
4.2.76	Пр. 5.3.21	Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при d 101-300 мм	фланец	слесарь 4р.	<b>3 711,00</b>
4.2.77	Пр. 5.3.21	Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при d 301-500 мм	фланец	слесарь 4р.	<b>5 566,50</b>
4.2.78	Пр. 5.3.21	Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при d свыше 500 мм	фланец	слесарь 4р.	<b>11 133,01</b>
4.2.79	Пр. 5.3.22	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в нормальных условиях работы при d газопровода до 200 мм	задвижка	слесарь 2р.	<b>516,82</b>
4.2.80	Пр. 5.3.22	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в нормальных условиях работы при d газопровода 201-500 мм	задвижка	слесарь 2р.	<b>704,75</b>
4.2.81	Пр. 5.3.22	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в нормальных условиях работы при d газопровода свыше 500 мм	задвижка	слесарь 2р.	<b>963,15</b>
4.2.82	Пр. 5.3.23	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте приставной лестницы) при d газопровода до 200 мм	задвижка	слесарь 2р.	<b>1 033,64</b>
4.2.83	Пр. 5.3.23	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте приставной лестницы) при d газопровода 201-500 мм	задвижка	слесарь 2р.	<b>1 409,51</b>
4.2.84	Пр. 5.3.23	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте приставной лестницы) при d газопровода свыше 500 мм	задвижка	слесарь 2р.	<b>1 926,33</b>
4.2.85	Пр. 5.3.24	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в колодце при d газопровода до 200 мм	задвижка	слесарь 2р.	<b>1 292,05</b>
4.2.86	Пр. 5.3.24	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте приставной лестницы) при d газопровода 201-500 мм	задвижка	слесарь 2р.	<b>1 761,88</b>
4.2.87	Пр. 5.3.24	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте приставной лестницы) при d газопровода свыше 500 мм	задвижка	слесарь 2р.	<b>2 407,89</b>
4.2.88	Пр. 5.3.25	Масляная окраска ранее окрашенных линзовых компенсаторов при d газопровода до 200 мм	компенсатор	слесарь 2р.	<b>716,50</b>
4.2.89	Пр. 5.3.25	Масляная окраска ранее окрашенных линзовых компенсаторов при d газопровода 201-500 мм	компенсатор	слесарь 2р.	<b>1 432,99</b>



№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
4.2.90	Пр. 5.3.25	Маслянная окраска ранее окрашенных линзовых компенсаторов при d газопровода свыше 500 мм	компенсатор	слесарь 2р.	<b>2 161,25</b>
4.2.91	Пр. 5.3.26	Маслянная окраска ранее окрашенных надземных газопроводов, одна окраска (при двух окрасках применять коэф. 1,5, при грунтовке коэф. 1,3, при окраске с приставной лестницы применять коэф. 1,2)	м2 поверхн. газопровода	слесарь 2р.	<b>387,61</b>
4.2.92	Пр. 5.3.27	Замена крышки малого ковера	крышка	слесарь 2р.	<b>610,79</b>
4.2.93	Пр. 5.3.28	Замена крышки большого ковера	крышка	слесарь 2р.	<b>810,46</b>
4.2.94	Пр. 5.3.29	Поднятие и отпускание малого ковера при асфальто-бетонном покрытии	ковер	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р.	<b>5 369,22</b>
4.2.95	Пр. 5.3.30	Поднятие и отпускание малого ковера без покрытия	ковер	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р.	<b>3 494,05</b>
4.2.96	Пр. 5.3.31	Поднятие и отпускание большого ковера при асфальто-бетонном покрытии	ковер	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>6 758,84</b>
4.2.97	Пр. 5.3.32	Поднятие и отпускание большого ковера без покрытия	ковер	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>4 056,75</b>
4.2.98	Пр. 5.3.33	Замена ковера при асфальто-бетонном покрытии	ковер	слесарь 2р.	<b>3 241,85</b>
4.2.99	Пр. 5.3.34	Замена ковера без покрытия	ковер	слесарь 2р.	<b>2 055,53</b>
4.2.100	Пр. 5.3.35	Окраска ковера	ковер	слесарь 2р.	<b>375,86</b>
4.2.101	Пр. 5.3.36	Замена крышки газового колодца	крышка	слесарь 2р.	<b>422,85</b>
4.2.102	Пр. 5.3.37	Замена люка газового колодца при асфальто-бетонном покрытии	люк	слесарь 3р.	<b>9 649,89</b>
4.2.103	Пр. 5.3.38	Замена люка газового колодца без покрытия	люк	слесарь 3р.	<b>2 372,52</b>
4.2.104	Пр. 5.3.39	Замена перекрытия газового колодца при асфальто-бетонном покрытии (при отсутствии асфальто-бетонного покрытия применять коэф. 0,4)	перекрытие	слесарь 3р.	<b>11 309,43</b>
4.2.105	Пр. 5.3.40	Ремонт верхней части футляра газопровода -ввода (набивка уплотнителем и заливка битумом)	стояк	слесарь 3р.	<b>1 475,15</b>
4.2.106	Пр. 5.3.41	Ремонт футляра на надземном газопроводе	футляр	слесарь 3р.	<b>2 016,04</b>
4.2.107	Пр. 5.3.42	Ремонт футляра на подземном газопроводе при асфальто-бетонном покрытии	футляр	слесарь 3р.	<b>9 908,04</b>
4.2.108	Пр. 5.3.43	Ремонт футляра на подземном газопроводе без покрытия	футляр	слесарь 3р.	<b>4 191,87</b>
4.2.109	Пр. 5.3.44	Заделка концов футляра	футляр	слесарь 3р.	<b>885,09</b>
4.2.110	Пр. 5.3.45	Замена футляра на подземном газопроводе с заливкой битумом концов футляра при d до 200 мм	футляр	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р.	<b>11 237,12</b>
4.2.111		Замена футляра на подземном газопроводе с заливкой битумом концов футляра при d свыше 200 мм	футляр	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р.	<b>14 982,83</b>
4.2.112	Пр. 5.3.46	Замена вертикального футляра на надземном газопроводе с заливкой битумом верхнего конца футляра	футляр	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р.	<b>3 774,65</b>
4.2.113	Пр. 5.3.47	Пуск газа в газопроводы наружных сетей после выполнения ремонтных работ при длине газопровода до 50 м и d 50-100 мм (на каждые дополнительные 10м длины в пунктах 5.3.47 и 5.3.48 применять коэф. 0,2)	пуск	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р. слесарь 5р.	<b>6 149,23</b>
4.2.114	Пр. 5.3.48	Пуск газа в газопроводы наружных сетей после выполнения ремонтных работ при длине газопровода до 50 м и d 101-200 мм (при d газопровода свыше 200 мм длиной до 50 м на каждые 100 мм наружного da	пуск	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р.	<b>7 746,68</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
		<i>применять коэф. 1,25, на каждые дополнит. 10 м длины коэф.0,2)</i>		слесарь 5р.	
4.2.115	Пр. 5.3.49	Проверка на прочность и герметичность газопроводов - вводов при длине до 20 м (два ввода) и d до 100 мм (на каждые дополнительные 10м длины в пунктах 5.3.49 и 5.3.50 применять коэф. 0,25)	проверка	слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>8 145,65</b>
4.2.116	Пр. 5.3.50	Проверка на прочность и герметичность газопроводов - вводов при длине до 20 м (два ввода) и d до 101-200 мм	проверка	слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>8 881,71</b>
4.2.117	Пр. 5.3.51	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой при d до 100 мм	100 м	слесарь 4р.	<b>5 566,50</b>
4.2.118	Пр. 5.3.51	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой при d 101-300 мм	100 м	слесарь 4р.	<b>6 674,65</b>
4.2.119	Пр. 5.3.51	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой при d свыше 300 мм	100 м	слесарь 4р.	<b>8 375,52</b>
4.2.120	Пр. 5.3.52	Продувка наружного газопровода при d газопровода до 100 мм	100 м	слесарь 3р.	<b>172,11</b>
4.2.121	Пр. 5.3.52	Продувка наружного газопровода при d газопровода 101-300 мм	100 м	слесарь 3р.	<b>356,50</b>
4.2.122	Пр. 5.3.52	Продувка наружного газопровода при d газопровода 301-500 мм	100 м	слесарь 3р.	<b>528,59</b>
4.2.123	Пр. 5.3.52	Продувка наружного газопровода при d газопровода свыше 500 мм	100 м	слесарь 3р.	<b>799,03</b>
4.2.124	Пр. 5.3.53	Ремонт опор под надземный газопровод (при работе с приставной лестницы прим. коэф. 1,2)	опора	слесарь 3р.	<b>1 770,16</b>
4.2.125	Пр. 5.3.54	Ремонт опор под надземный газопровод со сваркой (при работе с приставной лестницы прим. коэф. 1,2)	опора	электрогазосварщик 4р. слесарь 3р.	<b>2 593,93</b>
4.2.126	Пр. 5.3.55	Бетонирование опор под надземный газопровод	опора	слесарь 3р.	<b>1 843,94</b>
4.2.127	Пр. 5.3.56	Пристрелка кронштейнов для фасадных газопроводов	кронштейн	слесарь 3р.	<b>368,77</b>
4.2.128	Пр. 5.3.57	Понижение давления в газопроводе на период ремонтных работ (на каждое последующее ГРП применять коэф. 0,5)	откл. устр-во в ГРП	слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>1 258,92</b>
4.2.129	Пр. 5.3.58	Отключение фасадного участка газопровода (с установкой заглушки прим. Коэф. 3,0)	отключение	слесарь 3р.	<b>442,52</b>
4.2.130	Пр. 5.3.59	Отключение подземного тупикового газопровода при наличии гидрозатвора	отключение	слесарь 3р.	<b>442,52</b>
4.2.131	Пр. 5.3.60	Отключение подземного тупикового газопровода при наличии задвижки с установкой заглушки при d задвижки до 100 мм	задвижка	слесарь 3р.	<b>1 770,16</b>
4.2.132	Пр. 5.3.60	Отключение подземного тупикового газопровода при наличии задвижки с установкой заглушки при d задвижки свыше 100 мм	задвижка	слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>1 770,16</b> <b>1 855,50</b>
4.2.133	Пр. 5.3.61	Отключение подземного закольцованного газопровода при d задвижки до 100 мм	задвижка	слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>1 770,16</b> <b>1 855,50</b>
4.2.134	Пр. 5.3.61	Отключение подземного закольцованного газопровода при d задвижки свыше 100 мм	задвижка	слесарь 4р.	<b>5 566,50</b>
4.2.135	Пр. 5.3.62	Установка или снятие заглушки на газопроводе -вводе	заглушка	слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>629,44</b>
4.2.136	Пр. 5.3.63	Установка или снятие заглушки в колодце	заглушка	слесарь 4р.	<b>1 932,82</b>
4.2.137	Пр. 5.3.64	Сверление отверстия в крышках газовых колодцев	крышка	слесарь 3р.	<b>368,77</b>
4.2.138	Пр. 5.3.65	Сверление отверстия на защитном футляре газопровода -ввода	футляр	слесарь 3р.	<b>307,31</b>
4.2.139	Пр. 5.3.66	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (до 5 домов на вводе)	ввод	слесарь 3р.	<b>1 229,29</b>
4.2.140	Пр. 5.3.67	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (6-15 домов на вводе)	ввод	слесарь 3р.	<b>2 458,58</b>
4.2.141	Пр. 5.3.68	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (свыше 15 домов на вводе)	ввод	слесарь 3р.	<b>4 917,13</b>

**Раздел 5. Газорегуляторные пункты (ГРП), газорегуляторные установки (ГРУ) и шкафные газорегуляторные пункты (ШРП)**

**5.1. Осмотр технического состояния (обход)**

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
5.1.1	Пр. 7.1.1	Осмотр технического состояния ГРП при одной нитке газопровода (в зимний период в пунктах пр. 7.1.1-7.1.5 прим. коэф. 1,2)	пункт	слесарь 3р.	<b>1 278,47</b>
5.1.2	Пр. 7.1.2	Осмотр технического состояния ГРП при двух нитках газопровода	пункт	слесарь 3р.	<b>2 360,23</b>
5.1.3	Пр. 7.1.3	Осмотр технического состояния ГРП при трёх нитках газопровода	пункт	слесарь 3р.	<b>3 073,20</b>
5.1.4	Пр. 7.1.4	Осмотр технического состояния ШРП при одной нитке газопровода	пункт	слесарь 3р.	<b>762,15</b>
5.1.5	Пр. 7.1.5	Осмотр технического состояния ШРП при двух нитках газопровода	пункт	слесарь 3р.	<b>1 180,11</b>
5.1.6	Пр. 7.1.6	Осмотр технического состояния регуляторов давления типа РДГК-6, РДГК-10, РДГК-20, РДСК-50	регулятор	слесарь 3р.	<b>885,09</b>
<b>5.2. Техническое обслуживание и текущий ремонт</b>					
5.2.1	Пр. 7.2.1	ТО ГРП при одной нитке газопровода d до 100 мм	ГРП	слесарь 3р.	<b>7 749,49</b>
				слесарь 4р.	
				слесарь 5р.	
5.2.2	Пр. 7.2.1	ТО ГРП при одной нитке газопровода d 101-200 мм	ГРП	слесарь 3р.	<b>10 345,71</b>
				слесарь 4р.	
				слесарь 5р.	
5.2.3	Пр. 7.2.2	ТО ГРП при двух нитках газопровода d до 100 мм (при трёх нитках применять к цене коэф. 1,3)	ГРП	слесарь 3р.	<b>14 472,26</b>
				слесарь 4р.	
				слесарь 5р.	
5.2.4	Пр. 7.2.2	ТО ГРП при двух нитках газопровода d 101-200 мм (при трёх нитках применять к цене коэф. 1,3)	ГРП	слесарь 3р.	<b>19 373,71</b>
				слесарь 4р.	
				слесарь 5р.	
5.2.5	Пр. 7.2.3	Текущий ремонт оборудования ГРП при одной нитке газопровода	ГРП	слесарь 3р.	<b>24 360,48</b>
				слесарь 4р.	
				слесарь 5р.	
5.2.6	Пр. 7.2.4	Текущий ремонт оборудования ГРП при двух нитках газопровода (при трёх нитках применять к цене коэф. 1,3)	ГРП	слесарь 3р.	<b>47 426,83</b>
				слесарь 4р.	
				слесарь 5р.	
5.2.7	Пр. 7.2.5	ТО оборудования ШРП при одной нитке газопровода	ШРП	слесарь 4р.	<b>5 714,21</b>
				слесарь 5р.	
5.2.8	Пр. 7.2.6	ТО оборудования ШРП при двух нитках газопровода	ШРП	слесарь 4р.	<b>11 110,91</b>
				слесарь 5р.	
5.2.9	Пр. 7.2.7	Текущий ремонт оборудования ШРП при одной нитке газопровода	ШРП	слесарь 4р.	<b>24 734,99</b>
				слесарь 5р.	
5.2.10	Пр. 7.2.8	Текущий ремонт оборудования ШРП при двух нитках газопровода	ШРП	слесарь 4р.	<b>32 406,84</b>
				слесарь 5р.	
5.2.11	Пр. 7.2.9	ТО РДГК-6, РДГК-10	регулятор	слесарь 4р.	<b>3 711,00</b>
5.2.12	Пр. 7.2.10	Текущий ремонт РДГК-6, РДГК-10	регулятор	слесарь 4р.	<b>7 422,02</b>
5.2.13	Пр. 7.2.11	ТО РДГД-20, РДНК-400, РДСК-50	регулятор	слесарь 4р.	<b>5 290,92</b>
				слесарь 5р.	
5.2.14	Пр. 7.2.12	Текущий ремонт РДГД-20, РДНК-400, РДСК-50	регулятор	слесарь 4р.	<b>22 486,39</b>
				слесарь 5р.	

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
5.2.15	Пр. 7.2.13	Чистка крестовины регулятора РДГК-10	операция	слесарь 4р.	<b>2 577,09</b>
5.2.16	Пр. 7.2.14	Регулировка хода штока регулятора РДГК-10	операция	слесарь 4р.	<b>1 288,54</b>
5.2.17	Пр. 7.2.15	Ремонт втулки регулятора РДГК-10	операция	слесарь 4р.	<b>2 577,09</b>
5.2.18	Пр. 7.2.16	Отключение ГРП в колодце	ГРП	слесарь 3р. слесарь 4р.	<b>1 199,09</b>
5.2.19	Пр. 7.2.17	Отключение ГРП внутри помещения ГРП	ГРП	слесарь 4р.	<b>309,26</b>
5.2.20	Пр. 7.2.18	Включение ГРП после остановки	ГРП	слесарь 4р.	<b>1 855,50</b>
5.2.21	Пр. 7.2.19	Продувка газопровода в ГРП	операция	слесарь 4р.	<b>463,87</b>
5.2.22	Пр. 7.2.20	Проверка параметров срабатывания и настройка РДУК с d до 100 мм	РДУК	слесарь 4р.	<b>2 783,26</b>
5.2.23	Пр. 7.2.20	Проверка параметров срабатывания и настройка РДУК с d 101-200 мм	РДУК	слесарь 4р.	<b>4 174,88</b>
5.2.24	Пр. 7.2.21	Проверка параметров срабатывания и настройка ПКН, ПЗК и КПЗ с d до 100 мм	клапан	слесарь 4р.	<b>1 855,50</b>
5.2.25	Пр. 7.2.21	Проверка параметров срабатывания и настройка ПКН, ПЗК и КПЗ с d 101-200 мм	клапан	слесарь 4р.	<b>2 783,26</b>
5.2.26	Пр. 7.2.22	Проверка параметров срабатывания и настройка ПСК-50	клапан	слесарь 4р.	<b>927,76</b>
5.2.27	Пр. 7.2.23	Проверка параметров срабатывания и настройка ППК-80	клапан	слесарь 4р.	<b>1 108,15</b>
5.2.28	Пр. 7.2.24	Пневматическое испытание трубки электропроводки в ГРП	трубка	слесарь 3р.	<b>1 536,60</b>
5.2.29	Пр. 7.2.25	Продувка импульсных трубок в ГРП	трубка	слесарь 4р.	<b>3 904,28</b>
5.2.30	Пр. 7.2.26	Очистка газового фильтра типа ФВ d 50 мм	фильтр	слесарь 4р.	<b>1 855,50</b>
5.2.31	Пр. 7.2.26	Очистка газового фильтра типа ФВ d100 мм	фильтр	слесарь 4р.	<b>2 783,26</b>
5.2.32	Пр. 7.2.26	Очистка газового фильтра типа ФВ d200 мм	фильтр	слесарь 4р.	<b>3 711,00</b>
5.2.33	Пр. 7.2.27	Очистка от конденсата газового оборудования ГРП d 50 мм	операция	слесарь 4р.	<b>5 540,73</b>
5.2.34	Пр. 7.2.27	Очистка от конденсата газового оборудования ГРП d 100 мм	операция	слесарь 4р.	<b>8 375,52</b>
5.2.35	Пр. 7.2.27	Очистка от конденсата газового оборудования ГРП d 200 мм	операция	слесарь 4р.	<b>12 112,32</b>
5.2.36	Пр. 7.2.28	Очистка от графита оборудования ГРП d 50 мм	операция	слесарь 4р.	<b>3 736,78</b>
5.2.37	Пр. 7.2.28	Очистка от графита оборудования ГРП d 100 мм	операция	слесарь 4р.	<b>6 442,72</b>
5.2.38	Пр. 7.2.28	Очистка от графита оборудования ГРП d 200 мм	операция	слесарь 4р.	<b>9 277,50</b>
5.2.39	Пр. 7.2.29	ТО телемеханических установок системы Контур-21	установка	слесарь 4р.	<b>13 143,14</b>
5.2.40	Пр. 7.2.29	ТО телемеханических установок системы Ритм - 1	установка	слесарь 4р.	<b>9 586,75</b>
5.2.41	Пр. 7.2.30	ТО радиостанции	радиостанция	слесарь 5р.	<b>6 377,49</b>
<b>5.3. Диагностика технического состояния газопроводов и оборудования ГРП (ШРП)</b>					
5.3.1	Пр. 7.4.1	Анализ технической документации	ГРП	начальник	<b>10 623,38</b>
5.3.2	Пр. 7.4.2	Проверка плотности всех соединений газопроводов и арматуры	ГРП	начальник	<b>3 541,11</b>
5.3.3	Пр. 7.4.3	Проверка пределов регулирования давления и стабильности работы регулятора при изменении расхода газа	ГРП	начальник	<b>3 541,11</b>
5.3.4	Пр. 7.4.4	Проверка пределов срабатывания предохранительно-запорных и сбросных клапанов	ГРП	начальник	<b>3 541,11</b>
5.3.5	Пр. 7.4.5	Проверка перепада давления на фильтре	ГРП	начальник	<b>1 770,56</b>
5.3.6	Пр. 7.4.6	Проверка сроков государственной метрологической проверки контрольно-измерительных приборов и узлов учёта газа	ГРП	начальник	<b>1 770,56</b>
5.3.7	Пр. 7.4.7	Визуальный и измерительный контроль оборудования	ГРП	начальник	<b>1 770,56</b>
5.3.8	Пр. 7.4.8	Акустико-эмиссионный (АЭ) контроль оборудования и газопроводов ГРП с проверкой на герметичность внутреннюю герметичность ответственного оборудования, а также с проверкой на прочность	ГРП	начальник	<b>21 246,74</b>

№ п/п	№ по норм. документу (для трудозатрат)	Наименование работ	Ед. изм.	Состав исполнителей	для населения
					ИТОГО, руб.
5.3.9	Пр. 7.4.9	Неразрушающий контроль отбракованных соединений АЭ-методом контроля, радиографическим методом контроля	ГРП	начальник	<b>7 082,25</b>
5.3.10	Пр. 7.4.10	Анализ технического состояния ГРП, составления заключения экспертизы промышленной безопасности	ГРП	начальник	<b>42 493,48</b>
5.3.11	Пр. 7.4.11	Анализ технической документации	ШРП	начальник	<b>5 311,68</b>
5.3.12	Пр. 7.4.12	Проверка плотности всех соединений газопроводов и арматуры	ШРП	начальник	<b>1 770,56</b>
5.3.13	Пр. 7.4.13	Проверка пределов регулирования давления и стабильности работы регулятора при изменении расхода газа	ШРП	начальник	<b>1 770,56</b>
5.3.14	Пр. 7.4.14	Проверка пределов срабатывания предохранительно-запорных и сбросных клапанов	ШРП	начальник	<b>1 770,56</b>
5.3.15	Пр. 7.4.15	Проверка перепада давления на фильтре	ШРП	начальник	<b>885,29</b>
5.3.16	Пр. 7.4.16	Проверка сроков государственной метрологической проверки контрольно-измерительных приборов и узлов учёта газа	ШРП	начальник	<b>885,29</b>
5.3.17	Пр. 7.4.17	Визуальный и измерительный контроль оборудования	ШРП	начальник	<b>885,29</b>
5.3.18	Пр. 7.4.18	Акустико-эмиссионный (АЭ) контроль оборудования и газопроводов ГРП с проверкой на герметичность внутреннюю герметичность ответственного оборудования, а также с проверкой на прочность	ШРП	начальник	<b>10 623,38</b>
5.3.19	Пр. 7.4.19	Неразрушающий контроль отбракованных соединений АЭ-методом контроля, радиографическим методом контроля	ШРП	начальник	<b>3 541,11</b>
5.3.20	Пр. 7.4.20	Анализ технического состояния ГРП, составления заключения экспертизы промышленной безопасности	ШРП	начальник	<b>31 870,10</b>

Коммерческий директор

С.А.Синчук