

4.4. Пункты редуцирования газа					
4.4.1. Мониторинг					
4.4.1.1	Технический осмотр ГРП при количестве линий редуцирования - одна	ГРП	900,00	950,00	900,00
4.4.1.1.1	Технический осмотр ГРП при количестве линий редуцирования - две	ГРП	1 080,00	1 140,00	1 080,00
4.4.1.1.2	Технический осмотр ГРП при количестве линий редуцирования - три	ГРП	1 290,00	1 370,00	1 300,00
4.4.1.1.3	Технический осмотр ГРП при количестве линий редуцирования - четыре	ГРП	2 570,00	2 720,00	2 580,00
4.4.1.1.4	Технический осмотр ГРП при количестве линий редуцирования - пять	ГРП	2 840,00	3 000,00	2 850,00
4.4.1.1.5	Технический осмотр ГРП при количестве линий редуцирования - шесть	ГРП	3 100,00	3 280,00	3 115,00
4.4.1.1.6	Технический осмотр ГРП при количестве линий редуцирования - семь	ГРП	3 370,00	3 560,00	3 380,00
4.4.1.1.7	Технический осмотр ГРП при количестве линий редуцирования - восемь	ГРП	3 630,00	3 840,00	3 645,00
4.4.1.2	Технический осмотр ГРПШ при количестве линий редуцирования - одна	ГРПШ	680,00	720,00	680,00
4.4.1.2.1	Технический осмотр ГРПШ при количестве линий редуцирования - две	ГРПШ	770,00	820,00	775,00
4.4.1.3	Проверка срабатывания защитной арматуры	ПЗК	1 060,00	1 120,00	1 060,00
4.4.1.4	Проверка срабатывания предохранительной арматуры	ПСК	1 060,00	1 120,00	1 060,00
4.4.1.5	Проверка перепада давления на фильтре	проверка	580,00	620,00	585,00
4.4.1.6	Проверка работоспособности задвижки	задвижка	760,00	810,00	765,00
4.4.2. Техническое обслуживание					
4.4.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования - одна	ГРП	8 700,00	9 190,00	8 730,00
4.4.2.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования - две	ГРП	14 040,00	14 820,00	14 075,00
4.4.2.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования - три	ГРП	19 420,00	20 510,00	19 480,00
4.4.2.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования - четыре	ГРП	24 780,00	26 170,00	24 860,00
4.4.2.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования - пять	ГРП	30 140,00	31 830,00	30 235,00
4.4.2.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования - шесть	ГРП	35 500,00	37 490,00	35 615,00
4.4.2.1.6	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования - семь	ГРП	40 870,00	43 150,00	40 990,00
4.4.2.1.7	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования - восемь	ГРП	46 230,00	48 810,00	46 365,00
4.4.2.2	Техническое обслуживание прибора учета газа в пункте редуцирования газа	прибор учета газа	600,00	630,00	595,00
4.4.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРПШ при количестве линий редуцирования - одна	ГРПШ	2 860,00	3 020,00	2 865,00
4.4.2.3.1	Техническое обслуживание газопроводов и технических устройств ГРПШ при количестве линий редуцирования - две	ГРПШ	3 970,00	4 190,00	3 980,00
4.4.2.4	Техническое обслуживание РДГК-6, РДГК-10, РДГД-20 и другой аналогичной редукционной арматурой, установленной в ГРПШ, ГРУ	регулятор	2 380,00	2 520,00	2 390,00
4.4.2.5	Техническое обслуживание РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной редукционной арматуры, установленной в ГРП, ГРПБ, ГРПШ, ГРУ	регулятор	3 310,00	3 500,00	3 325,00
4.4.2.6	Чистка крестовины РДГК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	регулятор	1 660,00	1 750,00	1 660,00
4.4.2.7	Регулировка хода штока РДГК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	регулятор	820,00	870,00	825,00
4.4.2.8	Замена втулки РДГК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	регулятор	1 660,00	1 750,00	1 660,00
4.4.2.9	Продувка импульсных трубок в пункте редуцирования газа	пункт	2 500,00	2 640,00	2 505,00
4.4.2.10	Очистка газового оборудования пункта редуцирования газа от конденсата при диаметре газопровода до 50 мм включ.	пункт	3 570,00	3 770,00	3 580,00
4.4.2.10.1	Очистка газового оборудования пункта редуцирования газа от конденсата при диаметре газопровода св. 50 до 100 мм	пункт	5 370,00	5 670,00	5 385,00
4.4.2.10.2	Очистка газового оборудования пункта редуцирования газа от конденсата при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	пункт	7 780,00	8 220,00	7 805,00
4.4.3. Текущий и капитальный ремонт					
4.4.3.1	Продувка газом линии редуцирования	линия редуцирования	300,00	310,00	290,00

4.4.3.2	Текущий ремонт редукционной арматуры	регулятор	8 850,00	9 350,00	8 880,00
4.4.3.3	Очистка фильтра типа ФВ диаметром до 100 мм включ.	фильтр	1 190,00	1 260,00	1 195,00
4.4.3.3.1	Очистка фильтра типа ФВ диаметром св. 100 до 200 мм	фильтр	1 790,00	1 890,00	1 795,00
4.4.3.3.2	Очистка фильтра типа ФВ диаметром св. 200 до 300 мм	фильтр	2 380,00	2 520,00	2 390,00
4.4.3.4	Устранение утечки газа из резьбового соединения	соединение	390,00	420,00	395,00
4.4.3.5	Замена фильтрующего элемента фильтра типа ФВ диаметром до 100 мм включ.	фильтр	1 240,00	1 310,00	1 240,00
4.4.3.5.1	Замена фильтрующего элемента фильтра типа ФВ диаметром св. 100 до 200 мм	фильтр	1 430,00	1 510,00	1 430,00
4.4.3.5.2	Замена фильтрующего элемента фильтра типа ФВ диаметром св. 200 до 300 мм	фильтр	1 880,00	1 990,00	1 890,00
4.4.3.6	Замена фильтрующего элемента фильтра типа ФС	фильтр	3 110,00	3 280,00	3 115,00
4.4.3.7	Замена мембраны редукционной арматуры типа - РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	мембрана	7 150,00	7 550,00	7 170,00
4.4.3.7.1	Замена мембраны редукционной арматуры типа - РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	мембрана	8 410,00	8 880,00	8 435,00
4.4.3.7.2	Замена мембраны редукционной арматуры типа - РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	мембрана	10 940,00	11 550,00	10 970,00
4.4.3.8	Замена клапана редукционной арматуры типа - РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	клапан	5 790,00	6 120,00	5 810,00
4.4.3.8.1	Замена клапана редукционной арматуры типа - РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	клапан	7 270,00	7 680,00	7 295,00
4.4.3.8.2	Замена клапана редукционной арматуры типа - РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	клапан	9 130,00	9 640,00	9 155,00
4.4.3.9	Замена седла клапана редукционной арматуры типа - РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	седло	7 080,00	7 470,00	7 095,00
4.4.3.9.1	Замена седла клапана редукционной арматуры типа - РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	седло	8 890,00	9 390,00	8 920,00
4.4.3.9.2	Замена седла клапана редукционной арматуры типа - РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	седло	9 570,00	10 110,00	9 600,00
4.4.3.10	Замена штока редукционной арматуры типа - РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	шток	5 840,00	6 170,00	5 860,00
4.4.3.10.1	Замена штока редукционной арматуры типа - РДУК-2-100, РДБК1-100, РДГ-80 и другой аналогичной арматуры	шток	7 290,00	7 700,00	7 315,00
4.4.3.10.2	Замена штока редукционной арматуры типа - РДУК-2-200, РДБК1-200, РДГ-150 и другой аналогичной арматуры	шток	9 080,00	9 590,00	9 110,00
4.4.3.11	Замена пружины пилота редукционной арматуры	пружина	2 900,00	3 060,00	2 905,00
4.4.3.12	Замена мембраны пилота редукционной арматуры	мембрана	3 880,00	4 100,00	3 895,00
4.4.3.13	Замена пружины защитной арматуры при диаметре газопровода до 100 мм включ.	пружина	1 500,00	1 590,00	1 510,00
4.4.3.13.1	Замена пружины защитной арматуры при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	пружина	1 560,00	1 650,00	1 565,00

4.4.3.14	Замена мембраны защитной арматуры при диаметре газопровода до 100 мм включ.	мембрана	4 750,00	5 020,00	4 765,00
4.4.3.14.1	Замена мембраны защитной арматуры при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	мембрана	5 170,00	5 460,00	5 185,00
4.4.3.15	Замена пружины предохранительной арматуры	пружина	1 940,00	2 050,00	1 945,00
4.4.3.16	Замена мембраны предохранительной арматуры	мембрана	3 360,00	3 550,00	3 370,00
4.4.3.17	Замена резинового уплотнителя предохранительной арматуры	уплотнитель	2 840,00	2 990,00	2 840,00
4.4.3.18	Замена пружины редукционной арматуры типа РД-32М и другой аналогичной арматуры	пружина	1 380,00	1 460,00	1 385,00
4.4.3.19	Замена мембраны редукционной арматуры типа РД-32М и другой аналогичной арматуры	мембрана	2 910,00	3 070,00	2 915,00
4.4.3.20	Замена пружины редукционной арматуры типа РД-50М и другой аналогичной арматуры	пружина	1 730,00	1 820,00	1 725,00
4.4.3.21	Замена мембраны редукционной арматуры типа РД-50М и другой аналогичной арматуры	мембрана	4 490,00	4 740,00	4 500,00
4.4.3.22	Замена прокладки редукционной арматуры типа РДГК-6 и другой аналогичной арматуры	прокладка	200,00	210,00	195,00
4.4.3.23	Замена фильтра редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	фильтр	390,00	420,00	395,00
4.4.3.24	Замена мембраны защитной арматуры при ремонте редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	мембрана	1 790,00	1 890,00	1 795,00
4.4.3.25	Замена прокладок на входе и выходе редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	прокладка	300,00	310,00	290,00
4.4.3.26	Замена штока редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	штука	1 190,00	1 260,00	1 195,00
4.4.3.27	Замена резинки клапана редукционной арматуры типа РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	резинка	1 190,00	1 260,00	1 195,00
4.4.3.28	Замена мембраны редукционной арматуры типа РДГК-6 или РДГК-10 и другой аналогичной арматуры	мембрана	2 380,00	2 520,00	2 390,00
4.4.3.29	Замена мембраны редукционной арматуры типа РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной арматуры	мембрана	3 310,00	3 500,00	3 325,00
4.4.3.30	Замена импульсной трубки регулятора	трубка	4 050,00	4 280,00	4 065,00
4.4.3.31	Окраска ГРПШ	м ²	1 120,00	1 180,00	1 120,00
4.4.3.32	Замена регулятора давления диаметром до 100 мм включ.	регулятор	9 290,00	9 810,00	9 315,00
4.4.3.32.1	Замена регулятора давления диаметром св. 100 до 200 мм	регулятор	11 920,00	12 580,00	11 950,00
4.4.3.32.2	Замена регулятора давления диаметром св. 200 до 300 мм	регулятор	13 820,00	14 600,00	13 870,00
4.4.3.32.3	Замена регулятора давления диаметром св. 300 мм	регулятор	15 970,00	16 860,00	16 015,00
4.4.3.33	Замена защитной арматуры при диаметре газопровода до 100 мм включ.	клапан	7 640,00	8 070,00	7 665,00
4.4.3.33.1	Замена защитной арматуры при диаметре газопровода свыше 100 до 200 мм	клапан	8 270,00	8 730,00	8 290,00
4.4.3.34	Замена предохранительной арматуры	клапан	2 380,00	2 520,00	2 390,00
4.4.3.35	Замена фильтра при диаметре газопровода до 100 мм включ.	фильтр	4 770,00	5 030,00	4 775,00
4.4.3.35.1	Замена фильтра при диаметре газопровода св. 100 до 200 мм	фильтр	5 550,00	5 860,00	5 565,00
4.4.3.35.2	Замена фильтра при диаметре газопровода св. 200 до 300 мм	фильтр	6 340,00	6 690,00	6 355,00
4.4.3.35.3	Замена фильтра при диаметре газопровода св. 300 мм	фильтр	7 150,00	7 550,00	7 170,00
4.4.3.36	Замена прибора учета газа в пункте редуцирования газа до 100 мм включ.	прибор учета газа	7 030,00	7 420,00	7 045,00
4.4.3.36.1	Замена прибора учета газа в пункте редуцирования газа свыше 100 до 200 мм	то же	9 130,00	9 640,00	9 155,00
4.4.3.37	Замена пружинного манометра	КИП	1 550,00	1 640,00	1 555,00
4.4.3.38	Замена ГРПШ	шкаф	23 100,00	24 400,00	23 180,00
4.4.3.39	Отключение в колодце пункта редуцирования газа	пункт	1 180,00	1 240,00	1 175,00

4.4.3.40	Отключение пункта редуцирования газа внутри помещения	пункт	200,00	210,00	195,00
4.4.3.41	Включение пункта редуцирования газа после отключения в колодце	пункт	1 230,00	1 300,00	1 235,00
4.4.3.42	Включение пункта редуцирования газа после отключения внутри помещения	пункт	770,00	820,00	775,00
4.4.3.43	Восстановление окраски молниеприемника и токоотводов	м ²	680,00	720,00	680,00
	Примечание - При работе с подъемника к цене применять коэф. 1,2.				
4.4.3.44	Текущий ремонт оборудования ГРП при одной нитке газопровода	ГРП	16 520,00	17 440,00	16 565,00
4.4.3.45	Текущий ремонт оборудования ГРП, при двух нитках газопровода	ГРП	32 160,00	33 960,00	32 260,00
	(При трех нитках применять к цене коэф.1,3)				
4.4.3.46	Текущий ремонт оборудования ШРП при одной нитке газопровода	ШРП	16 150,00	17 060,00	16 205,00
4.4.3.47	Текущий ремонт оборудования ШРП при двух нитках газопровода	ШРП	21 160,00	22 350,00	21 230,00
4.4.3.48	Текущий ремонт регулятора давления РДГК-6 или РДГК-10	регулятор	5 180,00	5 470,00	5 195,00
4.4.3.49	Текущий ремонт регулятора давления РДГД-20, РДНК-400 или РДСК-50	регулятор	15 300,00	16 160,00	15 350,00
4.4.3.50	Пневматическое испытание трубки электропроводки в ГРП	трубка	1 130,00	1 190,00	1 130,00
4.4.3.51	Прочистка пропускного седла ПКК-40М	клапан	1 350,00	1 430,00	1 355,00
4.4.3.52	Ремонт СППК-4	клапан	1 980,00	2 090,00	1 985,00
4.4.3.53	Проверка одной нитки газопровода в ГРП на прочность после замены оборудования	пункт	810,00	860,00	815,00
	(При двух нитках газопровода применять коэф. 1,7; при трех - 2,5)				
4.4.3.53.1.	Проверка одной нитки газопровода в ГРП на герметичность после замены оборудования	пункт	1 300,00	1 370,00	1 300,00
	(При двух нитках газопровода применять коэф. 1,7; при трех - 2,5)				
Диагностика технического состояния газопроводов и оборудования ГРП (ШРП)					
4.4.3.54	Анализ технической документации ГРП	ГРП	9 300,00	9 820,00	9 325,00
4.4.3.55	Проверка плотности всех соединений газопроводов и арматуры ГРП	ГРП	3 100,00	3 270,00	3 105,00
4.4.3.56	Проверка пределов регулирования давления и стабильности работы регулятора при изменении расхода газа ГРП	ГРП	3 100,00	3 270,00	3 105,00
4.4.3.57	Проверка пределов срабатывания предохранительно-запорных и сбросных клапанов ГРП	ГРП	3 100,00	3 270,00	3 105,00
4.4.3.58	Проверка перепада давления на фильтре ГРП	ГРП	1 550,00	1 640,00	1 555,00
4.4.3.59	Проверка сроков государственной метрологической поверки контрольно-измерительных приборов и узлов учета газа ГРП	ГРП	1 550,00	1 640,00	1 555,00
4.4.3.60	Визуальный и измерительный контроль оборудования ГРП	ГРП	1 550,00	1 640,00	1 555,00
4.4.3.61	Акустико-эмиссионный (АЭ) контроль оборудования и газопроводов ГРП с проверкой на внутреннюю герметичность ответственного оборудования, а также с проверкой на прочность	ГРП	18 600,00	19 650,00	18 665,00
4.4.3.62	Неразрушающий контроль отбракованных сварных соединений АЭ-методом контроля, радиографическим методом контроля ГРП	ГРП	5 200,00	5 490,00	5 215,00
4.4.3.63	Анализ технического состояния ГРП, составление заключения экспертизы промышленной безопасности	ГРП	37 210,00	39 290,00	37 325,00
4.4.3.64	Анализ технической документации ШРП	ШРП	4 650,00	4 910,00	4 660,00
4.4.3.65	Проверка плотности всех соединений газопроводов и арматуры ШРП	ШРП	1 550,00	1 640,00	1 555,00
4.4.3.66	Проверка пределов регулирования давления и стабильности работы регулятора при изменении расхода газа ШРП	ШРП	1 550,00	1 640,00	1 555,00
4.4.3.67	Проверка пределов срабатывания предохранительно-запорных и сбросных клапанов ШРП	ШРП	1 550,00	1 640,00	1 555,00
4.4.3.68	Проверка перепада давления на фильтре ШРП	ШРП	780,00	820,00	775,00
4.4.3.69	Проверка сроков государственной метрологической поверки контрольно-измерительных приборов и узлов учета газа ШРП	ШРП	780,00	820,00	775,00
4.4.3.70	Визуальный и измерительный контроль оборудования ШРП	ШРП	780,00	820,00	775,00

4.4.3.71	Акустико-эмиссионный (АЭ) контроль оборудования и газопроводов ШРП с проверкой на внутреннюю герметичность ответственного оборудования, а также с проверкой на прочность	ШРП	9 300,00	9 820,00	9 325,00
4.4.3.72	Неразрушающий контроль отбракованных сварных соединений АЭ-методом контроля, радиографическим методом контроля ШРП	ШРП	2 600,00	2 750,00	2 610,00
4.4.3.73	Анализ технического состояния ШРП, составление заключения экспертизы промышленной безопасности	ШРП	27 910,00	29 470,00	27 995,00
4.4.4. Консервация и ликвидация					
4.4.4.1	Консервация пункта редуцирования газа	пункт	3 220,00	3 400,00	3 230,00
4.4.4.2	Расконсервация пункта редуцирования газа	пункт	4 700,00	4 960,00	4 710,00
4.4.4.3	Ликвидация/демонтаж оборудования пункта редуцирования газа	пункт	51 020,00	53 880,00	51 185,00