

**План и объем работ
на 2017 год АО "СочиГаз"**

№ п/п	Наименование работ	Обоснован с (пункта прейскурант а)	Единица измерения	Кол-во	Периодич ность обслужи вания	Объем выполняемых работ	К1	К2	К3	Цена, руб.	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Осмотр технического состояния (технический осмотр) подземного т/провода и проверка состояния охранных зон	4.1.1.1	км	552,836	2	1105,672	1	2	1	1249	2 761 968,66
2	Осмотр технического состояния (технический осмотр) подземного т/провода высокого и среднего давления и проверка состояния охранных зон	4.1.1.2	км	115,491	12	1385,892	1	2	1	925	2 563 900,20
3	Осмотр технического состояния (технический осмотр) подземного т/провода низкого давления и проверка состояния охранных зон	4.1.1.2	км	62,294	6	373,764	1	2	1	925	691 463,40
4	Проверка загазованности колодцев инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка колодца приборным методом	4.1.1.3	сооружение	852	12	10224	1	1	1	93	950 832,00
5	Проверка загазованности колодцев инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка колодца приборным методом	4.1.1.4	сооружение	5619	12	67428	1	1	1	123	8 293 644,00
6	Проверка загазованности подвалов зданий без входа в них приборным методом	4.1.1.5	обследование	905	12	10860	1	1	1	77	836 220,00
7	Проверка загазованности подвалов зданий с входом в них приборным методом	4.1.1.6	обследование	164	12	1968	1	1	1	308	606 144,00
8	Проверка технического состояния ковера и загазованности контрольной трубки	4.1.1.7	ковер	234	12	2808	1	1	1	108	303 264,00
9	Проверка технического состояния и загазованности контрольной трубки (без ковера)	4.1.1.8	трубка	1083	12	12996	1	1	1	93	1 208 628,00
10	Проверка запорной арматуры на наличие утечек (при ее подземной установке)	4.1.1.9	ед запорной арматуры	2661	1	2661	1	1	1	262	697 182,00
11	Оформление результатов мониторинга, технического осмотра т/провода, проверки состояния охранных зон т/провода	4.1.1.10	отчет	50	12	600	1	1	1	169	101 400,00
12	Обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального т/провода приборным методом без вскрытия грунта	4.1.1.13	км	13,62	1	13,62	1	1	1	20533	279 659,46
13	Шурфовый осмотр состояния изоляционного покрытия и металла трубы стального подземного т/провода	4.1.1.20	шурф	102	1	102	1	1	1	1303	132 906,00
14	Проверка технического состояния гидрозатвора	4.1.1.24	гидрозатвор	2	1	2	1	1	1	185	370,00
15	Контроль качества изоляционного покрытия в местах врезок и шурфах приборным методом обследования при диаметре, мм										
16	101-300	4.1.1.25.1	место врезки (шурф)	102	1	102	1	1	1	1944	198 288,00
17	Замена крепления подземного т/провода	4.1.2.1	крепление	60	1	60	1	1	1	805	48 300,00
18	Окраска подземного т/провода	4.1.2.2	м2	22688,896	1	22688,896	1	1	1	502	11 389 825,79
19	Окраска надземного т/провода (При окраске с приставных лестниц с перестановкой к цели применять коэффициент 1,2)	4.1.2.2	м2	2544,00	1	11431,29	1	1	1	502	1 277 088,00
20	Окраска опоры	4.1.2.3	м2	3849,418	1	3849,418	1	1	1	502	1 932 407,84
21	Окраска дивизового/силиконового компенсатора при диаметре т/провода, мм										
22	до 100 включ.	4.1.2.4.1	компенсатор	2	1	2	1	1	1	775	1 550,00
23	св. 100 до 200 включ.	4.1.2.4.2	компенсатор	8	1	8	1	1	1	1163	9 304,00
24	св. 200 до 300 включ.	4.1.2.4.3	компенсатор	4	1	4	1	1	1	1551	6 204,00
25	св. 400 до 500 включ.	4.1.2.4.5	компенсатор	2	1	2	1	1	1	2326	4 652,00
26	св. 500 до 600 включ.	4.1.2.4.6	компенсатор	2	1	2	1	1	1	2713	5 426,00
27	Замена изолирующих втулок во фланцевом соединении при диаметре т/провода, мм										
28	до 100 включ.	4.1.2.5.1	фланец	11	1	11	1	1	1	1811	19 921,00
29	св. 100 до 200 включ.	4.1.2.5.2	фланец	7	1	7	1	1	1	2716	19 012,00
30	Удаление древесно-кустарниковой растительности из охранной зоны т/провода	4.1.2.6	куст/дерево	18090	1	18090	1	1	1	509	9 207 810,00
31	Проверка наличия конденсата (без удаления конденсата)	4.1.2.7	конденсатосборник	569	1	569	1	1	1	108	61 452,00
32	Удаление конденсата ручным насосом из конденсатосборника на т/проводе низкого давления	4.1.2.8	конденсатосборник	23	1	23	1	1	1	708	16 284,00
33	Удаление конденсата давлением газа из конденсатосборника на т/проводе среднего и высокого давления	4.1.2.9	конденсатосборник	18	1	18	1	1	1	507	9 126,00
34	Параширование контрольной трубки от футляра (без ковера)	4.1.2.10	трубка	10	1	10	1	1	1	6107	61 070,00

35	Наращивание контрольной трубки от футляра, выходящей под ковер	4.1.2.12	трубка	10	1	10	1	1	1	9026	90 260,00
36	Наращивание водоотводящей трубки конденсатосборника/гидрозатвора на г/проводе низкого давления	4.1.2.14	трубка	5	1	5	1	1	1	10560	52 800,00
37	Замена пробки/заглушки/уплотнительного материала конденсатосборника/гидрозатвора на г/проводе низкого давления	4.1.2.18	конденсатосборник/гидрозатвор	10	1	10	1	1	1	1129	11 290,00
38	Замена крана/заглушки/уплотнительного материала конденсатосборника на г/проводе среднего и высокого давления	4.1.2.19	конденсатосборник	4	1	4	1	1	1	1925	7 700,00
39	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца (скоб, лестниц, футляров г/провода)	4.1.2.20	колодец	27	1	27	1	1	1	2850	76 950,00
40	Очистка газового колодца от загрязнений при глубине колодца, м	4.1.2.21.1	колодец	4	1	4	1	1	1	844	3 376,00
41	до 1 включ.										
42	св. 1 до 3 включ.										
43	Откачка воды из газового колодца	4.1.2.22	колодец	21	1	21	1	1	1	3147	66 087,00
44	Закрепление лестницы/скоб в газовом колодце	4.1.2.23	колодец	2	1	2	1	1	1	3990	7 980,00
45	Устранение перекуса крышки люка газового колодца	4.1.2.24	колодец	1	1	1	1	1	1	1239	1 239,00
46	Замена крышки люка газового колодца	4.1.2.26	колодец	5	1	5	1	1	1	386	1 930,00
47	Восстановление настенного знака	4.1.2.27	знак	205	1	205	1	1	1	463	94 915,00
48	Замена настенного знака	4.1.2.28	знак	51	1	51	1	1	1	1080	55 080,00
49	Замена опознавательного столбика	4.1.2.29	столбик	72	1	72	1	1	1	1157	83 304,00
50	Замена крышки ковера	4.1.2.30.1	крышка	17	1	17	1	1	1	740	12 580,00
51	большого										
52	малого										
53	Установка указателя на трассе г/провода	4.1.2.31	знак	15	1	15	1	1	1	184	2 760,00
54	Контроль интенсивности запаха газа	4.1.2.32	проба	27	12	324	1	1	1	453	146 772,00
55	Контроль давления газа в газораспределительной сети	4.1.2.33	измерение	133	1	133	1	1	1	3956	526 148,00
56	Очистка (выкашивание) охранных зон г/проводов и сооружений от сорной растительности с применением газонокосы моторной	4.1.2.34.1	100 м2	987,55908	1	987,55908	1	1	1	723	714 005,21
57	с применением газонокосы моторной										
58	с применением косы										
59	Замена уплотнения футляра выхода/входа г/провода из земли	4.1.3.7	футляр	124	1	124	1	1	1	1758	217 992,00
60	Ремонт опоры надземного г/провода с применением сварки	4.1.3.8	опора	5	1	5	1	1	1	3681	18 405,00
61	Наращивание опоры надземного г/провода при просадке ее бетонного основания	4.1.3.9	опора	10	1	10	1	1	1	7670	76 700,00
62	Замена опоры надземного г/провода	4.1.3.12	опора	14	1	14	1	1	1	15090	211 260,00
63	Установка дополнительной опоры под г/провод	4.1.3.13	опора	11	1	11	1	1	1	5130	56 430,00
64	Изоляция стыков стального г/провода герметизирующими лентами при диаметре г/провода, мм	4.1.3.38.1	стык	25	1	25	1	1	1	3575	89 375,00
65	до 100 включ.										
66	св. 100 до 200 включ.										
67	св. 200 до 300 включ.										
68	св. 300 до 400 включ.										
69	св. 400 до 500 включ.										
70	св. 500 до 600 включ.										
71	Восстановление герметизации футляра г/провода в месте его прохода через стенку газового колодца										
72	Устранение повреждения в стенке колодца из железобетонных конструкций	4.1.3.46	колодец	1	1	1	1	1	1	4527	4 527,00
73	Восстановление гидроизоляции колодца при глубине колодца, м	4.1.3.50.1	колодец	1	1	1	1	1	1	12575	12 575,00
74	до 1										
75	до 3										
76	Замена лестниц/скоб в колодце	4.1.3.53.1	скоба/лестница	1	1	1	1	1	1	3772	3 772,00
77	при замене лестницы										
78	Замена малого ковера (с заменой бетонной подушки)										
79	Замена большого ковера (с заменой бетонной подушки)	4.1.3.56	ковер	10	1	10	1	1	1	3756	37 560,00
80	Замена малого ковера (без замены бетонной подушки)	4.1.3.57	ковер	10	1	10	1	1	1	4108	41 080,00
81	Замена большого ковера (без замены бетонной подушки)	4.1.3.58	ковер	13	1	13	1	1	1	2535	32 955,00
82	Замена большого ковера (без замены бетонной подушки)	4.1.3.59	ковер	13	1	13	1	1	1	2887	37 531,00
83	Отключение ремонтного участка г/провода низкого давления с освобождением его от газа при диаметре г/провода, мм	4.1.3.73.1	отключение	2	1	2	1	1	1	8904	17 808,00
84	до 100 включ.										
85	Восстановление давления газа после его отключения на ремонтном участке г/провода при диаметре г/провода, мм	4.1.3.73.2	отключение	1	1	1	1	1	1	9597	9 597,00
86	до 100 включ.										
87	св. 100 до 200 включ.										
88	Восстановление вручную поврежденных мест защитного покрытия г/провода битумной изоляцией	4.1.3.84.1	восстановление	2	1	2	1	1	1	6307	12 614,00
89	св. 100 до 200 включ.	4.1.3.84.2	восстановление	1	1	1	1	1	1	6783	6 783,00
90	Восстановление вручную поврежденных мест защитного покрытия г/провода битумной изоляцией	4.1.3.95	м. поверхн. г/провода	90	1	90	1	1	1	6438	579 420,00

89	Ремонт опор под надземный т/провод без применения сварки. При работе на высоте с приставной лестницы примен. коэф.1,2	4.1.3.103	опора	18	1	18	1	1	1,2	1159	25 034,40
90	Бетонирование опор под надземный т/провод	4.1.3.105	опора	12	1	12	1	1	1	1207	14 484,00
91	Пристрелка кронштейнов для фасадных т/проводов	4.1.3.106	кронштейн	55	1	55	1	1	1	241	13 255,00
92	Окраска ковера	4.1.3.110	ковер	531	1	531	1	1	1	236	125 316,00
93	Копание ям для стоек и столбов	4.1.3.111	шт.	18	1	18	1	1	1	966	17 388,00
94	Разработка грунта вручную в траншеи	4.1.3.113	м3	816	1	816	1	1	1	1956	1 596 096,00
95	Присыпка траншеи вручную	4.1.3.115	м3	816	1	816	1	1	1	815	665 040,00
96	Техническое обслуживание пробкового крана на надземном т/проводе	4.2.1.1	кран	1105	1	1105	1	1	1	1992	2 201 160,00
97	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце при диаметре задвижки, мм										
98	до 100 включ.	4.2.1.2.1	задвижка	9	1	9	1	1	1	9416	84 744,00
99	св. 100 до 200 включ.	4.2.1.2.2	задвижка	22	1	22	1	1	1	11227	246 994,00
100	св. 200 до 300 включ.	4.2.1.2.3	задвижка	4	1	4	1	1	1	14667	58 668,00
101	св. 300 до 400 включ.	4.2.1.2.4	задвижка	2	1	2	1	1	1	16704	33 408,00
102	Техническое обслуживание задвижки в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм										
103	до 100 включ.	4.2.1.3.1	задвижка	1672	1	1672	1	1	1	2527	4 225 144,00
104	св. 100 до 200 включ.	4.2.1.3.2	задвижка	757	1	757	1	1	1	3010	2 278 570,00
105	св. 200 до 300 включ.	4.2.1.3.3	задвижка	377	1	377	1	1	1	3929	1 481 233,00
106	св. 300 до 400 включ.	4.2.1.3.4	задвижка	23	1	23	1	1	1	4726	108 698,00
107	св. 400 до 500 включ.	4.2.1.3.5	задвижка	17	1	17	1	1	1	5305	90 185,00
108	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте под ковер	4.2.1.4	кран	52	1	52	1	1	1	2282	118 664,00
109	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в колодце	4.2.1.5	кран	4	1	4	1	1	1	6639	26 556,00
110	Техническое обслуживание крана шарового на надземном т/проводе	4.2.1.6	кран	560	1	560	1	1	1	1539	861 840,00
111	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце при диаметре т/провода, мм										
112	до 160 включ.	4.2.1.7.1	компенсатор	1	1	1	1	1	1	14261	14 261,00
113	св. 160 до 200 включ.	4.2.1.7.2	компенсатор	2	1	2	1	1	1	17866	35 732,00
114	св. 200 до 300 включ.	4.2.1.7.3	компенсатор	4	1	4	1	1	1	18143	72 572,00
115	св. 300 до 400 включ.	4.2.1.7.4	компенсатор	3	1	3	1	1	1	21186	63 558,00
116	св. 400 до 500 включ.	4.2.1.7.5	компенсатор	4	1	4	1	1	1	24255	97 020,00
117	Замена прокладки фланцевого соединения на надземном т/проводе при диаметре т/провода, мм										
118	до 100 включ.	4.2.2.1.1	прокладка	67	1	67	1	1	1	1014	67 938,00
119	св. 100 до 200 включ.	4.2.2.1.2	прокладка	27	1	27	1	1	1	1771	47 817,00
120	Замена поврежденного болта с гайкой во фланцевом соединении на надземном т/проводе	4.2.2.3	болт	200	1	200	1	1	1	1248	249 600,00
121	Замена сальниковой набивки в задвижке в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм										
122	до 100 включ.	4.2.2.5.1	задвижка	90	1	90	1	1	1	934	84 060,00
123	св. 100 до 200 включ.	4.2.2.5.2	задвижка	54	1	54	1	1	1	1336	72 144,00
124	св. 200 до 300 включ.	4.2.2.5.3	задвижка	21	1	21	1	1	1	1992	41 832,00
125	св. 300 до 400 включ.	4.2.2.5.4	задвижка	5	1	5	1	1	1	2426	12 130,00
126	св. 400 до 500 включ.	4.2.2.5.5	задвижка	5	1	5	1	1	1	2879	14 395,00
127	Замена сальниковой набивки в задвижке в колодце при диаметре задвижки, мм										
128	до 100 включ.	4.2.2.6.1	задвижка	5	1	5	1	1	1	4225	21 125,00
129	св. 100 до 200 включ.	4.2.2.6.2	задвижка	10	1	10	1	1	1	6036	60 360,00
130	св. 200 до 300 включ.	4.2.2.6.3	задвижка	2	1	2	1	1	1	8827	17 654,00
131	св. 300 до 400 включ.	4.2.2.6.4	задвижка	2	1	2	1	1	1	10864	21 728,00
132	Замена поврежденных штурвалов задвижек, вентиля, рукояток кранов в колодце	4.2.2.8	штурвал/рукоятка	10	1	10	1	1	1	4376	43 760,00
133	Окраска крана в надземном исполнении при диаметре крана, мм										
134	до 100 включ.	4.2.2.9.1	кран	330	1	330	1	1	1	531	175 230,00
135	св. 100 до 200 включ.	4.2.2.9.2	кран	196	1	196	1	1	1	1336	261 856,00
136	св. 200 до 300 включ.	4.2.2.9.3	кран	14	1	14	1	1	1	2141	29 974,00
137	Окраска крана в колодце при диаметре крана, мм										
138	св. 200 до 300 включ.	4.2.2.10.3	кран	4	1	4	1	1	1	6941	27 764,00
139	Окраска задвижки в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм										
140	до 100 включ.	4.2.2.11.1	задвижка	545	1	545	1	1	1	1078	587 510,00
141	св. 100 до 200 включ.	4.2.2.11.2	задвижка	230	1	230	1	1	1	1883	433 090,00
142	св. 200 до 300 включ.	4.2.2.11.3	задвижка	300	1	300	1	1	1	2688	806 400,00
143	св. 300 до 400 включ.	4.2.2.11.4	задвижка	8	1	8	1	1	1	3493	27 944,00
144	св. 400 до 500 включ.	4.2.2.11.5	задвижка	8	1	8	1	1	1	4137	33 096,00
145	св. 500	4.2.2.11.6	задвижка	5	1	5	1	1	1	4796	23 980,00
146	Окраска задвижки в колодце при диаметре задвижки, мм										
147	до 100 включ.	4.2.2.12.1	задвижка	5	1	5	1	1	1	4451	22 255,00
148	св. 100 до 200 включ.	4.2.2.12.2	задвижка	20	1	20	1	1	1	6338	126 760,00
149	св. 200 до 300 включ.	4.2.2.12.3	задвижка	4	1	4	1	1	1	8224	32 896,00
150	св. 400 до 500 включ.	4.2.2.12.5	задвижка	2	1	2	1	1	1	11996	23 992,00

151	Замеча задвижки/крана шарового в налзеимом исполнении при диаметре г/провода, мм											
152	до 100 включ.	4.2.2.13.1	задвижка	2	1	2	1	1	1	9543	19 086,00	
153	св. 100 до 200 включ.	4.2.2.13.2	задвижка	1	1	1	1	1	1	12193	12 193,00	
154	Окраска ограждения запорной арматуры	4.2.2.17	м2 ограждения	25	1	25	1	1	1	1542	38 550,00	
155	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-сооружение"	4.3.1.1	пункт измерения	189	2	378	1	1	1	2173	821 394,00	
156	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "рельс-земля"	4.3.1.2	пункт измерения	4	2	8	1	1	1	2354	18 832,00	
157	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-земля"	4.3.1.3	пункт измерения	42	2	84	1	1	1	2173	182 532,00	
158	Измерение разности потенциалов показывающими приборами между протектором и землей или в цепи протектора	4.3.1.7	пункт измерения	167	2	334	1	1	1	1811	604 874,00	
159	Определение показывающими приборами сопротивления цепи "протектор-сооружение"	4.3.1.8	пункт измерения	167	1	167	1	1	1	1811	302 437,00	
160	Определение сопротивления цепи катодной защиты	4.3.1.9	установка	42	1	42	1	1	1	3893	163 506,00	
161	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между пунктами измерений до 200 м включительно	4.3.1.12	пункт измерения	274	1	274	1	1	1	1249	342 226,00	
162	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между пунктами измерений свыше 200 до 500 м включительно	4.3.1.13	пункт измерения	231	1	231	1	1	1	1630	376 530,00	
163	Измерение сопротивления растеканию тока защитного заземления или анодного заземления	4.3.1.14	пункт измерения	2048	1	2048	1	1	1	1412	2 891 776,00	
164	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	4.3.1.15	пункт измерения	46	1	46	1	1	1	2716	124 936,00	
165	Измерение сопротивления заземляющего устройства молниезащиты пункта редуцирования газа	4.3.1.18	пункт	274	1	274	1	1	1	1167	319 758,00	
166	Определение опасного действия переменного тока	4.3.1.19	пункт измерения	18	1	18	1	1	1	2951	53 118,00	
167	Определение наличия блуждающих токов в земле при измерении "земля - земля"	4.3.1.21	пункт измерения	287	1	287	1	1	1	2716	779 492,00	
168	Контроль состояния переходов г/проводов через автомобильные и железные дороги методом измерения потенциалов г/провода и футляра относительно электрода сравнения при длине футляра, м											
169	св. 20	4.3.1.26.2	футляр	6	1	6	1	1	1	7877	47 262,00	
170	Контроль состояния переходов г/проводов через автомобильные и железные дороги методом смешения потенциалов г/провода катодной поляризацией при длине футляра, м											
171	св. 20	4.3.1.27.2	футляр	6	1	6	1	1	1	11770	70 620,00	
172	Контроль состояния переходов г/проводов через автомобильные и железные дороги методом измерения сопротивления цепи "г/провод-футляр"	4.3.1.28	футляр	6	1	6	1	1	1	3259	19 554,00	
173	Проверка исправности контрольно-измерительного пункта, оборудованного МЭСД	4.3.1.29	пункт	135	2	270	1	1	1	4020	1 085 400,00	
174	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	4.3.1.30	установка	42	24	1008	1	2	1	3695	7 449 120,00	
175	Техническое обслуживание протекторной установки ЭХЗ с проверкой эффективности	4.3.1.32	установка	167	2	334	1	2	1	6807	4 547 076,00	
176	Техническое обслуживание поляризованного дренажа	4.3.1.34	дренаж	4	48	192	1	1	1	3695	709 440,00	
177	Техническое обслуживание соединений и проверка их диэлектрических свойств	4.3.1.35	фланец	941	1	941	1	1	1	1376	1 294 816,00	
178	Техническое обслуживание блока совместной защиты (одноканального)	4.3.1.36	блок	12	2	24	1	2	1	1630	78 240,00	
179	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	4.3.1.38	установка	42	2	84	1	1	1	21546	1 809 864,00	
180	Проверка эффективности поляризованного дренажа при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	4.3.1.50	дренаж	4	2	8	1	1	1	17365	138 920,00	
181	Периодическая регулировка/наладка режима работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	4.3.1.53	установка	42	2	84	1	2	1	4066	683 088,00	
182	Определение трассы г/провода и сбор данных коррозионного состояния подземного г/провода с использованием передвижной лаборатории	4.3.1.60	км	3,5	1	3,5	1	1	1	17488	61 208,00	
183	Проверка исправности электроперемычек с выдачей заключения	4.3.1.61	перемычка	1	1	1	1	1	1	1449	1 449,00	
184	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	4.3.1.62	соединение	2048	1	2048	1	1	1	272	557 056,00	
185	Технический осмотр (осмотр технического состояния) ГРП при количестве линий редуцирования											
186	одна	4.4.1.1.1	ГРП	1	12	12	1	2	1	1231	29 544,00	
187	две	4.4.1.1.2	ГРП	7	12	84	1	2	1	1488	249 984,00	

188	три	4.4.1.1.3	ГРП	1	12	12	1	2	1	1779	42 696,00
189	Технический осмотр (осмотр технического состояния) ГРПШ при количестве линий редуцирования										
190	две	4.4.1.2.1	ГРПШ	76	12	912	1	2	1	1046	1 907 904,00
191	одна	4.4.1.2.2	ГРПШ	189	12	2268	1	2	1	917	4 159 512,00
192	Проверка срабатывания защитной арматуры	4.4.1.3	ПЗК	343	2	686	1	2	1	1612	2 211 664,00
193	Проверка срабатывания защитной арматуры (на домовиках)	4.4.1.3	ПЗК	16	1	16	1	1	1	1612	25 792,00
194	Проверка срабатывания предохранительной арматуры	4.4.1.4	ПСК	258	2	516	1	1	1	1612	831 792,00
195	Проверка срабатывания предохранительной арматуры (на домовиках)	4.4.1.4	ПСК	16	1	16	1	1	1	1612	25 792,00
196	Проверка перепада давления на фильтре	4.4.1.5	проверка	343	12	4116	1	1	1	887	3 650 892,00
197	Проверка перепада давления на фильтре (на домовиках)	4.4.1.5	проверка	16	1	16	1	1	1	887	14 192,00
198	Проверка работоспособности задвижки	4.4.1.6	здвижка	548	1	548	1	1	1	1159	635 132,00
199	Техническое обслуживание г/проводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования	4.4.2.1	ГРП								
200	одна	4.4.2.1.1	ГРП	1	2	2	1	2	1	18047	72 188,00
201	две	4.4.2.1.2	ГРП	7	2	14	1	2	1	29111	815 108,00
202	три	4.4.2.1.3	ГРП	1	2	2	1	2	1	40279	161 116,00
203	Техническое обслуживание г/проводов и технических устройств ГРПШ при количестве линий редуцирования										
204	две	4.4.2.3.2	ГРПШ	76	2	152	1	2	1	6030	1 833 120,00
205	одна	4.4.2.3.1	ГРПШ	173	2	346	1	2	1	4346	3 007 432,00
206	одна (домовики)	4.4.2.3.1	ГРПШ	16	1	16	1	2	1	4346	139 072,00
207	Техническое обслуживание РДГК-6, РДГК-10, РДГД-20 и другой аналогичной редукционной арматурой, установленной в ГРПШ, ГРУ	4.4.2.4	регулятор	16	1	16	1	1	1	3621	57 936,00
208	Техническое обслуживание РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной редукционной арматуры, установленной в ГРП, ГРПБ, ГРПШ, ГРУ	4.4.2.5	регулятор	343	2	686	1	1	1	5034	3 453 324,00
209	Чистка крестовины РДГК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	4.4.2.6	регулятор	16	1	16	1	1	1	2517	40 272,00
210	Регулировка хода штока РДГК-10 и другой аналогичной редукционной арматуры	4.4.2.7	регулятор	16	1	16	1	1	1	1249	19 984,00
211	Продувка импульсных трубок в пункте редуцирования газа	4.4.2.9	пункт	258	2	516	1	1	1	3803	1 962 348,00
212	Продувка импульсных трубок в пункте редуцирования газа (на домовиках)	4.4.2.9	пункт	16	1	16	1	1	1	3803	60 848,00
213	Очистка газового оборудования пункта редуцирования газа от конденсата при диаметре г/провода, мм										
214	до 50 включ.	4.4.2.10.1	пункт	265	1	265	1	1	1	5432	1 439 480,00
215	св. 50 до 100 включ.	4.4.2.10.2	пункт	6	1	6	1	1	1	8166	48 996,00
216	св. 100 до 200 включ.	4.4.2.10.3	пункт	3	1	3	1	1	1	11824	35 472,00
217	Контрольная опрессовка ГРП	4.4.2.11	операция	258	2	516	1	1	1	1657	855 012,00
218	Контрольная опрессовка ГРП (на домовиках)	4.4.2.11	операция	16	1	16	1	1	1	1657	26 512,00
219	Очистка фильтра типа ФВ диаметром, мм										
220	до 100 включ.	4.4.3.3.1	фильтр	25	2	50	1	1	1	1811	90 550,00
221	св. 100 до 200 включ.	4.4.3.3.2	фильтр	9	2	18	1	1	1	2716	48 888,00
222	Замена мембраны редукционной арматуры типа										
223	РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	4.4.3.7.1	мембрана	5	1	5	1	1	1	10864	54 320,00
224	Замена клапана редукционной арматуры типа										
225	РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	4.4.3.8.1	клапан	5	1	5	1	1	1	8800	44 000,00
226	Замена штока редукционной арматуры типа										
227	РДУК-2-50, РДБК1-50, РДГ-50 и другой аналогичной арматуры	4.4.3.10.1	шток	14	1	14	1	1	1	8873	124 222,00
228	Замена пружины пилота редукционной арматуры	4.4.3.11	пружина	2	1	2	1	1	1	4400	8 800,00
229	Замена резинового уплотнителя предохранительной арматуры	4.4.3.17	уплотнитель	20	1	20	1	1	1	4310	86 200,00
230	Окраска ГРПШ	4.4.3.31	м2	1400	1	1400	1	1	1	1539	2 154 600,00
231	Замена пружинного манометра	4.4.3.37	КИП	30	1	30	1	1	1	2354	70 620,00
232	Восстановление окраски молниеприемника и токоотводов. (При работе с подъемника к цене применять коэф. 1,2)	4.4.3.43	м2	87	1	87	1	1	1	879	76 473,00
233	Текущий ремонт оборудования ГРП при одной линии редуцирования	4.4.3.44	ГРП	1	1	1	1	1	1	17289	17 289,00
234	Текущий ремонт оборудования ГРП при двух линиях редуцирования. При трех нитках применять к цене коэф. 1,3	4.4.3.45	ГРП	6	1	6	1	1	1	100967	605 802,00
235	Текущий ремонт оборудования ШРП при одной линии редуцирования	4.4.3.46	ШРП	172	1	172	1	1	1	36369	6 255 468,00
236	Текущий ремонт оборудования ШРП при двух линиях редуцирования	4.4.3.47	ШРП	46	1	46	1	1	1	47649	2 191 854,00
										ВСЕГО:	130 775 198,96
Капитальный ремонт											

237	Восстановление защитного ограждения заперного устройства на надземном газопроводе по ул. Возрождения, 17 напротив маг. "Магнит" (инв. № 651016 котельная сан. Ворошилова хозблок)	Локальный сметный расчет № 1	ограждение	1	1	1	1	1	1	45 611,00	45 611,00
238	Восстановление защитного ограждения заперного устройства на надземном газопроводе по ул. Быхта, 32 напротив АТС (инв. № 651017 котельная сан. Ворошилова)	Локальный сметный расчет № 2	ограждение	1	1	1	1	1	1	53 856,00	53 856,00
239	Восстановление защитного ограждения от падения проводов на надземном газопроводе по ул. Батумское шоссе, набережная реки Восточный Дагомыс (инв. № 650224 Восточный Дагомыс восстановление)	Локальный сметный расчет № 3	ограждение	1	1	1	1	1	1	165 849,00	165 849,00
240	Восстановление бетонной опоры на надземном газопроводе по ул. Апшеронская, п. Кудепста (инв. № 650723 от АГРС до таксопарка Кудепста)	Локальный сметный расчет № 4	опора	1	1	1	1	1	1	15 525,00	15 525,00
241	Ремонт газопровода Ф325мм по пер. Промышленный, котельная № 14 (инв. № 650822)	Локальный сметный расчет № 5	газопровод	1	1	1	1	1	1	1 762 096,00	1 762 096,00
242	Ремонт колодца по ул. Октября (инв. № 650727 от кот. 24 до ул. Октября)	Локальный сметный расчет № 6	колодец	1	1	1	1	1	1	25 455,00	25 455,00
243	Подъем газопровода по ул. Ленина, Кудепста-Адлер (инв. № 650584 Кудепста-Адлер сан. Известия)	Локальный сметный расчет № 7	газопровод	1	1	1	1	1	1	665 455,00	665 455,00
244	Замена ограждения ПРГ № 59 по ул. Калининская (инв. № 640739)	Локальный сметный расчет № 8	ограждение	1	1	1	1	1	1	70 228,00	70 228,00
245	Замена ограждения ПРГ № 67 по пер. Теневоу (инв. № 640747)	Локальный сметный расчет № 9	ограждение	1	1	1	1	1	1	70 228,00	70 228,00
246	Замена анодной зоны, преобразователя по ул. Вишневая, 4 (инв. № 640626)	Локальный сметный расчет № 10	анодная зона	1	1	1	1	1	1	158 539,12	158 539,12
247	Замена анодной зоны, преобразователя по пер. Дагомысский, 9 (инв. № 640603)	Локальный сметный расчет № 11	анодная зона	1	1	1	1	1	1	155 098,08	155 098,08
248	Замена протекторной группы по ул. Хрустальная, 1.5 (инв. № 650247 Горное Лоо, Разина, Хрустальная)	Локальный сметный расчет № 12	протектор	1	1	1	1	1	1	78 587,00	78 587,00
249	Замена протекторной группы по ул. Павлова, 77 (инв. № 650736 Павлова)	Локальный сметный расчет № 13	протектор	1	1	1	1	1	1	50 552,00	50 552,00
250	Замена протекторной группы по ул. Лоокая, 58-66 (инв. № 650326 Горное Лоо, Степана Разина)	Локальный сметный расчет № 14	протектор	1	1	1	1	1	1	169 850,00	169 850,00
ВСЕГО (Капитальный ремонт)										3 486 929,20	
Газопровод Адлер-Красная Паляна-Эсто-Садок-2-я нитка (п. 105.2)											
251	Осмотр технического состояния (технический осмотр) надземного г/провода и проверка состояния охранных зон	4.1.1.1	км	1,17	2	2,34	1,8	2	1	1249	10 521,58
252	Осмотр технического состояния (технический осмотр) подземного г/провода высокого и среднего давления и проверка состояния охранных зон	4.1.1.2	км	53,692	12	644,304	1,8	2	1	925	2 145 532,32
253	Проверка технического состояния ковера и загазованности контрольной трубки	4.1.1.7	ковер	13	12	156	1,8	2	1	108	60 652,80
254	Проверка технического состояния и загазованности контрольной трубки (без ковера)	4.1.1.8	трубка	1612	12	19344	1,8	2	1	93	6 476 371,20
255	Оформление результатов мониторинга, технического осмотра г/провода, проверки состояния охранных зон г/провода	4.1.1.10	отчет	1	12	12	1	1	1	169	2 028,00
256	Очистка (выкашивание) охранных зон г/проводов и сооружений от сорной растительности с применением газонокосы мотальной	4.1.2.34.1	100 м2	11,00	1	11	1,8	1	1	723	14 315,40
257	Техническое обслуживание задвижки в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм										
258	до 100 включ.	4.2.1.3.1	завдвижка	4	1	4	1,8	2	1	2527	36 388,80
259	св. 100 до 200 включ.	4.2.1.3.2	завдвижка	3	1	3	1,8	2	1	3010	32 508,00
260	св. 200 до 300 включ.	4.2.1.3.3	завдвижка	1	1	1	1,8	2	1	3929	14 144,40
261	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте под ковер	4.2.1.4	кран	13	1	13	1,8	2	1	2282	106 797,60
262	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-сооружение"	4.3.1.1	пункт измерения	116	2	232	1,8	2	1	2173	1 814 889,60
263	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-земля"	4.3.1.3	пункт измерения	4	2	8	1,8	2	1	2173	62 582,40
264	Определение сопротивления цепи катодной защиты	4.3.1.9	у тановка	4	1	4	1,8	2	1	3893	56 059,20

265	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между пунктами измерений до 200 м включительно	4.3.1.12	пункт измерения	3	1	3	1,8	2	1	1249	13 489,20
266	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	4.3.1.15	пункт измерения	4	1	4	1,8	2	1	2716	39 110,40
267	Измерение сопротивления растеканию тока защитного заземления или анодного заземления	4.3.1.14	пункт измерения	9	1	9	1,8	2	1	1412	45 748,80
268	Измерение сопротивления заземляющего устройства молниезащиты пункта редуцирования газа	4.3.1.18	пункт	3	1	3	1,8	2	1	1167	12 603,60
269	Проверка исправности контрольно-измерительного пункта, оборудованного МЭСД	4.3.1.29	пункт	110	2	220	1,8	2	1	4020	3 183 840,00
270	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	4.3.1.30	установка	4	24	96	1,8	2	1	3695	1 276 992,00
271	Техническое обслуживание блока совместной защиты (одноканального)	4.3.1.36	блок	2	2	4	1,8	2	1	1630	23 472,00
272	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	4.3.1.38	установка	4	2	8	1,8	2	1	21546	620 524,80
273	Периодическая регулировка/наладка режима работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	4.3.1.53	установка	4	2	8	1,8	2	1	4066	117 100,80
274	Проверка исправности электроперемычек с выдачей заключения	4.3.1.61	перемычка	1	1	1	1,8	2	1	1449	5 216,40
275	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	4.3.1.62	соединение	9	1	9	1,8	2	1	272	8 812,80
276	Технический осмотр (осмотр технического состояния) ГРП при количестве линий редуцирования										
277	две	4.4.1.1.2	ГРП	2	12	24	1,8	2	1	1488	128 563,20
278	Технический осмотр (осмотр технического состояния) ГРПШ при количестве линий редуцирования										
279	две	4.4.1.2.1	ГРПШ	1	12	12	1,8	2	1	1046	45 187,20
280	Проверка срабатывания защитной арматуры	4.4.1.3	ПЭК	6	2	12	1,8	2	1	1612	69 638,40
281	Проверка срабатывания предохранительной арматуры	4.4.1.4	ПСК	3	2	6	1,8	2	1	1612	34 819,20
282	Проверка перепада давления на фильтре	4.4.1.5	проверка	6	12	72	1,8	2	1	887	229 910,40
283	Проверка работоспособности задвижки	4.4.1.6	задвижка	6	1	6	1,8	2	1	1159	25 034,40
284	Техническое обслуживание г/проводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования										
285	две	4.4.2.1.2	ГРП	2	2	4	1,8	2	1	29111	419 198,40
286	Техническое обслуживание г/проводов и технических устройств ГРПШ при количестве линий редуцирования										
287	две	4.4.2.3.2	ГРПШ	1	2	2	1,8	2	1	6030	43 416,00
288	Техническое обслуживание РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной редуцирующей арматуры, установленной в ГРП, ГРПБ, ГРПШ, ГРУ	4.4.2.5	регулятор	6	2	12	1,8	2	1	5034	217 468,80
289	Продувка импульсных трубок в пункте редуцирования газа	4.4.2.9	пункт	3	2	6	1,8	2	1	3803	82 144,80
290	Очистка газового оборудования пункта редуцирования газа от конденсата при диаметре г/провода, мм										
291	до 50 включ.	4.4.2.10.1	пункт	1	1	1	1,8	2	1	5432	19 555,20
292	св. 50 до 100 включ.	4.4.2.10.2	пункт	2	1	2	1,8	2	1	8166	58 795,20
293	Контрольная опрессовка ГРП	4.4.2.11	операция	3	1	3	1,8	2	1	1657	17 895,60
294	Текущий ремонт оборудования ГРП при двух линиях редуцирования	4.4.3.45	ГРП	2	1	2	1,8	2	1	100967	726 962,40
295	Текущий ремонт оборудования ШРП при двух линиях редуцирования	4.4.3.47	ШРП	1	1	1	1,8	2	1	47649	171 536,40
ВСЕГО (Газопровод Адлер-Красная Поляна- Эсто-Садок- 2-я нитка) (п. 105.2)										18 469 827,70	

<i>Газопровод к Адлерской ТЭС (п. 105.1)</i>											
296	Осмотр технического состояния (технический осмотр) надземного г/провода и проверка состояния охранных зон	4.1.1.1	км	2,22	2	4,44	1,4	2	1	1249	15 527,57
297	Осмотр технического состояния (технический осмотр) подземного г/провода высокого и среднего давления и проверка состояния охранных зон	4.1.1.2	км	23,3	12	279,6	1,4	2	1	925	724 164,00
298	Проверка технического состояния ковера и загазованности контрольной трубки	4.1.1.7	ковер	30	12	360	1,4	2	1	108	108 864,00
299	Проверка технического состояния и загазованности контрольной трубки (без ковера)	4.1.1.8	трубка	829	12	9948	1,4	2	1	93	2 590 459,20
300	Оформление результатов мониторинга, технического осмотра г/провода, проверки состояния охранных зон г/провода	4.1.1.10	отчет	1	12	12	1	1	1	169	2 028,00
301	Обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального г/провода приборным методом без вскрытия грунта	4.1.1.13	км	46,598	1	46,598	1,4	2	1	20533	2 679 030,86

302	Очистка (выкашивание) охранных зон г/проводов и сооружений от сорной растительности с применением газонокосы моторной	4.1.2.34.1	100 м2	5,000	1	5	1,4	1	1	723	5 061,00
303	Техническое обслуживание задвижки в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм										
304	до 100 включ.	4.2.1.3.1	завдвижка	1	1	1	1,4	2	1	2527	7 075,60
305	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте под ковер	4.2.1.4	кран	30	1	30	1,4	2	1	2282	191 688,00
306	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-сооружение"	4.3.1.1	пункт измерения	89	2	178	1,4	2	1	2173	1 083 023,20
307	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-земля"	4.3.1.3	пункт измерения	14	2	28	1,4	2	1	2173	170 363,20
308	Определение сопротивления цепи катодной защиты	4.3.1.9	установка	14	1	14	1,4	2	1	3893	152 605,60
309	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между пунктами измерений до 200 м включительно	4.3.1.12	пункт измерения	1	1	1	1,4	2	1	1249	3 497,20
310	Измерение сопротивления растеканию тока защитного заземления или анодного заземления	4.3.1.14	пункт измерения	2	1	2	1,4	2	1	1412	7 907,20
311	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	4.3.1.15	пункт измерения	14	1	14	1,4	2	1	2716	106 467,20
312	Измерение сопротивления заземляющего устройства молниезащиты пункта редуцирования газа	4.3.1.18	пункт	1	1	1	1,4	2	1	1167	3 267,60
313	Проверка исправности контрольно-измерительного пункта, оборудованного МЭСД	4.3.1.29	пункт	325	2	650	1,4	2	1	4020	7 316 400,00
314	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	4.3.1.30	установка	14	24	336	1,4	2	1	3695	3 476 256,00
315	Техническое обслуживание блока совместной защиты (одноканального)	4.3.1.36	блок	75	2	150	1,4	2	1	1630	684 600,00
316	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	4.3.1.38	установка	14	2	28	1,4	2	1	21546	1 689 206,40
317	Периодическая регулировка/наладка режима работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	4.3.1.53	установка	14	2	28	1,4	2	1	4066	318 774,40
318	Проверка исправности электроперемычек с выдачей заключения	4.3.1.61	перемычка	2	1	2	1,4	2	1	1449	8 114,40
319	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	4.3.1.62	соединение	2	1	2	1,4	2	1	272	1 523,20
320	Технический осмотр (осмотр технического состояния) ГРПШ при количестве линий редуцирования										
321	две	4.4.1.2.1	ГРПШ	1	12	12	1,4	2	1	1046	35 145,60
322	Проверка срабатывания защитной арматуры	4.4.1.3	ПЗК	2	2	4	1,4	2	1	1612	18 054,40
323	Проверка срабатывания предохранительной арматуры	4.4.1.4	ПСК	1	2	2	1,4	2	1	1612	9 027,20
324	Проверка перепада давления на фильтре	4.4.1.5	п. проверка	2	12	24	1,4	2	1	887	59 606,40
325	Проверка работоспособности задвижки	4.4.1.6	завдвижка	2	1	2	1,4	2	1	1159	6 490,40
326	Техническое обслуживание г/проводов и технических устройств ГРПШ при количестве линий редуцирования										
327	две	4.4.2.3.2	ГРПШ	1	2	2	1,4	2	1	6030	33 768,00
328	Техническое обслуживание РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной редуциционной арматуры, установленной в ГРП, ГРПБ, ГРПШ, ГРУ	4.4.2.5	регулятор	2	2	4	1,4	2	1	5034	56 380,80
329	Продувка импульсных трубок в пункте редуцирования газа	4.4.2.9	пункт	1	2	2	1,4	2	1	3803	21 296,80
330	Очистка газового оборудования пункта редуцирования газа от конденсата при диаметре г/провода, мм										
331	до 50 включ.	4.4.2.10.1	пункт	1	1	1	1,4	2	1	5432	15 209,60
332	Контрольная опрессовка ГРП	4.4.2.11	сперация	1	1	1	1,4	2	1	1657	4 639,60
333	Текущий ремонт оборудования ШРП при двух линиях редуцирования	4.4.3.47	ШРП	1	1	1	1,4	2	1	47649	133 417,20

ВСЕГО (Газопровод к Адлерской ТЭС) (п. 105.1) **21 738 939,83**

	<i>Газопроводы по п. 106.1 "Программы строительства олимпийских объектов и развития г. Сочи как горноклиматического курорта" "Газификация сел, поселков и центральной части Адлерского района в части газопроводов высокого и среднего давления"</i>										
334	Осмотр технического состояния (технический осмотр) надземного г/провода и проверка состояния охранных зон	4.1.1.1	км	8,001	2	16,002	1	2	1	1249	39 973,00
335	Осмотр технического состояния (технический осмотр) подземного г/провода высокого и среднего давления и проверка состояния охранных зон	4.1.1.2	км	144,863	12	1738,356	1	2	1	925	3 215 958,60
336	Проверка технического состояния и загазованности контрольной трубки (без ковера)	4.1.1.8	трубка	1325	12	15900	1	2	1	93	2 957 400,00
337	Оформление результатов мониторинга, технического осмотра г/провода, проверки состояния охранных зон г/провода	4.1.1.10	отчет	3	12	36	1	1	1	169	6 084,00

338	Очистка (выкашивание) охранных зон г/проводов и сооружений от сорной растительности с применением газонокосы моторной	4.1.2.34.1	100 м2	30,6	1	30,6	1	1	1	723	22 123,80
339	Техническое обслуживание задвижки в надземном исполнении при диаметре задвижки, мм										
340	до 100 включ.	4.2.1.3.1	задвижка	179	1	179	1	2	1	2527	904 666,00
341	св. 100 до 200 включ.	4.2.1.3.2	задвижка	76	1	76	1	2	1	3010	457 520,00
342	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте под ковер	4.2.1.4	кран	122	1	122	1	2	1	2282	556 808,00
343	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-сооружение"	4.3.1.1	пункт измерения	1	2	2	1	2	1	2173	8 692,00
344	Измерение показывающими приборами разности потенциалов "сооружение-земля"	4.3.1.3	пункт измерения	1	2	2	1	2	1	2173	8 692,00
345	Определение сопротивления цепи катодной защиты	4.3.1.9	установка	1	1	1	1	2	1	3893	7 786,00
346	Измерение удельного электрического сопротивления грунта при расстоянии между пунктами измерений до 200 м включительно	4.3.1.12	пункт измерения	159	1	159	1	2	1	1249	397 182,00
347	Измерение сопротивления растеканию тока защитного заземления или анодного заземления	4.3.1.14	пункт измерения	162	1	162	1	2	1	1412	457 488,00
348	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	4.3.1.15	пункт измерения	1	1	1	1	2	1	2716	5 432,00
349	Измерение сопротивления заземляющего устройства молниезащиты пункта редуцирования газа	4.3.1.18	пункт	159	1	159	1	2	1	1167	371 106,00
350	Проверка исправности контрольно-измерительного пункта, оборудованного МЭСД	4.3.1.29	пункт	19	2	38	1	2	1	4020	305 520,00
351	Техническое обслуживание катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	4.3.1.30	установка	1	24	24	1	2	1	3695	177 360,00
352	Техническое обслуживание электроизолирующих соединений и проверка их диэлектрических свойств	4.3.1.35	фланец	318	1	318	1	2	1	1376	875 136,00
353	Проверка эффективности работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем при измерении разности потенциалов свыше 4 до 6 пунктов	4.3.1.38	установка	1	2	2	1	2	1	21546	86 184,00
354	Периодическая регулировка/наладка режима работы катодной установки ЭХЗ с автоматическим преобразователем	4.3.1.53	установка	1	2	2	1	2	1	4066	16 264,00
355	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами	4.3.1.62	соединение	162	1	162	1	2	1	272	88 128,00
356	Технический осмотр (осмотр технического состояния) ГРП при количестве линий редуцирования										
357	две	4.4.1.1.2	ГРП	15	12	180	1	2	1	1488	535 680,00
358	Технический осмотр (осмотр технического состояния) ГРПШ при количестве линий редуцирования										
359	две	4.4.1.2.1	ГРПШ	144	12	1728	1	2	1	1046	3 614 976,00
360	Проверка срабатывания защитной арматуры	4.4.1.3	ПЗК	318	2	636	1	2	1	1612	2 050 464,00
361	Проверка срабатывания предохранительной арматуры	4.4.1.4	ПСК	159	2	318	1	2	1	1612	1 025 232,00
362	Проверка перепада давления на фильтре	4.4.1.5	проверка	318	12	3816	1	2	1	887	6 769 584,00
363	Проверка работоспособности задвижки	4.4.1.6	задвижка	318	1	318	1	2	1	1159	737 124,00
364	Техническое обслуживание г/проводов и технических устройств ГРП при количестве линий редуцирования										
365	две	4.4.2.1.2	ГРП	15	2	30	1	2	1	29111	1 746 660,00
366	Техническое обслуживание г/проводов и технических устройств ГРПШ при количестве линий редуцирования	4.4.2.3	ГРПШ								
367	две	4.4.2.3.2	ГРПШ	144	2	288	1	2	1	6030	3 473 280,00
368	Техническое обслуживание РДНК-400, РДСК-50 и другой аналогичной редукционной арматуры, установленной в ГРП, ГРПБ, ГРПШ, ГРУ	4.4.2.5	регулятор	318	2	636	1	2	1	5034	6 403 248,00
369	Продувка импульсных трубок в пункте редуцирования газа	4.4.2.9	пункт	159	2	318	1	2	1	3803	2 418 708,00
370	Очистка газового оборудования пункта редуцирования газа от конденсата при диаметре г/провода, мм										
371	до 50 включ.	4.4.2.10.1	пункт	144	1	144	1	2	1	5432	1 564 416,00
372	св. 50 до 100 включ.	4.4.2.10.2	пункт	15	1	15	1	2	1	8166	244 980,00
373	Контрольная опрессовка ГРП	4.4.2.11	опрессовка	159	1	159	1	2	1	1657	526 926,00
374	Текущий ремонт оборудования ГРП при двух линиях редуцирования,	4.4.3.45	ГРП	15	1	15	1	2	1	100967	3 029 010,00
375	Текущий ремонт оборудования ШРП при двух линиях редуцирования	4.4.3.47	ШРП	144	1	144	1	2	1	47649	3 722 912,00
ВСЕГО (Газопроводы по п. 106.1)											58 828 703,40

Газопроводы- вводы до границы земельного участка, принятые на баланс АО "Газпром газораспределение Краснодар"

376	Осмотр технического состояния (технический осмотр) надземного г/провода и проверка состояния охранных зон	4.1.1.1	км	0,1293	2	0,2586	1	1	1	1249	322,99
377	Техническое обслуживание крана шарового на надземном г/проводе	4.2.1.6	кран	2	1	2	1	1	1	1539	3 078,00
ВСЕГО (Газопроводы-вводы)											3 400,99
378	Оказание услуг по обеспечению охраны объекта: г. Сочи, Адлерский район, п. Эсто-Садох (Краснополянская РЭС)	Договор с ООО "Частная охранная организация "Роск 2" от 31.12.2014г. № 18-12-14 на оказание охранных услуг	рубли/мес		12					265 416,66	3 184 999,92

Дополнительные мероприятия по оборудованию систем телемеханики

1.	Работы по сервисному сопровождению и техническому обслуживанию автоматизированной системы дистанционного управления шаровых кранов АСДУК-ЭП, установленных на газопроводе к Адлерской ТЭС:	1. Договор сервисного сопровождения и технического обслуживания автоматизированной системы дистанционного управления шаровыми кранами АСДУК-ЭП № 04/01-2017 от 30.12.2016г.	рубли / месяц	1	12					8 474,58	101 694,96
1.1	ЛКУ-1		рубли / месяц	1	12					8 474,58	101 694,96
1.2	ЛКУ-2		рубли / месяц	1	12					8 474,58	101 694,96
1.3	ЛКУ-3		рубли / месяц	1	12					8 474,58	101 694,96
1.4	ЛКУ-4		рубли / месяц	1	12					8 474,58	101 694,96
											406 779,84
2.	Работы по сервисному сопровождению и техническому обслуживанию комплекса телеметрии, установленного в п. Каштаны.	1. Договор сервисного сопровождения и технического обслуживания комплекса телеметрии № 05/01-2017 от 30.12.2016г.	рубли / месяц	1	12					5 296,61	63 559,32
											63 559,32
3.	Электрическая энергия на узлах учета: (Газопровод к Адлерской ТЭС)	1. Договор энергоснабжения № 266230 от 30.12.2011г. с ОАО "Кубаньэнергосбыт"	рубли / месяц	1	12					*	*
	ЛКУ-1, (Газопровод к Адлерской ТЭС)	2. Договор энергоснабжения № 222858 от 30.12.2011г. с ОАО "Кубаньэнергосбыт"	рубли / месяц	1	12					*	*
	ЛКУ-2, (Газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	ЛКУ-3, (Газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	СКЗ-2, (Газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	СКЗ-3, (Газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	СКЗ-4, (Газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	СКЗ-4, (Газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	СКЗ (Газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
4.	Услуги связи:	1. Договор об оказании услуг связи № 1822903 от 21.02.2012г. с ОАО "Мегафон"	рубли / месяц	1	12					*	*
	ЛКУ-1, (газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	ЛКУ-2, (газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	ЛКУ-3, (газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	ЛКУ-4, (газопровод к Адлерской ТЭС)		рубли / месяц	1	12					*	*
	Резервный канал (сервер) комплекса к Адлерской ТЭС		рубли / месяц	1	12					*	*
	Резервный канал (сервер) комплекса к Адлерской ТЭС		рубли / месяц	1	12					*	*
	Резервный канал (сервер) комплекса к Адлерской ТЭС		рубли / месяц	1	12					*	*
	Резервный канал (сервер) комплекса к Адлерской ТЭС		рубли / месяц	1	12					*	*
	ШРП № 1		рубли / месяц	1	12					*	*
	АСДУК-П . Крановый узел ПК9+18,7		рубли / месяц	1	12					*	*
	АСДУК-П . Крановый узел ПК254+80,5		рубли / месяц	1	12					*	*
	АСДУК-П. Крановый узел ПК0+8,0		рубли / месяц	1	12					*	*
	АСДУК-П Крановый узел ПК 42+98,5		рубли / месяц	1	12					*	*
	АСДУК-П Крановый узел ПК 53+43		рубли / месяц	1	12					*	*

