

**Выписка из Прейскуранта на работы (услуги) филиала □
АО "Газпром газораспределение Сыктывкар" в г. Печоре □
на 2026 год**

Пункт прейскуранта	Наименование работ и газового оборудования	Единица измерения	Цена для предприятий (руб. без НДС)
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 5			
Глава 1. Техническое обслуживание			
5.1.1	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом малой мощности (до 1 Гкал/ч) с автоматикой (На каждый последующий котел применять коэф. 0,33)	котел	3 199,56
5.1.2	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом малой мощности (до 1 Гкал/ч) без автоматики (На каждый последующий котел применять коэф. 0,28)	котел	2 298,19
5.1.3	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом средней мощности (от 1 до 5 Гкал/ч) с автоматикой (На каждый последующий котел применять коэф. 0,5)	котел	4 839,06
5.1.4	Отключение (консервация) на летний период газового оборудования котельной с котлом средней мощности (от 1 до 5 Гкал/ч) без автоматики (На каждый последующий котел применять коэф. 0,4)	котел	3 768,30
5.1.5	Сезонное отключение технологических горелок печей (агрегатов) промышленных или сельскохозяйственных предприятий	объект	5 541,18
5.1.6	Отключение (консервация) на летний период горелок инфракрасного излучения (ГИИ) в сельскохозяйственных помещениях (На каждую последующую горелку применять коэф. 0,6)	горелка	180,41
5.1.7	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) бытового отопительного газового оборудования с автоматическим устройством после отключения на летний период (На каждый последующий аппарат применять коэф. 0,75)	горелка	966,49
5.1.8	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) бытового отопительного газового оборудования после отключения на летний период без автоматического устройства (На каждый последующий аппарат применять коэф. 0,75)	горелка	571,26
5.1.9	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом малой мощности с автоматикой после отключения на летний период (На каждый последующий котел применять коэф. 0,3)	котел	11 158,86
5.1.10	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом малой мощности без автоматики после отключения на летний период (На каждый последующий котел применять коэф. 0,2)	котел	8 995,28
5.1.11	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом средней мощности с автоматикой после отключения на летний период (На каждый последующий котел применять коэф. 0,4)	котел	13 553,78
5.1.12	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) котельной с котлом средней мощности без автоматики после отключения на летний период (На каждый последующий котел применять коэф. 0,3)	котел	10 891,55
5.1.13	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) газового оборудования печей (агрегатов) сезонного действия промышленных или сельскохозяйственных производств	печь (агрегат)	7 932,85
5.1.14	Пуск в эксплуатацию (расконсервация) ГИИ в сельскохозяйственном помещении после отключения на летний период (На каждую последующую горелку применять коэф. 0,7)	горелка	342,75
5.1.15	Технический осмотр внутренних и наружных газопроводов предприятия	км	2 103,68
5.1.16	Техническое обслуживание котельной с котлом малой мощности с автоматикой (На каждый последующий котел применять коэф. 0,6)	котел	4 933,36
5.1.17	Техническое обслуживание котельной с котлом малой мощности без автоматики (На каждый последующий котел применять коэф. 0,5)	котел	3 489,44
5.1.18	Техническое обслуживание котельной с котлом средней мощности с автоматикой (На каждый последующий котел применять коэф. 0,6)	котел	8 132,98
5.1.19	Техническое обслуживание котельной с котлом средней мощности без автоматики (На каждый последующий котел применять коэф. 0,5)	котел	5 105,44

5.1.20	Техническое обслуживание газового оборудования печи по производству вафель	печь	5 154,59
5.1.21	Техническое обслуживание газового оборудования печи по выпечке печенья	печь	7 731,88
5.1.22	Техническое обслуживание газового оборудования битумноплавильных, металлоплавильных печей, кузнечного или литейного горна	печь	5 949,66
5.1.23	Техническое обслуживание газового оборудования печей кирпичного или стекольного завода	печь	7 932,85
5.1.24	Техническое обслуживание газового оборудования агрегата витаминной муки (АВМ) или асфальто-бетонного завода (АБЗ)	агрегат	5 949,66
5.1.25	Техническое обслуживание ГИИ	горелка	502,71
5.1.26	Проверка герметичности (контрольная опрессовка) внутренних газопроводов и газового оборудования коммунально-бытовых предприятий	объект	2 963,86
5.1.27	Проверка герметичности (контрольная опрессовка) внутренних газопроводов и газового оборудования котельных, печей, агрегатов промышленных и сельскохозяйственных производств	объект	5 580,85
5.1.28	Техническое обслуживание (ревизия) кранов в котельной при диаметре:		
5.1.28.1	Техническое обслуживание (ревизия) кранов в котельной при диаметре: □ до 40 мм	кран	850,88
5.1.28.2	Техническое обслуживание (ревизия) кранов в котельной при диаметре: □ св. 50 мм	кран	972,43
5.1.29	Техническое обслуживание (ревизия) задвижки в котельной при диаметре газопровода:		
5.1.29.1	Техническое обслуживание (ревизия) задвижки в котельной при диаметре газопровода: □ до 100 мм	задвижка	961,01
5.1.29.2	Техническое обслуживание (ревизия) задвижки в котельной при диаметре газопровода: □ 150 мм	задвижка	1 058,29
5.1.29.3	Техническое обслуживание (ревизия) задвижки в котельной при диаметре газопровода: □ 200 мм	задвижка	1 142,64
5.1.30	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа:		
5.1.30.1	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ РГ-40	счетчик	5 129,75
5.1.30.2	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ РГ-100	счетчик	5 701,78
5.1.30.3	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ РГ-250	счетчик	8 898,05
5.1.30.4	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ РГ-400	счетчик	11 742,49
5.1.30.5	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ РГ-600	счетчик	14 368,11
5.1.30.6	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ РГ-1000	счетчик	17 674,50
5.1.31	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа:		
5.1.31.1	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ СГ-100	счетчик	7 123,30
5.1.31.2	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ СГ-200	счетчик	11 548,01
5.1.31.3	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ СГ-400	счетчик	15 316,28
5.1.31.4	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ СГ-600	счетчик	17 990,50
5.1.31.5	Техническое обслуживание газовых счетчиков типа: □ СГ-800, СГ-1000	счетчик	22 123,53
5.1.32	Техническое обслуживание расходомеров с переходом на байпас	счетчик	4 376,10
5.1.33	Техническое обслуживание сигнализатора загазованности (кроме проверки контрольными смесями)	сигнализатор	1 750,43
Глава 2. Текущий и капитальный ремонт			
5.2.0	Вызов бригады	1 вызов	1 877,01
5.2.1	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом малой мощности с автоматикой (На каждый последующий котел применять к цене коэф. 0,25)	котел	7 115,59
5.2.2	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом малой мощности без автоматики (На каждый последующий котел применять к цене коэф. 0,22)	котел	4 845,31
5.2.3	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом средней мощности с автоматикой (На каждый последующий котел применять к цене коэф. 0,25)	котел	11 831,39

5.2.4	Текущий ремонт газового оборудования котельной с котлом средней мощности без автоматики (На каждый последующий котел применять к цене коэф. 0,22)	котел	8 066,91
5.2.5	Текущий ремонт газового оборудования АВМ или АБЗ	агрегат	16 742,53
5.2.6	Текущий ремонт газового оборудования печей кирпичного или стекольного завода	печь	16 742,53
5.2.7	Текущий ремонт газового оборудования печи вафельной	печь	8 371,25
5.2.8	Текущий ремонт газового оборудования печи по производству печенья	печь	16 742,53
5.2.9	Текущий ремонт газового оборудования битумноплавивильных, металлоплавивильных печей, кузнечного и литейного горна	печь	12 556,91
5.2.10	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром:		
5.2.10.1	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром: □ до 80 мм	задвижка	4 883,25
5.2.10.2	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром: □ 100 мм	задвижка	5 580,85
5.2.10.3	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром: □ 150 мм	задвижка	11 161,68
5.2.10.4	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром: □ 200 мм	задвижка	16 742,53
5.2.10.5	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром: □ 250 мм	задвижка	22 323,35
5.2.10.6	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром: □ 300 мм	задвижка	27 904,20
5.2.10.7	Ремонт, притирка и опрессовка задвижек диаметром: □ 400 мм	задвижка	39 065,88
5.2.11	Устранение утечки газа на резьбовом соединении газопроводов в котельной при диаметре газопровода:		
5.2.11.1	Устранение утечки газа на резьбовом соединении газопроводов в котельной при диаметре газопровода: □ до 20 мм	соединение	685,53
5.2.11.2	Устранение утечки газа на резьбовом соединении газопроводов в котельной при диаметре газопровода: □ 21-40 мм	соединение	1 268,21
5.2.11.3	Устранение утечки газа на резьбовом соединении газопроводов в котельной при диаметре газопровода: □ 41-60 мм	соединение	1 839,45
5.2.12	Замена пружины электромагнитного клапана	пружина	2 615,96
5.2.13	Прочистка отверстий инжекционных горелок чугунных секционных котлов	горелка	7 255,09
5.2.14	Замена прокладки на газопроводе в котельной при диаметре:		
5.2.14.1	Замена прокладки на газопроводе в котельной при диаметре: □ до 50 мм	прокладка	2 616,36
5.2.14.2	Замена прокладки на газопроводе в котельной при диаметре: □ 51-100 мм	прокладка	3 267,58
5.2.14.3	Замена прокладки на газопроводе в котельной при диаметре: □ 101-150 мм	прокладка	3 930,25
5.2.14.4	Замена прокладки на газопроводе в котельной при диаметре: □ 151-200 мм	прокладка	4 592,89
5.2.15	Замена задвижки крана на газопроводе в котельной при диаметре газопровода:		
5.2.15.1	Замена задвижки крана на газопроводе в котельной при диаметре газопровода: □ до 50 мм	задвижка	3 153,35
5.2.15.2	Замена задвижки крана на газопроводе в котельной при диаметре газопровода: □ 51-100 мм	задвижка	4 707,15
5.2.15.3	Замена задвижки крана на газопроводе в котельной при диаметре газопровода: □ 101-150 мм	задвижка	6 249,53
5.2.15.4	Замена задвижки крана на газопроводе в котельной при диаметре газопровода: □ 151-200 мм	задвижка	7 791,91
5.2.16	Очистка фильтра газового счетчика	фильтр	9 922,60
5.2.17	Демонтаж ротационного или турбинного газового счетчика с установкой перемычки	счетчик	2 577,29
5.2.18	Замена газового счетчика типа:		
5.2.18.1	Замена газового счетчика типа: □ РГ-40	счетчик	5 103,04
5.2.18.2	Замена газового счетчика типа: □ РГ-100 (СГ-100)	счетчик	7 061,76

5.2.18.3	Замена газового счетчика типа: □ РГ-250 (СГ-200)	счетчик	9 871,05
5.2.18.4	Замена газового счетчика типа: □ РГ-400 (СГ-400)	счетчик	11 559,16
5.2.18.5	Замена газового счетчика типа: □ РГ-600 (СГ-600)	счетчик	15 206,03
5.2.18.6	Замена газового счетчика типа: □ РГ-1000 (СГ-800, СГ-1000)	счетчик	17 267,84
5.2.19	Понижение давления в сетях на период ремонтных работ (На каждое последующее ГРП применять к цене коэф. 0,5)	откл. устр. в ГРП	1 215,60
5.2.20	Установка или снятие заглушки на вводе в котельную при диаметре газопровода:		
5.2.20.1	Установка или снятие заглушки на вводе в котельную при диаметре газопровода: □ до 100 мм	заглушка	3 884,51
5.2.20.2	Установка или снятие заглушки на вводе в котельную при диаметре газопровода: □ 101-150 мм	заглушка	5 141,29
5.2.20.3	Установка или снятие заглушки на вводе в котельную при диаметре газопровода: □ 151-200 мм	заглушка	5 941,04
5.2.21	Установка или снятие заглушки на газопроводе-вводе в административное, общественное, производственное здание	заглушка	607,80
РАЗДЕЛ 7			
Глава 1. Техническое обслуживание внутридомового и внутриквартирного газового оборудования			
7.1.22	Техническое обслуживание пищеварочного котла	котел	1 134,01
7.1.23	Техническое обслуживание отопительной печи с автоматикой	печь	940,73
7.1.24	Техническое обслуживание отопительной печи без автоматики	печь	773,20
7.1.25	Техническое обслуживание газового оборудования индивидуальной бани (теплицы, гаража) при одной горелке (На каждую последующую горелку применять коэф. 0,7)	горелка	1 855,64
7.1.31	Проверка герметичности соединений и отключающих устройств внутридомового газового оборудования (приборный метод, обмыливание) при диаметре:		
7.1.31.1	Проверка герметичности соединений и отключающих устройств внутридомового газового оборудования (приборный метод, обмыливание) при диаметре: □ до 32 мм	сварной стык, резьбовое соединение, отключающее устройство	38,65
7.1.31.2	Проверка герметичности соединений и отключающих устройств внутридомового газового оборудования (приборный метод, обмыливание) при диаметре: □ 33-40 мм	сварной стык, резьбовое соединение, отключающее устройство	51,55
7.1.31.3	Проверка герметичности соединений и отключающих устройств внутридомового газового оборудования (приборный метод, обмыливание) при диаметре: □ 41-50 мм	сварной стык, резьбовое соединение, отключающее устройство	64,44
7.1.32	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования при количестве приборов на одном стояке:		
7.1.32.1	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования при количестве приборов на одном стояке: □ до 5	стояк	670,11
7.1.32.2	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования при количестве приборов на одном стояке: □ 6-10	стояк	773,20
7.1.32.3	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования при количестве приборов на одном стояке: □ 11-15	стояк	927,84
7.1.32.4	Проверка герметичности внутреннего газопровода и газового оборудования при количестве приборов на одном стояке: □ св. 16	стояк	1 082,48
7.1.33	Техническое обслуживание лабораторной горелки	горелка	837,64
7.1.34	Техническое обслуживание плиты ресторанной с автоматикой (На каждую последующую горелку применять коэф. 0,4)	горелка	1 108,24
7.1.35	Техническое обслуживание плиты ресторанной без автоматики (На каждую последующую горелку применять коэф. 0,4)	горелка	914,95
7.1.36	Техническое обслуживание кипятильника КНД	прибор	953,61
7.1.38	Осмотр технического состояния и проверка на загазованность газового ввода	ввод	60,04

7.1.39	Техническое обслуживание задвижки на фасадном наружном газопроводе диаметром:		
7.1.39.1	Техническое обслуживание задвижки на фасадном наружном газопроводе диаметром: до 50 мм	задвижка	1 237,11
7.1.39.2	Техническое обслуживание задвижки на фасадном наружном газопроводе диаметром: 51-100 мм	задвижка	1 546,36
7.1.44	Снятие показаний и проверка прибора учета газа	прибор	257,73
7.1.45	Визуальная проверка состояния окраски и креплений наружного (фасадного) газопровода (осмотр)	10 м	25,78
7.1.46	Визуальная проверка состояния окраски и креплений внутридомового газопровода (осмотр)	1 м	12,94
7.1.47	Визуальная проверка наличия и целостности футляров в местах прокладки через наружные и внутренние конструкции многоквартирных домов и домовладений (осмотр)	футляр	25,78
Глава 2. Ремонт бытового газоиспользующего оборудования			
7.2.0	Вызов слесаря	вызов	515,44
7.2.1	Замена газовой плиты без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы горелок плиты	плита	3 221,64
7.2.1.1	Монтаж и подключение газовой плиты (взамен отключенной и демонтированной) без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы горелок плиты	плита	2 293,80
7.2.2	Демонтаж газовой плиты с установкой заглушки	плита	927,84
7.2.3	Замена стола плиты	стол	373,70
7.2.4	Замена рампы плиты	рампа	1 932,99
7.2.5	Замена дна корпуса плиты	дно	889,19
7.2.6	Замена верхней горелки плиты	горелка	373,70
7.2.7	Замена горелки духового шкафа	горелка	463,89
7.2.8	Замена сопла горелки	сопло	193,29
7.2.9	Замена смесителя горелки	смеситель	257,73
7.2.10	Замена газоподводящей трубки верхней горелки	трубка	322,15
7.2.11	Замена прокладок газоподводящей трубки	прокладка	193,29
7.2.12	Замена регулятора подачи воздуха	регулятор	257,73
7.2.13	Замена (или ремонт) дверки духового шкафа	дверка	1 597,91
7.2.14	Замена балансира дверки духового шкафа	деталь	1 043,83
7.2.15	Замена пружины дверки духового шкафа	пружина	889,19
7.2.16	Замена стекла дверки духового шкафа	стекло	554,10
7.2.17	Замена оси дверки духового шкафа	деталь	644,34
7.2.18	Замена подсветки духового шкафа	деталь	386,59
7.2.19	Замена ручки дверки духового шкафа	деталь	515,44
7.2.20	Замена привода вертела духового шкафа	операция	773,20
7.2.21	Замена терморегулятора духового шкафа	операция	1 159,78
7.2.22	Замена крана плиты	кран	1 056,69
7.2.23	Замена штока крана плиты	деталь	322,15
7.2.24	Замена пружины штока крана плиты	деталь	219,06
7.2.25	Замена электророзжига при гибкой прицепке	деталь	644,34
7.2.26	Снятие электророзжига при гибкой прицепке	деталь	322,15
7.2.27	Установка электророзжига при гибкой прицепке	деталь	322,15
7.2.28	Замена электророзжига при жесткой прицепке	деталь	1 288,65
7.2.29	Снятие электророзжига при жесткой прицепке	деталь	644,34
7.2.30	Установка электророзжига при жесткой прицепке	деталь	644,34
7.2.31	Замена разрядника блока пьезорозжига	деталь	128,86
7.2.32	Замена терморегулятора плиты "Брест"	деталь	902,06
7.2.33	Замена подвода малого и большого газопровода к плите	подвод	644,34
7.2.34	Установка гибкого шланга	шланг	644,34
7.2.35	Регулировка горения газа с калибровкой отверстия форсунки плиты	операция	322,15
7.2.36	Регулировка горения горелок духового шкафа плиты	операция	644,34
7.2.37	Прочистка, калибровка сопла горелки плиты	сопло	386,59
7.2.38	Настройка терморегулятора	операция	425,24
7.2.39	Настройка электромагнитного клапана (ЭМК) плиты	ЭМК	863,40
7.2.40	Чистка форсунки	форсунка	219,06
7.2.41	Чистка подводящих трубок к горелкам	операция	644,34
7.2.42	Чистка горелки духового шкафа	горелка	863,40
7.2.43	Чистка регулятора подачи воздуха	регулятор	386,59
7.2.44	Ремонт крана плиты или крана на опуске с притиркой	кран	644,34
7.2.45	Ремонт двухконфорочной портативной плиты	плита	425,24
7.2.46	Ремонт и настройка регулятора давления газа РДГ, РДК и др.	регулятор	863,40
7.2.47	Замена регулятора давления	регулятор	322,15
7.2.48	Замена мембраны регулятора	мембрана	644,34

7.2.49	Замена шланга и прокладки регулятора	шланг	773,20
7.2.50	Замена прокладки уплотнительного клапана РДГ, РДК и др.	прокладка	386,59
7.2.51	Замена блока инжекционных горелок в ресторанной плите	блок	811,86
7.2.52	Замена водонагревателя проточного без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы прибора	водонагреватель	3 865,94
7.2.52.1	Монтаж и подключение водонагревателя проточного (взамен отключенного и демонтированного) без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы прибора	водонагреватель	2 319,58
7.2.53	Демонтаж проточного водонагревателя с установкой заглушки	водонагреватель	1 546,36
7.2.54	Замена горелки проточного водонагревателя	горелка	644,34
7.2.55	Замена блок-крана КГИ-56	блок-кран	2 577,29
7.2.56	Снятие блок-крана КГИ-56	блок-кран	966,49
7.2.57	Установка блок-крана КГИ-56	блок-кран	1 610,80
7.2.58	Замена блок-крана ВПГ	блок-кран	1 430,40
7.2.59	Снятие блок-крана ВПГ	блок-кран	515,44
7.2.60	Установка блок-крана ВПГ	блок-кран	914,95
7.2.61	Замена газовой части блок-крана КГИ-56	деталь	412,35
7.2.62	Снятие газовой части блок-крана КГИ-56	деталь	206,18
7.2.63	Установка газовой части блок-крана КГИ-56	деталь	206,18
7.2.64	Замена газовой части блок-крана ВПГ	деталь	773,20
7.2.65	Снятие газовой части блок-крана ВПГ	деталь	386,59
7.2.66	Установка газовой части блок-крана ВПГ	деталь	386,59
7.2.67	Замена водяного регулятора Л-3	деталь	425,24
7.2.68	Замена водяного регулятора КГИ-56	деталь	1 288,65
7.2.69	Замена водяного регулятора ПГ-6	деталь	1 288,65
7.2.70	Набивка сальника газовой части блок-крана	сальник	1 288,65
7.2.71	Замена штока газовой части блок-крана	шток	902,06
7.2.72	Замена штока водяной части блок-крана	шток	1 391,74
7.2.73	Замена пружины блок-крана	пружина	773,20
7.2.74	Замена мембраны водяной части блок-крана	мембрана	966,49
7.2.75	Замена запальника	запальник	309,28
7.2.76	Замена направляющей планки запальника ВПГ	деталь	257,73
7.2.77	Замена биметаллической пластинки	пластинка	837,64
7.2.78	Замена крышки водяной части КГИ-56	крышка	902,06
7.2.79	Снятие крышки водяной части КГИ-56	крышка	451,01
7.2.80	Установка крышки водяной части КГИ-56	крышка	451,01
7.2.81	Замена водяной части КГИ-56	деталь	2 577,29
7.2.82	Снятие водяной части КГИ-56	деталь	1 288,65
7.2.83	Установка водяной части КГИ-56	деталь	1 288,65
7.2.84	Замена водяной части ВПГ	деталь	322,15
7.2.85	Снятие водяной части ВПГ	деталь	167,53
7.2.86	Установка водяной части ВПГ	деталь	167,53
7.2.87	Замена теплообменника КГИ-56	теплообменник	1 546,36
7.2.88	Снятие теплообменника КГИ-56	теплообменник	644,34
7.2.89	Установка теплообменника КГИ-56	теплообменник	902,06
7.2.90	Замена теплообменника ВПГ	теплообменник	1 288,65
7.2.91	Снятие теплообменника ВПГ	теплообменник	515,44
7.2.92	Установка теплообменника ВПГ	теплообменник	773,20
7.2.93	Замена сопла основной горелки	сопло	695,89
7.2.94	Замена подводящей трубки холодной воды	трубка	644,34
7.2.95	Замена отводящей трубки горячей воды	трубка	863,40
7.2.96	Замена трубок радиатора КГИ-56	трубка	644,34
7.2.97	Замена трубки запальника	трубка	309,28
7.2.98	Замена электромагнитного клапана ВПГ	клапан	657,24
7.2.99	Замена датчика тяги	датчик	425,24
7.2.100	Замена прокладки водорегулятора	прокладка	644,34
7.2.101	Замена прокладки к газоподводящей трубке	прокладка	425,24
7.2.102	Замена прокладки газового узла или смесителя	прокладка	1 288,65
7.2.103	Замена термопары	термопара	322,15
7.2.104	Замена ручки КГИ, ВПГ	ручка	128,86
7.2.105	Набивка сальника водяного узла КГИ-56	сальник	811,86
7.2.106	Ремонт автоматики горелок ВПГ	сальник	1 288,65
7.2.107	Прочистка штуцера водяной части	сальник	670,11

7.2.108	Прочистка запальника	запальник	412,35
7.2.109	Прочистка, калибровка сопла горелки	операция	515,44
7.2.110	Прочистка сопла водяного узла	операция	708,78
7.2.111	Прочистка сетки водяного редуктора с заменой прокладки	операция	966,49
7.2.112	Чистка трубки, настройка датчика тяги	операция	322,15
7.2.113	Чеканка форсунок ВПГ	операция	1 610,80
7.2.114	Чистка горелки	горелка	1 030,93
7.2.115	Высечка штуцера водяной части с корректировкой резьбы	операция	1 288,65
7.2.116	Снятие и прочистка подводящей трубки холодной воды с корректировкой резьбы	операция	644,34
7.2.117	Установка подводящей трубки холодной воды	операция	322,15
7.2.118	Снятие и прочистка отводящей трубки горячей воды с корректировкой резьбы	операция	541,23
7.2.119	Установка отводящей трубки горячей воды	операция	322,15
7.2.120	Снятие и прочистка трубок радиатора КГИ-56 с корректировкой резьбы	операция	644,34
7.2.121	Установка трубок радиатора КГИ-56	операция	386,59
7.2.122	Развальцовка подводящей трубки холодной воды с заменой гайки или штуцера	операция	322,15
7.2.123	Нарезка резьбовых соединений водяной части ВПГ или КГИ	операция	644,34
7.2.124	Смазка пробки блок-крана	операция	644,34
7.2.125	Смазка штока газового узла	операция	1 172,68
7.2.126	Регулировка штока газового узла	операция	927,84
7.2.127	Устранение течи воды в резьбовом соединении	операция	541,23
7.2.128	Ремонт запальника горелки	операция	644,34
7.2.129	Очистка радиатора (теплообменника) от сажи	операция	2 577,29
7.2.130	Промывка калорифера	операция	2 577,29
7.2.131	Снятие огневой камеры	операция	451,01
7.2.132	Установка огневой камеры	операция	837,64
7.2.133	Крепление корпуса горелки ВПГ	операция	1 288,65
7.2.134	Крепление корпуса горелки КГИ	операция	128,86
7.2.135	Закрепление водонагревателя	операция	850,53
7.2.136	Замена емкостного водонагревателя (котла) без изменения подводки с пуском газа и регулировкой работы прибора (аппарата)	котел	5 412,30
7.2.137	Демонтаж котла с установкой заглушки	котел	1 391,74
7.2.138	Демонтаж горелки отопительного котла (печи) с установкой заглушки	горелка	1 237,11
7.2.139	Замена горелки отопительного котла	горелка	3 608,21
7.2.140	Замена горелки пищеварочного котла	горелка	2 912,33
7.2.141	Замена газовой печной горелки	горелка	1 778,31
7.2.142	Замена крана горелки АГВ-80, АОГВ-4 - АОГВ-20	кран	992,28
7.2.143	Замена крана горелки АГВ-120, АОГВ-17,5, АОГВ-23 и др.	кран	1 340,20
7.2.144	Замена крана горелки отопительного котла ВНИИСТО-МЧ или отопительной печи	кран	1 237,11
7.2.145	Замена крана горелки пищеварочного котла	кран	2 164,95
7.2.146	Замена термопары АГВ (АОГВ)	термопара	438,14
7.2.147	Замена термопары отопительного котла ВНИИСТО-МЧ	термопара	824,75
7.2.148	Замена термопары автоматики безопасности печной горелки	термопара	1 005,15
7.2.149	Замена запальника отопительного котла или АГВ (АОГВ)	запальник	773,20
7.2.150	Замена запальника печной горелки	запальник	644,34
7.2.151	Замена сопла запальника	сопло	438,14
7.2.152	Замена терморегулятора (термобаллона) АГВ (АОГВ)	терморегулятор	3 221,64
7.2.153	Замена ЭМК емкостного водонагревателя	ЭМК	1 340,20
7.2.154	Замена ЭМК отопительного котла ВНИИСТО-МЧ	ЭМК	1 520,59
7.2.155	Замена ЭМК печной горелки	ЭМК	1 314,41
7.2.156	Замена пружины ЭМК отопительного котла или АГВ (АОГВ)	пружина	876,29
7.2.157	Замена пружины ЭМК печной горелки	пружина	695,89
7.2.158	Замена мембраны ЭМК отопительного котла или АГВ (АОГВ)	мембрана	1 855,64
7.2.159	Замена мембраны ЭМК печной горелки	мембрана	850,53
7.2.160	Замена тройника ЭМК	тройник	412,35
7.2.161	Замена тягоудлинителя	деталь	644,34
7.2.162	Замена датчика тяги	датчик	425,24
7.2.163	Замена сопла основной горелки	сопло	837,64
7.2.164	Замена трубки газопровода запального устройства	трубка	425,24
7.2.165	Замена блока автоматики	блок	1 713,89
7.2.166	Замена сильфона блока автоматики	сильфон	1 829,86
7.2.167	Замена фильтра на автоматике АГВ, АОГВ	фильтр	773,20
7.2.168	Замена обратного предохранительно-го клапана	клапан	1 108,24
7.2.169	Замена "кармана" под термометр в отопительном аппарате	деталь	1 288,65
7.2.170	Замена биметаллической пластинки	операция	1 932,99
7.2.171	Замена прокладки на клапане	прокладка	2 190,70

7.2.172	Замена прокладки на запальнике	прокладка	1 675,23
7.2.173	Набивка сальника терморегулятора	операция	425,24
7.2.174	Настройка терморегулятора с регулированием температуры воды в котле	операция	1 932,99
7.2.175	Ремонт терморегулятора с заменой пружины (скобы или шурупа) на регулировочном винте	операция	644,34
7.2.176	Ремонт терморегулятора (замена прокладок)	операция	425,24
7.2.177	Ремонт автоматики горелок АГВ, АОГВ	операция	1 932,99
7.2.178	Прочистка отверстий горелки и удлинителя тяги	операция	1 327,30
7.2.179	Прочистка, калибровка сопла горелки	операция	386,59
7.2.180	Устранение засора в подводке к запальнику	операция	824,75
7.2.181	Чистка контактов ЭМК без пайки катушки	операция	270,60
7.2.182	Чистка контактов ЭМК с пайкой катушки	операция	773,20
7.2.183	Перепайка контактов ЭМК	операция	902,06
7.2.184	Перепайка датчика тяги к импульсной трубке	операция	798,98
7.2.185	Чистка форсунки запальника	операция	451,01
7.2.186	Чистка газового фильтра	операция	322,15
7.2.187	Регулировка клапана экономного расходования	операция	335,04
7.2.188	Ремонт автоматики горелки отопительного аппарата	операция	1 030,93
7.2.189	Очистка стабилизатора тяги от сажи	операция	1 932,99
7.2.190	Очистка от сажи отопительного котла	операция	3 221,64
7.2.191	Очистка от накипи бака отопительного котла	операция	2 577,29
7.2.192	Проверка плотности бака после сварочных работ	операция	644,34
7.2.193	Ремонт бака отопительного котла	операция	5 154,59
7.2.194	Очистка рожков горелки от сажи	операция	1 932,99
7.2.195	Чистка форсунки запальника	операция	451,01
7.2.196	Чистка сопел коллектора печной горелки	операция	425,24
7.2.197	Очистка от сажи отопительной печи	операция	3 221,64
7.2.198	Техническая диагностика неисправностей агрегата	операция	1 732,44
7.2.199	Вскрытие отсека вентилятора	операция	1 645,79
7.2.200	Замена температурных датчиков или конденсатора в отсеке вентилятора агрегата "Lennox" с заменой фильтра	операция	4 331,06
7.2.201	Замена температурных датчиков или конденсатора в отсеке вентилятора агрегата "Lennox" без замены фильтра	операция	3 811,35
7.2.202	Замена датчика пламени	операция	1 472,55
7.2.203	Замена двигателя вентилятора с заменой фильтра	операция	5 110,64
7.2.204	Замена двигателя вентилятора с заменой фильтра без замены фильтра	операция	4 677,56
7.2.205	Замена вентилятора в сборе агрегата "Lennox" с заменой фильтра	операция	4 677,56
7.2.206	Замена вентилятора в сборе агрегата "Lennox" без замены фильтра	операция	3 811,35
7.2.207	Замена газового крана на газопроводе диаметром:		
7.2.207.1	Замена газового крана на газопроводе диаметром: □ до 32 мм	кран	1 159,78
7.2.207.2	Замена газового крана на газопроводе диаметром: □ 40-50 мм	кран	1 829,86
7.2.208	Замена участка внутридомового газопровода длиной до одного метра диаметром:		
7.2.208.1	Замена участка внутридомового газопровода длиной до одного метра диаметром: □ 15 мм	участок	3 659,75
7.2.208.2	Замена участка внутридомового газопровода длиной до одного метра диаметром: □ 32 мм	участок	4 355,61
7.2.208.3	Замена участка внутридомового газопровода длиной до одного метра диаметром: □ 40 мм	участок	5 154,59
7.2.208.4	Замена участка внутридомового газопровода длиной до одного метра диаметром: □ 50 мм	участок	6 159,73
7.2.209	Замена участка внутридомового газопровода на каждый дополнительный один метр газопровода диаметром:		
7.2.209.1	Замена участка внутридомового газопровода на каждый дополнительный один метр газопровода диаметром: □ 15 мм	м	1 108,24
7.2.209.2	Замена участка внутридомового газопровода на каждый дополнительный один метр газопровода диаметром: □ 32 мм	м	1 314,41
7.2.209.3	Замена участка внутридомового газопровода на каждый дополнительный один метр газопровода диаметром: □ 40 мм	м	1 546,36

7.2.209.4	Замена участка внутридомового газопровода на каждый дополнительный один метр газопровода диаметром: □ 50 мм	м	1 855,64
7.2.210	Замена сгона внутреннего газопровода диаметром:		
7.2.210.1	Замена сгона внутреннего газопровода диаметром: □ до 25 мм	сгон	1 211,33
7.2.210.2	Замена сгона внутреннего газопровода диаметром: □ св. 25 мм	сгон	1 675,23
7.2.211	Устранение утечки газа в муфтовом соединении внутреннего газопровода диаметром до 50 мм	соединение	837,64
7.2.212	Продувка и пуск газа во внутренний газопровод административного, общественного здания непроизводственного назначения после отключения от газоснабжения	объект	644,34
7.2.213	Продувка и пуск дворового (подземного, надземного) газопровода к жилому дому после отключения от газоснабжения	объект	425,24
7.2.214	Продувка и пуск внутреннего газопровода в жилом доме индивидуальной застройки после отключения от газоснабжения	объект	322,15
7.2.215	Продувка и пуск внутреннего газопровода в многоквартирном жилом доме после отключения от газоснабжения при количестве приборов на одном стояке до 5	стояк	837,64
7.2.216	Продувка и пуск внутреннего газопровода в многоквартирном жилом доме после отключения от газоснабжения при количестве приборов на одном стояке св. 5	стояк	1 340,20
7.2.217	Отключение газового прибора с установкой заглушки	прибор	502,56
7.2.218	Подключение газового прибора со снятием заглушки	прибор	670,11
7.2.219	Отключение и подключение газового прибора без отсоединения	прибор	257,73
7.2.220	Притирка газового крана диаметром:		
7.2.220.1	Притирка газового крана диаметром: □ до 15 мм	кран	1 881,40
7.2.220.2	Притирка газового крана диаметром: □ 25-40 мм	кран	2 177,83
7.2.220.3	Притирка газового крана диаметром: □ 50 мм	кран	2 383,99
7.2.221	Смазка газового крана диаметром:		
7.2.221.1	Смазка газового крана диаметром: □ до 20 мм	кран	219,06
7.2.221.2	Смазка газового крана диаметром: □ 25-40 мм	кран	283,50
7.2.221.3	Смазка газового крана диаметром: □ 50 мм	кран	386,59
7.2.222	Обследование газового прибора на его пригодность к эксплуатации	прибор	644,34
7.2.223	Оповещение и отключение жилых домов на период ремонтных работ	объект	412,35
7.2.224	Замена участка фасадного газопровода (врезка катушки) диаметром:		
7.2.224.1	Замена участка фасадного газопровода (врезка катушки) диаметром: □ до 50 мм	участок	6 934,41
7.2.224.2	Замена участка фасадного газопровода (врезка катушки) диаметром: □ 51-100 мм	участок	9 789,78
7.2.224.3	Замена участка фасадного газопровода (врезка катушки) диаметром: □ св. 100 мм	участок	14 276,73
7.2.225	Обрезка участка фасадного газопровода диаметром:		
7.2.225.1	Обрезка участка фасадного газопровода диаметром: □ до 50 мм	участок	4 165,44
7.2.225.2	Обрезка участка фасадного газопровода диаметром: □ 51-100 мм	участок	6 058,85
7.2.225.3	Обрезка участка фасадного газопровода диаметром: □ св. 100 мм	участок	7 952,23
7.2.226	Замена задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода:		
7.2.226.1	Замена задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода: □ до 100 мм	задвижка	8 221,54
7.2.226.2	Замена задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода: □ 101-200 мм	задвижка	12 371,03
7.2.226.3	Замена задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода: □ св. 200 мм	задвижка	16 494,68
7.2.227	Замена прокладок задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода:		
7.2.227.1	Замена прокладок задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода: □ до 100 мм	прокладка	2 061,85

7.2.227.2	Замена прокладок задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода: □ 101-200 мм	прокладка	3 608,21
7.2.227.3	Замена прокладок задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода: □ св. 200 мм	прокладка	5 154,59
7.2.228	Замена сальниковой набивки на задвижке газопровода низкого давления с диаметром:		
7.2.228.1	Замена сальниковой набивки на задвижке газопровода низкого давления с диаметром: □ до 200 мм	задвижка	1 095,36
7.2.228.2	Замена сальниковой набивки на задвижке газопровода низкого давления с диаметром: □ св. 200 мм	задвижка	1 288,65
7.2.229	Ремонт задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода:		
7.2.229.1	Ремонт задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода: □ до 100 мм	задвижка	6 572,09
7.2.229.2	Ремонт задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода: □ 101-200 мм	задвижка	7 603,01
7.2.229.3	Ремонт задвижки на газопроводе низкого давления с диаметром газопровода: □ св. 200 мм	задвижка	8 633,94
7.2.230	Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при диаметре:		
7.2.230.1	Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при диаметре: □ до 100 мм	фланец	1 855,64
7.2.230.2	Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при диаметре: □ 101-300 мм	фланец	3 711,30
7.2.230.3	Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при диаметре: □ 301-500 мм	фланец	5 566,94
7.2.230.4	Замена изолирующих втулок во фланцевых соединениях газопровода при диаметре: □ св. 500 мм	фланец	11 133,91
7.2.231	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в нормальных условиях работы при диаметре газопровода:		
7.2.231.1	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в нормальных условиях работы при диаметре газопровода: □ до 200 мм	задвижка	566,99
7.2.231.2	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в нормальных условиях работы при диаметре газопровода: □ 201-500 мм	задвижка	773,20
7.2.231.3	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в нормальных условиях работы при диаметре газопровода: □ св. 500 мм	задвижка	1 056,69
7.2.232	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте с приставной лестницы) при диаметре газопровода:		
7.2.232.1	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте с приставной лестницы) при диаметре газопровода: □ до 200 мм	задвижка	1 134,01
7.2.232.2	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте с приставной лестницы) при диаметре газопровода: □ 201-500 мм	задвижка	1 546,36
7.2.232.3	Масляная окраска ранее окрашенных задвижек в неудобных условиях работы (на высоте с приставной лестницы) при диаметре газопровода: □ св. 500 мм	задвижка	2 113,40
7.2.233	Масляная 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 поверхности газопровода	425,24
7.2.234	Установка или снятие заглушки на вводном (фасадном) газопроводе при диаметре задвижки:	заглушка	617,93
7.2.235	Ремонт футляра на надземном газопроводе	футляр	2 113,40
7.2.236	Заделка концов футляра	футляр	927,84
7.2.237	Пристрелка кронштейнов для фасадных газопроводов	кронштейн	386,59
7.2.238	Отключение фасадного участка газопровода (С установкой заглушки применять коэф. 3,0)	отключение	463,89
7.2.239	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (до 5 домов на вводе)	ввод	1 288,65

7.2.240	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (6 - 15 домов на вводе)	ввод	2 577,29
7.2.241	Оповещение потребителей об отключении газа на период ремонтных работ (св. 15 домов на вводе)	ввод	5 154,59
7.2.242	Замена бытового прибора учета газа без изменения подводки	счетчик	1 855,64
7.2.243	Замена элементов питания в газовом приборе	шт	386,59
7.2.244	Замена гибкого шланга перед газовой плитой, варочной панелью газовой, духовым шкафом газовым	шланг	515,44
7.2.245	Замена микровыключателя водонагревателя	микровыключатель	386,59
7.2.246	Замена платы управления котла газового	плата	902,06
7.2.247	Настройка котла газового по заданным характеристикам	вызов	1 288,65
7.2.248	Замена клапана термозапорного диаметром до 32 мм (оповещение, отключение и повторный пуск газа предъявлять по соответствующим позициям прейскуранта)	клапан	386,59
7.2.249	Замена датчика водонагревателя или котла	датчик	644,34
7.2.250	Замена насоса котла газового	насос	1 030,93
7.2.251	Очистка датчика наличия пламени водонагревателя газового	датчик	515,44
7.2.252	Включение отопительной печи с автоматическим устройством на зимний период (На каждую последующую печь в пунктах 7.2.252 - 7.2.253 применять коэф. 0,85)	печь	463,89
7.2.253	Включение отопительной печи на зимний период без автоматического устройства	печь	335,04
7.2.254	Включение отопительного аппарата на зимний период (На каждый последующий аппарат применять коэф. 0,85)	аппарат	644,34
7.2.255	Сезонное отключение отопительного аппарата или отопительной печи (На каждый последующий аппарат, печь применять коэф. 0,85)	аппарат	322,15
7.2.256	Включение плиты ресторанной или котла варочного с автоматикой на сезонную работу пищеблока (На каждую последующую горелку применять коэф. 0,4)	горелка	811,86
7.2.257	Выключение плиты ресторанной или котла варочного после сезонной работы пищеблока (На каждую последующую плиту (котел) применять коэф. 0,85)	плита (котел)	257,73
ГЛАВА 3. Техническое обслуживание внутриквартирного газового оборудования в многоквартирном доме, техническое обслуживание внутридомового газового оборудования в жилом доме			
7.3.1.	Техническое обслуживание котла с атмосферной горелкой мощностью до 30 кВт (с бойлером и без бойлера)	шт.	2 953,25
7.3.2.	Техническое обслуживание котла с атмосферной горелкой мощностью от 31 до 60 кВт (с бойлером и без бойлера)	шт.	3 797,03
7.3.3.	Техническое обслуживание котла с атмосферной горелкой мощностью от 61 до 140 кВт (с бойлером и без бойлера)	шт.	4 640,84
7.3.4.	Техническое обслуживание котла с атмосферной горелкой мощностью от 141 и выше кВт (с бойлером и без бойлера)	шт.	5 273,66
7.3.5.	Техническое обслуживание котла с вентиляторной горелкой мощностью до 30 кВт (с бойлером и без бойлера)	шт.	3 164,21
7.3.6.	Техническое обслуживание котла с вентиляторной горелкой мощностью от 31 до 60 кВт (с бойлером и без бойлера)	шт.	4 007,99
7.3.7.	Техническое обслуживание котла с вентиляторной горелкой мощностью от 61 до 140 кВт (с бойлером и без бойлера)	шт.	4 851,76
7.3.8.	Техническое обслуживание котла с вентиляторной горелкой мощностью от 141 и выше кВт (с бойлером и без бойлера)	шт.	5 484,62
7.3.9.	Настройка блока управления группы котлов (в каскаде)	шт.	3 164,21
7.3.10.	Техническое обслуживание проточного автоматического водонагревателя (колонки)	шт.	1 670,05
7.3.11.	Техническое обслуживание проточного полуавтоматического водонагревателя (колонки)	шт.	1 387,43
7.3.12.	Техническое обслуживание плиты газовой двухгорелочной	шт.	950,65
7.3.13.	Техническое обслуживание плиты газовой трехгорелочной	шт.	1 104,80
7.3.14.	Техническое обслуживание плиты газовой четырехгорелочной	шт.	1 258,94
7.3.15.	Техническое обслуживание варочной панели	шт.	950,65
7.3.16.	Техническое обслуживание варочной панели газовой без разборки (в случае отсутствия технической возможности выполнения технического обслуживания в полном объеме)	шт.	642,35
7.3.17.	Техническое обслуживание плиты газовой с электрическим духовым шкафом	шт.	950,65
7.3.18.	Техническое обслуживание духового шкафа	шт.	578,11
7.3.19.	Техническое обслуживание конвектора	шт.	1 927,01
7.3.20.	Техническое обслуживание калорифера газового	шт.	719,40
7.3.21.	Техническое обслуживание конденсационного котла	шт.	2 109,48
7.3.22.	Техническое обслуживание внутриквартирной газовой разводки	шт.	269,78

7.3.23.	Техническое обслуживание внутридомового газопровода в домовладении	шт.	269,78
7.3.24.	Обход и осмотр трассы наружного (подземного, надземного) газопровода	км	863,38
7.3.25.	Обследование состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода приборным методом без вскрытия грунта	км	5 607,72
7.3.26.	Проверка герметичности подземного газопровода (стального или полиэтиленового) приборным методом без вскрытия грунта	км	1 207,46
7.3.27.	Коррозионное обследование стального подземного газопровода	км	1 937,95
7.3.28.	Проверка работоспособности сигнализатора загазованности при проведении технического обслуживания	шт.	256,92
7.3.29.	Инструктаж потребителей газа и оформление результатов работ	шт.	256,92
РАЗДЕЛ 10			
<i>Удаленность объекта: в пределах населенного пункта</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	858,85
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	26,45
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	132,15
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	158,55
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	158,55
10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	190,29
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	105,69
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	132,15
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	211,43
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	232,53
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - лето	1 ковер	171,75
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - зима	1 ковер	188,94
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	211,43
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	1 255,26
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	26,45
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		
10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	9 416,99
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	11 227,94
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	13 038,90
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	14 849,85
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	16 660,81
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	18 471,76
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	9 889,08
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	11 790,83

10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	13 692,54
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	15 594,29
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	17 496,01
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	19 397,78
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	9 889,08
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	11 790,83
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	13 692,54
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	15 594,29
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	17 496,01
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	19 397,78
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	3 616,74
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	10 684,68
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	13 401,14
10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	16 117,56
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	18 834,01
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	21 550,43
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	24 266,88
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	11 220,29
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	14 072,88
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	16 925,49
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	19 778,09
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	22 630,71
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	25 483,32
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	11 220,29
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	14 072,88
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	16 925,49
10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	19 778,09
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	22 630,71
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	25 483,32
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	7 243,83
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	10 032,74
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	12 821,58

10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	15 610,49
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	19 232,40
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	21 188,18
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	7 606,95
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	10 535,65
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	13 464,30
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	16 393,00
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	20 196,48
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	22 250,31
10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	7 606,95
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	10 535,65
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	13 464,30
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	16 393,00
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	20 196,48
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	22 250,31
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	6 338,39
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	7 931,95
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	9 525,68
10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	11 101,15
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	12 694,85
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	14 270,35
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	6 656,13
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	8 329,59
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	10 003,13
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	11 657,64
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	13 331,18
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	14 985,66

10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	6 656,13
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	8 329,59
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	10 003,13
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	11 657,64
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	13 331,18
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	14 985,66
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	8 692,59
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	9 128,30
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	9 128,30
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	3 984,10
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	4 183,88
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	2 583,35
10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	2 927,82
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	3 272,31
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	3 616,74
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	4 305,61
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1000	1 кран	5 338,94
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1200	1 кран	6 027,90
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	1 301,25
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	1 473,50
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	1 645,70
10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	1 817,94
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	2 162,37
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	669,75
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	2 870,41
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	478,38
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	4 305,61
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	1 148,13
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему: □ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	2 870,41
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему: □ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	3 827,24

10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	172,23
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	1 435,20
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	1 761,40
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	3 474,69
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	1 441,11
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	1 329,06
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	800,64
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	1 168,92
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	800,64
10.37	Шурфовой осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	1 601,25
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	5 027,95
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	3 646,94
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром: □ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	542,15
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром: □ вручную	1 скважина (бурка)	821,46
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		
10.43.1	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	7 690,26
10.43.2	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	9 612,84
10.43.3	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 201-300	1 проверка	11 535,40
10.43.4	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 301-400	1 проверка	13 457,95
10.43.5	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 401-500	1 проверка	15 380,54
10.43.6	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ свыше 500	1 проверка	17 303,10
10.43.7	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	7 871,84
10.43.8	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	9 839,82
10.43.9	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 201-300	1 проверка	11 807,73
10.43.10	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 301-400	1 проверка	13 775,71
10.43.11	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 401-500	1 проверка	15 743,65
10.43.12	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ свыше 500	1 проверка	17 711,63
10.43.13	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	8 158,41
10.43.14	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	10 198,05

10.43.15	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	12 237,65
10.43.16	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	14 277,23
10.43.17	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	16 316,82
10.43.18	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 501-600	1 проверка	18 356,45
10.43.19	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 601-700	1 проверка	20 396,04
10.43.20	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 701-800	1 проверка	22 435,62
10.43.21	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 801-900	1 проверка	24 475,21
10.43.22	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 901-1000	1 проверка	26 514,85
10.43.23	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 1001-1200	1 проверка	28 554,44
10.44	Уточнение местоположения газопровода относительно дна водной преграды	1 км	18 019,58
10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	32 034,80
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	83 875,59
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	6 209,35
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	2 559,00
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	638,04
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	2 010,27
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	1 036,08
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	2 582,46
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	6 055,15
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	9 839,82
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	9 409,66
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	19 258,35
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	22 112,70
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	15 765,21
10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	1 944,81
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	11 610,81
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	17 041,45
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	1 944,81
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	1 321,29
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосборник	211,43
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосборник	232,53
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	2 194,71
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	2 633,60
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	3 300,30

10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	3 960,36
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	885,27
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	1 062,35
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	2 755,79
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	3 300,30
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	3 844,85
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	201,03
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	221,13
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		
10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	3 686,99
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	3 181,10
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ неавтоматические станции	1 установка	2 938,11
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	5 859,90
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах		
10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	4 327,36
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	3 733,62
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ поляризованная	1 установка	3 448,41
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	1 082,48
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	1 608,24
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	541,21
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	850,53
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	896,91
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	819,60
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	1 190,73
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	3 082,56

[illegible]

[illegible]

10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:□ до 8 пунктов	1 установка	2 396,85
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:□ до 10 пунктов	1 установка	3 009,53
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	4 422,65
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствами ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	3 386,55
10.87	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	5 022,78
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	6 027,30
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "рельс - земля"	1 пункт измерений	6 194,73
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	463,90
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	309,27
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	3 492,95
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 013,68
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	2 783,49
10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	3 492,95
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 013,68
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	2 783,49
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	18 582,98
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	6 867,98
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		
10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью стыкомера	1 стык	652,98
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	1 105,02
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	1 038,05
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - земля"	1 пункт измерения	5 357,60
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	2 511,39
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	2 511,39
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	1 305,89
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	1 305,89
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	2 550,95
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	6 279,30

10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	5 494,34
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	3 728,30
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	7 456,66
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	22 963,28
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	315,31
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	773,20
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	1 900,92
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 288,18
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 745,78
10.103.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	1 513,68
10.103.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	1 724,91
10.103.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.103.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 471,19
10.103.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 974,56
10.103.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 569,48
10.103.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	1 967,79
10.103.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 242,38
10.104	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.104.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		

[illegible]

10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ сезон - зима□ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	8 237,33
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ сезон - зима□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	11 440,77
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)□ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 855,70
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)□ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 402,01
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		
10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 164,95
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 711,29
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		
10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 391,70
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	2 319,59
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 701,05
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	2 628,84
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения□ сезон - лето	1 ГРП	2 904,21

10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - зима	1 ГРП	3 775,49
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - лето	1 ГРП	2 640,16
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - зима	1 ГРП	3 432,21
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	440,00
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 320,09
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима		
10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	572,04
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 716,14
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	1 942,66
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - лето	1 ГРП	2 429,00
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - зима	1 ГРП	3 157,68
10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	6 189,85
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	6 827,00
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	7 464,23
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	8 101,43
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	8 738,60
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		

10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	4 761,38
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	5 251,60
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	5 741,75
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с семью линиями редуцирования	1ГРП	6 231,85
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	6 722,04
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима		
10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	59 622,74
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	72 525,76
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	85 406,07
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с семью линиями редуцирования	1ГРП	98 309,11
10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	111 212,26
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	45 863,60
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	55 789,04
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	65 697,00
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с семью линиями редуцирования	1ГРП	75 622,45
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	85 547,88
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1ГРП	5 143,04

10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	900,98
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	657,16
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1 ПСК	1 126,17
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	1 238,82
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	2 064,70
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	638,04
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	2 559,00
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	2 010,27
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	1 036,08
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	2 582,46
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	6 879,69
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНиП 42-01-2003	1 испытание	11 262,14
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	1 944,81
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	2 567,73
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	1 458,98
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	6 613,89
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	2 537,20
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	1 631,11
10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	3 063,63
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	4 505,33
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	1 531,79
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	1 351,60
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	901,06
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	3 604,26
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	576,68
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	2 234,65
10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТТГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	2 703,20
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	3 063,63
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	3 479,33
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	1 546,38
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	3 604,26
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	720,89
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	3 865,96
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	7 731,89
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка до 5 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	884,62
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	27,24
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	136,11
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	163,31
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	163,31

10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	196,00
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	108,86
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	136,11
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	217,77
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	239,51
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - лето	1 ковер	176,90
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - зима	1 ковер	194,61
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	217,77
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	1 292,92
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	27,24
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		
10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	9 699,50
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	11 564,78
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	13 430,07
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	15 295,35
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	17 160,63
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	19 025,91
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	10 185,75
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	12 144,55
10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	14 103,32
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	16 062,12
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	18 020,89
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	19 979,71
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	10 185,75
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	12 144,55
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	14 103,32
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	16 062,12
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	18 020,89
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	19 979,71
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	3 725,24
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	11 005,22
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	13 803,17

10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	16 601,09
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	19 399,03
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	22 196,94
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	24 994,89
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	11 556,90
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	14 495,07
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	17 433,25
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	20 371,43
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	23 309,63
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	26 247,82
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	11 556,90
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	14 495,07
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	17 433,25
10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	20 371,43
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	23 309,63
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	26 247,82
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	7 461,14
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	10 333,72
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	13 206,23
10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	16 078,80
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	19 809,37
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	21 823,83
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	7 835,16
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	10 851,72
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	13 868,23
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	16 884,79
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	20 802,37
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	22 917,82

10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	7 835,16
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	10 851,72
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	13 868,23
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	16 884,79
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	20 802,37
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	22 917,82
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	6 528,54
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	8 169,91
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	9 811,45
10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	11 434,18
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	13 075,70
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	14 698,46
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	6 855,81
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	8 579,48
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	10 303,22
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	12 007,37
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	13 731,12
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	15 435,23
10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	6 855,81
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	8 579,48
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	10 303,22
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	12 007,37
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	13 731,12
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	15 435,23
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	8 953,37
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	9 402,15
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	9 402,15
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	4 103,62
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	4 309,40
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	2 660,85

10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 300	1 кран	3 015,65
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 400	1 кран	3 370,48
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	3 725,24
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	4 434,78
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 1000	1 кран	5 499,11
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 1200	1 кран	6 208,74
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 200	1 кран	1 340,29
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 300	1 кран	1 517,71
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 400	1 кран	1 695,07
10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	1 872,48
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	2 227,24
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	689,84
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	2 956,52
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	492,73
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	4 434,78
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	1 182,57
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	2 956,52
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	3 942,06
10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	177,40
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	1 478,26
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	1 814,24
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	3 578,93
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	1 484,34
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	1 368,93
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	824,66
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	1 203,99
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	824,66
10.37	Шурфовый осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	1 649,29
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	5 178,79
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	3 756,35
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	558,41
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ вручную	1 скважина (бурка)	846,10
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		

[illegible]

10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	32 995,84
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	86 391,86
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	6 395,63
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	2 635,77
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	657,18
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	2 070,58
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	1 067,16
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	2 659,93
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	6 236,80
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	10 135,01
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	9 691,95
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	19 836,10
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	22 776,08
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	16 238,17
10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 003,15
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	11 959,13
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	17 552,69
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 003,15
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	1 360,93
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосбор ник	217,77
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосбор ник	239,51
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	2 260,55
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	2 712,61
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	3 399,31
10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	4 079,17
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	911,83
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	1 094,22
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	2 838,46
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	3 399,31
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	3 960,20
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	207,06
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	227,76
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		

10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	3 797,60
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	3 276,53
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ неавтоматические станции	1 установка	3 026,25
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	6 035,70
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах		
10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	4 457,18
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	3 845,63
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ поляризованная	1 установка	3 551,86
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	1 114,95
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	1 656,49
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	557,45
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	876,05
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	923,82
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	844,19
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	1 226,45
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	3 175,04
10.82	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции		
10.82.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов		
10.82.1.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	3 997,47
10.82.1.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	3 448,97
10.82.1.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	6 371,07
10.82.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов		
10.82.2.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	5 996,21
10.82.2.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	5 173,46

[illegible]

10.83.3.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	7 994,92
10.83.3.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	6 897,93
10.83.3.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ поляризованная	1 установка	12 742,14
10.83.4	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов		
10.83.4.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	9 993,67
10.83.4.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	8 622,43
10.83.4.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ поляризованная	1 установка	15 927,66
10.84	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:		
10.84.1	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 4 пунктов	1 установка	1 243,62
10.84.2	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 6 пунктов	1 установка	1 856,19
10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 8 пунктов	1 установка	2 468,76
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 10 пунктов	1 установка	3 099,82
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	4 555,33
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствами ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	3 488,15
10.87	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	5 173,46
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	6 208,12
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "рельс - земля"	1 пункт измерений	6 380,57
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	477,82
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	318,55
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	3 597,74
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 104,09
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	2 866,99

10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	3 597,74
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 104,09
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	2 866,99
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	19 140,47
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	7 074,02
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		
10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка: □ измерение с помощью стыкомера	1 стык	672,57
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка: □ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	1 138,17
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	1 069,19
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле: □ "земля - земля"	1 пункт измерения	5 518,33
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле: □ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	2 586,73
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	2 586,73
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	1 345,07
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	1 345,07
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	2 627,48
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	6 467,68
10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	5 659,17
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	3 840,15
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	7 680,36
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	23 652,18
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	324,77
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	796,40
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	1 957,95
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 356,83
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 828,15

[illegible]

10.104.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	21 564,31
10.104.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	34 854,44
10.104.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	48 121,18
10.104.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	13 823,30
10.104.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	22 619,98
10.105	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч		
10.105.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.105.1.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	6 526,47
10.105.1.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	9 064,62
10.105.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	8 484,45
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	11 783,99
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 911,37
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 504,07
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		

10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 229,90
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 822,63
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		
10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 433,45
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	2 389,18
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 752,08
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	2 707,71
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения сезон - лето	1 ГРП	2 991,34
10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения сезон - зима	1 ГРП	3 888,75
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП сезон - лето	1 ГРП	2 719,36
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП сезон - зима	1 ГРП	3 535,18
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - лето без очистки горелки	1 шкафной ГРП	453,20
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - лето с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 359,69
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - зима		

10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - зима□ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	589,20
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - зима□ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 767,62
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	2 000,94
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:□ сезон - лето	1 ГРП	2 501,87
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:□ сезон - зима	1 ГРП	3 252,41
10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	6 375,55
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	7 031,81
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	7 688,16
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	8 344,47
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	9 000,76
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето		
10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	4 904,22
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	5 409,15
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	5 914,00
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	6 418,81
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	6 923,70
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		

10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	61 411,42
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	74 701,53
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	87 968,25
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	101 258,38
10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	114 548,63
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	47 239,51
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	57 462,71
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	67 667,91
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	77 891,12
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	88 114,32
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1ГРП	5 297,33
10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	928,01
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	676,87
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1ПСК	1 159,96
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	1 275,98
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	2 126,64
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	657,18
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	2 635,77
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	2 070,58
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	1 067,16
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	2 659,93
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	7 086,08
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНиП 42-01-2003	1 испытание	11 600,00
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	2 003,15
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	2 644,76
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	1 502,75
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	6 812,31
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	2 613,32
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	1 680,04

10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	3 155,54
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	4 640,49
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	1 577,74
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	1 392,15
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	928,09
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	3 712,39
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	593,98
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	2 301,69
10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТТГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	2 784,30
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	3 155,54
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	3 583,71
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	1 592,77
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	3 712,39
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	742,52
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	3 981,94
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	7 963,85
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка 5-10 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	910,38
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	28,04
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	140,08
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	168,06
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	168,06
10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	201,71
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	112,03
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	140,08
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	224,12
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	246,48
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - лето	1 ковер	182,06
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - зима	1 ковер	200,28
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	224,12
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	1 330,58
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	28,04
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		

10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	9 982,01
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	11 901,62
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	13 821,23
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	15 740,84
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	17 660,46
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	19 580,07
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	10 482,42
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	12 498,28
10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	14 514,09
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	16 529,95
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	18 545,77
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	20 561,65
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	10 482,42
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	12 498,28
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	14 514,09
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	16 529,95
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	18 545,77
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	20 561,65
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	3 833,74
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	11 325,76
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	14 205,21
10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	17 084,61
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	19 964,05
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	22 843,46
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	25 722,89
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	11 893,51
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	14 917,25
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	17 941,02
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	20 964,78
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	23 988,55
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	27 012,32
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	11 893,51
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	14 917,25
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	17 941,02

10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	20 964,78
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	23 988,55
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	27 012,32
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	7 678,46
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	10 634,70
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	13 590,87
10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	16 547,12
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	20 386,34
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	22 459,47
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	8 063,37
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	11 167,79
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	14 272,16
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	17 376,58
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	21 408,27
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	23 585,33
10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	8 063,37
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	11 167,79
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	14 272,16
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	17 376,58
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	21 408,27
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	23 585,33
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	6 718,69
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	8 407,87
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	10 097,22

10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	11 767,22
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	13 456,54
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	15 126,57
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	7 055,50
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	8 829,37
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	10 603,32
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	12 357,10
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	14 131,05
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	15 884,80
10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	7 055,50
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	8 829,37
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	10 603,32
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	12 357,10
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	14 131,05
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	15 884,80
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	9 214,15
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	9 676,00
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	9 676,00
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	4 223,15
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	4 434,91
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	2 738,35
10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	3 103,49
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	3 468,65
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	3 833,74
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	4 563,95
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1000	1 кран	5 659,28
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1200	1 кран	6 389,57
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	1 379,33
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	1 561,91
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	1 744,44

10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	1 927,02
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	2 292,11
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	709,94
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	3 042,63
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	507,08
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	4 563,95
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	1 217,02
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	3 042,63
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	4 056,87
10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	182,56
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	1 521,31
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	1 867,08
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	3 683,17
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	1 527,58
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	1 408,80
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	848,68
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	1 239,06
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	848,68
10.37	Шурфовой осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	1 697,33
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	5 329,63
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	3 865,76
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	574,68
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ вручную	1 скважина (бурка)	870,75
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		
10.43.1	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ до 100	1 проверка	8 151,68
10.43.2	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 101-200	1 проверка	10 189,61
10.43.3	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	12 227,52
10.43.4	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	14 265,43
10.43.5	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	16 303,37
10.43.6	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ свыше 500	1 проверка	18 341,29
10.43.7	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ до 100	1 проверка	8 344,15

10.43.8	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 101-200	1 проверка	10 430,21
10.43.9	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	12 516,19
10.43.10	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	14 602,25
10.43.11	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	16 688,27
10.43.12	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ свыше 500	1 проверка	18 774,33
10.43.13	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ до 100	1 проверка	8 647,91
10.43.14	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 101-200	1 проверка	10 809,93
10.43.15	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	12 971,91
10.43.16	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	15 133,86
10.43.17	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	17 295,83
10.43.18	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 501-600	1 проверка	19 457,84
10.43.19	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 601-700	1 проверка	21 619,80
10.43.20	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 701-800	1 проверка	23 781,76
10.43.21	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 801-900	1 проверка	25 943,72
10.43.22	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 901-1000	1 проверка	28 105,74
10.43.23	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 1001-1200	1 проверка	30 267,71
10.44	Уточнение местоположения газопровода относительно дна водной преграды	1 км	19 100,75
10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	33 956,89
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	88 908,13
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	6 581,91
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	2 712,54
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	676,32
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	2 130,89
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	1 098,24
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	2 737,41
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	6 418,46
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	10 430,21
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	9 974,24
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	20 413,85
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	23 439,46
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	16 711,12

10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 061,50
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	12 307,46
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	18 063,94
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 061,50
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	1 400,57
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосбор ник	224,12
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосбор ник	246,48
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	2 326,39
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	2 791,62
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	3 498,32
10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	4 197,98
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	938,39
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	1 126,09
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	2 921,14
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	3 498,32
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	4 075,54
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	213,09
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	234,40
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		
10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	3 908,21
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	3 371,97
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ неавтоматические станции	1 установка	3 114,40
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	6 211,49
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах		

10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	4 587,00
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	3 957,64
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ поляризованная	1 установка	3 655,31
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	1 147,43
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	1 704,73
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	573,68
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	901,56
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	950,72
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	868,78
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	1 262,17
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	3 267,51
10.82	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции		
10.82.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов		
10.82.1.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	4 113,90
10.82.1.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	3 549,42
10.82.1.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	6 556,63
10.82.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов		
10.82.2.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	6 170,85
10.82.2.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	5 324,15
10.82.2.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	9 834,95
10.82.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 8 пунктов		
10.82.3.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 8 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	8 227,78
10.82.3.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 8 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	7 098,84

[illegible]

10.83.4.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	10 284,75
10.83.4.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	8 873,57
10.83.4.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ поляризованная	1 установка	16 391,58
10.84	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:		
10.84.1	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 4 пунктов	1 установка	1 279,84
10.84.2	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 6 пунктов	1 установка	1 910,26
10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 8 пунктов	1 установка	2 540,66
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 10 пунктов	1 установка	3 190,10
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	4 688,01
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствами ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	3 589,74
10.87	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	5 324,15
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	6 388,94
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "рельс - земля"	1 пункт измерений	6 566,41
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	491,73
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	327,83
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	3 702,53
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 194,50
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	2 950,50
10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	3 702,53
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 194,50
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	2 950,50
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	19 697,96
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	7 280,06
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		

10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью стыкомера	1 стык	692,16
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	1 171,32
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	1 100,33
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - земля"	1 пункт измерения	5 679,06
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	2 662,07
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	2 662,07
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	1 384,24
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	1 384,24
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	2 704,01
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	6 656,06
10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	5 824,00
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	3 952,00
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	7 904,06
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	24 341,08
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	334,23
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	819,59
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 014,98
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 425,47
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 910,53
10.103.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	1 604,50
10.103.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	1 828,40
10.103.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.103.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 619,46

[illegible]

10.104.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч сезон - зима ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	14 225,92
10.104.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч сезон - зима ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	23 278,82
10.105	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч		
10.105.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч сезон - лето		
10.105.1.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч сезон - лето ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	6 716,56
10.105.1.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч сезон - лето ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	9 328,64
10.105.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч сезон - зима		
10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч сезон - зима ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	8 731,57
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч сезон - зима ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	12 127,22
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 967,04
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 606,13
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		
10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 294,85
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 933,97
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		

10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 475,20
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	2 458,77
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 803,11
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	2 786,57
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - лето	1 ГРП	3 078,46
10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - зима	1 ГРП	4 002,02
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - лето	1 ГРП	2 798,57
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - зима	1 ГРП	3 638,14
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	466,40
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 399,30
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима		
10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	606,36
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 819,11
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	2 059,22
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - лето	1 ГРП	2 574,74
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - зима	1 ГРП	3 347,14

10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	6 561,24
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с пятью линиями редуцирования	1ГРП	7 236,62
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с шестью линиями редуцирования	1ГРП	7 912,08
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с семью линиями редуцирования	1ГРП	8 587,52
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с восемью линиями редуцирования	1ГРП	9 262,92
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето		
10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	5 047,06
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с пятью линиями редуцирования	1ГРП	5 566,70
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с шестью линиями редуцирования	1ГРП	6 086,26
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с семью линиями редуцирования	1ГРП	6 605,76
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с восемью линиями редуцирования	1ГРП	7 125,36
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима		
10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	63 200,10
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с пятью линиями редуцирования	1ГРП	76 877,31
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с шестью линиями редуцирования	1ГРП	90 530,43
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с семью линиями редвцирования	1ГРП	104 207,66

10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	117 885,00
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	48 615,42
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	59 136,38
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	69 638,82
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	80 159,80
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	90 680,75
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1 ГРП	5 451,62
10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	955,04
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	696,59
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1 ПСК	1 193,74
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	1 313,15
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	2 188,58
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	676,32
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	2 712,54
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	2 130,89
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	1 098,24
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	2 737,41
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	7 292,47
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНиП 42-01-2003	1 испытание	11 937,87
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	2 061,50
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	2 721,79
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	1 546,52
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	7 010,72
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	2 689,43
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	1 728,98
10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	3 247,45
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	4 775,65
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	1 623,70
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	1 432,70
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	955,12
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	3 820,52
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	611,28
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	2 368,73

10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТГГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	2 865,39
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	3 247,45
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	3 688,09
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	1 639,16
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	3 820,52
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	764,14
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	4 097,92
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	8 195,80
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка 11-20 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	987,68
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	30,42
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	151,97
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	182,33
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	182,33
10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	218,83
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	121,54
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	151,97
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	243,14
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	267,41
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - лето	1 ковер	197,51
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - зима	1 ковер	217,28
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	243,14
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	1 443,55
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	30,42
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		
10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	10 829,54
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	12 912,13
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	14 994,74
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	17 077,33
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	19 159,93
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	21 242,52
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	11 372,44
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	13 559,45

10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	15 746,42
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	17 933,43
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	20 120,41
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	22 307,45
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	11 372,44
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	13 559,45
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	15 746,42
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	17 933,43
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	20 120,41
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	22 307,45
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	4 159,25
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	12 287,38
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	15 411,31
10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	18 535,19
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	21 659,11
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	24 782,99
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	27 906,91
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	12 903,33
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	16 183,81
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	19 464,31
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	22 744,80
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	26 025,32
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	29 305,82
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	12 903,33
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	16 183,81
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	19 464,31
10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	22 744,80
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	26 025,32
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	29 305,82
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	8 330,40
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	11 537,65
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	14 744,82

10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	17 952,06
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	22 117,26
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	24 366,41
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	8 747,99
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	12 116,00
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	15 483,95
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	18 851,95
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	23 225,95
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	25 587,86
10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	8 747,99
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	12 116,00
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	15 483,95
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	18 851,95
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	23 225,95
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	25 587,86
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	7 289,15
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	9 121,74
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	10 954,53
10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	12 766,32
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	14 599,08
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	16 410,90
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	7 654,55
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	9 579,03
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	11 503,60
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	13 406,29
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	15 330,86
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	17 233,51

10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	7 654,55
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	9 579,03
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	11 503,60
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	13 406,29
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	15 330,86
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	17 233,51
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	9 996,48
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	10 497,55
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	10 497,55
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	4 581,72
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	4 811,46
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	2 970,85
10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	3 366,99
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	3 763,16
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	4 159,25
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	4 951,45
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1000	1 кран	6 139,78
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1200	1 кран	6 932,09
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	1 496,44
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	1 694,53
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	1 892,56
10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	2 090,63
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	2 486,73
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	770,21
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	3 300,97
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	550,14
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	4 951,45
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	1 320,35
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему: □ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	3 300,97
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему: □ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	4 401,33

10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	198,06
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	1 650,48
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	2 025,61
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	3 995,89
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	1 657,28
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	1 528,42
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	920,74
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	1 344,26
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	920,74
10.37	Шурфовой осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	1 841,44
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	5 782,14
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	4 193,98
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром: □ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	623,47
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром: □ вручную	1 скважина (бурка)	944,68
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		
10.43.1	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	8 843,80
10.43.2	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	11 054,77
10.43.3	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 201-300	1 проверка	13 265,71
10.43.4	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 301-400	1 проверка	15 476,64
10.43.5	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 401-500	1 проверка	17 687,62
10.43.6	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ свыше 500	1 проверка	19 898,57
10.43.7	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	9 052,62
10.43.8	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	11 315,79
10.43.9	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 201-300	1 проверка	13 578,89
10.43.10	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 301-400	1 проверка	15 842,07
10.43.11	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 401-500	1 проверка	18 105,20
10.43.12	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ свыше 500	1 проверка	20 368,37
10.43.13	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	9 382,17
10.43.14	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	11 727,76

10.43.15	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	14 073,30
10.43.16	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	16 418,81
10.43.17	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	18 764,34
10.43.18	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 501-600	1 проверка	21 109,92
10.43.19	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 601-700	1 проверка	23 455,45
10.43.20	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 701-800	1 проверка	25 800,96
10.43.21	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 801-900	1 проверка	28 146,49
10.43.22	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 901-1000	1 проверка	30 492,08
10.43.23	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 1001-1200	1 проверка	32 837,61
10.44	Уточнение местоположения газопровода относительно дна водной преграды	1 км	20 722,52
10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	36 840,02
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	96 456,93
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	7 140,75
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	2 942,85
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	733,75
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	2 311,81
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	1 191,49
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	2 969,83
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	6 963,42
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	11 315,79
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	10 821,11
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	22 147,10
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	25 429,61
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	18 129,99
10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 236,53
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	13 352,43
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	19 597,67
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 236,53
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	1 519,48
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосборник	243,14
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосборник	267,41
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	2 523,92
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	3 028,64
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	3 795,35

10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	4 554,41
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	1 018,06
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	1 221,70
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	3 169,16
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	3 795,35
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	4 421,58
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	231,18
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	254,30
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		
10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	4 240,04
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	3 658,27
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ неавтоматические станции	1 установка	3 378,83
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	6 738,89
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах		
10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	4 976,46
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	4 293,66
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ поляризованная	1 установка	3 965,67
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	1 244,85
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	1 849,48
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	622,39
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	978,11
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 031,45
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	942,54
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	1 369,34
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	3 544,94

[illegible]

[illegible]

10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:□ до 8 пунктов	1 установка	2 756,38
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:□ до 10 пунктов	1 установка	3 460,96
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	5 086,05
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствами ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	3 894,53
10.87	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	5 776,20
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	6 931,40
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "рельс - земля"	1 пункт измерений	7 123,94
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	533,49
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	355,66
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	4 016,89
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 465,73
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	3 201,01
10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	4 016,89
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 465,73
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	3 201,01
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	21 370,43
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	7 898,18
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		
10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью стыкомера	1 стык	750,93
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	1 270,77
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	1 193,76
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - земля"	1 пункт измерения	6 161,24
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	2 888,10
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	2 888,10
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	1 501,77
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	1 501,77
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	2 933,59
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	7 221,20

10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	6 318,49
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	4 287,55
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	8 575,16
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	26 407,77
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	362,61
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	889,18
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 186,06
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 631,41
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 157,65
10.103.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	1 740,73
10.103.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	1 983,65
10.103.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.103.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 841,87
10.103.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 420,74
10.103.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 104,90
10.103.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 262,96
10.103.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 578,74
10.104	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.104.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		

[illegible]

10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ сезон - зима□ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	9 472,93
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ сезон - зима□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	13 156,89
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)□ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 134,06
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)□ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 912,31
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		
10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 489,69
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	4 267,98
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		
10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 600,46
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	2 667,53
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 956,21
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 023,17
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения□ сезон - лето	1 ГРП	3 339,84

10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - зима	1 ГРП	4 341,81
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - лето	1 ГРП	3 036,18
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - зима	1 ГРП	3 947,04
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	506,00
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 518,10
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима		
10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	657,85
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 973,56
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	2 234,06
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - лето	1 ГРП	2 793,35
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - зима	1 ГРП	3 631,33
10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	7 118,33
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	7 851,05
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	8 583,86
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	9 316,64
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	10 049,39
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		

10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	5 475,59
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	6 039,34
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	6 603,01
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	7 166,63
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	7 730,35
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		
10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	68 566,15
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	83 404,62
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	98 216,98
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	113 055,48
10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	127 894,10
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	52 743,14
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	64 157,40
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	75 551,55
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	86 965,82
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	98 380,06
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1 ГРП	5 914,50

10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	1 036,13
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	755,73
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1 ПСК	1 295,10
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	1 424,64
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	2 374,41
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	733,75
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	2 942,85
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	2 311,81
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	1 191,49
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	2 969,83
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	7 911,64
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНиП 42-01-2003	1 испытание	12 951,46
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	2 236,53
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	2 952,89
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	1 677,83
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	7 605,97
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	2 917,78
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	1 875,78
10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	3 523,17
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	5 181,13
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	1 761,56
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	1 554,34
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	1 036,22
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	4 144,90
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	663,18
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	2 569,85
10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТТГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	3 108,68
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	3 523,17
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	4 001,23
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	1 778,34
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	4 144,90
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	829,02
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	4 445,85
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	8 891,67
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка 21-30 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	1 073,56
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	33,06
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	165,19
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	198,19
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	198,19

10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	237,86
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	132,11
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	165,19
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	264,29
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	290,66
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - лето	1 ковер	214,69
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - зима	1 ковер	236,18
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	264,29
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	1 569,08
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	33,06
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		
10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	11 771,24
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	14 034,93
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	16 298,63
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	18 562,31
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	20 826,01
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	23 089,70
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	12 361,35
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	14 738,54
10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	17 115,68
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	19 492,86
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	21 870,01
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	24 247,23
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	12 361,35
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	14 738,54
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	17 115,68
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	19 492,86
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	21 870,01
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	24 247,23
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	4 520,93
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	13 355,85
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	16 751,43

10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	20 146,95
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	23 542,51
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	26 938,04
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	30 333,60
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	14 025,36
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	17 591,10
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	21 156,86
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	24 722,61
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	28 288,39
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	31 854,15
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	14 025,36
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	17 591,10
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	21 156,86
10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	24 722,61
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	28 288,39
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	31 854,15
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	9 054,79
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	12 540,93
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	16 026,98
10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	19 513,11
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	24 040,50
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	26 485,23
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	9 508,69
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	13 169,56
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	16 830,38
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	20 491,25
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	25 245,60
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	27 812,89

10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	9 508,69
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	13 169,56
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	16 830,38
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	20 491,25
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	25 245,60
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	27 812,89
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	7 922,99
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	9 914,94
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	11 907,10
10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	13 876,44
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	15 868,56
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	17 837,94
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	8 320,16
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	10 411,99
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	12 503,91
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	14 572,05
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	16 663,98
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	18 732,08
10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	8 320,16
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	10 411,99
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	12 503,91
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	14 572,05
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	16 663,98
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	18 732,08
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	10 865,74
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	11 410,38
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	11 410,38
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	4 980,13
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	5 229,85
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	3 229,19

10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 300	1 кран	3 659,78
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 400	1 кран	4 090,39
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	4 520,93
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	5 382,01
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 1000	1 кран	6 673,68
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 1200	1 кран	7 534,88
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 200	1 кран	1 626,56
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 300	1 кран	1 841,88
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 400	1 кран	2 057,13
10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	2 272,43
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	2 702,96
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	837,19
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	3 588,01
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	597,98
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	5 382,01
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	1 435,16
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	3 588,01
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	4 784,05
10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	215,29
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	1 794,00
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	2 201,75
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	4 343,36
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	1 801,39
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	1 661,33
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	1 000,80
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	1 461,15
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	1 000,80
10.37	Шурфовый осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	2 001,56
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	6 284,94
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	4 558,68
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	677,69
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ вручную	1 скважина (бурка)	1 026,83
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		

[illegible]

10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	40 043,50
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	104 844,49
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	7 761,69
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	3 198,75
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	797,55
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	2 512,84
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	1 295,10
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	3 228,08
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	7 568,94
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	12 299,78
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	11 762,08
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	24 072,94
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	27 640,88
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	19 706,51
10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 431,01
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	14 513,51
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	21 301,81
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 431,01
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	1 651,61
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосбор ник	264,29
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосбор ник	290,66
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	2 743,39
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	3 292,00
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	4 125,38
10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	4 950,45
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	1 106,59
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	1 327,94
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	3 444,74
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	4 125,38
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	4 806,06
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	251,29
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	276,41
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		

10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	4 608,74
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	3 976,38
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ неавтоматические станции	1 установка	3 672,64
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	7 324,88
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах		
10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	5 409,20
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	4 667,03
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ поляризованная	1 установка	4 310,51
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	1 353,10
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	2 010,30
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	676,51
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 063,16
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 121,14
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	1 024,50
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	1 488,41
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	3 853,20
10.82	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции		
10.82.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов		
10.82.1.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	4 851,30
10.82.1.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	4 185,64
10.82.1.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	7 731,88
10.82.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов		
10.82.2.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	7 276,95
10.82.2.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	6 278,48

[illegible]

10.83.3.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	9 702,58
10.83.3.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	8 371,28
10.83.3.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ поляризованная	1 установка	15 463,76
10.83.4	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов		
10.83.4.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	12 128,24
10.83.4.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	10 464,11
10.83.4.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ поляризованная	1 установка	19 329,69
10.84	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:		
10.84.1	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 4 пунктов	1 установка	1 509,25
10.84.2	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 6 пунктов	1 установка	2 252,66
10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 8 пунктов	1 установка	2 996,06
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 10 пунктов	1 установка	3 761,91
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	5 528,31
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствами ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	4 233,19
10.87	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	6 278,48
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	7 534,13
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "рельс - земля"	1 пункт измерений	7 743,41
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	579,88
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	386,59
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	4 366,19
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 767,10
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	3 479,36

10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	4 366,19
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	3 767,10
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	3 479,36
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	23 228,73
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	8 584,98
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		
10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка: □ измерение с помощью стыкомера	1 стык	816,23
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка: □ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	1 381,28
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	1 297,56
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле: □ "земля - земля"	1 пункт измерения	6 697,00
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле: □ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	3 139,24
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	3 139,24
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	1 632,36
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	1 632,36
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	3 188,69
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	7 849,13
10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	6 867,93
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	4 660,38
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	9 320,83
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	28 704,10
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	394,14
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	966,50
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 376,15
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 860,23
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 432,23

[illegible]

10.104.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	26 170,28
10.104.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	42 299,08
10.104.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	58 399,49
10.104.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	16 775,85
10.104.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	27 451,44
10.105	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч		
10.105.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.105.1.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	7 920,48
10.105.1.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	11 000,75
10.105.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	10 296,66
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	14 300,96
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 319,63
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	4 252,51
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		

10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 706,19
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	4 639,11
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		
10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 739,63
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	2 899,49
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 126,31
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 286,05
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения сезон - лето	1 ГРП	3 630,26
10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения сезон - зима	1 ГРП	4 719,36
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП сезон - лето	1 ГРП	3 300,20
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП сезон - зима	1 ГРП	4 290,26
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - лето без очистки горелки	1 шкафной ГРП	550,00
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - лето с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 650,11
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - зима		

10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - зима□ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	715,05
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - зима□ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	2 145,18
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	2 428,33
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:□ сезон - лето	1 ГРП	3 036,25
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:□ сезон - зима	1 ГРП	3 947,10
10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	7 737,31
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	8 533,75
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	9 330,29
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	10 126,79
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	10 923,25
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето		
10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	5 951,73
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	6 564,50
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	7 177,19
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	7 789,81
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	8 402,55
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		

10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	74 528,43
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	90 657,20
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	106 757,59
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	122 886,39
10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	139 015,33
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	57 329,50
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	69 736,30
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	82 121,25
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	94 528,06
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	106 934,85
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1ГРП	6 428,80
10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	1 126,23
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	821,45
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1ПСК	1 407,71
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	1 548,53
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	2 580,88
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	797,55
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	3 198,75
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	2 512,84
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	1 295,10
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	3 228,08
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	8 599,61
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНиП 42-01-2003	1 испытание	14 077,68
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	2 431,01
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	3 209,66
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	1 823,73
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	8 267,36
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	3 171,50
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	2 038,89

10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	3 829,54
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	5 631,66
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	1 914,74
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	1 689,50
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	1 126,33
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	4 505,33
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	720,85
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	2 793,31
10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТТГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	3 379,00
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	3 829,54
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	4 349,16
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	1 932,98
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	4 505,33
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	901,11
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	4 832,45
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	9 664,86
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка 31-40 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	1 159,45
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	35,71
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	178,40
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	214,04
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	214,04
10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	256,89
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	142,68
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	178,40
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	285,43
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	313,92
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - лето	1 ковер	231,86
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - зима	1 ковер	255,07
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	285,43
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	1 694,60
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	35,71
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		

10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	12 712,94
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	15 157,72
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	17 602,52
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	20 047,30
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	22 492,09
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	24 936,88
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	13 350,26
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	15 917,62
10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	18 484,93
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	21 052,29
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	23 619,61
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	26 187,00
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	13 350,26
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	15 917,62
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	18 484,93
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	21 052,29
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	23 619,61
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	26 187,00
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	4 882,60
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	14 424,32
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	18 091,54
10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	21 758,71
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	25 425,91
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	29 093,08
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	32 760,29
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	15 147,39
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	18 998,39
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	22 849,41
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	26 700,42
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	30 551,46
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	34 402,48
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	15 147,39
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	18 998,39
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	22 849,41

10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	26 700,42
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	30 551,46
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	34 402,48
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	9 779,17
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	13 544,20
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	17 309,13
10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	21 074,16
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	25 963,74
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	28 604,04
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	10 269,38
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	14 223,13
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	18 176,81
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	22 130,55
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	27 265,25
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	30 037,92
10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	10 269,38
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	14 223,13
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	18 176,81
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	22 130,55
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	27 265,25
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	30 037,92
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	8 556,83
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	10 708,13
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	12 859,67

10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	14 986,55
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	17 138,05
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	19 264,97
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	8 985,78
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	11 244,95
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	13 504,23
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	15 737,81
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	17 997,09
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	20 230,64
10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	8 985,78
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	11 244,95
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	13 504,23
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	15 737,81
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	17 997,09
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	20 230,64
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	11 735,00
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	12 323,21
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	12 323,21
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	5 378,54
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	5 648,24
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	3 487,52
10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	3 952,56
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	4 417,62
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	4 882,60
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	5 812,57
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1000	1 кран	7 207,57
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1200	1 кран	8 137,67
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	1 756,69
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	1 989,23
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	2 221,70

10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	2 454,22
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	2 919,20
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	904,16
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	3 875,05
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	645,81
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	5 812,57
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	1 549,98
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	3 875,05
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	5 166,77
10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	232,51
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	1 937,52
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	2 377,89
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	4 690,83
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	1 945,50
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	1 794,23
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	1 080,86
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	1 578,04
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	1 080,86
10.37	Шурфовый осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	2 161,69
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	6 787,73
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	4 923,37
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	731,90
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ вручную	1 скважина (бурка)	1 108,97
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		
10.43.1	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ до 100	1 проверка	10 381,85
10.43.2	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 101-200	1 проверка	12 977,33
10.43.3	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	15 572,79
10.43.4	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	18 168,23
10.43.5	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	20 763,73
10.43.6	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ свыше 500	1 проверка	23 359,19
10.43.7	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ до 100	1 проверка	10 626,98

10.43.8	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 101-200	1 проверка	13 283,76
10.43.9	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	15 940,44
10.43.10	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	18 597,21
10.43.11	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	21 253,93
10.43.12	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ свыше 500	1 проверка	23 910,70
10.43.13	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ до 100	1 проверка	11 013,85
10.43.14	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 101-200	1 проверка	13 767,37
10.43.15	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	16 520,83
10.43.16	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	19 274,26
10.43.17	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	22 027,71
10.43.18	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 501-600	1 проверка	24 781,21
10.43.19	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 601-700	1 проверка	27 534,65
10.43.20	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 701-800	1 проверка	30 288,09
10.43.21	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 801-900	1 проверка	33 041,53
10.43.22	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 901-1000	1 проверка	35 795,05
10.43.23	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 1001-1200	1 проверка	38 548,49
10.44	Уточнение местоположения газопровода относительно дна водной преграды	1 км	24 326,43
10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	43 246,98
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	113 232,05
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	8 382,62
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	3 454,65
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	861,35
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	2 713,86
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	1 398,71
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	3 486,32
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	8 174,45
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	13 283,76
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	12 703,04
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	25 998,77
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	29 852,15
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	21 283,03

10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 625,49
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	15 674,59
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	23 005,96
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 625,49
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	1 783,74
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосборник	285,43
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосборник	313,92
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	2 962,86
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	3 555,36
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	4 455,41
10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	5 346,49
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	1 195,11
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	1 434,17
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	3 720,32
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	4 455,41
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	5 190,55
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	271,39
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	298,53
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		
10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	4 977,44
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	4 294,49
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ неавтоматические станции	1 установка	3 966,45
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	7 910,87
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах		

10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	5 841,94
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	5 040,39
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ поляризованная	1 установка	4 655,35
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	1 461,35
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	2 171,12
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	730,63
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 148,22
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 210,83
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	1 106,46
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	1 607,49
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	4 161,46
10.82	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции		
10.82.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов		
10.82.1.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	5 239,40
10.82.1.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	4 520,49
10.82.1.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	8 350,43
10.82.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов		
10.82.2.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	7 859,11
10.82.2.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	6 780,75
10.82.2.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	12 525,64
10.82.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 8 пунктов		
10.82.3.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 8 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	10 478,78
10.82.3.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 8 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	9 040,98

[illegible]

10.83.4.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	13 098,50
10.83.4.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	11 301,24
10.83.4.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ поляризованная	1 установка	20 876,06
10.84	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:		
10.84.1	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 4 пунктов	1 установка	1 629,99
10.84.2	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 6 пунктов	1 установка	2 432,88
10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 8 пунктов	1 установка	3 235,75
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 10 пунктов	1 установка	4 062,87
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	5 970,58
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствами ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	4 571,84
10.87	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	6 780,75
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	8 136,86
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "рельс - земля"	1 пункт измерений	8 362,89
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	626,27
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	417,51
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	4 715,48
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	4 068,47
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	3 757,71
10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	4 715,48
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	4 068,47
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	3 757,71
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	25 087,02
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	9 271,77
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		

10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью стыкомера	1 стык	881,52
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	1 491,78
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	1 401,37
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - земля"	1 пункт измерения	7 232,76
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	3 390,38
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	3 390,38
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	1 762,95
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	1 762,95
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	3 443,78
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	8 477,06
10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	7 417,36
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	5 033,21
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	10 066,49
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	31 000,43
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	425,67
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	1 043,82
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 566,24
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 089,04
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 706,80
10.103.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 043,47
10.103.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 328,63
10.103.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.103.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 336,11

[illegible]

10.104.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	18 117,92
10.104.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	29 647,55
10.105	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч		
10.105.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.105.1.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	8 554,11
10.105.1.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	11 880,81
10.105.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	11 120,40
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	15 445,04
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 505,20
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	4 592,71
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		
10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) □ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 922,68
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) □ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	5 010,24
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		

10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	1 878,80
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 131,45
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 296,42
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 548,93
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - лето	1 ГРП	3 920,68
10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - зима	1 ГРП	5 096,91
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - лето	1 ГРП	3 564,22
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - зима	1 ГРП	4 633,48
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	594,00
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 782,12
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима		
10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	772,25
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	2 316,79
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	2 622,59
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - лето	1 ГРП	3 279,15
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - зима	1 ГРП	4 262,87

10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	8 356,30
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	9 216,45
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	10 076,71
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с семью линиями редуцирования	1 ГРП	10 936,93
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	11 797,11
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето		
10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	6 427,86
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	7 089,66
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	7 751,36
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с семью линиями редуцирования	1 ГРП	8 413,00
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: лето с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	9 074,75
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима		
10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	80 490,70
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	97 909,78
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	115 298,19
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: зима с семью линиями редуцирования	1 ГРП	132 717,30

10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	150 136,55
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	61 915,86
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	75 315,20
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	88 690,95
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	102 090,31
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	115 489,64
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1ГРП	6 943,10
10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	1 216,32
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	887,17
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1ПСК	1 520,33
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	1 672,41
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	2 787,35
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	861,35
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	3 454,65
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	2 713,86
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	1 398,71
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	3 486,32
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	9 287,58
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНИП 42-01-2003	1 испытание	15 203,89
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	2 625,49
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	3 466,44
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	1 969,62
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	8 928,75
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	3 425,22
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	2 202,00
10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	4 135,90
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	6 082,20
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	2 067,92
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	1 824,66
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	1 216,43
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	4 865,75
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	778,52
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	3 016,78

10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТГГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	3 649,32
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	4 135,90
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	4 697,10
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	2 087,61
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	4 865,75
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	973,20
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	5 219,05
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	10 438,05
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка 41-50 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	1 245,33
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	38,35
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	191,62
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	229,90
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	229,90
10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	275,92
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	153,25
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	191,62
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	306,57
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	337,17
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - лето	1 ковер	249,04
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - зима	1 ковер	273,96
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	306,57
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	1 820,13
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	38,35
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		
10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	13 654,64
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	16 280,51
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	18 906,41
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	21 532,28
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	24 158,17
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	26 784,05
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	14 339,17
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	17 096,70

10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	19 854,18
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	22 611,72
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	25 369,21
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	28 126,78
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	14 339,17
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	17 096,70
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	19 854,18
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	22 611,72
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	25 369,21
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	28 126,78
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	5 244,27
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	15 492,79
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	19 431,65
10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	23 370,46
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	27 309,31
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	31 248,12
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	35 186,98
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	16 269,42
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	20 405,68
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	24 541,96
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	28 678,23
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	32 814,53
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	36 950,81
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	16 269,42
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	20 405,68
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	24 541,96
10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	28 678,23
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	32 814,53
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	36 950,81
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	10 503,55
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	14 547,47
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	18 591,29

10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	22 635,21
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	27 886,98
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	30 722,86
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	11 030,08
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	15 276,69
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	19 523,24
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	23 769,85
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	29 284,90
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	32 262,95
10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	11 030,08
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	15 276,69
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	19 523,24
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	23 769,85
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	29 284,90
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	32 262,95
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	9 190,67
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	11 501,33
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	13 812,24
10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	16 096,67
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	18 407,53
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	20 692,01
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	9 651,39
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	12 077,91
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	14 504,54
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	16 903,58
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	19 330,21
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	21 729,21

10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	9 651,39
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	12 077,91
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	14 504,54
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	16 903,58
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	19 330,21
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	21 729,21
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	12 604,26
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	13 236,04
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	13 236,04
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	5 776,95
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	6 066,63
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	3 745,86
10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	4 245,34
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	4 744,85
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	5 244,27
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	6 243,13
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1000	1 кран	7 741,46
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1200	1 кран	8 740,46
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	1 886,81
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	2 136,58
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	2 386,27
10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	2 636,01
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	3 135,44
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	971,14
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	4 162,09
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	693,65
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	6 243,13
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	1 664,79
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему: □ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	4 162,09
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему: □ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	5 549,50

10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	249,73
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	2 081,04
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	2 554,03
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	5 038,30
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	2 089,61
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	1 927,14
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	1 160,93
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	1 694,93
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	1 160,93
10.37	Шурфовой осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	2 321,81
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	7 290,53
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	5 288,06
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром: □ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	786,12
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром: □ вручную	1 скважина (бурка)	1 191,12
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		
10.43.1	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	11 150,88
10.43.2	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	13 938,62
10.43.3	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 201-300	1 проверка	16 726,33
10.43.4	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 301-400	1 проверка	19 514,03
10.43.5	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 401-500	1 проверка	22 301,78
10.43.6	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ свыше 500	1 проверка	25 089,50
10.43.7	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	11 414,17
10.43.8	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	14 267,74
10.43.9	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 201-300	1 проверка	17 121,21
10.43.10	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 301-400	1 проверка	19 974,78
10.43.11	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 401-500	1 проверка	22 828,29
10.43.12	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ свыше 500	1 проверка	25 681,86
10.43.13	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	11 829,69
10.43.14	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	14 787,17

10.43.15	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	17 744,59
10.43.16	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	20 701,98
10.43.17	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	23 659,39
10.43.18	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 501-600	1 проверка	26 616,85
10.43.19	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 601-700	1 проверка	29 574,26
10.43.20	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 701-800	1 проверка	32 531,65
10.43.21	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 801-900	1 проверка	35 489,05
10.43.22	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 901-1000	1 проверка	38 446,53
10.43.23	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 1001-1200	1 проверка	41 403,94
10.44	Уточнение местоположения газопровода относительно дна водной преграды	1 км	26 128,39
10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	46 450,46
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	121 619,61
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	9 003,56
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	3 710,55
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	925,16
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	2 914,89
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	1 502,32
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	3 744,57
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	8 779,97
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	14 267,74
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	13 644,01
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	27 924,61
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	32 063,42
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	22 859,55
10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 819,97
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	16 835,67
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	24 710,10
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	2 819,97
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	1 915,87
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосборник	306,57
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосборник	337,17
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	3 182,33
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	3 818,72
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	4 785,44

10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	5 742,52
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	1 283,64
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	1 540,41
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	3 995,90
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	4 785,44
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	5 575,03
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	291,49
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	320,64
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		
10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	5 346,14
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	4 612,60
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ неавтоматические станции	1 установка	4 260,26
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	8 496,86
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах		
10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	6 274,67
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	5 413,75
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ поляризованная	1 установка	5 000,19
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	1 569,60
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	2 331,95
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	784,75
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 233,27
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 300,52
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	1 188,42
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	1 726,56
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	4 469,71

[illegible]

[illegible]

10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:□ до 8 пунктов	1 установка	3 475,43
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:□ до 10 пунктов	1 установка	4 363,82
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	6 412,84
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствами ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	4 910,50
10.87	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	7 283,03
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	8 739,59
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "рельс - земля"	1 пункт измерений	8 982,36
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	672,66
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	448,44
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	5 064,78
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	4 369,84
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	4 036,06
10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	5 064,78
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	4 369,84
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	4 036,06
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	26 945,32
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	9 958,57
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		
10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью стыкомера	1 стык	946,82
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	1 602,28
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	1 505,17
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - земля"	1 пункт измерения	7 768,52
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	3 641,52
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	3 641,52
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	1 893,54
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	1 893,54
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	3 698,88
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	9 104,99

10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	7 966,79
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	5 406,04
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	10 812,16
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	33 296,76
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	457,20
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	1 121,14
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 756,33
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 317,86
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 981,38
10.103.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 194,84
10.103.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 501,12
10.103.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.103.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 583,23
10.103.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 313,11
10.103.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	5 175,75
10.103.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 853,30
10.103.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 251,45
10.104	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.104.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		

[illegible]

10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ сезон - зима□ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	11 944,13
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ сезон - зима□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	16 589,12
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)□ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 690,77
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)□ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	4 932,91
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		
10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	3 139,18
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	5 381,37
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		
10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 017,97
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 363,41
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 466,52
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 811,82
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения□ сезон - лето	1 ГРП	4 211,10

10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - зима	1 ГРП	5 474,46
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - лето	1 ГРП	3 828,23
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - зима	1 ГРП	4 976,70
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	638,00
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	1 914,13
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима		
10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	829,46
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	2 488,40
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	2 816,86
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - лето	1 ГРП	3 522,05
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - зима	1 ГРП	4 578,64
10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	8 975,28
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	9 899,15
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	10 823,13
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	11 747,07
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	12 670,97
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		

10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	6 904,00
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	7 614,82
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	8 325,54
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	9 036,18
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	9 746,96
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима		
10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	86 452,97
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	105 162,35
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	123 838,80
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	142 548,21
10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ зима ☐ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	161 257,78
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	66 502,22
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	80 894,11
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	95 260,65
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	109 652,55
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: ☐ лето ☐ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	124 044,43
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1 ГРП	7 457,41

10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	1 306,42
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	952,88
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1 ПСК	1 632,95
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	1 796,29
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	2 993,82
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	925,16
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	3 710,55
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	2 914,89
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	1 502,32
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	3 744,57
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	9 975,55
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНиП 42-01-2003	1 испытание	16 330,10
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	2 819,97
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	3 723,21
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	2 115,52
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	9 590,14
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	3 678,94
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	2 365,11
10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	4 442,26
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	6 532,73
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	2 221,10
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	1 959,82
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	1 306,54
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	5 226,18
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	836,19
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	3 240,24
10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТТГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	3 919,64
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	4 442,26
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	5 045,03
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	2 242,25
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	5 226,18
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	1 045,29
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	5 605,64
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	11 211,24
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка 51-60 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	1 374,16
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	42,32
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	211,44
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	253,68
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	253,68

10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	304,46
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	169,10
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	211,44
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	338,29
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	372,05
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - лето	1 ковер	274,80
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - зима	1 ковер	302,30
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	338,29
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	2 008,42
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	42,32
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		
10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	15 067,18
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	17 964,70
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	20 862,24
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	23 759,76
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	26 657,30
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	29 554,82
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	15 822,53
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	18 865,33
10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	21 908,06
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	24 950,86
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	27 993,62
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	31 036,45
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	15 822,53
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	18 865,33
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	21 908,06
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	24 950,86
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	27 993,62
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	31 036,45
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	5 786,78
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	17 095,49
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	21 441,82

10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	25 788,10
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	30 134,42
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	34 480,69
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	38 827,01
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	17 952,46
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	22 516,61
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	27 080,78
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	31 644,94
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	36 209,14
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	40 773,31
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	17 952,46
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	22 516,61
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	27 080,78
10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	31 644,94
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	36 209,14
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	40 773,31
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	11 590,13
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	16 052,38
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	20 514,53
10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	24 976,78
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	30 771,84
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	33 901,09
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	12 171,12
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	16 857,04
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	21 542,88
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	26 228,80
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	32 314,37
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	35 600,50

10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	12 171,12
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	16 857,04
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	21 542,88
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	26 228,80
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	32 314,37
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	35 600,50
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	10 141,42
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	12 691,12
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	15 241,09
10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	17 761,84
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	20 311,76
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	22 832,56
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	10 649,81
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	13 327,34
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	16 005,01
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	18 652,22
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	21 329,89
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	23 977,06
10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	10 649,81
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	13 327,34
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	16 005,01
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	18 652,22
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	21 329,89
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	23 977,06
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	13 908,14
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	14 605,28
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	14 605,28
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	6 374,56
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	6 694,21
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	4 133,36

10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 300	1 кран	4 684,51
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 400	1 кран	5 235,70
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	5 786,78
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	6 888,98
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 1000	1 кран	8 542,30
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 1200	1 кран	9 644,64
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 200	1 кран	2 082,00
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 300	1 кран	2 357,60
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 400	1 кран	2 633,12
10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	2 908,70
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	3 459,79
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	1 071,60
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	4 592,66
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	765,41
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	6 888,98
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	1 837,01
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	4 592,66
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	6 123,58
10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	275,57
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	2 296,32
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	2 818,24
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	5 559,50
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	2 305,78
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	2 126,50
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	1 281,02
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	1 870,27
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	1 281,02
10.37	Шурфовой осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	2 562,00
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	8 044,72
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	5 835,10
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	867,44
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ вручную	1 скважина (бурка)	1 314,34
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		

[illegible]

10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	51 255,68
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	134 200,94
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	9 934,96
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	4 094,40
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	1 020,86
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	3 216,43
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	1 657,73
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	4 131,94
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	9 688,24
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	15 743,71
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	15 055,46
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	30 813,36
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	35 380,32
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	25 224,34
10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	3 111,70
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	18 577,30
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	27 266,32
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	3 111,70
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	2 114,06
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосбор ник	338,29
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосбор ник	372,05
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	3 511,54
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	4 213,76
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	5 280,48
10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	6 336,58
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	1 416,43
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	1 699,76
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	4 409,26
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	5 280,48
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	6 151,76
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	321,65
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	353,81
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		

10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	5 899,18
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	5 089,76
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ неавтоматические станции	1 установка	4 700,98
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	9 375,84
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах		
10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	6 923,78
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	5 973,79
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ поляризованная	1 установка	5 517,46
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	1 731,97
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	2 573,18
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	865,94
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 360,85
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 435,06
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	1 311,36
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	1 905,17
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	4 932,10
10.82	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции		
10.82.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов		
10.82.1.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	6 209,66
10.82.1.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	5 357,62
10.82.1.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	9 896,80
10.82.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов		
10.82.2.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	9 314,50
10.82.2.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	8 036,45

[illegible]

10.83.3.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	12 419,30
10.83.3.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	10 715,23
10.83.3.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ поляризованная	1 установка	19 793,62
10.83.4	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов		
10.83.4.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	15 524,14
10.83.4.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	13 394,06
10.83.4.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ поляризованная	1 установка	24 742,00
10.84	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:		
10.84.1	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 4 пунктов	1 установка	1 931,84
10.84.2	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 6 пунктов	1 установка	2 883,41
10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 8 пунктов	1 установка	3 834,96
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 10 пунктов	1 установка	4 815,25
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	7 076,24
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствах ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	5 418,48
10.87	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	8 036,45
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	9 643,68
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "рельс - земля"	1 пункт измерений	9 911,57
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	742,24
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	494,83
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	5 588,72
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	4 821,89
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	4 453,58

10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	5 588,72
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	4 821,89
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	4 453,58
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	29 732,77
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	10 988,77
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		
10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка: □ измерение с помощью стыкомера	1 стык	1 044,77
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка: □ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	1 768,03
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	1 660,88
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле: □ "земля - земля"	1 пункт измерения	8 572,16
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле: □ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	4 018,22
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	4 018,22
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	2 089,42
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	2 089,42
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	4 081,52
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	10 046,88
10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	8 790,94
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	5 965,28
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	11 930,66
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	36 741,25
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	504,50
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	1 237,12
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 041,47
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 661,09
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 393,25

[illegible]

10.104.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	33 497,95
10.104.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	54 142,82
10.104.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	74 751,34
10.104.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	21 473,09
10.104.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	35 137,84
10.105	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч		
10.105.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.105.1.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	10 138,21
10.105.1.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	14 080,96
10.105.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	13 179,73
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	18 305,23
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 969,12
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	5 443,22
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		

10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	3 463,92
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	5 938,06
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		
10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 226,72
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	3 711,34
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 721,68
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	4 206,14
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения□ сезон - лето	1 ГРП	4 646,74
10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения□ сезон - зима	1 ГРП	6 040,78
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП□ сезон - лето	1 ГРП	4 224,26
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП□ сезон - зима	1 ГРП	5 491,54
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - лето□ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	704,00
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - лето□ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	2 112,14
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - зима		

10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - зима□ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	915,26
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - зима□ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	2 745,82
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	3 108,26
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:□ сезон - лето	1 ГРП	3 886,40
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:□ сезон - зима	1 ГРП	5 052,29
10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	9 903,76
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	10 923,20
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	11 942,77
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	12 962,29
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	13 981,76
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето		
10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	7 618,21
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	8 402,56
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	9 186,80
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	9 970,96
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	10 755,26
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		

10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	95 396,38
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	116 041,22
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	136 649,71
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	157 294,58
10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	177 939,62
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	73 381,76
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	89 262,46
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	105 115,20
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	120 995,92
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	136 876,61
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1ГРП	8 228,86
10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	1 441,57
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	1 051,46
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1ПСК	1 801,87
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	1 982,11
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	3 303,52
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	1 020,86
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	4 094,40
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	3 216,43
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	1 657,73
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	4 131,94
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	11 007,50
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНИП 42-01-2003	1 испытание	18 019,42
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	3 111,70
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	4 108,37
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	2 334,37
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	10 582,22
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	4 059,52
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	2 609,78

10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	4 901,81
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	7 208,53
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	2 450,86
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	2 162,56
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	1 441,70
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	5 766,82
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	922,69
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	3 575,44
10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТТГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	4 325,12
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	4 901,81
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	5 566,93
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	2 474,21
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	5 766,82
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	1 153,42
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	6 185,54
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	12 371,02
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка 61-80 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	1 545,93
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	47,61
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	237,87
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	285,39
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	285,39
10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	342,52
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	190,24
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	237,87
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	380,57
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	418,55
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - лето	1 ковер	309,15
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - зима	1 ковер	340,09
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	380,57
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	2 259,47
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	47,61
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		

10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	16 950,58
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	20 210,29
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	23 470,02
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	26 729,73
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	29 989,46
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	33 249,17
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	17 800,34
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	21 223,49
10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	24 646,57
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	28 069,72
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	31 492,82
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	34 916,00
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	17 800,34
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	21 223,49
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	24 646,57
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	28 069,72
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	31 492,82
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	34 916,00
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	6 510,13
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	19 232,42
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	24 122,05
10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	29 011,61
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	33 901,22
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	38 790,77
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	43 680,38
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	20 196,52
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	25 331,18
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	30 465,88
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	35 600,56
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	40 735,28
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	45 869,98
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	20 196,52
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	25 331,18
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	30 465,88

10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	35 600,56
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	40 735,28
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	45 869,98
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	13 038,89
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	18 058,93
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	23 078,84
10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	28 098,88
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	34 618,32
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	38 138,72
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	13 692,51
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	18 964,17
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	24 235,74
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	29 507,40
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	36 353,66
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	40 050,56
10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	13 692,51
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	18 964,17
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	24 235,74
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	29 507,40
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	36 353,66
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	40 050,56
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	11 409,10
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	14 277,51
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	17 146,22

10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	19 982,07
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	22 850,73
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	25 686,63
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	11 981,03
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	14 993,26
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	18 005,63
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	20 983,75
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	23 996,12
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	26 974,19
10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	11 981,03
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	14 993,26
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	18 005,63
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	20 983,75
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	23 996,12
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	26 974,19
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	15 646,66
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	16 430,94
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	16 430,94
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	7 171,38
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	7 530,98
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	4 650,03
10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	5 270,08
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	5 890,16
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	6 510,13
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	7 750,10
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1000	1 кран	9 610,09
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1200	1 кран	10 850,22
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	2 342,25
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	2 652,30
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	2 962,26

10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	3 272,29
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	3 892,27
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	1 205,55
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	5 166,74
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	861,08
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	7 750,10
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	2 066,63
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	5 166,74
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	6 889,03
10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	310,01
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	2 583,36
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	3 170,52
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	6 254,44
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	2 594,00
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	2 392,31
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	1 441,15
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	2 104,06
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	1 441,15
10.37	Шурфовый осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	2 882,25
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	9 050,31
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	6 564,49
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	975,87
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ вручную	1 скважина (бурка)	1 478,63
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		
10.43.1	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ до 100	1 проверка	13 842,47
10.43.2	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 101-200	1 проверка	17 303,11
10.43.3	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	20 763,72
10.43.4	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	24 224,31
10.43.5	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	27 684,97
10.43.6	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ свыше 500	1 проверка	31 145,58
10.43.7	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ до 100	1 проверка	14 169,31

10.43.8	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 101-200	1 проверка	17 711,68
10.43.9	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	21 253,91
10.43.10	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	24 796,28
10.43.11	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	28 338,57
10.43.12	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ свыше 500	1 проверка	31 880,93
10.43.13	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ до 100	1 проверка	14 685,14
10.43.14	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 101-200	1 проверка	18 356,49
10.43.15	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	22 027,77
10.43.16	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	25 699,01
10.43.17	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	29 370,28
10.43.18	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 501-600	1 проверка	33 041,61
10.43.19	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 601-700	1 проверка	36 712,87
10.43.20	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 701-800	1 проверка	40 384,12
10.43.21	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 801-900	1 проверка	44 055,38
10.43.22	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 901-1000	1 проверка	47 726,73
10.43.23	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 1001-1200	1 проверка	51 397,99
10.44	Уточнение местоположения газопровода относительно дна водной преграды	1 км	32 435,24
10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	57 662,64
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	150 976,06
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	11 176,83
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	4 606,20
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	1 148,47
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	3 618,49
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	1 864,94
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	4 648,43
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	10 899,27
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	17 711,68
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	16 937,39
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	34 665,03
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	39 802,86
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	28 377,38

10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	3 500,66
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	20 899,46
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	30 674,61
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	3 500,66
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	2 378,32
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосборник	380,57
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосборник	418,55
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	3 950,48
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	4 740,48
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	5 940,54
10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	7 128,65
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	1 593,49
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	1 912,23
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	4 960,42
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	5 940,54
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	6 920,73
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	361,85
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	398,03
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		
10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	6 636,58
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	5 725,98
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ неавтоматические станции	1 установка	5 288,60
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	10 547,82
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах		

10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	7 789,25
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	6 720,52
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ поляризованная	1 установка	6 207,14
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	1 948,46
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	2 894,83
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	974,18
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 530,95
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 614,44
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	1 475,28
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	2 143,31
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	5 548,61
10.82	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции		
10.82.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов		
10.82.1.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	6 985,87
10.82.1.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	6 027,32
10.82.1.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	11 133,90
10.82.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов		
10.82.2.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	10 478,81
10.82.2.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	9 041,00
10.82.2.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	16 700,85
10.82.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 8 пунктов		
10.82.3.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 8 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	13 971,71
10.82.3.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 8 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	12 054,64

[illegible]

10.83.4.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	17 464,66
10.83.4.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	15 068,32
10.83.4.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ поляризованная	1 установка	27 834,75
10.84	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:		
10.84.1	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 4 пунктов	1 установка	2 173,32
10.84.2	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 6 пунктов	1 установка	3 243,83
10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 8 пунктов	1 установка	4 314,33
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 10 пунктов	1 установка	5 417,15
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	7 960,77
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствами ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	6 095,79
10.87	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	9 041,00
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	10 849,14
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "рельс - земля"	1 пункт измерений	11 150,51
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	835,02
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	556,69
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	6 287,31
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	5 424,62
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	5 010,28
10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	6 287,31
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	5 424,62
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	5 010,28
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	33 449,36
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	12 362,36
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		

10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью стыкомера	1 стык	1 175,36
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	1 989,04
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	1 868,49
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - земля"	1 пункт измерения	9 643,68
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	4 520,50
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	4 520,50
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	2 350,60
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	2 350,60
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	4 591,71
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	11 302,74
10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	9 889,81
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	6 710,94
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	13 421,99
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	41 333,90
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	567,56
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	1 391,76
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 421,66
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 118,72
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 942,40
10.103.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	2 724,62
10.103.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето□ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 104,84
10.103.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.103.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 448,14

[illegible]

10.104.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	24 157,22
10.104.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	39 530,07
10.105	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч		
10.105.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.105.1.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	11 405,48
10.105.1.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	15 841,08
10.105.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	14 827,19
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	20 593,39
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	3 340,26
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	6 123,62
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		
10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) □ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	3 896,91
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) □ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	6 680,32
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		

10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 505,06
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	4 175,26
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	3 061,89
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	4 731,91
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - лето	1 ГРП	5 227,58
10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - зима	1 ГРП	6 795,88
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - лето	1 ГРП	4 752,29
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - зима	1 ГРП	6 177,98
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	792,00
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	2 376,16
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима		
10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	1 029,67
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	3 089,05
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	3 496,79
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - лето	1 ГРП	4 372,20
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - зима	1 ГРП	5 683,82

[illegible]

10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	200 182,07
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	82 554,48
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	100 420,27
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	118 254,60
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	136 120,41
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	153 986,18
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1ГРП	9 257,47
10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	1 621,76
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	1 182,89
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1ПСК	2 027,11
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	2 229,88
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	3 716,46
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщинометром ультразвуковым	1 место	1 148,47
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	4 606,20
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	3 618,49
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	1 864,94
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	4 648,43
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	12 383,44
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНиП 42-01-2003	1 испытание	20 271,85
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	3 500,66
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	4 621,91
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	2 626,16
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	11 905,00
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	4 566,96
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	2 936,00
10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	5 514,53
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	8 109,59
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	2 757,22
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	2 432,88
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	1 621,91
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	6 487,67
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	1 038,02
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	4 022,37

10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТГГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	4 865,76
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	5 514,53
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	6 262,79
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	2 783,48
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	6 487,67
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	1 297,60
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	6 958,73
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	13 917,40
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка 81-100 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	1 717,70
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	52,90
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	264,30
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	317,10
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	317,10
10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	380,58
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	211,38
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	264,30
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	422,86
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковера и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	465,06
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - лето	1 ковер	343,50
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковера □ сезон - зима	1 ковер	377,88
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	422,86
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	2 510,52
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	52,90
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		
10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	18 833,98
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	22 455,88
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	26 077,80
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	29 699,70
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	33 321,62
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	36 943,52
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	19 778,16
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	23 581,66

10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	27 385,08
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	31 188,58
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	34 992,02
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	38 795,56
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	19 778,16
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	23 581,66
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	27 385,08
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	31 188,58
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	34 992,02
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	38 795,56
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	7 233,48
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	21 369,36
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	26 802,28
10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	32 235,12
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	37 668,02
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	43 100,86
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	48 533,76
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	22 440,58
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	28 145,76
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	33 850,98
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	39 556,18
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	45 261,42
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	50 966,64
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	22 440,58
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	28 145,76
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	33 850,98
10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	39 556,18
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	45 261,42
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	50 966,64
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	14 487,66
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	20 065,48
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	25 643,16

10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	31 220,98
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	38 464,80
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	42 376,36
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	15 213,90
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	21 071,30
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	26 928,60
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	32 786,00
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	40 392,96
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	44 500,62
10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	15 213,90
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	21 071,30
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	26 928,60
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	32 786,00
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	40 392,96
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	44 500,62
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	12 676,78
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	15 863,90
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	19 051,36
10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	22 202,30
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	25 389,70
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	28 540,70
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	13 312,26
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	16 659,18
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	20 006,26
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	23 315,28
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	26 662,36
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	29 971,32

10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	13 312,26
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	16 659,18
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	20 006,26
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	23 315,28
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	26 662,36
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	29 971,32
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	17 385,18
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	18 256,60
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	18 256,60
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	7 968,20
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	8 367,76
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	5 166,70
10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	5 855,64
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	6 544,62
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	7 233,48
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	8 611,22
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1000	1 кран	10 677,88
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 1200	1 кран	12 055,80
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	2 602,50
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 300	1 кран	2 947,00
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 400	1 кран	3 291,40
10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 500	1 кран	3 635,88
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 700	1 кран	4 324,74
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	1 339,50
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	5 740,82
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	956,76
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	8 611,22
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	2 296,26
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему: □ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	5 740,82
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему: □ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	7 654,48

10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	344,46
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	2 870,40
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	3 522,80
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	6 949,38
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	2 882,22
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	2 658,12
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	1 601,28
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	2 337,84
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	1 601,28
10.37	Шурфовой осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	3 202,50
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	10 055,90
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	7 293,88
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром: □ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	1 084,30
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром: □ вручную	1 скважина (бурка)	1 642,92
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		
10.43.1	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	15 380,52
10.43.2	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	19 225,68
10.43.3	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 201-300	1 проверка	23 070,80
10.43.4	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 301-400	1 проверка	26 915,90
10.43.5	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 401-500	1 проверка	30 761,08
10.43.6	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ свыше 500	1 проверка	34 606,20
10.43.7	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	15 743,68
10.43.8	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	19 679,64
10.43.9	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 201-300	1 проверка	23 615,46
10.43.10	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 301-400	1 проверка	27 551,42
10.43.11	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 401-500	1 проверка	31 487,30
10.43.12	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ свыше 500	1 проверка	35 423,26
10.43.13	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ до 100	1 проверка	16 316,82
10.43.14	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35) □ 101-200	1 проверка	20 396,10

10.43.15	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 201-300	1 проверка	24 475,30
10.43.16	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 301-400	1 проверка	28 554,46
10.43.17	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 401-500	1 проверка	32 633,64
10.43.18	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 501-600	1 проверка	36 712,90
10.43.19	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 601-700	1 проверка	40 792,08
10.43.20	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 701-800	1 проверка	44 871,24
10.43.21	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 801-900	1 проверка	48 950,42
10.43.22	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 901-1000	1 проверка	53 029,70
10.43.23	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)□ 1001-1200	1 проверка	57 108,88
10.44	Уточнение местоположения газопровода относительно дна водной преграды	1 км	36 039,16
10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	64 069,60
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	167 751,18
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	12 418,70
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	5 118,00
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	1 276,08
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	4 020,54
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	2 072,16
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	5 164,92
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	12 110,30
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	19 679,64
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	18 819,32
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	38 516,70
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	44 225,40
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	31 530,42
10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	3 889,62
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	23 221,62
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	34 082,90
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	3 889,62
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	2 642,58
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосборник	422,86
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосборник	465,06
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	4 389,42
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	5 267,20
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	6 600,60

10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	7 920,72
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	1 770,54
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	2 124,70
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	5 511,58
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	6 600,60
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	7 689,70
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	402,06
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	442,26
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		
10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	7 373,98
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	6 362,20
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ неавтоматические станции	1 установка	5 876,22
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	11 719,80
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах		
10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ сложных	1 установка	8 654,72
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ средней сложности	1 установка	7 467,24
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:□ автоматические станции на электронных схемах□ поляризованная	1 установка	6 896,82
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	2 164,96
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	3 216,48
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	1 082,42
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 701,06
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	1 793,82
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	1 639,20
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	2 381,46
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	6 165,12

[illegible]

[illegible]

10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:□ до 8 пунктов	1 установка	4 793,70
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:□ до 10 пунктов	1 установка	6 019,06
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	8 845,30
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствами ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	6 773,10
10.87	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	10 045,56
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	12 054,60
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопищущими приборами:□ "рельс - земля"	1 пункт измерений	12 389,46
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	927,80
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	618,54
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	6 985,90
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	6 027,36
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	5 566,98
10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	6 985,90
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	6 027,36
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	5 566,98
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	37 165,96
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	13 735,96
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		
10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью стыкомера	1 стык	1 305,96
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка:□ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	2 210,04
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	2 076,10
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - земля"	1 пункт измерения	10 715,20
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле:□ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	5 022,78
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	5 022,78
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	2 611,78
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	2 611,78
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	5 101,90
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:□ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	12 558,60

10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	10 988,68
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	7 456,60
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	14 913,32
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	45 926,56
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	630,62
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	1 546,40
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 801,84
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 576,36
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	5 491,56
10.103.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 027,36
10.103.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 449,82
10.103.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.103.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 942,38
10.103.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	5 949,12
10.103.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	7 138,96
10.103.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	3 935,58
10.103.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 484,76
10.104	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.104.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		

[illegible]

10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ сезон - зима□ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	16 474,66
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ сезон - зима□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	22 881,54
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)□ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	3 711,40
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)□ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	6 804,02
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		
10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	4 329,90
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)□ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	7 422,58
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		
10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	2 783,40
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	4 639,18
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	3 402,10
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч□ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)□ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	5 257,68
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения□ сезон - лето	1 ГРП	5 808,42

10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения □ сезон - зима	1 ГРП	7 550,98
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - лето	1 ГРП	5 280,32
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП □ сезон - зима	1 ГРП	6 864,42
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	880,00
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - лето □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	2 640,18
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима		
10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	1 144,08
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП □ сезон - зима □ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	3 432,28
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	3 885,32
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - лето	1 ГРП	4 858,00
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов: □ сезон - зима	1 ГРП	6 315,36
10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	12 379,70
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	13 654,00
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	14 928,46
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	16 202,86
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	17 477,20
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		

10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	9 522,76
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	10 503,20
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	11 483,50
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	12 463,70
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	13 444,08
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		
10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	119 245,48
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	145 051,52
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	170 812,14
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	196 618,22
10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	222 424,52
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	91 727,20
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	111 578,08
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	131 394,00
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	151 244,90
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето □ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	171 095,76
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1 ГРП	10 286,08

10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	1 801,96
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	1 314,32
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1 ПСК	2 252,34
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	2 477,64
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	4 129,40
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	1 276,08
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	5 118,00
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	4 020,54
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	2 072,16
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	5 164,92
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	13 759,38
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНиП 42-01-2003	1 испытание	22 524,28
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	3 889,62
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	5 135,46
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	2 917,96
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	13 227,78
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	5 074,40
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	3 262,22
10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	6 127,26
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	9 010,66
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	3 063,58
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	2 703,20
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	1 802,12
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	7 208,52
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	1 153,36
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	4 469,30
10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТТГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	5 406,40
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	6 127,26
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	6 958,66
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	3 092,76
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	7 208,52
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	1 441,78
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	7 731,92
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	15 463,78
<i>Удаленность объекта: при среднем расстоянии действия участка свыше 100 км</i>			
10.1	Визуальный осмотр состояния трассы подземного газопровода	1 км	2 147,13
10.2	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	66,13
10.3	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка:		
10.3.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - лето	1 сооружение	330,38
10.3.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации через отверстие в крышке люка: □ сезон - зима	1 сооружение	396,38
10.4	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка		
10.4.1	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - лето	1 сооружение	396,38

10.4.2	Приборная проверка загазованности сооружения инженерной коммуникации без отверстия в крышке люка □ сезон - зима	1 сооружение	475,73
10.5	Приборная проверка загазованности помещения без входа в него	1 обследование	264,23
10.6	Приборная проверка загазованности помещения с входом в него	1 обследование	330,38
10.7	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов		
10.7.1	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - лето	1 проверка	528,58
10.7.2	Визуальная проверка технического состояния ковра и приборная проверка загазованности контрольной трубки, защитных футляров газовых вводов □ сезон - зима	1 проверка	581,33
10.8	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра		
10.8.1	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - лето	1 ковер	429,38
10.8.2	Визуальная проверка технического состояния и загазованности ковра □ сезон - зима	1 ковер	472,35
10.9	Визуальная проверка технического состояния загазованности вытяжной свечи	1 свеча	528,58
10.10	Визуальный осмотр состояния трассы надземного газопровода	1 км	3 138,15
10.11	Проверка герметичности арматуры (в надземном исполнении) на газопроводе	1 ед. запорной арматуры	66,13
10.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце		
10.12.1	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	23 542,48
10.12.2	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	28 069,85
10.12.3	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	32 597,25
10.12.4	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	37 124,63
10.12.5	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	41 652,03
10.12.6	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	46 179,40
10.12.7	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	24 722,70
10.12.8	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	29 477,08
10.12.9	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	34 231,35
10.12.10	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	38 985,73
10.12.11	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	43 740,03
10.12.12	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	48 494,45
10.12.13	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ до 100	1 задвижка	24 722,70
10.12.14	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 101-200	1 задвижка	29 477,08
10.12.15	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 201-300	1 задвижка	34 231,35
10.12.16	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 301-400	1 задвижка	38 985,73
10.12.17	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ 401-500	1 задвижка	43 740,03
10.12.18	Техническое обслуживание задвижки, установленной в колодце □ свыше 500	1 задвижка	48 494,45
10.13	Техническое обслуживание крана шарового, установленного в грунте без колодца под ковер	1 кран	9 041,85
10.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце		
10.14.1	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	26 711,70
10.14.2	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	33 502,85

10.14.3	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	40 293,90
10.14.4	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	47 085,03
10.14.5	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	53 876,08
10.14.6	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	60 667,20
10.14.7	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	28 050,73
10.14.8	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	35 182,20
10.14.9	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	42 313,73
10.14.10	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	49 445,23
10.14.11	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	56 576,78
10.14.12	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	63 708,30
10.14.13	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ до 100	1 компенсатор	28 050,73
10.14.14	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 101-200	1 компенсатор	35 182,20
10.14.15	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 201-300	1 компенсатор	42 313,73
10.14.16	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 301-400	1 компенсатор	49 445,23
10.14.17	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ 401-500	1 компенсатор	56 576,78
10.14.18	Техническое обслуживание компенсатора, установленного в колодце □ свыше 500	1 компенсатор	63 708,30
10.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов		
10.15.1	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	18 109,58
10.15.2	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	25 081,85
10.15.3	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	32 053,95
10.15.4	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	39 026,23
10.15.5	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	48 081,00
10.15.6	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	52 970,45
10.15.7	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	19 017,38
10.15.8	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	26 339,13
10.15.9	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	33 660,75
10.15.10	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	40 982,50
10.15.11	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	50 491,20
10.15.12	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	55 625,78

10.15.13	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ до 100	1 фланец	19 017,38
10.15.14	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 101-200	1 фланец	26 339,13
10.15.15	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 201-300	1 фланец	33 660,75
10.15.16	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 301-400	1 фланец	40 982,50
10.15.17	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ 401-500	1 фланец	50 491,20
10.15.18	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов □ свыше 500	1 фланец	55 625,78
10.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника		
10.16.1	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	15 845,98
10.16.2	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	19 829,88
10.16.3	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	23 814,20
10.16.4	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	27 752,88
10.16.5	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	31 737,13
10.16.6	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	35 675,88
10.16.7	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	16 640,33
10.16.8	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	20 823,98
10.16.9	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	25 007,83
10.16.10	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	29 144,10
10.16.11	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	33 327,95
10.16.12	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	37 464,15
10.16.13	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ до 100	1 сальник	16 640,33
10.16.14	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 101-200	1 сальник	20 823,98
10.16.15	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 201-300	1 сальник	25 007,83
10.16.16	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 301-400	1 сальник	29 144,10
10.16.17	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ 401-500	1 сальник	33 327,95
10.16.18	Устранение негерметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника □ свыше 500	1 сальник	37 464,15
10.17	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки:		
10.17.1	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ низкое давление	1 задвижка	21 731,48
10.17.2	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ среднее давление	1 задвижка	22 820,75
10.17.3	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки: □ высокое давление	1 задвижка	22 820,75
10.18	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана:		
10.18.1	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ среднее давление	1 кран	9 960,25
10.18.2	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана: □ высокое давление	1 кран	10 459,70
10.19	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.19.1	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом □ 200	1 кран	6 458,38

10.19.2	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 300	1 кран	7 319,55
10.19.3	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 400	1 кран	8 180,78
10.19.4	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	9 041,85
10.19.5	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	10 764,03
10.19.6	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 1000	1 кран	13 347,35
10.19.7	Набивка смазкой шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 1200	1 кран	15 069,75
10.20	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом		
10.20.1	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 200	1 кран	3 253,13
10.20.2	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 300	1 кран	3 683,75
10.20.3	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 400	1 кран	4 114,25
10.20.4	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 500	1 кран	4 544,85
10.20.5	Набивка смазкой доступных движущихся частей шарового крана с пневматическим гидроприводом□ 700	1 кран	5 405,93
10.21	Проверка уровня масла в гидробаллоне	1 проверка	1 674,38
10.22	Проверка работоспособности гидропривода шарового крана	1 проверка	7 176,03
10.23	Осмотр соединений шарового крана с целью обнаружения утечек газа	1 установочная площадка	1 195,95
10.24	Проверка правильности установки крана шарового с пневматическим гидроприводом в крайнем положении	1 проверка	10 764,03
10.25	Стравливание воздуха из гидросистемы	1 стравливание	2 870,33
10.26	Дозаливка масла в гидросистему:		
10.26.1	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой двухцилиндровый с расширительным баком	1 дозаливка	7 176,03
10.26.2	Дозаливка масла в гидросистему:□ кран шаровой одноцилиндровый с двумя гидробаллонами	1 дозаливка	9 568,10
10.27	Осмотр гидросистемы с целью обнаружения утечек масла и их ликвидации	1 осмотр	430,58
10.28	Проверка работоспособности пневмопривода	1 проверка	3 588,00
10.29	Техническое обслуживание крана конусного на надземном газопроводе	1 кран	4 403,50
10.30	Техническое обслуживание задвижки, установленной надземно	1 задвижка	8 686,73
10.31	Техническое обслуживание крана шарового на надземном газопроводе	1 кран	3 602,78
10.32	Устранение не герметичности фланцевого соединения подтяжкой крепежных болтов	1 фланец	3 322,65
10.33	Устранение не герметичности сальникового уплотнения подтяжкой сальника	1 сальник	2 001,60
10.34	Проверка работоспособности приводного устройства задвижки	1 задвижка	2 922,30
10.35	Набивка смазкой камеры самосмазывающегося крана	1 кран	2 001,60
10.37	Шурфовый осмотр состояния изоляционного покрытия стального подземного газопровода с проверкой состояния металла трубы	1 шурф	4 003,13
10.40	Комплексное обследование герметичности и состояния изоляционного покрытия подземного стального газопровода без вскрытия грунта с помощью передвижной лаборатории	1 км	12 569,88
10.41	Комплексное приборное обследование технического состояния подземного стального газопровода без вскрытия грунта методом сканирования	1 км	9 117,35
10.42	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:		
10.42.1	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ бурильной установкой	1 скважина (бурка)	1 355,38
10.42.2	Проверка герметичности подземного газопровода (стального, полиэтиленового) буровым осмотром:□ вручную	1 скважина (бурка)	2 053,65
10.43	Проверка герметичности подземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)		

[illegible]

10.45	Проверка состояния изоляционного покрытия стального газопровода на участке подводного перехода приборным методом	1 км	80 087,00
10.46	Определение целостности и взаиморасположения пригрузов газопровода	1 км	209 688,98
10.47	Визуально – измерительный контроль надземного газопровода	1 км	15 523,38
10.48	Неразрушающий контроль сварных соединений надземного газопровода радиографическим методом	1 стык	6 397,50
10.49	Определение толщины стенки надземного газопровода	10 замеров	1 595,10
10.50	Неразрушающий контроль сварных соединений стального газопровода ультразвуковым методом	1 соединение	5 025,68
10.51	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 соединение	2 590,20
10.52	Акустико – эмиссионный контроль сварного соединения	1 соединение	6 456,15
10.53	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 соединение	15 137,88
10.54	Проверка герметичности надземного газопровода опрессовкой воздухом (На каждые последующие 100 м свыше 200 м применять коэф. 0,35)	1 проверка	24 599,55
10.55	Разработка программы диагностирования без вскрытия грунта, подготовка технических средств	1 программа	23 524,15
10.56	Диагностирование газопровода приборным методом без вскрытия грунта с определением участков аномалий металла	1 км	48 145,88
10.57	Разработка программы шурфового диагностирования, подготовка технических средств	1 программа	55 281,75
10.58	Шурфовое диагностирование газопровода	1 шурф	39 413,03
10.59	Составление экспертного заключения	1 заключение	4 862,03
10.60	Разработка программы диагностирования надземного газопровода	1 программа	29 027,03
10.61	Диагностирование надземного газопровода	1 км	42 603,63
10.62	Составление экспертного заключения	1 заключение	4 862,03
10.63	Реставрация настенного знака	1 знак	3 303,23
10.64	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:		
10.64.1	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - лето	1 конденсатосбор ник	528,58
10.64.2	Визуальная проверка технического состояния конденсатосборника – с выявлением наличия конденсата:□ сезон - зима	1 конденсатосбор ник	581,33
10.65	Очистка колодца от загрязнений		
10.65.1	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - лето	1 колодец	5 486,78
10.65.2	Очистка колодца от загрязнений□ сезон - зима	1 колодец	6 584,00
10.66	Откачка воды из колодца		
10.66.1	Откачка воды из колодца□ сезон - лето	1 колодец	8 250,75
10.66.2	Откачка воды из колодца□ сезон - зима	1 колодец	9 900,90
10.67	Вентиляция колодца		
10.67.1	Вентиляция колодца□ сезон - лето	1 колодец	2 213,18
10.67.2	Вентиляция колодца□ сезон - зима	1 колодец	2 655,88
10.68	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры		
10.68.1	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - лето	1 колодец	6 889,48
10.68.2	Визуальная проверка технического состояния конструкций колодца, скоб, лестниц, футляров газопровода, шунтирующих перемычек и арматуры□ сезон - зима	1 колодец	8 250,75
10.69	Закрепление лестницы и скоб	1 колодец	9 612,13
10.70	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП		
10.70.1	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - лето	1 контрольный проводник	502,58
10.70.2	Визуальная проверка технического состояния контрольного проводника КИП□ сезон - зима	1 контрольный проводник	552,83
10.71	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты		
10.71.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты□ автоматические станции на электронных схемах		

10.71.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	9 217,48
10.71.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	7 952,75
10.71.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки катодной защиты □ неавтоматические станции	1 установка	7 345,28
10.72	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки гальванической защиты	1 установка	14 649,75
10.73	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты:		
10.73.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах		
10.73.1.1	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ сложных	1 установка	10 818,40
10.73.1.2	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ средней сложности	1 установка	9 334,05
10.73.1.3	Визуальный осмотр элементов и проверка параметров работы установки дренажной защиты: □ автоматические станции на электронных схемах □ поляризованная	1 установка	8 621,03
10.74	Визуальный осмотр и проверка исправности изолирующего соединения	1 соединение	2 706,20
10.75	Визуальный осмотр состояния грунта по трассе проложения дренажных кабелей и анодных заземлений	1 км трассы	4 020,60
10.76	Проверка исправности предохранителя	1 станция	1 353,03
10.77	Очистка корпуса преобразователя установки катодной защиты снаружи и внутри	1 установка	2 126,33
10.78	Очистка корпуса преобразователя установки дренажной защиты снаружи и внутри	1 установка	2 242,28
10.79	Очистка корпуса блока совместной защиты снаружи и внутри	1 станция	2 049,00
10.80	Визуальный осмотр и проверка исправности контрольно-измерительного пункта	1 КИП	2 976,83
10.81	Проверка технического состояния устройств телемеханики установок ЭХЗ	1 установка	7 706,40
10.82	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции		
10.82.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов		
10.82.1.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	9 702,60
10.82.1.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	8 371,28
10.82.1.3	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 4 пунктов □ неавтоматическая установка	1 установка	15 463,75
10.82.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов		
10.82.2.1	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	14 553,90
10.82.2.2	Проверка эффективности действия катодной защиты, наладка и регулировка параметров работы катодной станции □ до 6 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	12 556,95

[illegible]

10.83.3.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	19 405,15
10.83.3.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	16 742,55
10.83.3.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 8 пунктов □ поляризованная	1 установка	30 927,53
10.83.4	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов		
10.83.4.1	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на сложных электронных схемах	1 установка	24 256,48
10.83.4.2	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ установка на электронных схемах средней сложности	1 установка	20 928,23
10.83.4.3	Проверка эффективности дренажной защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки дренажной защиты □ до 10 пунктов □ поляризованная	1 установка	38 659,38
10.84	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов:		
10.84.1	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 4 пунктов	1 установка	3 018,50
10.84.2	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 6 пунктов	1 установка	4 505,33
10.84.3	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 8 пунктов	1 установка	5 992,13
10.84.4	Проверка эффективности гальванической защиты. Наладка и регулировка параметров работы установки гальванической защиты при измерении разности потенциалов: □ до 10 пунктов	1 установка	7 523,83
10.85	Проверка эффективности и наладка блока совместной защиты	1 блок	11 056,63
10.86	Измерение потенциалов на незащищенных средствах ЭХЗ участках газопроводов	1 измерение	8 466,38
10.87	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами:		
10.87.1	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - земля"	1 пункт измерений	12 556,95
10.87.2	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "сооружение - сооружение"	1 пункт измерений	15 068,25
10.87.3	Измерение разности потенциалов самопишущими приборами: □ "рельс - земля"	1 пункт измерений	15 486,83
10.88	Монтаж и демонтаж измерительной схемы	1 схема	1 159,75
10.89	Камеральная обработка результатов	1 протокол	773,18
10.90	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ)		
10.90.1	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	8 732,38
10.90.2	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ катодная установка автоматическая на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	7 534,20
10.90.3	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ неавтоматическая катодная установка	1 ЭЗУ	6 958,73

10.90.4	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на сложных электронных схемах	1 ЭЗУ	8 732,38
10.90.5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка усиленная на электронных схемах средней сложности	1 ЭЗУ	7 534,20
10.90.6	Периодическая регулировка (наладка) режима работы электрозащитной установки (ЭЗУ) □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	6 958,73
10.91	Определение коррозионной агрессивности грунта в полевых условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 измерение	46 457,45
10.92	Определение коррозионной агрессивности грунта в лабораторных условиях по трассе газопроводов, ранее не требовавших защиты	1 проба	17 169,95
10.93	Измерение сопротивления рельсового стыка:		
10.93.1	Измерение сопротивления рельсового стыка: □ измерение с помощью стыкомера	1 стык	1 632,45
10.93.2	Измерение сопротивления рельсового стыка: □ измерение с помощью 2 милливольтметров	1 стык	2 762,55
10.94	Измерение удельного сопротивления грунта	1 пункт	2 595,13
10.95	Определение наличия блуждающих токов в земле:		
10.95.1	Определение наличия блуждающих токов в земле: □ "земля - земля"	1 пункт измерения	13 394,00
10.95.2	Определение наличия блуждающих токов в земле: □ "земля - металлическое сооружение"	1 пункт измерения	6 278,48
10.96	Измерение продольного и поперечного градиента потенциала	1 пункт измерения	6 278,48
10.97	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих веществ	1 пункт измерения	3 264,73
10.98	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств анодного заземления или защитного заземления	1 пункт измерения	3 264,73
10.99	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов:		
10.99.1	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка поляризованная	1 ЭЗУ	6 377,38
10.99.2	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка с магнитными усилителями	1 ЭЗУ	15 698,25
10.99.3	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ дренажная установка усиленная с электронной системой регулирования	1 ЭЗУ	13 735,85
10.99.4	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с неуправляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	9 320,75
10.99.5	Проверка, регулировка и испытание под максимальной нагрузкой ЭЗУ в течение 6 часов: □ катодная установка с управляемыми выпрямителями	1 ЭЗУ	18 641,65
10.100	Контроль давления газа в газораспределительной сети	1 замер	57 408,20
10.101	Отбор пробы газа для определения природы метана на хроматографе	1 проба	788,28
10.102	Контроль интенсивности запаха газа	1 проба	1 933,00
10.103	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч		
10.103.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.103.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	4 752,30
10.103.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	5 720,45
10.103.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	6 864,45

[illegible]

10.104.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	52 340,55
10.104.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	84 598,15
10.104.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с тремя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	116 798,98
10.104.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с одной линией редуцирования	1 ГРП, ШРП	33 551,70
10.104.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования стационарного, блочного, шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора свыше 50 м3/ч □ сезон - зима □ ШРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРП, ШРП	54 902,88
10.105	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч		
10.105.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето		
10.105.1.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	15 840,95
10.105.1.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - лето □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	22 001,50
10.105.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима		
10.105.2.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с одной линией редуцирования	1 шкафной ГРП	20 593,33
10.105.2.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ сезон - зима □ ГРП с двумя линиями редуцирования	1 шкафной ГРП	28 601,93
10.105.3	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето)		
10.105.3.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	4 639,25
10.105.3.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - лето) □ ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	8 505,03
10.105.4	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч □ Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима)		

10.105.4.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) ГРПШ с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	5 412,38
10.105.4.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч с проверкой срабатывания ПЗК, ПСК (сезон - зима) ГРПШ с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	9 278,23
10.105.5	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето)		
10.105.5.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	3 479,25
10.105.5.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - лето) ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	5 798,98
10.105.6	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима)		
10.105.6.1	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) ГРП с одной линией редуцирования	1 ГРПШ	4 252,63
10.105.6.2	Технический осмотр и обслуживание шкафного ГРП с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч Технический осмотр ГРПШ с пропускной способностью регулятора до 50 м3/ч (сезон - зима) ГРП с двумя линиями редуцирования	1 ГРПШ	6 572,10
10.106	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения		
10.106.1	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения сезон - лето	1 ГРП	7 260,53
10.106.2	Визуальная проверка состояния внешних и внутренних конструкций здания стационарного, блочного ГРП, прилегающей территории и ограждения сезон - зима	1 ГРП	9 438,73
10.107	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП		
10.107.1	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП сезон - лето	1 ГРП	6 600,40
10.107.2	Проверка технического состояния и работы систем электроосвещения, вентиляции, отопления стационарного, блочного ГРП сезон - зима	1 ГРП	8 580,53
10.108	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП		
10.108.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - лето		
10.108.1.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - лето без очистки горелки	1 шкафной ГРП	1 100,00
10.108.1.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - лето с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	3 300,23
10.108.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП сезон - зима		

10.108.2.1	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - зима□ без очистки горелки	1 шкафной ГРП	1 430,10
10.108.2.2	Проверка технического состояния и работы системы отопления шкафного ГРП□ сезон - зима□ с очисткой горелки	1 шкафной ГРП	4 290,35
10.109	Проверка технического состояния молниезащиты	1 ГРП	4 856,65
10.110	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:		
10.110.1	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:□ сезон - лето	1 ГРП	6 072,50
10.110.2	Проверка технического состояния защитных футляров газопроводов:□ сезон - зима	1 ГРП	7 894,20
10.111	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.111.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима		
10.111.1.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	15 474,63
10.111.1.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	17 067,50
10.111.1.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	18 660,58
10.111.1.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	20 253,58
10.111.1.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ зима□ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	21 846,50
10.111.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето		
10.111.2.1	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1 ГРП	11 903,45
10.111.2.2	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с пятью линиями редуцирования	1 ГРП	13 129,00
10.111.2.3	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с шестью линиями редуцирования	1 ГРП	14 354,38
10.111.2.4	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с семью линиями редуцирования	1 ГРП	15 579,63
10.111.2.5	Технический осмотр газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:□ лето□ с восемью линиями редуцирования	1 ГРП	16 805,10
10.112	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех:		
10.112.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима		

10.112.1.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	149 056,85
10.112.1.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	181 314,40
10.112.1.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	213 515,18
10.112.1.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	245 772,78
10.112.1.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ зима□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	278 030,65
10.112.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето		
10.112.2.1	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с четырьмя линиями редуцирования	1ГРП	114 659,00
10.112.2.2	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с пятью линиями редуцирования	1ГРП	139 472,60
10.112.2.3	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с шестью линиями редуцирования	1ГРП	164 242,50
10.112.2.4	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с семью линиями редуцирования	1ГРП	189 056,13
10.112.2.5	Техническое обслуживание газопроводов и оборудования ГРП с линиями редуцирования более трех: □ лето□ с восемью линиями редуцирования	1ГРП	213 869,70
10.113	Визуальная проверка технического состояния и проверка плотности соединений газопроводов, КИП, арматуры	1ГРП	12 857,60
10.114	Проверка стабильности работы регулятора давления	1 регулятор	2 252,45
10.115	Проверка срабатывания ПЗК	1 ПЗК	1 642,90
10.116	Проверка срабатывания ПСК	1ПСК	2 815,43
10.117	Проверка перепада давления на фильтре	1 проверка	3 097,05
10.118	Проверка функционирования запорной арматуры	1 ед. запорной арматуры	5 161,75
10.119	Замер толщины стенки газопровода, оборудования толщиномером ультразвуковым	1 место	1 595,10
10.120	Радиографический контроль сварного соединения	1 соединение	6 397,50
10.121	Ультразвуковая дефектоскопия сварного соединения	1 стык	5 025,68
10.122	Магнитопорошковая дефектоскопия сварного соединения	1 сварное соединение	2 590,20
10.123	Акустико-эмиссионный контроль сварного соединения	1 стык	6 456,15
10.124	Феррозондовый контроль сварного соединения	1 сварное соединение	17 199,23
10.125	Испытание на герметичность (опрессовка) воздухом по СНИП 42-01-2003	1 испытание	28 155,35
10.126	Оформление экспертного заключения	1 заключение	4 862,03
10.127	Внешний осмотр аппаратуры, импульсных линий, линий связи и электропитания, электроарматуры	1 осмотр	6 419,33
10.128	Подтяжка креплений реле, контактов, очистка контактов	1 подтяжка	3 647,45
10.129	Проверка основных параметров работы устройств телемеханики	1 проверка	16 534,73
10.130	Измерение сопротивления изоляции электрических цепей мегомметром	1 измерение	6 343,00
10.131	Осмотр корпуса и монтажных схем, проверка основных параметров работы и настройка радиостанций	1 радиостанция	4 077,78

10.132	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений газоанализаторов и сигнализаторов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, СГ1Б, МСМ, ТТГ поверочной газовой смесью	1 прибор	7 659,08
10.133	Проверка работоспособности и очистка от загрязнений приборов контроля качества изоляционного покрытия и нахождения трассы газопровода типа ДИ, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ на стенде	1 прибор	11 263,33
10.134	Замена резиновой груши пробоотборника и резиновых шлангов приборов типа СТХ, ЭТХ, ТПГ, ИДК, МСМ, СГ1Б	1 прибор	3 829,48
10.135	Замена фильтра приборов типа ГИВ, ИДК, ТПГ, СТХ, ЭТХ	1 прибор	3 379,00
10.136	Замена автономных источников питания приборов типа СТХ, ЭТХ, ГИВ, ТПГ, ТТГ, ИДК, МСМ, СГ1Б, ДИСИ, АНПИ, АНТПИ, КРОНА, ИПИТ	1 прибор	2 252,65
10.137	Подготовка к работе внешних автономных и источников питания для приборов типа ГИВ, СТХ, ЭТХ, АНПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА	1 прибор	9 010,65
10.138	Замена предохранителей в приборах всех типов	1 прибор	1 441,70
10.139	Калибровка приборов типа СТХ, ЭТХ, ИДК, МСМ, СГ1Б с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	5 586,63
10.140	Настройка приборов типа ГИВ, ТПГ, ТТГ, с помощью поверочной газовой смеси	1 прибор	6 758,00
10.141	Настройка приборов типа АНПИ, АНТПИ, ИПИТ, ДИ, ДИСИ, КРОНА на стенде	1 прибор	7 659,08
10.142	Техническое обслуживание манометра мембранного, пружинного, сильфонного, сверка его показаний с показаниями контрольного манометра	1 прибор	8 698,33
10.143	Техническое обслуживание водяного манометра	1 прибор	3 865,95
10.144	Техническое обслуживание узла учета газа в ГРП	1 прибор	9 010,65
10.145	Техническое обслуживание ротационного счетчика (поверка)	1 прибор	1 802,23
10.146	Техническое обслуживание дифманометра	1 прибор	9 664,90
10.147	Техническое обслуживание хроматографа	1 прибор	19 329,73