



Открытое акционерное общество «Якутская топливно-энергетическая компания»

Номер документа	Дата составления
7	07.03.2013 г.

Капитальный ремонт системы газораспределения, газопотребления и электроснабжения производственной площадки УДиПГи ГК №3 Мастахского ГКМ

Наименование объекта	<u>Операторная АЗС + охрана</u>
Материально ответственное лицо	_____
Инвентарный номер объекта	_____
Дата ввода в эксплуатацию	_____

Ведомость объемов работ необходимых для проведения ремонта:

№ п/п	Наименование работ и объемов	Единица измерения	Объем	Примечания
1	2	3	4	5
	Вагон-дом			
	Газоснабжение			
2	Установка газовой плиты ПГ-4(суц.)	шт.	1 ✓	
3	переход 50х25	шт.	1 ✓	
4	футляр Ø50мм стальной l=0,3м	шт.	1 ✓	
5	Установка крана шарового 11Б27п Ø20 мм	шт.	1 ✓	
6	Установка крана шарового 11Б27п Ø15 мм	шт.	1 ✓	
7	Монтаж трубы стальной Ø25 мм	п.м.	0,5	
8	Монтаж трубы стальной Ø20 мм	п.м.	2,0	
9	Монтаж трубы стальной Ø15 мм	п.м.	2,0	
10	Испытание газопровода низкого давления на герметичность	п.м.	4,5	
11	Окраска газопровода масляной краской (2 слоя)	м²	0,8	
12	Установка вентканала Ø100 мм	шт./м	1/3	Сталь оцинкованная
13	Установка дымохода Ø120 мм	шт./м	1/3	Сталь оцинкованная
14	Утепленное приточное отверстие Сж.с.=0,025м²	шт.	1	
	Электроснабжение			
15	Монтаж распределительного щита 380/220 В (ЩРН-24 металлический)	шт	1	ВА-4Р 25 А-2шт, ВА-1Р 16 А -4 шт, ВА-1Р 10 А -4 шт,
16	Монтаж силового кабеля в металле рукаве d=15мм и распределительной электропроводки	п.м	30	Кабель ВВГнг 5х6-10 м, ВВГнг 2,5х3-20 м,
17	Расключение и подключение распределительного щита 380/220 В	т.п	6	
18	Расключение и подключение газового котла, циркуляционного-подпитывающего насоса.	т.п	6	

	Отопление			
19	Монтаж бака для подпитки системы отопления (2м3)	шт.	1	
20	Монтаж насосной станции для подпитки системы отопления	шт.	1	Расход 20-30 л/мин
21	Монтаж обратного клапана для насосной станции Ø25	шт	1	
22	Монтаж пластиковых труб Ø32	п.м.	24	
23	Монтаж пластиковых труб Ø25	п.м.	12	
24	Монтаж переходников с металла на пластик Ø25	шт.	2	
25	Монтаж шарового крана фланцевого с отв. фланцами и шпильками Ø50	шт.	2	
26	Демонтаж регистров	шт	4	
27	Монтаж радиаторов алюминиевых 10 секц.	шт	6	

(подробно указываются работы по устранению выявленных дефектов. Таблица заполняется лицом ответственным за составление объемов работ назначенным)

Подписи комиссии*:

Технический директор

(Должность)

Начальник ПТО

(Должность)

Начальник СГЭ

(Должность)

Начальник ОКС и Р

(Должность)

Начальник ПКБ УКС и Р

(Должность)

Ведущий инженер ОКСиР

(Должность)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

А.П.Кочкин

(Ф.И.О.)

А.Р.Вятчин

(Ф.И.О.)

Э.Т.Ахсанов

(Ф.И.О.)

Д.А.Максимов

(Ф.И.О.)

С.А.Аммосова

(Ф.И.О.)

Л.Е. Заозерская

(Ф.И.О.)



Открытое акционерное общество «Якутская топливно-энергетическая компания»

Номер документа	Дата составления
8	07.03.2013 г.

Капитальный ремонт системы газораспределения, газопотребления и электроснабжения производственной площадки УДиПГи ГК №3 Мастахского ГКМ

Наименование объекта

Операторная насосной метанола

Материально ответственное лицо

Инвентарный номер объекта

Дата ввода в эксплуатацию

Ведомость объемов работ:

№ п/п	Наименование работ и объемов	Единица измерения	Объем	Примечания
1	2	3	4	5
	Вагон-дом			
	Газоснабжение			
2	Установка газовой плиты ПГ-4(сущ.)	шт.	1	
3	Установка крана шарового 11Б27п Øу20 мм	шт.	1	
4	Монтаж трубы стальной Øу20 мм	п.м.	4,0	
5	Испытание газопровода низкого давления на герметичность	п.м.	4,0	
6	Окраска газопровода масляной краской (2 слоя)	м²	1,2	
7	Установка вентканала Øу100 мм	шт./м	1/3	Сталь оцинкованная
8	Установка дымохода Øу120 мм	шт./м	1/3	Сталь оцинкованная
9	Утепленное приточное отверстие Сж.с.=0,025м²	шт.	1	
	Электроснабжение			
10	Монтаж распределительного щита 380/220 В (ЩРН-24 металлический)	шт	1	ВА-4Р 25 А-2шт, ВА-1Р 16 А -4 шт, ВА-1Р 10 А -4 шт,
11	Монтаж силового кабеля в металле рукаве d=15мм и распределительной электропроводки	п.м	30	Кабель ВВГнг 5х6-10 м, ВВГнг 2,5х3-20 м,
12	Расключение и подключение распределительного щита 380/220 В	т.п	6	
13	Расключение и подключение газового котла, циркуляционного-подпитывающего насоса.	т.п	6	
	Отопление			
14	Монтаж бака для подпитки системы отопления (2м³) ✓	шт.	1	
15	Монтаж насосной станции для подпитки системы отопления ✓	шт.	1	Расход 20-30 л/мин
16	Монтаж обратного клапана для насосной станции Ø25 ✓	шт	1	

17	Монтаж пластиковых труб Ø32	п.м.	24	✓	
18	Монтаж пластиковых труб Ø25	п.м.	12	✓	
19	Монтаж переходников с металла на пластик Ø25	шт.	2	✓	
20	Монтаж шарового крана фланцевого с отв. фланцами и шпильками Ø50	шт.	2	✓	
21	Демонтаж регистров	шт	4		
22	Монтаж радиаторов алюминиевых 10 секц.	шт	6		
23	Монтаж переходников с металла на пластик Ø32	шт	2	✓	
24	Монтаж с переходника металла на пластик Ø25 пластик Ø15 металл	шт	2	✓	

(подробно указываются работы по устранению выявленных дефектов. Таблица заполняется лицом ответственным за составление объемов работ назначенным)

Подписи комиссии*:

Технический директор

(Должность)

Начальник ПТО

(Должность)

Начальник СГЭ

(Должность)

Начальник ОКС и Р

(Должность)

Начальник ПКБ УКС и Р

(Должность)

Ведущий инженер ОКСиР

(Должность)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

А.П.Кочкин

(Ф.И.О.)

А.Р.Вятчин

(Ф.И.О.)

Э.Т.Ахсанов

(Ф.И.О.)

Д.А.Максимов

(Ф.И.О.)

С.А.Аммосова

(Ф.И.О.)

Л.Е. Заозерская

(Ф.И.О.)



Открытое акционерное общество «Якутская топливно-энергетическая компания»

Номер документа	Дата составления
9	07.03.2013 г.

Капитальный ремонт системы газораспределения, газопотребления и электроснабжения производственной площадки УДиПГи ГК №3 Мастахского ГКМ

Наименование объекта

Здание РЭС

Материально ответственное лицо

Инвентарный номер объекта

Дата ввода в эксплуатацию

II. Ведомость объемов работ:

№ п/п	Наименование работ и объемов	Единица измерения	Объем	Примечания
1	2	3	4	5
	Здание каменное одноэтажное			
	Газоснабжение			
2	Установка КТЗ-25 Φ 25 мм	шт.	1	
3	Установка САКЗ-25 Φ 25 мм (с датчиками на СН, СО)	шт.	1	
4	Установка крана шарового 11Б27п Φ 20 мм	шт.	6	
5	Утепленное приточное отверстие Сж.с. = 0,025м ²	шт.	1	
6	футляр Φ 50мм стальной l=0,3м	шт.	1	
7	Монтаж трубы стальной Φ 25 мм	п.м.	10,0	
8	Монтаж трубы стальной Φ 20 мм	п.м.	12,0	
9	Испытание газопровода низкого давления на герметичность	п.м.	22,0	
10	Окраска газопровода масляной краской (2 слоя)	м ²	4,2	
11	Установка вентканала Φ 200 мм	шт.м	1/5	Сталь оцинкованная
12	Установка дымохода Φ 120 мм	шт./м	6/6	Сталь оцинкованная
12	Установка дымохода Φ 150 мм	Шт/м.	1/15	Сталь оцинкованная
13	Пробивка проема в наружной стене	шт./м2	1/0,8	
14	Установка оконного блока	М2	0,8	
	Электроснабжение			
14	Монтаж распределительного щита 380/220 В (ЩРН-24 металлический)	шт	1	ВА-4Р 63 А-2шт, ВА-1Р 25А -3 шт, ВА-1Р 16 А -4 шт, ВА-1Р 10 А -4 шт,
15	Монтаж силового кабеля в металле рукаве d=15мм и распределительной электропроводки	п.м	45	Кабель ВВГнг 5х6-15 м, ВВГнг 5х4-15 м, ВВГнг 2,5х3-15 м,
16	Расключение и подключение распределительного щита 380/220 В	т.п	24	

17	Расключение и подключение газового котла, циркуляционного-подпитывающего насоса.	м.п	24	
	Отопление			
18	Монтаж крана шарового фланцевого с отв. фланцами и шпильками Ø50	шт.	4	
19	Монтаж кранов шаровых резьбой Ø40	шт.	12	
20	Монтаж бака подпиточного (2 м3)	шт.	1	
21	Монтаж насосной станции для подпитки системы отопления	шт.	1	Расход 20-30 л/мин
22	Монтаж обратного клапана для насосной станции Ø25	шт	1	
23	Монтаж пластиковых труб Ø32	п.м.	3	
24	Монтаж пластиковых труб Ø25	п.м.	10	
25	Монтаж переходников с металла на пластик Ø25	шт.	4	
26	Монтаж переходников с металла на пластик Ø32	шт	4	
27	Монтаж насоса K65-50-125	шт	2	

(подробно указываются работы по устранению выявленных дефектов. Таблица заполняется лицом ответственным за составление объемов работ назначенным)

Подписи комиссии*:

Технический директор
(Должность)
Начальник ПТО
(Должность)
Начальник СГЭ
(Должность)
Начальник ОКС и Р
(Должность)
Начальник ПКБ УКС и Р
(Должность)
Ведущий инженер ОКСиР
(Должность)

(подпись)
(подпись)
(подпись)
(подпись)
(подпись)
(подпись)

А.П.Кочкин
(Ф.И.О.)
А.Р.Вятчин
(Ф.И.О.)
Э.Т.Ахсанов
(Ф.И.О.)
Д.А.Максимов
(Ф.И.О.)
С.А.Аммосова
(Ф.И.О.)
Л.Е. Заозерская
(Ф.И.О.)



Открытое акционерное общество «Якутская топливно-энергетическая компания»

Номер документа	Дата составления
10	04.03.2013 г.

Капитальный ремонт системы газораспределения, газопотребления и электроснабжения производственной площадки УДиПГи ГК №3 Мастахского ГКМ

Наименование объекта	Столовая с гостиницей
Материально ответственное лицо	
Инвентарный номер объекта	
Дата ввода в эксплуатацию	

Ведомость объемов работ:

№ п/п	Наименование работ и объемов	Единица измерения	Объем	Примечания
1	2	3	4	5
	Здание деревянное одноэтажное			
	Газоснабжение			
2	Установка газовой плиты ПГ-4 (сущ.)	шт.	1	
3	Установка КТЗ-25 Ø25 мм	шт.	1	
4	Установка САКЗ-25 Ø25 мм (с датчиками на СН, СО)	шт.	1	
5	Установка крана шарового 11Б27п Ø15 мм	шт.	1	
6	Установка крана шарового 11Б27п Ø20 мм	шт.	2	
7	переход 50х25	шт.	1	
8	футляр Ø50мм стальной l=0,3м	шт.	1	
9	Монтаж трубы стальной Ø25 мм	п.м.	5,0	
10	Монтаж трубы стальной Ø20 мм	п.м.	4,0	
11	Монтаж трубы стальной Ø15 мм	п.м.	3,0	
12	Испытание газопровода низкого давления на герметичность	п.м.	12,0	
13	Окраска газопровода масляной краской (2 слоя)	м²	2,2	
14	Установка вентканала Ø100 мм	шт./м	1/3	Сталь оцинкованная
15	Установка дымохода Ø120 мм	шт./м	2/6	Сталь оцинкованная
13	Прорезка проема в наружной стене	шт./м²	1/0,8	
14	Установка оконного блока	М2	0,8	
17	Утепленное приточное отверстие Сж.с.=0,025м²	шт.	1	
	Электроснабжение			
18	Монтаж распределительного щита 380/220 В (ЩРН-24 металлический)	шт	1	ВА-4Р 63 А-2шт, ВА-1Р 25А -3 шт, ВА-1Р 16 А -4 шт, ВА-1Р 10 А -4 шт,
19	Монтаж силового кабеля в металле	п.м	55	Кабель ВВГнг 5х6-15

	рукаве $d=15\text{мм}$ и распределительной электропроводки			м, ВВГнг 5х4-20 м, ВВГнг 2,5х3 -25 м,
20	Расключение и подключение распределительного щита 380/220 В	т.п	10	
21	Расключение и подключение газового котла, циркуляционного-подпитывающего насоса.	т.п	10	
	Отопление			
22	Монтаж крана шарового фланцевого с отв. фланцами и шпильками Ø50	шт.	4	
23	Монтаж кранов шаровых резьбой Ø40	шт.	6	
24	Монтаж бака подпиточного (2 м3)	шт.	1	
25	Монтаж насосной станции для подпитки системы отопления	шт.	1	Расход 20-30 л/мин
26	Монтаж обратного клапана для насосной станции Ø25	шт	1	
27	Монтаж пластиковых труб Ø32	п.м.	3	
28	Монтаж пластиковых труб Ø25	п.м.	30	
29	Монтаж переходников с металла на пластик Ø25	шт.	4	
30	Монтаж переходников с металла на пластик Ø32	шт	4	
31	Монтаж с переходника металла на пластик Ø25 пластик Ø15 металл	шт	4	

(подробно указываются работы по устранению выявленных дефектов. Таблица заполняется лицом ответственным за составление объемов работ назначенным)

Подписи комиссии*:

Технический директор
(Должность)

Начальник ПТО
(Должность)

Начальник СГЭ
(Должность)

Начальник ОКС и Р
(Должность)

Начальник ПКБ УКС и Р
(Должность)

Ведущий инженер ОКСиР
(Должность)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

А.П.Кочкин

(Ф.И.О.)

А.Р.Вятчин

(Ф.И.О.)

Э.Т.Ахсанов

(Ф.И.О.)

Д.А.Максимов

(Ф.И.О.)

С.А.Аммосова

(Ф.И.О.)

Л.Е. Заозерская

(Ф.И.О.)



Открытое акционерное общество «Якутская топливно-энергетическая компания»

Номер документа	Дата составления
11	07.03.2012 г.

Капитальный ремонт системы газораспределения, газопотребления и электроснабжения производственной площадки УДиПГи ГК №3 Мастахского ГКМ

Наименование объекта

УКПГ

Материально ответственное лицо

Инвентарный номер объекта

Дата ввода в эксплуатацию

Ведомость объемов работ:

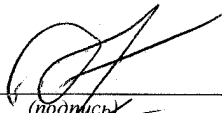
№ п/п	Наименование работ и объемов	Единица измерения	Объем	Примечания
1	2	3	4	5
	Здание каменное одноэтажное			
	Газоснабжение			
2	Установка КТЗ-25 Øу25 мм	шт.	1	
3	Установка САКЗ-25 Øу25 мм (с датчиками на СН, СО)	шт.	1	
4	Установка крана шарового 11Б27п Øу20 мм	шт.	2	
5	Утепленное приточное отверстие Сж.с. = 0,025м²	шт.	1	
6	футляр Øу50мм стальной l=0,3м	шт.	1	
7	Монтаж трубы стальной Øу25 мм	п.м.	5,0	
8	Монтаж трубы стальной Øу20 мм	п.м.	4,0	
9	Испытание газопровода низкого давления на герметичность	п.м.	9,0	
10	Окраска газопровода масляной краской (2 слоя)	м²	1,8	
11	Установка вентканала Øу100 мм	шт./м	1/5	Сталь оцинкованная
12	Установка дымохода Øу120 мм	шт./м	2/10	Сталь оцинкованная
	Электроснабжение			
13	Монтаж распределительного щита 380/220 В (ЩРН-24 металлический)	шт	1	ВА-4Р 63 А-2шт, ВА-1Р 25А -3 шт, ВА-1Р 16 А -4 шт, ВА-1Р 10 А -4 шт,
14	Монтаж силового кабеля в металле рукаве d=15мм и распределительной электропроводки	п.м	55	Кабель ВВГнг 5х6-15 м, ВВГнг 5х4-20 м, ВВГнг 2,5х3 -20 м,
15	Расключение и подключение распределительного щита 380/220 В	т.п	10	
16	Расключение и подключение газового котла, циркуляционного-подпитывающего насоса.	т.п	10	

(подробно указываются работы по устранению выявленных дефектов. Таблица заполняется лицом ответственным за составление объемов работ назначенным)

(подробно указываются работы по устранению выявленных дефектов. Таблица заполняется лицом ответственным за составление объемов работ назначенным)

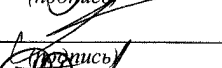
Подписи комиссии*:

Технический директор
(Должность)


(подпись)

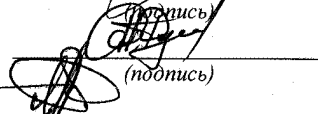
А.П.Кочкин
(Ф.И.О.)

Начальник ПТО
(Должность)


(подпись)

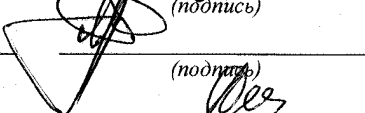
А.Р.Вятчин
(Ф.И.О.)

Начальник СГЭ
(Должность)


(подпись)

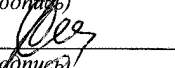
Э.Т.Ахсанов
(Ф.И.О.)

Начальник ОКС и Р
(Должность)


(подпись)

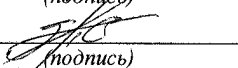
Д.А.Максимов
(Ф.И.О.)

Начальник ПКБ УКС и Р
(Должность)


(подпись)

С.А.Аммосова
(Ф.И.О.)

Ведущий инженер ОКСиР
(Должность)


(подпись)

Л.Е. Заозерская
(Ф.И.О.)



Открытое акционерное общество «Якутская топливно-энергетическая компания»

Номер документа	Дата составления
12	07.03.2013 г.

Капитальный ремонт системы газораспределения, газопотребления и электроснабжения производственной площадки УДиПГи ГК №3 Мастахского ГКМ

Наименование объекта

Операторная УКПП

Материально ответственное лицо

Инвентарный номер объекта

Дата ввода в эксплуатацию

Ведомость объемов работ:

№ п/п	Наименование работ и объемов	Единица измерения	Объем	Примечания
1	2	3	4	5
	Здание каменное одноэтажное			
	Газоснабжение			
2	Установка водонагревателя газового (N=24кВт) ✓	шт.	1	
3	Установка КТЗ-25 Ø25 мм	шт.	1	
4	Установка КТЗ-20 Ø20 мм	шт.	1	
5	Установка САКЗ-25 Ø25 мм (с датчиками на СН, СО)	шт.	1	
6	Установка крана шарового 11Б27п Ø20 мм	шт.	4	
7	переход 50х25	шт.	1	
8	футляр Ø50мм стальной l=0,3м	шт.	2	
9	Монтаж трубы стальной Ø25 мм	п.м.	4,0	
10	Монтаж трубы стальной Ø20 мм	п.м.	8,0	
11	Испытание газопровода низкого давления на герметичность	п.м.	12,0	
12	Окраска газопровода масляной краской (2 слоя)	м²	2,2	
13	Установка вентканала Ø100 мм (для водонагревателя, в котельной сущ-я)	шт./м	1/5	Сталь оцинкованная
14	Установка дымохода Ø100 мм	шт./м	4/20	Сталь оцинкованная
15	Утепленное приточное отверстие Sж.с.=0,025м²	шт.	1	
	Электроснабжение			
16	Монтаж распределительного щита 380/220 В (ЩРН-24 металлический)	шт	1	ВА-4Р 63 А-2шт, ВА-1Р 25А -3 шт, ВА-1Р 16 А -4 шт, ВА-1Р 10 А -4 шт,
17	Монтаж силового кабеля в металле рукаве d=15мм и распределительной электропроводки	п.м	45	Кабель ВВГнг 5х6-15 м, ВВГнг 5х4-20 м, ВВГнг 2,5х3 -20 м,
18	Расключение и подключение	т.п	10	

	распределительного щита 380/220 В			
19	Расключение и подключение газового котла, циркуляционного-подпитывающего насоса.	т.п	10	
	Отопление			
20	Монтаж крана шарового фланцевого с отв. фланцами и шпильками Ø50	шт.	4	
21	Монтаж кранов шаровых резьбой Ø40	шт.	6	
22	Монтаж бака подпиточного (2 м3)	шт.	1	
23	Монтаж насосной станции для подпитки системы отопления	шт.	1	Расход 20-30 л/мин
24	Монтаж обратного клапана для насосной станции Ø25	шт	1	
25	Монтаж пластиковых труб Ø32	п.м.	3	
26	Монтаж пластиковых труб Ø25	п.м.	30	
27	Монтаж переходников с металла на пластик Ø25	шт.	4	
28	Монтаж переходников с металла на пластик Ø32	шт	2	
29	Монтаж с переходника металла на пластик Ø25 пластик Ø15 металл	шт	4	

(подробно указываются работы по устранению выявленных дефектов. Таблица заполняется лицом ответственным за составление объемов работ назначенным)

Подписи комиссии*:

Технический директор

(Должность)

Начальник ПТО

(Должность)

Начальник СГЭ

(Должность)

Начальник ОКС и Р

(Должность)

Начальник ПКБ УКС и Р

(Должность)

Ведущий инженер ОКСиР

(Должность)

А.П.Кочкин

(Ф.И.О.)

А.Р.Вятчин

(Ф.И.О.)

Э.Т.Ахсанов

(Ф.И.О.)

Д.А.Максимов

(Ф.И.О.)

С.А.Аммосова

(Ф.И.О.)

Л.Е. Заозерская

(Ф.И.О.)



Открытое акционерное общество «Якутская топливно-энергетическая компания»

Номер документа	Дата составления
13	07.03.2013 г.

Капитальный ремонт системы газораспределения, газопотребления и электроснабжения производственной площадки УДиПГи ГК №3 Мастахского ГКМ

Наименование объекта	<u>Котельная №1(паровая)</u>
Материально ответственное лицо	_____
Инвентарный номер объекта	_____
Дата ввода в эксплуатацию	_____

II. Ведомость объемов работ необходимых для проведения ремонта:

№ п/п	Наименование работ и объемов	Единица измерения	Объем	Примечания
1	2	3	4	5
	Здание каменное одноэтажное			
	Газоснабжение			
1	Демонтаж ГРУ			
2	Установка ГРПШ с 2-мя линиями редуцирования и с разными регуляторами на среднее и низкое выходное давление	шт.	1	
3	Установка измерительного комплекса СГ-16МТ-250-40-С-2 (Ру=1,6МПа) Q _{тах} =250м ³ /ч, Q _{тпн} =12,5м ³ /ч	шт.	1	
4	Установка фильтра газового ФГ-100	шт.	1	
5	Установка клапана предохранительного запорного электромагнитного газового (КПЭГ-100) (с датчиками на СН, СО)	шт.	1	
6	Установка термометра	шт.	1	
7	Установка манометра	шт.	1	
8	Установка кранов шаровых фланцевых Ø100 ГШК-100	шт.	9	
9	Установка электроизолированных фланцевых соединений Ø100 мм	шт.	3	
10	Установка Фланцев Ø100 мм	шт.	22	
11	Установка Фланцев Ø80 мм	шт.	2	
12	переход 100х80	шт.	2	
13	переход 100х50	шт.	3	
14	Монтаж трубы стальной Ø50 мм	п.м.	1,0	
15	Монтаж трубы стальной Ø80 мм	п.м.	0,5	
16	Монтаж трубы стальной Ø100 мм	п.м.	10,0	
17	Продувка газопровода	п.м.	60,0	
18	Испытание газопровода высокого давления на герметичность	п.м.	18,0	
19	Испытание газопровода среднего давления на герметичность	п.м.	24,0	
20	Испытание газопровода низкого давления	п.м.	18,0	

	на герметичность			
21	Окраска газопровода масляной краской (2 слоя)	м ²	7,6	

(подробно указываются работы по устранению выявленных дефектов. Таблица заполняется лицом ответственным за составление объемов работ назначенным)

Подписи комиссии*:

Технический директор

(Должность)

Начальник ПТО

(Должность)

Начальник СГЭ

(Должность)

Начальник ОКС и Р

(Должность)

Начальник ПКБ УКС и Р

(Должность)

Ведущий инженер ОКСиР

(Должность)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

А.П.Кочкин

(Ф.И.О.)

А.Р.Вятчин

(Ф.И.О.)

Э.Т.Ахсанов

(Ф.И.О.)

Д.А.Максимов

(Ф.И.О.)

С.А.Аммосова

(Ф.И.О.)

Л.Е. Заозерская

(Ф.И.О.)



Открытое акционерное общество «Якутская топливно-энергетическая компания»

Номер документа	Дата составления
14	07.03.2013 г.

Кап. ремонт системы газораспределения, газопотребления и электроснабжения производственной площадки УДиПГи ГК №3 Мастахского ГКМ

Наружные сети газоснабжения УДиПГиГК
Мастахского ГКМ

Наименование объекта

Материально ответственное лицо

Инвентарный номер объекта

Дата ввода в эксплуатацию

Ведомость объемов работ:

№ п/п	Наименование работ и объемов	Единица измерения	Объем	Примечания
1	2	3	4	5
1	Монтаж трубы стальной $\Phi 50$ мм	п.м.	327,0	
2	Монтаж трубы стальной $\Phi 32$ мм	п.м.	10,0	
3	Испытание газопровода низкого давления на герметичность	п.м.	1500,0	
4	Окраска газопровода масляной краской (2 слоя)	м ²	120,0	
5	Установка креплений газопровода по фасаду	шт	46	
6	Установка опор	шт	28	Серия 5.905-18.05
7				
8				
9				

(подробно указываются работы по устранению выявленных дефектов. Таблица заполняется лицом ответственным за составление объемов работ назначенным)

Подписи комиссии*:

Технический директор
(Должность)

Начальник ПТО
(Должность)

Начальник СГЭ
(Должность)

Начальник ОКС и Р
(Должность)

Начальник ПКБ УКС и Р
(Должность)

Ведущий инженер ОКСиР
(Должность)

А.П.Кочкин

(Ф.И.О.)

А.Р.Вятчин

(Ф.И.О.)

Э.Т.Ахсанов

(Ф.И.О.)

Д.А.Максимов

(Ф.И.О.)

С.А.Аммосова

(Ф.И.О.)

Л.Е. Заозерская

(Ф.И.О.)