01-5.0-50 P=0,25 МПа T=-48...+36,4°C Азот (для продувки)
02-4.0-100 P=атм. T=-48...+36,4°C Сброс на свечу
04-4.0-50 P=атм. T=-48...+36,4°C Сброс на свечу
03-8.7-25 СУГ (вторая очередь строительства)
P=до 1,6 МПа T=-48...+36,4°C СУГ (вторая очередь строительства)
к испарителям поз. И-1...И-4
02-8.7-25 СУГ (первая очередь строительства)
P=до 1,6 МПа T=-48...+36,4°C СУГ (первая очередь строительства)
к испарителям поз. И-1...И-4
Уравнительная линия P=до 0,6 МПа T=-48...+36,4°C 01-4.6-50
Слив СУГ P= до 1,6 МПа T=-48...+36,4°C 01-8.7-100
Слив СУГ P= до 1,6 МПа T=-48...+36,4°C 01-8.7-80
Сброс на свечу P=атм. T=-48...+36,4°C 01-4.0-50
Сброс на свечу P=атм. T=-48...+36,4°C 03-4.0-50
Дренажные стоки 01-8.0-50 P=гидравл. T=+5...+40 °C
02-8.0-50
Вода с содержанием углеводородов
в передвижную емкость (вывоз на очистку)
Опломбировать в открытом положении 15лс66нж/40
Опломбировать в открытом положении 15лс22нж/25
СППК4-25-40 Pн=1,65 МПа
СППК4-50-40 Pн=1,35 МПа
ПУ-80-16
ПУ-50-40
ПУ-40-16
ПУ-25-40
15лс66нж 25
19лс18нж 25
30лс99нж 50
19лс53нж 50
19лс53нж 100
30лс99нж 100
15лс66нж 15
19лс18нж 50
50/25
Z1-1
Z1-2
Z1-3
Z1-4
Z1-5
Z1-6
Z1-7
Z1-9
Z1-10
Z3-1
Z3-2
Z3-6
Z3-7
Z4-1
Z4-2
Z4-3
Z4-4
Z4-5
Z4-6
Z4-8
DN 25
DN 50
DN 80
Ф-1
FSA
PIRSA
TIRSA
LIRSA
TIR
PI
P
H,HH
Установка измерения и учета СУГ
Ст.-1
Ст.-2
Площадка слива автомобильных цистерн
Свеча рассеивания
Емкость дренажная
Бочок торцевого уплотнения (в комплекте с насосом)
Резервуарная установка хранения СУГ
II очередь строительства
I очередь строительства
E-1
E-2
E-3
E-4
E-5
E-6
E-8
H-1
H-2
H-3
H-4
H-5
H-6
H-7
"Б"
"В"
"Л"

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз. обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
E-1...E-6	Резервуар подземный для хранения СУГ V=50 м^3, D=2424 мм, L=11500 мм	6	
H-1...H-6	Насос погружной Q=70 л/мин	6	
Ф-1	Фильтр Q=3-65 м^3/ч, DN 100	1	
E-8	Емкость дренажная объемом 8 м^3, L=5720 мм, D=2000 мм	1	
Z1-1...Z1-10	Задвижка фланцевая с электроприводом Ду25 PN25	10	
Z3-1,Z3-2 Z3-6,Z3-7	Задвижка фланцевая с электроприводом Ду50 PN25	4	
Z4-1...Z4-8	Задвижка фланцевая с электроприводом Ду80 PN25	8	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- регулирующий клапан
- задвижка
- арматура с электроприводом
- кран шаровый
- клапан обратный
- вентиль
- заглушка эллиптическая
- трехходовой клапан
- огнепреградитель
- заглушка фланцевая
- гибкий шланг с узлами для подключения
- клапан предохранительный
- заглушка межфланцевая
- съемный участок
- изоляция
- изоляция с электрообогревом
- переход
- диафрагма (шайба) ограничительная

МАРКИРОВКА СРЕД

Номер среды	Наименование среды
2.2	Пар насыщенный
4.0	Продувка на свечу
4.01	Аварийный сброс на свечу
4.6	Уравнительная линия (углеводородный газ)
4.62	Топливный газ (углеводородный газ)
5.0	Азот (для продувок)
8.0	Дренажные стоки
8.7	СУГ (сжиженный углеводородный газ)

Согласовано

Инв. № подл	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

Резервуарная установка хранения СУГ.
Площадка слива автомобильных цистерн.
Свеча рассеивания. Емкость дренажная

Стадия	Лист	Листов
	1	

Схема газоснабжения

Формат A3x5