

ОБЪЕКТ: Система транспорта газа на месторождении Западный Арал ТПП «Карши» ИП ООО «Sanoat Energetika Guruhi» Республика Каракалпакстан, Муйнакский район.

Обустройство газовых скважин

КОНТРАКТ №: _____

Ревизия документа: R1


Дата: 29.12.2021

ООО «Geo Research and Development Company»

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

на быстросъемное соединение

Опросный лист составлен для 1 скважины. Всего скважин 10
(Количество уточняется)

Инв. №подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №									
			GRDC-00021-094-01001-OPN-DSH-00006-RU-R1								
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
			ГИП	Ходжаев					Стадия	Лист	Листов
			Нач.отд.	Махкамов					РП	1	4
			Гл.спец.	Мирасимов					 ООО «Geo Research and Development Company»		
			Исполн.	Осипова							
			Опросный лист на быстросъемное соединение								



Объект:

Система транспорта газа на месторождении Западный Арал ТПП «Карши» ИП ООО «Sanoat Energetika Guruhi» Республика Каракалпакстан, Муинакский район.

Контракт:

Ревизия документа:

R1

Дата выпуска ревизии:

29.12.2021

Лист регистрации изменений

Ревизия	Дата	Цель ревизии	Разработал	Проверил	Утвердил
R1	29.12.2021	Выпуск для проверки	Осипова	Мирасимов	Ходжаев

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

GRDC-00021-094-01001-OPN-DSH-00006-RU-R1

Лист

2



Объект:

Система транспорта газа на месторождении Западный Арал ТПП «Карши» ИП ООО «Sanoat Energetika Guruhi» Республика Каракалпакстан, Муинакский район.

Контракт:

Ревизия документа:

R1

Дата выпуска ревизии:

29.12.2021

Данные Заказчика

Наименование организации

ИП ООО «Sanoat Energetika Guruhi»

Адрес организации

Республика Узбекистан, г. Ташкент

Контактное лицо

Должность:

Контактные данные

Тел.:

e-mail:

Адрес объекта

Республика Узбекистан

Характеристика района эксплуатации

Абсолютная min температура воздуха, °C

Минус 29,2

Абсолютная max температура воздуха, °C

43,5

Средняя температура наиболее холодной пятидневки
обеспеченностью 0,98 °C

Минус 23

Средняя температура наиболее холодного месяца (января), °C

Минус 9,2

Средняя температура наиболее жаркого месяца (июля), °C

31,8

Скорость ветра средняя, м/сек: холодного периода

4,1

Число дней со снежным покровом за год

27

Суточный максимум осадков

66

Количество осадков за год, в мм

120,6

Сейсмичность района

7

Расчетная сейсмичность

8

Число часов с грозой за год

8,7

Число дней с пыльными бурями в год

57

Барометрическое давление, гПа

1010

Средняя минимальная относительная влажность воздуха, %:
холодного периода

74

Средняя минимальная относительная влажность воздуха, %:
теплого периода

38

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №подл.

Лист

GRDC-00021-094-01001-OPN-DSH-00006-RU-R1

3

Изм.


Кол.уч.

Лист

№докум.

Подпись

Дата

	Объект:	Система транспорта газа на месторождении Западный Арал ТПП «Карши» ИП 000 «Sanoat Energetika Guruhi» Республика Каракалпакстан, Муинакский район.					
	Контракт:						
	Ревизия документа:	R1	Дата выпуска ревизии:		29.12.2021		
Быстроразъемное соединение БРС DN 100; PN 35,0 МПа							
Основные требования							
Наименование			Быстроразъемное соединение				
Назначение			Для соединения задавочного агрегата к линии задавки				
Условный диаметр арматуры, mm			100				
Количество, компл.			1				
Номинальное давление, МПа			35,0				
Рабочее давление, МПа (изб.)			До 20,0				
Рабочая среда							
Агрегатное состояние			Сырой газ: CO ₂ =0,74%mol, H ₂ S=0,03%mol.				
Температура рабочей среды, °C			40,0 ... 60,0				
Температура наружного воздуха, °C:							
• абсолютная минимальная			Минус 29,2				
• абсолютная максимальная			Плюс 43,5				
Требования к конструкции							
Стандарт изготовления			определяется заводом-изготовителем				
Установка							
Размеры трубы, mm			Ø108x16				
Материал трубы			Сталь 20				
Место установки			надземное				
Требуемый срок службы изделия			не менее 20 лет				
Особые требования							
Дополнительные требования:							
1. БРС должно поставляться в полной заводской готовности.							
2. Детали, контактирующие со средой, содержащей H ₂ S, должны соответствовать требованиям стандарта NACE MR0175/ISO 15156.							
3. Поставщик должен предоставить сертификаты на все компоненты, с указанием их химического состава, механических свойств, термической обработки и величин твердости в соответствии с NACE MR0175 / ISO15156							
4. Должны быть предоставлены комплекты конструкторской документации, инструкции по монтажу и эксплуатации на русском языке.							
5. Расчетная сейсмичность: 8 баллов.							
6. Любое отступление от опросного листа должно быть согласовано с заказчиком.							
Инв.№подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Лист 4
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	GRDC-00021-094-01001-OPN-DSH-00006-RU-R1	