УТВЕРЖДАЮ
Директор
ОАО «НК «Янгпур»
_____Поляков А.В.
«10» «10» 2022 г.

Техническое задание

на выполнение комплексного диагностического обследования участка действующего промыслового трубопровода в районе места подключения по объекту:
«Газопровод УПГ и СГК Присклонового месторождения – точка врезки газосборная сеть ГГП ЗАО «Пургаз».

1. Наименование объекта:	**1. «Газопровод УПГ и СГК Присклонового месторождения – точка врезки газосборная сеть ГГП ЗАО «Пургаз».**
2. Местоположение строящегося объекта:	ЯНАО, Пуровский район, Присклоновое месторождение
3. Основание для выполнения работ, услуг:	Бизнес-план ОАО «НК «Янгпур» на 2022 года.
4. Вид работ, услуг:	1. Выполнение комплексного диагностического обследования участка действующего промыслового трубопровода в районе места подключения: 1.1. Проведение анализа НД трубопроводов и результатов предыдущих обследований с целью получения предварительных данных о параметрах эксплуатации трубопроводов, условиях взаимодействия трубопроводов с окружающей средой, состояния средств ЭХЗ, уточнения схемы прокладки трубопроводов, составление схемы обследования и плана мероприятий для подготовки участка трубопровода в месте подключения к проведению обследования. Результаты анализа заносят в отчет о техническом состоянии трубопровода; 1.2. Места экскавации участка в месте обследования трубопроводов для проведения технического диагностирования в шурфах установить на основе анализа результатов обследований и документации на трубопровод. Экскавации подлежат трубы в месте точки врезки, а также при наличии на участке трубопровода данных ВТД, экскавации подлежат трубы обнаруженными при ВТД дефектами и аномалиями сварных швов и аномалиями сварных швов глубиной более 30% толщины стенки, КБД которых превышает 0,9. Для участков обследования трубопровода, на которых ВТД не проводилась, места экскавации определяют в соответствии с методикой Р Газпром 2-2.3-481-2010 «Методика наземного комплексного технического диагностирования пересечений трубопроводов» при учете совместного влияния факторов, способствующих образованию и росту дефектов;
5. Перечень объектов в рамках строительства:	Обследование (2 шт.) в местах пересечений по объекту «Газопровод УПГ и СГК Присклонового месторождения – точка врезки газосборная сеть ГГП ЗАО «Пургаз»
6. Сроки выполнения работ:	Октябрь - ноябрь 2022

7. Перечень оборудования и материалов:	Согласно, технического задания ОАО «НК «Янгпур», ТУ ЗАО «Пургаз»
7.1 Поставка Заказчика:	нет
7.2 Поставка Подрядчика:	Согласно, технического задания ОАО «НК «Янгпур», ТУ ЗАО «Пургаз»
8. Основные проектные мощности в соответствии с проектно-сметной документацией:	Согласно, технического задания ОАО «НК «Янгпур», ТУ ЗАО «Пургаз»
9. Общие требования:	1. Выполнить работы согласно, технического задания ОАО «НК «Янгпур»
10. Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам работ, услуг:	Работы должны быть выполнены в соответствии требованиями, предъявляемыми к промысловым трубопроводам, отраженные в СТО Газпром 2-2.1-383-2009 «Нормы проектирования промысловых трубопроводов»; ОСТ 153-39.4-010-2002 «Методика определения остаточного ресурса нефтегазопромысловых трубопроводов и трубопроводов головных сооружений». Результаты технического диагностирования должны содержать достаточные сведения для оценки фактического состояния труб, сварных соединений и системы ЭХЗ на участке трубопровода в месте подключения и разработки мероприятий по обеспечению эксплуатационной надежности.
11. Требования к технологии, режиму на объекте:	Работа на территории предприятия должна быть организована с учетом обеспечения безопасности работников. Производство работ должно выполняться только после оформления соответствующих документов (допусков и разрешений) на производство работ на объектах, территории действующего предприятия. Обязательное соблюдение требований: 1. Инструкции «О порядке обращения с опасными отходами производства для подрядных организаций, осуществляющих работы на объектах ОАО «НК «ЯНГПУР», ЗАО «Пургаз». 2. Требования по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды ОАО «НК «ЯНГПУР», ЗАО «Пургаз». 3. Действующих инструкций ПАО «Газпром», ЗАО «Пургаз».
12. Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям:	Отсутствуют.
13. Требования к инженерному оборудованию, сетям и системам:	Согласно, технического задания ОАО «НК «Янгпур», ТУ ЗАО «Пургаз»
14. Требования и условия разработки,	Не выполнять работы, не предпринимать действий, ведущих к ухудшению состояния окружающей среды.

природоохранных мер и мероприятий:	Обязательное соблюдение требований: 1. Инструкции «о порядке обращения с опасными отходами производства для подрядных организаций, осуществляющих работы на объектах ОАО «НК «ЯНГПУР», ЗАО «Пургаз». 2. Требования по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды ОАО «НК «ЯНГПУР», ЗАО «Пургаз».
15. Требования промышленной безопасности и охраны труда:	Выполняемые работы, равно как результат выполнения работ должны полностью отвечать требованиям нормативных актов по охране труда. Работники подрядной организации должны быть в полной мере обеспечены индивидуальными средствами защиты, приспособлениями и инструментом, прошедшим испытания в соответствии с действующими нормативными актами по охране труда. При производстве работ должны быть выполнены все организационно-технические мероприятия, обеспечивающие безопасное выполнение работ, согласно, действующих инструкций и положений по охране труда. Обязательное соблюдение требований: 1. Инструкции «О порядке обращения с опасными отходами производства для подрядных организаций, осуществляющих работы на объектах ОАО «НК «ЯНГПУР», ЗАО «Пургаз». 2. Требования по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды ОАО «НК «ЯНГПУР», ЗАО «Пургаз».
16. Требования к выполнению работ:	Порядок проведения диагностического обследования трубопровода в районе места подключения в соответствии с требованиями Р Газпром 2-2.3-481-2010 «Методика наземного комплексного технического диагностирования пересечений трубопроводов»
17. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций:	Специальные требования отсутствуют.
18. Требования к расчету лота:	Специальные требования отсутствуют.
19. Особые условия:	1. Специализированная организация должна быть внесена в перечень организаций, аккредитованных для работ на объектах ПАО «Газпром» 2. Специализированная организация по согласованию с эксплуатирующей организацией может вносить изменения в программу диагностического обследования с учетом индивидуальных особенностей участка обследования. 3. В срок за 7 дней специализированная организация письменно уведомляет Заказчика и эксплуатирующую организацию от лица Заказчика о начале работ по обследованию трубопровода на местности, для организации земляных работ, а также обеспечения присутствия представителя эксплуатирующей организации.

	4. Все согласования, допуски, программы необходимые для выполнения работ выполняются силами и за счет специализированной организации.
20. Взаимосвязь с другими работами:	При выполнении работ в охранных зонах оформлять наряд-допуск.
21. Требования к поставке документации:	По завершении обследования специализированная организация составляет Технический отчет с выдачей заключения о фактическом состоянии участка трубопроводов и предложений по комплексу мероприятий, обеспечивающих дальнейшую эксплуатацию трубопроводов.
22. Приложения:	1. Технические условия на проектирование и строительство объекта «Газопровод УПГ и СГК Присклонового месторождения точка врезки газосборная сеть Губкинского ГП ЗАО «Пургаз»; 2. Проектная документация 03/12-2021 «Газопровод УПГ и СГК Присклонового м/р – т. вр. Газосборная сеть ГГП ЗАО Пургаз»

Подготовил:
Зам. начальника ОКС В.А. Амельченко

Согласовано:
Начальник ОКС А.В. Дьяченко