УТВЕРЖДАЮ:
Директор АО «НК «Янгпур»

_____Поляков А.В.
«21» 03 » 2024 г.

Техническое задание
на проведение комплексного диагностического обследования пересекаемых трубопроводов газосборной системы ООО «Газпром добыча Ноябрьск»

1. Наименование объекта:	Газосборная система Северного купола Комсомольского газового промысла ООО «Газпром добыча Ноябрьск» - 7 точек комплексного диагностического обследования.
2. Местоположение строящегося объекта:	ЯНАО, Пуровский район, Известинский участок недр.
3. Основание для выполнения работ, услуг:	Бизнес-план АО «НК «Янгпур» на 2024 года.
4. Вид работ, услуг:	1. Выполнение комплексного диагностического обследования участков действующего промыслового трубопровода в районе мест подключений: 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:	Газосборная система Северного купола Комсомольского газового промысла ООО «Газпром добыча Ноябрьск» - 7 точек комплексного диагностического обследования.
6. Сроки выполнения работ:	апрель 2024
7. Перечень оборудования и материалов:	Согласно технического задания АО «НК «Янгпур».
7.1 Поставка Заказчика:	нет
7.2 Поставка Подрядчика:	Согласно технического задания АО «НК «Янгпур»
8. Основные проектные мощности в соответствии с проектно-сметной документацией:	Согласно технического задания АО «НК «Янгпур»
9. Общие требования:	1. Выполнить работы согласно, технического задания АО «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 АО «НК «Янгпур». 2. Требования по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды АО «НК «Янгпур»

12. Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям:	Отсутствуют.
13. Требования к инженерному оборудованию, сетям и системам:	Согласно, технического задания АО «НК «Янгпур».
14. Требования и условия разработки, природоохранных мер и мероприятий:	Не выполнять работы, не предпринимать действий, ведущих к ухудшению состояния окружающей среды. Обязательное соблюдение требований: 1. Инструкции «о порядке обращения с опасными отходами производства для подрядных организаций, осуществляющих работы на объектах АО «НК «Янгпур». 2. Требования по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды АО «НК «Янгпур».
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 АО «НК ««Янгпур»». 2. Требования по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды АО «НК ««Янгпур»».
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	Специальные требования отсутствуют.

и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций:	
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. Дополнения:	Точки обследования предоставляются Заказчиком дополнительно.

Подготовил:
Главный специалист по ОМ Р.Ю. Колоколов

Согласовано:
Начальник ОКС А.В. Дьяченко

Зам. начальника ОКС В.А. Амельченко