

Утверждаю
Первый заместитель генерального
директора - главный инженер
ОАО «Гомельтранснефть Дружба»
А.Б.Вериго
"2" _____ 2019г.
М.П.



ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Капитальный ремонт нефтепроводов «Унеча-Мозырь» на воздушном
(наименование и местоположение объекта строительства)

переходе DN500 203км (УПН 1км УПН 3км).

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1 Основание для проектирования	Перечень объектов, включенных в план текущего ремонта на 2019 год по филиалу НПС «Гомель». Отчет об обследованиях филиала НПС «Гомель» от 27.08.2018, несоответствие требованиям СНиП 2.05.06-85, СТБ ГОСТ Р 51164-2001. Изоляция тела трубы в неудовлетворительном состоянии, покрыта коррозионными отложениями, поражены околошовные зоны, имеются глубокие каверны, утеплитель (минеральная вата) влажный.
2 Разрешительная документация на проектирование и строительство, передаваемая проектной организации-исполнителю для разработки проектной документации	
2.1 Акт выбора места размещения земельного участка	Оформляется в процессе разработки проектно-сметной документации
2.2 Решение об изъятии и предоставлении земельного участка	Не требуется
2.3 Решение о разрешении проведения проектно-изыскательских работ	Не требуется
2.4 Архитектурно-планировочное задание	Не требуется
2.5 Заключение согласующих организаций	-
2.6 Технические условия на инженерно-техническое обеспечение объекта	-
2.7 Разрешение министерства культуры на выполнение работ на историко-культурных ценностях, а также на разработку научно-проектной документации на выполнение реставрационно-восстановительных работ на этих ценностях	Не требуется
3 Сведения о земельном участке и планировочных ограничениях	Требуется отвод земельного участка
4 Информация о строительстве	Ремонт выполняется в целях повышения надежности и обеспечения экологической безопасности эксплуатации

	магистральных нефтепроводов ОАО «Гомельтранснефть Дружба».
5 Вид строительства	Ремонт
6 Вид проектирования	Индивидуальный проект
7 Стадийность проектирования	Проектирование выполнить в одну стадию. Стадия "С" - "Строительный проект"
8 Выделение очередей, пусковых комплексов, этапов строительства	Не требуется
9 Параллельное проектирование и строительство	Не требуется
10 Перечень работ и услуг, поручаемых заказчиком проектной организации-исполнителю (предмет договора подряда на выполнение проектных изыскательских работ)	<p>Перечень работ и услуг, поручаемых Заказчиком проектной организации-исполнителю, в т.ч.:</p> <ul style="list-style-type: none"> сбор необходимых в соответствии с действующим законодательством технических условий и исходных данных сторонних заинтересованных организаций; - разработка проектно-сметной документации; - составление схемы отвода земельного участка с расчетом-обоснованием отводимого участка; - согласование проектно-сметной документации со службами Заказчика и организациями, выдавшими технические условия, и другими контролирующими инстанциями при необходимости (МЧС, Энергонадзор); - прохождение при необходимости государственной экспертизы проектно-сметной документации; - осуществление авторского надзора на всех стадиях реализации (до сдачи объекта в эксплуатацию).
11 Источники финансирования строительства	Собственные средства заказчика ОАО "Гомельтранснефть Дружба"
12 Предполагаемые сроки начала и окончания строительства	2-4 квартал 2020 года
13 Предполагаемый срок эксплуатации проектируемого объекта	-
14 Способ строительства	Силами подрядной организации
15 Наименование заказчика	<p>ОАО «Гомельтранснефть Дружба» ; Юридический адрес: 246022, г.Гомель, ул.Артиллерийская, 8А; р/с ВУ14BPSB3012555550009330000, БИК BPSBBY2X; Региональная дирекция №300; ОАО «БПС-Сбербанк»; Адрес банка: г. Гомель, ул. Крестьянская, 29 «А»; р/с ВУ34PJCB30124002921000000933 в ОАО «Приорбанк» ЦБУ 400, БИК PJCBVY2X адрес банка: г.Гомель, ул. Красноармейская, 3а; УНП 400051494; Тел. 70 07 48, 70 18 44, 70 06 25 Факс 70 18 48, 70 18 44</p>
16 Наименование проектной организации-исполнителя работ, указанных в пункте 10 настоящего задания	Определяется процедурой выбора подрядной организации – исполнителя работ
17 Наименование подрядчиков по выполнению строительных работ	Определяется конкурсом
18 Основные технико-экономические показатели исходя из экономических расчетов, выполненных в бизнес-плане, обосновании инвестиций и иных документах предпроектной стадии	
18.1 Функциональное назначение и предполагаемая мощность объекта строительства	1 12 04 Земельный участок для размещения трубопроводного транспорта

18.2 Номенклатура производимой продукции (производственная программа)	Не требуется
18.3 Количество рабочих мест	Не требуется
18.4 Предельная стоимость строительства исходя из бюджета проекта, определенного инвестором	Финансирование за счет собственных средств согласно сметной стоимости строительства, определенной проектом.
19 Требования к технологии производства	Работа в коридоре действующих магистральных нефтепроводов
20 Применение основного технологического оборудования	Не требуется
21 Режим работы предприятия	Круглосуточный (непрерывный рабочий цикл).
22 Требования к архитектурно-планировочным решениям	В составе проекта разработать разделы «Организация строительства. Рекультивация земель».
22.1 Требования к дизайну проекта	Не требуется
22.2 Требования к мероприятиям по обеспечению безбарьерной среды обитания физически ослабленных лиц (в том числе инвалидов) различной категории	Не требуется
23 Требования к конструктивным решениям зданий и сооружений, строительным конструкциям, материалам и изделиям	<p>При разработке ПСД по замене покрытия на воздушных переходах УПН 1км и УПН 3км общей протяженностью 400 метров предусмотреть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектирование выполнить в соответствии с СНиП 2.05.06-85, СТП 09100.20001.017-2018 «Правила ремонта линейной части магистральных нефтепроводов и нефтепродуктопроводов» - защиту от коррозии нефтепровода в соответствии с СТБ ГОСТ Р 51164-2001; - мероприятия по защите существующих коммуникаций ОАО «Гомельтранснефть Дружба» (нефтепроводов и линий связи) от повреждений при производстве работ; - в проект предусмотреть ремонт дефектов металла по ВТД; УЗК; - предусмотреть установку контрольно-измерительных колонок с монтажом медносульфатных электродов длительного действия; <p>Проектные решения согласовать с заказчиком;</p> <ul style="list-style-type: none"> - при условии устройства теплоизоляции необходимо предусмотреть материал самой теплоизоляции не впитывающий влагу; - изоляционное покрытие от коррозии воздушных переходов предусмотреть в соответствии СТБ ГОСТ Р 51164-2001 из материалов устойчивых к механическому воздействию и периодическому длительному воздействию влаги и кислорода.
24 Требования к инженерным системам зданий и сооружений	Согласно техническим условиям действующего ТНПА
25 Производственное и хозяйственное кооперирование	Не требуется
26 Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий	Согласно действующему законодательству Республики Беларусь
27 Требования к режиму безопасности и гигиене труда	Согласно действующему законодательству Республики Беларусь
28 Требования по выполнению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ	Не требуется

29 Дополнительные требования заказчика	<p>Проектирование выполнить в соответствии с действующими нормами и правилами Республики Беларусь.</p> <p>В составе проекта разработать разделы "Организация строительства. Рекультивация земель".</p> <p>Предусмотреть возможность применения материалов и оборудования производства Республики Беларусь.</p> <p>При выполнении СМР применять энергосберегающие технологии.</p> <p>Технические решения, применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Нормативную продолжительность работ увеличить на 1 месяц на время работы комиссии по приемке объекта в эксплуатацию.</p> <p>При расчете сроков ремонта в проекте организации строительства предусмотреть односменный режим работы.</p> <p>Проектно-сметную документацию представить в 5 (пяти) экземплярах на бумажном носителе и один экземпляр в электронном виде (в т.ч. сметы в формате расширения СiС)</p> <p>Предусмотреть мероприятия, обеспечивающие:</p> <ul style="list-style-type: none"> -экологическую безопасность окружающей среды; -мероприятия по защите коммуникаций в охранной зоне нефтепроводов от повреждений при производстве работ; -внести расходы на обеспечение непрерывного специального технического надзора в месте производства работ; <p>в составе проекта предусмотреть ведомость объемов работ в натуральных и стоимостных показателях.</p>
30 Особые условия проектирования	Технологию организации строительно-монтажных и специальных работ предусмотреть в условиях действующего предприятия в 1(одну) смену.
31 Класс сложности объекта	К-1 по СТБ 2331-2015

Согласованно:

Заместитель генерального директора
(по капитальному строительству и
Ремонту)


_____ А.Г. Карабань
07 02 2019

Начальник отдела эксплуатации


_____ И.В. Лизунов
07 02 2019


Начальник филиала НПС «Гомель»

_____ В.Л. Викулов
__ __ 2019

Начальник производственно-
технического отдела


_____ Д.Б. Бураков
07 02 2019

Начальник отдела связи


_____ Н.А. Авчинников
07 02 2019