

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
Открытого акционерного общества
«Газпром трансгаз Беларусь»

В.В.Майоров



ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки» газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
1	Основание для проектирования	Нарушение требований п.4.10.1 СТБ ГОСТ Р 51164-2001 (непосредственный (электрический) контакт «труба-футляр») и п. 6.32 СНиП 2.05.06-85 (длина защитного футляра не соответствует требованиям нормативной документации)
2	Вид строительства	Капитальный ремонт
3	Стадийность проектирования	В одну стадию «Строительный проект» с выделением этапов проектирования
4	Выделение очередей, пусковых комплексов, этапов строительства	Не требуется
5	Разрешительная документация на проектирование и строительство, передаваемая проектной организации-исполнителю для разработки проектной документации	
5.1	Решение о разрешении проведения проектно-изыскательских работ и строительства объекта	Не требуется (согласно п.п. 4.4. Декрета от 23.11.2017 № 7).
5.2	Архитектурно-планировочное задание	Не требуется (согласно п.п. 4.4. Декрета от 23.11.2017 № 7).
5.3	Заключения согласующих организаций	Не требуется
5.4	Технические условия на инженерно-техническое обеспечение объекта строительства*	Технические требования ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации от 02.11.2021 № 17-21/19. В соответствии с п 4.4 Декрета Президента Республики Беларусь от 23 ноября 2017 г. № 7 «О развитии предпринимательства» Объект капитального ремонта разработать без получения разрешительной документации, выдаваемой местными исполнительными и распорядительными органами.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП
объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

6	Основные технико-экономические показатели объекта, в том числе жилых или общественных зданий, их назначение (этажность, число секций и квартир, вместимость или пропускная способность)	Газопровод-отвод к ГРС «Новополоцк» через а/д Н-3800 «Чашники-Краснолуки», 53 км: Номинальный диаметр газопровода – DN1000; Рабочее давление – 5,4 МПа; Категория автодороги – IV; Длина патрона – 41 м; Диаметр патрона, толщина стенки, мм – 1220×14.
7	Назначение и типы встроенных помещений	Отсутствуют
8	Основные требования к внутренней перепланировке*	Не выставляются
9	Информация о капитальном ремонте и (или) модернизации объекта	Не требуется
10	Перечень работ и услуг, поручаемых Заказчиком проектной организации-исполнителю (предмет договора подряда на выполнение проектных и изыскательских работ)	<p>1. Порядок проведения проектных и изыскательских работ, а также экспертизы проектной документации согласовать с Заказчиком до начала работ.</p> <p>2. Выполнить необходимый объем инженерных изысканий в соответствии с разделом 27 настоящего задания на проектирование и техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации от 02.11.2021 № 17-21/19.</p> <p>3. Предусмотреть разработку технических заданий (ТЗ) на закупку всех МТР поставки Заказчика в соответствии с требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» от 14.01.2014 № 74.3-УСОФ и приказов ПАО «Газпром» от 30.09.2013 № 343 «О совершенствовании порядка закупок материально-технических ресурсов и услуг», от 09.01.2017 № 1 «О внесении изменений в приказ ОАО «Газпром» от 21.06.2002 г. № 57 «Об упорядочении закупок материально-технических ресурсов для дочерних обществ и организаций ОАО «Газпром». В состав проектной документации включить материалы, обосновывающие стоимость МТР. Принятые материально-технические ресурсы (МТР) должны соответствовать нормам Республики Беларусь, учитывать требования стандартов ПАО «Газпром» и политику ПАО «Газпром» в области импортозамещения. Предусмотреть применение МТР на объекте, прошедших процедуру отраслевой сертификации, имеющие сертификат соответствия, протоколы испытаний, подтверждающие технические характеристики и внесенных в Единый Реестр материально-технических ресурсов, допущенных к применению на объектах Общества и соответствующих требованиям ПАО «Газпром».</p> <p>4. Проектные решения должны приниматься с учётом необходимости импортозамещения. При выборе оборудования и материалов предпочтение отдавать изделиям с наименьшим количеством комплектующих иностранного производства, а также производства компаний с привлечением иностранного капитала. В состав проектной</p>

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП

объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки» газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

		<p>документации включить материалы, обосновывающие стоимость МТР. Принятое оборудование должно соответствовать нормам Республики Беларусь и учитывать требования стандартов ПАО «Газпром».</p> <p>5. Разработать строительный проект с учетом технических требований ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на проектирование объекта от 02.11.2021 № 17-21/19, разрешительных документов в соответствии с действующими ТНПА и требований стандартов и нормативно-технической документации ПАО «Газпром», действующих на момент сдачи проектно-сметной документации Заказчику, в части, не противоречащей законодательству Республики Беларусь.</p> <p>6. Состав и содержание разделов проектной документации сформировать в соответствии с техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации от 02.11.2021 № 17-21/19, ТКП 45-1.02-295-2014, ТР ЕАЭС 49/2020 «О требованиях к магистральным трубопроводам для транспортирования жидких и газообразных углеводородов», другими действующими ТНПА с учетом требований стандартов и нормативно-технической документации ПАО «Газпром», в части, не противоречащей законодательству Республики Беларусь и согласовать с Заказчиком до начала работ.</p> <p>7. В начале каждого разрабатываемого раздела проектной документации следует представлять перечень основных нормативных документов, которыми руководствовались при его разработке. Привести перечень отступлений от требований СТО «Газпром», связанных с необходимостью соблюдения действующих ТНПА Республики Беларусь. Отклонения от требований норм технического регулирования Республики Беларусь совместно с Заказчиком согласовать с надзорными органами Республики Беларусь в соответствии с действующим порядком.</p> <p>8. Основные технико-экономические показатели определить в проектной документации с учетом минимальных затрат на проведение капитального ремонта. В составе ПД выполнить технико-экономическое обоснование выбора метода капитального ремонта, в качестве обоснования выбранного метода капитального ремонта представить сопоставительный анализ возможных методов ремонта или методов производства работ (не менее 2). Выбрать вариант с минимальными затратами.</p> <p>9. В составе проектной документации выполнить сборник спецификаций оборудования, выделив оборудование и материалы поставки Заказчика и поставки Подрядчика, а также ЗИП и инвентарь. Разделение материалов поставки Заказчика и Подрядчика согласовать с Заказчиком. Предоставить электронную версию спецификаций оборудования в формате Microsoft Excel (каждое наименование МТР внести в отдельную ячейку).</p>
--	--	--

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП

объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

		<p>Сформировать комплектующие ведомости (спецификации) на блочное оборудование полной заводской готовности с указанием наименований и обозначений всех используемых изделий (комплектующих) и их производителей. Сборник данных спецификаций сформировать в соответствии с приказами ОАО «Газпром» от 21.06.2002 № 57 «Об упорядочении закупок МТР для дочерних обществ и организаций ОАО «Газпром» и от 28.01.2013 № 18 «О внесении изменений и дополнений в отдельные локальные нормативные акты ОАО «Газпром». В номенклатуре МТР поставки Заказчика должно быть разделение на «Материалы» и «Оборудование» с указанием, в зависимости от МТР, с каким подразделением требуется согласование, в соответствии с приказами ОАО «Газпром». В проектной документации, именно, в спецификации прописывать «Ссылка на продукцию дана справочно». Выбор материала осуществляется согласно реестров ПАО «Газпром», исходя из технических характеристик, стоимостных показателей и оптимальной логистической схемы с минимальными затратами на поставку продукции».</p> <p>10. В составе проектной документации разработать эксплуатационно-технический паспорт объекта в соответствии с ТКП 45-1.02-295-2014.</p> <p>11. До экспертизы ПД согласовать с ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», организациями, указанными в разрешительной документации и технических требованиях (условиях). При наличии в проекте отступлений от действующих ТНПА согласовать данные отступления с инстанцией, уполномоченной производить согласования отступлений.</p> <p>12. Обеспечить устранение замечаний ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» к проектной документации, а также замечаний государственной экспертизы Республики Беларусь (в случае ее проведения). При получении в органах государственной экспертизы замечаний, необходимо согласовать с Заказчиком изменения, вносимые в проект.</p> <p>13. Предоставить все необходимые дополнительные материалы и документы по требованию экспертиз и /или Заказчика в сроки, установленные требованиями действующего законодательства и/или Заказчика.</p>
11	Источники финансирования строительства	Собственные средства ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»
12	Предполагаемые сроки начала и окончания капитального ремонта	Начало строительства – 2-ой квартал 2024 г. Окончание строительства – согласно нормативному сроку строительства, определенному в разделе проекта «Организация капитального ремонта».
13	Способ строительства	Подрядный
14	Наименование Заказчика	Открытое акционерное общество «Газпром трансгаз Беларусь» (зарегистрированное Минским городским исполнительным комитетом 18.04.2013 г. в Едином государственном регистре юридических лиц и

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП
объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

		индивидуальных предпринимателей за № 100219778) Юридический адрес: 220040, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Некрасова, 9 Банковские реквизиты: ОКПО 00154387, УНП 100219778 IBAN: BY11OLMP30120005646710000933. ОАО «Белгазпромбанк», г. Минск, ул. Притыцкого, 60/2 BIC SWIFT: OLMPBY2X
15	Наименование проектной организации-исполнителя проектно-изыскательских работ	Генеральная проектная организация определяется по результатам процедуры закупки.
16	Требования к архитектурно-планировочным решениям	Согласно техническим требованиям ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» от 28.06.2021 № 14-21/19. Цветовое оформление объекта выполнить в соответствии с типовой книгой фирменного стиля дочернего общества ПАО «Газпром», с учетом актуальных изменений, действующих на дату предоставления ПД на экспертизу ОАО «Газпром трансгаз Беларусь». В случае необходимости предусмотреть устройство временных лежневых дорог.
17	Требования к дизайн-проекту интерьера	Не выставляются
18	Требования к мероприятиям по обеспечению безбарьерной среды обитания физически ослабленных лиц (в том числе инвалидов) различной категории	Не выставляются
19	Требования к конструктивным решениям, материалам несущих и ограждающих конструкций	1. В соответствии с техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации 02.11.2021 № 17-21/19. 2. Минимизировать проектные решения, влекущие увеличение стоимости капитального ремонта. 3. Применять компоновочные и технические решения, минимизирующие техногенное воздействие на природную среду, технические решения капитального ремонта, учитывающие климатические условия района и геоэкологические условия площадок капитального ремонта.
20	Требования к инженерным системам зданий и сооружений	В соответствии с техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации 02.11.2021 № 17-21/19 и результатами инженерных изысканий.
21	Требования по обеспечению условий жизнедеятельности маломобильных категорий населения	Не выставляются

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП

объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

22	Требования к благоустройству территории и малым архитектурным формам	<p>1. В соответствии с техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации 02.11.2021 № 17-21/19.</p> <p>2. Предусмотреть рекультивацию земельных участков после ремонтных работ.</p>
23	Требования по разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций	Не выставляются
24	Дополнительные требования Заказчика	<p>1. Генеральная проектная организация обеспечивает получение заключения государственной экспертизы (в случае ее проведения) с рекомендацией к утверждению строительного проекта и регистрацию декларации о соответствии техническому регламенту Республики Беларусь ТР2009/013/ВУ «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность».</p> <p>2. Выполнить необходимые противоэрозионные мероприятия в соответствии с техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации 02.11.2021 № 17-21/19.</p> <p>3. При необходимости разработать раздел «Материалы для отвода земли во временное (на время строительства) пользование».</p> <p>4. Разделы проектной документации содержащие материалы, которые входят в Перечень сведений, составляющих коммерческую тайну и иную конфиденциальную информацию ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», утвержденный Приказом от 01.11.2017 № 352, оформить в соответствии с Инструкцией по конфиденциальному делопроизводству ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», утвержденную Приказом от 11.11.2014 № 382 в редакции приказов от 29.09.2015 № 360 и от 12.12.2016 № 433.</p> <p>5. В срок, установленный договором на разработку проектной документации, проектировщик по накладной передает проектно-сметную документацию согласно разделу 34 настоящего задания на проектирование.</p> <p>6. Для каждого пускового комплекса составить сводную ведомость объемов работ (СВОР). В СВОР предусмотреть разделы для каждого участка с характерными особенностями производства ремонтных работ с привязкой к пикетажу трассы в технологической последовательности выполнения всего комплекса работ. На ЛЧ МГ при наличии пересечений с коммуникациями, объемы работ на данных участках предусматривать с привязкой к пикетажу трассы в технологической последовательности. В ведомости по каждому виду работ, указать ссылку на соответствующие разделы проектной документации. Объемы работ, указанные в СВОР должны соответствовать данным разделов ПД, на</p>

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП

объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

		<p>которые указаны ссылки. Ведомости объемов работ должны быть подписаны ответственными за соответствующий раздел проектной документации лицами и главным инженером проекта.</p> <p>7. Материалы поставки Подрядчика согласовать с Заказчиком.</p> <p>8. Прочие требования в соответствии с техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации 02.11.2021 № 17-21/19.</p>
25	Класс сложности объекта	К-1 по СН 3.02.07-2020
26	Предельная стоимость строительства	В соответствии с лимитом, определенным потребностью с ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» в капитальном ремонте основных фондов.
27	Требования к проведению инженерных изысканий	<p>1. Техническое задание и программу инженерных изысканий согласовать с Заказчиком до начала выполнения изыскательских работ.</p> <p>2. Картографический материал должен быть получен с соблюдением законодательства об авторских правах и содержать ссылки на источник получения. При наличии на исходных материалах грифа ограниченного пользования документация должна быть оформлена в соответствии с требованиями к документации ограниченного пользования</p> <p>3. Материалы топографической съемки должны быть предоставлены как в бумажном, так и в цифровом виде в государственной системе координат (либо другой – согласовывается на этапе заключения договора на выполнение работ).</p> <p>4. Начало выполнения, окончание выполнения и объем полевых работ подтвердить актом между разработчиком ПД и филиалом ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», эксплуатирующим объект КР.</p> <p>5. Отчет по изысканиям согласовать с Заказчиком и филиалом ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», эксплуатирующим объект КР.</p> <p>6. Материалы инженерных изысканий должны в обязательном порядке содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - согласованные планы и технические характеристики инженерных коммуникаций (название, диаметр, глубина заложения, юридические адреса собственников и др.); - перечень землепользователей с указанием на плане границ землепользования; - ссылки на официальные источники получения картографических и геодезических материалов; - каталогов координат элементов конструкции газопровода и трассы его прохождения (начало и конец, повороты, пересечения со сторонними коммуникациями, крановые узлы, КЗПОУ и др.) в формате Excel в двух системах координат: государственной (в системе координат проекта геодезической съемки) и WGS84 (EPSG 4326, в десятичных градусах, минимум 6 знаком после запятой) и Балтийской системе высот с указанием фактической глубины залегания

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП
объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

		<p>газопровода.</p> <p>Ведомость координат углов поворота трассы газопровода в МСК.</p> <p>Необходимо предусмотреть химический анализ воды, которая отбирается до начала производства работ, в процессе производства работ и после их окончания.</p> <p>Технические задания на инженерные изыскания должны быть утверждены Заказчиком.</p>
28	Требования к разделу «Метрологическое обеспечение»	<p>Раздел выполнить в соответствии с СТО Газпром 5.85-2020 «Метрологическое обеспечение при проектировании объектов газовой промышленности» и утвержденными техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации 02.11.2021 № 17-21/19.</p>
29	Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий	<p>В соответствии с техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации 02.11.2021 № 17-21/19.</p>
30	Требования к защите от коррозии	<p>В составе проектной документации предусмотреть разработку раздела «Защита от коррозии», состоящего из следующих подразделов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - защитные покрытия и материалы; - электрохимическая защита. <p>Принять основные технические характеристики в соответствии с техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на проектирование объекта от 02.11.2021 № 17-21/19 раздела 5 «Защита от коррозии» (Приложение 2).</p> <p>При разработке проектной документации применить оборудование и материалы противокоррозионной защиты (ПКЗ) разрешенные к применению на объектах ПАО «Газпром».</p>
31	Требования к сметной документации	<p>1. Сметную документацию разработать согласно Инструкции о порядке определения сметной стоимости строительства и составления сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении, утвержденной постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 18.11.2011 № 51, Инструкции о порядке определения сметной стоимости пусконаладочных работ и составления сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении, утвержденной постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 18.11.2011 № 51, Методических рекомендаций по применению нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении (НРР 8.01.104-2017), утвержденных приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 30.12.2016г. № 319, Методических рекомендаций по применению нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении на пусконаладочные работы (НРР 8.01.402-2017), утвержденных приказом Министерства архитектуры и</p>

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП

объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

		<p>строительства Республики Беларусь от 31.10.2016г. № 238 «Инструкции о порядке определения стоимости строительства в бухгалтерском учете», утвержденной Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 14.05.2007 № 10 с разбивкой по группам и видам основных средств в соответствии с Постановлением Министерства экономики Республики Беларусь от 30.09.2011 № 161 «Об установлении нормативных сроков службы основных средств». При разработке сметной документации учесть требования нормативных документов ПАО «Газпром» - «Инструкция определения сметной стоимости строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ПАО «Газпром» (письмо ПАО «Газпром» от 08.09.2015 № 03/36-3803), «Порядок определения стоимости работ по диагностическому обследованию, техническому обслуживанию, текущему и капитальному ремонту объектов ОАО «Газпром» (письмо ОАО «Газпром» от 30.10.2013 № 03/13-2179, с учетом письма ПАО «Газпром» от 22.07.2015 № 01/21-9335) в части не противоречащей нормативным документам Республики Беларусь.</p> <p>2. При определении стоимости материальных ресурсов (в том числе поставки Подрядчика) предпочтение следует отдавать минимальной цене на идентичные (однородные) МТР по результатам сбора и анализа общедоступной ценовой информации, с учетом принципов минимального удаления (например: от карьера, завода-изготовителя и т.д.) и согласованных максимальных цен с Департаментами ПАО «Газпром».</p> <p>3. Включить в сметную документацию затраты согласно Техническим требованиям ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации 02.11.2021 № 17-21/19. При наличии включить в сметную документацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> - затраты на природоохранные мероприятия, в том числе затраты на компенсацию негативного воздействия на ОС и затраты на рекультивацию нарушенных земель; - затраты на вывоз и размещение образовавшихся отходов; - затраты на мероприятия по сохранению рыбных запасов, водных биоресурсов и среды их обитания предусмотреть в случае необходимости (размер затрат согласовать предварительно с Заказчиком); -затраты на геодезические работы по выносу осей трассы и границ участка для капитального ремонта в натуру; - иные затраты согласно Техническим требованиям ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации от 02.11.2021 № 17-21/19. <p>При выполнении сметной документации предусмотреть округление значений до копеек.</p> <p>4. Сметная документация, оформляется и передается Заказчику в порядке, определенном в разделе 34 настоящего</p>
--	--	---

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП

объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

		задания на проектирование.
32	«Проект организации капитального ремонта» (ПОКР)	<p>1. Разработать раздел «Проект организации капитального ремонта» (ПОКР). В составе проекта организации ПОКР разработать нормативные графики (ежедневный календарный план) ремонта с поквартальным распределением капитальных затрат и объемов СМР.</p> <p>2. Разработать сетевой календарный график выполнения работ с указанием сроков поставки оборудования и материалов. Транспортную схему доставки материалов и оборудования на объект согласовать с Заказчиком.</p> <p>3. Места временного складирования материалов, при возможности, необходимо выбирать в местах отсутствия лесных угодий и согласовать с Заказчиком.</p> <p>4. При отсутствии возможности проведения работ в зимний период необходимость обустройства технологического проезда на обводненных участках с применением УПР определить по данным инженерных изысканий и технико-экономического сравнения вариантов проведения работ в зимний период или водопонижения.</p> <p>5. Сроки проведения работ предусмотреть в наиболее оптимальный период с наименьшими затратами на проведение ремонта (включая минимизацию непроизводительных затрат).</p>
33	Требования к пожарной безопасности	<p>1. В соответствии с техническими требованиями ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации от 02.11.2021 № 17-21/19.</p> <p>2. Разработку документации выполнить в соответствии с требованиями ТР 2009/013/ВУ* «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность» и технических нормативно-правовых актов и их структурных элементов, образующих систему противопожарного нормирования и стандартизации (статья 8 Закона Республики Беларусь «О пожарной безопасности» 15 июня 1993 г. № 2403-ХІІ)).</p> <p>3. Применяемые материалы, изделия должны соответствовать существенным требованиям безопасности ТР 2009/013/ВУ или ТР ЕАЭС 043/2017 «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения».</p>
34	Порядок сдачи работы	<p>1. Генпроектировщик представляет Заказчику разработанную документацию ОТП на рассмотрение и согласование на электронном носителе в одном экземпляре.</p> <p>2. После получения согласования ОТП в ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» передаёт Заказчику по накладной согласованную версию ОТП на бумажном и электронном носителях в одном экземпляре (в том числе в формате разработки).</p> <p>3. Согласованную проектную документацию, откорректированную по результатам государственной экспертизы (при условии ее прохождения), передать Заказчику в 6-ти экземплярах на бумажных носителях и в</p>

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП

объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

		<p>1 экземпляре на электронном носителе (два бумажных носителя сброшюрованные, в остальных – чертежи отдельными листами разместить в папках с завязками помеченных этикетками с шифром вложенного документа. Чертежи выполнить на стандартных форматах А4-А0, текстовые документы на формате А4.</p> <p>4. Все согласования, полученные от сторонних организаций, в оригинале должны быть включены в состав раздела «Материалы согласований».</p> <p>Согласование Заказчика, полученные в процессе проектирования, должны быть включены в состав соответствующих разделов.</p> <p>5. Порядок передачи материалов на электронных носителях должен соответствовать требованиям СТО Газпром 2-3.5-695-2013 «ЛЧ МГ. Общие технические требования к ПД для КР» и «Методическим указаниям по подготовке и передаче на экспертизу и в электронный архив проектной и рабочей документации объектов капитального ремонта ОАО «Газпром», утв. ОАО «Газпром» 25.03.2015.</p> <p>Электронная копия комплекта документации передается на CD (DVD)-R диске (дисках) в 1 экземпляре (в форматах разработки и pdf). Файлы сметной документации представить в формате pdf, excel и программного комплекса CiC (с учетом смет субпроектировщиков).</p> <p>На лицевой поверхности диска должна быть нанесена печатным способом маркировка с указанием: шифра и наименования проекта (рабочего проекта), Заказчика, исполнителя, даты изготовления электронной версии, порядкового номера диска.</p> <p>Диск должен быть защищен от записи. В корневом каталоге диска должен находиться текстовый файл содержания. Состав и содержание диска должны соответствовать комплекту документации. Каждый физический раздел комплекта (том, книга, альбом чертежей и т.п.) должен быть представлен в отдельном каталоге диска файлом (группой файлов) электронного документа. Название каталога (файла) должно соответствовать названию раздела (документа).</p> <p>Файлы в формате разработки должны нормально открываться в режиме редактирования средствами Microsoft Office, Autocad, CiC, Excel.</p>
--	--	--

Приложение: 1. Перечень исходных данных по объекту – на 1 л.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП
объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

От Заказчика:

Заместитель генерального директора
по ремонту и капитальному
строительству

 М.М.Грищенко

18.12. 2021

От проектной организации:

(должность представителя проектной организации)

(наименование проектной организации)

(подпись, инициалы фамилия)

____.____. 20____

Заместитель генерального директора
по производству

 А.Н.Шабан

07.12. 2021

 Д.В.Марченко

И.о. Заместитель главного инженера
по охране труда, промышленной
и пожарной безопасности

 М.А.Бобко

04.12. 2021

 В.Н.Босшиков

Заместитель главного инженера
по эксплуатации объектов
линейной части

 А.М.Русь

____.____. 2021

Начальник филиала
«Инженерно-технический центр»

прилагается С.П.Куклицкий

____.____. 2021

Начальник филиала «Крупское УМГ»

прилагается И.Г.Сапегин

____.____. 2021

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП

объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

От Заказчика:

Заместитель генерального директора
по ремонту и капитальному
строительству

_____ М.М.Грищенко

_____._____. 2021

От проектной организации:

(должность представителя проектной организации)

(наименование проектной организации)

(подпись, инициалы фамилия)

_____._____. 20____

Заместитель генерального директора
по производству

_____ А.Н.Шабан

_____._____. 2021

Заместитель главного инженера
по охране труда, промышленной
и пожарной безопасности

_____ М.А.Бобко

_____._____. 2021

Заместитель главного инженера
по эксплуатации объектов
линейной части

_____ А.М.Русь

_____._____. 2021

Начальник филиала
«Инженерно-технический центр»

_____ С.П.Куклицкий

_____._____. 2021

Начальник филиала «Крупское УМГ»

_____ И.Г.Сапегин

_____._____. 2021

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ № 17-21/19-ЗП
объекта «Капитальный ремонт перехода через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»
газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»

От Заказчика:

Заместитель генерального директора
по ремонту и капитальному
строительству

_____. М.М.Грищенко

_____. 2021

От проектной организации:

(должность представителя проектной организации)

(наименование проектной организации)

(подпись, инициалы фамилия)

_____. 20____

Заместитель генерального директора
по производству

_____. А.Н.Шабан

_____. 2021

Заместитель главного инженера
по охране труда, промышленной
и пожарной безопасности

_____. М.А.Бобко

_____. 2021

Заместитель главного инженера
по эксплуатации объектов
линейной части

_____. А.М.Русь

_____. 2021

Начальник филиала
«Инженерно-технический центр»

_____. С.П.Куклицкий

_____. 2021

Начальник филиала «Крупское УМГ»

_____. И.Г.Сапегин

30. 11. 2021



 И.В. Ермаков

**Перечень
исходных данных на проектирование объекта:
«Капитальный ремонт перехода через
автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки» газопровода-отвода к
ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»**

Перечень исходных данных	Дата и номер документа или срок представления		Дата окончания действия
	дата	номер	
1. Технические требования ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на разработку проектной документации	02.11.2021	17-21/19	02.11.2023
2. Технический отчет. Специальное коррозионное обследование линейной части газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» Крупского УМГ	30.07.2019	58/19	
3. Акт ремонта перехода газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк», км 53,13, через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки»	15.08.2020	б/н	
4. Протокол контроля переходов через дороги (газопровод-отвод к ГРС «Новополоцк», участок: км 0 – 146)	18.09.2020	б/н	
5. Данные по переходу через автомобильную дорогу «Чашники-Краснолуки» газопровода-отвода к ГРС «Новополоцк» (км 53,0)»			
6. Приказ ПАО «Газпром»	09.01.2017	№ 1	
7. Приказ ПАО «Газпром»	21.06.2002	№ 57	
Примечания: 1. Перечень основных данных и требований, необходимых для проектирования, может быть расширен в зависимости от сложности, вида и назначения проектируемого объекта.			

Начальник службы ОВОФ

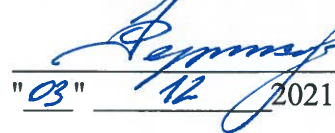


Д.В.Марченко

"03" 12 2021

Составил:

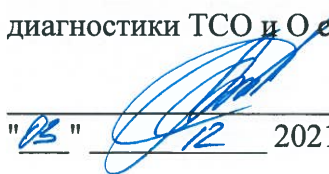
Инженер отдела обеспечения КР и
диагностики ТСО и О службы ОВОФ



П.П.Федынко

"03" 12 2021

Заместитель начальника отдела обеспечения КР и
диагностики ТСО и О службы ОВОФ



В.Б.Степанюк

"03" 12 2021