


УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора
по капитальному строительству
ООО «Газпром газомоторное топливо»

 /В.С. Хахалкин/

« 29 » 06 2015 г.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Краснодарский край, г. Белореченск, АГНКС-1, новое строительство

- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Основание для проектирования | 1.1 Решение совета директоров № 6 от 11.03.2015 г. об утверждении инвестиционной программы ООО «Газпром газомоторное топливо» на 2015 год. |
| 2 | Исходные данные предоставляемые Заказчиком | 2.1. Технические требования на проектирование (Приложение №1 к заданию на проектирование).
2.2. Градостроительный план земельного участка.
2.3. Технические условия на подключение к сетям газоснабжения и электроснабжения.
2.4. Книга фирменного стиля розничной сети АГНКС.
2.5. Разделительная ведомость поставки МТР для производства строительно-монтажных работ.
2.6. Комплект технической документации на основное технологическое оборудование (передается после подписания договора). |
| 3 | Местоположение предприятия, здания, сооружения | 3.1. Краснодарский край, р-н Белореченский, г. Белореченск, вдоль автодороги Майкоп-Усть-Лабинск-Кореновск |
| 4 | Вид строительства | 4.1. Новое строительство. |

- 5 Разрабатываемая документация
- 5.1. Проектная (в т.ч. инженерные изыскания, основные технические решения, техническая часть конкурсной документации), рабочая документация.
- 5.2. Технологический регламент.
- 6 Порядок разработки документации
- 6.1. Подрядчику выполнить комплекс инженерных изысканий, в соответствии с Постановлением Правительства от 19.01.2006 № 20, СП 47.13330.2012 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения», разработанным техническим заданием на выполнение инженерных изысканий и программой инженерных изысканий, согласованных с Заказчиком, в объеме, достаточном для проектирования и прохождения экспертизы.
- 6.2. На первом этапе проектирования разработать «Основные технические решения» (далее – ОТР). В составе ОТР разработать разделы:
- схема планировочной организации земельного участка;
 - схема организации дорожного движения;
 - архитектурные решения;
 - структурные и принципиальные схемы систем газоснабжения, электроснабжения, АСУТП, водоснабжения и водоотведения, технологических решений.
- ОТР предоставить Заказчику для согласования.
- 6.3. Состав и содержание разделов проектной и рабочей документации сформировать в соответствии с Градостроительным Кодексом РФ (Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ), Постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», Техническим регламентом о безопасности зданий и сооружений (Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ), требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013 и другими нормативными документами, а также Техническими требованиями на проектирование (Приложение №1).
- Объем и качество проектной документации должно быть достаточным для прохождения Экспертизы. Объем и качество рабочей

документации должно быть достаточным для производства строительно-монтажных работ.

6.4. По результатам согласования Заказчиком проектной документации разработать техническую часть конкурсной документации для проведения конкурсных торгов по выбору подрядных организаций на выполнение СМР и ПНР.

**7 Требования по
вариантной
разработке**

7.1. Проработать альтернативные варианты, связанные с прохождением трасс сетей инженерно-технического обеспечения, электроснабжения, подъездной дороги (при необходимости).

Точки подключения проектируемого объекта к сетям инженерно-технического обеспечения, электроснабжения, примыкания к автодороге определяет Подрядчик совместно с соответствующими эксплуатирующими организациями и направляет Заказчику соответствующие трассы, выполненные на кадастровом плане территории.

**8 Особые условия
строительства**

8.1. В соответствии с картой общего сейсмического районирования территорий РФ ОСР-97 (СП 14.13330.2011 «Строительство в сейсмических районах»).

**9 Основные технико-
экономические
характеристики и
показатели объекта**

9.1. Основные технико-экономические показатели определить в проектной документации с учетом Технических требований на проектирование (Приложение №1).

9.2. Сметную стоимость строительства определить в соответствии с МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» (с учетом действующих на момент разработки изменений и дополнений), действующими нормативными документами РФ и Методическими указаниями ООО «Газпром газомоторное топливо» о порядке формирования сметной стоимости.

**10 Особые требования к
проектированию**

10.1. Проектная документация должна включать в себя согласования в соответствии с действующими нормативно-техническими документами РФ и полученными техническими условиями на подключение к сетям инженерно-технического

обеспечения.

Учесть охранные зоны инженерных сетей, сооружений и объектов. При необходимости предусмотреть вынос инженерных сетей с получением соответствующих технических условий и согласований.

11 Требования к технологии, режиму предприятия и основному технологическому оборудованию

11.1. Режим работы объекта круглосуточный, круглогодичный.

11.2. Предусмотреть на АГНКС возможность продувки технологических коммуникаций азотом в период проведения ремонтных работ.

12 Требования к архитектурно-планировочным и конструктивным решениям

12.1. Выполнить в соответствии с Техническими требованиями на проектирование (Приложение № 1) и Градостроительным планом земельного участка.

12.2. Во внешнем оформлении руководствоваться требованиями Книги фирменного стиля розничной сети АГНКС ООО «Газпром газомоторное топливо».

13 Требования и условия к разработке природоохранных мероприятий

13.1. Разработать раздел «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» отдельным томом в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, регулирующими природоохранную деятельность, а также Техническими требованиями на проектирование (Приложение №1).

13.2. В разделе «Проект рекультивации нарушенных земельных участков» привести расчет рекультивации нарушенных и загрязненных земель, расчет затрат на рекультивацию земель, материалы по отводу земель.

14 Технологическая связь

14.1. Выполнить в соответствии с нормативными документами и Техническими требованиями на проектирование (Приложение №1).

15 Энергоснабжение

15.1. Выполнить в соответствии с нормативными документами, Техническими требованиями на проектирование и полученными техническими условиями.

- | | |
|---|---|
| 16 Автоматизация технологических процессов, метрологическое обеспечение и организация измерений углеводородных сред. | 16.1. Разработать раздел «Автоматизированные системы управления технологическими процессами (АСУ ТП)» и «Метрологическое обеспечение» в соответствии с действующими нормативными документами и Техническими требованиями на проектирование (Приложение №1). |
| 17 Требования по энергосбережению | 17.1. Разработать раздел «Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов» согласно Федеральному закону от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». |
| 18 Требования по режиму безопасности и гигиене труда | 18.1. Разработать раздел «Организация и условия труда работников, управление производством и предприятием» в соответствии с Законом Российской Федерации «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ, требованиями СП 2.2.1.1312-03 «Гигиенические требования к проектированию вновь строящихся и реконструируемых промышленных предприятий», другими действующими нормативными документами актами РФ, а также Техническими требованиями на проектирование (Приложение №1). |
| 19 Выделение очередей и пусковых комплексов | 19.1. Не требуется |
| 20 Требования по ассимиляции производства | 20.1. Не требуется. |
| 21 Инженерно-технические мероприятия гражданской | 21.1. Разработать раздел «Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» в |

обороны и
мероприятия по
предупреждению
чрезвычайных
ситуаций

соответствии с требованиями СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны», с порядком, определенном ГОСТ Р 55201-2012 «Порядок разработки перечня мероприятий по ГО, мероприятий по предупреждению ЧС природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства», в соответствии с исходными данными для разработки инженерно-технических мероприятий ГО и предупреждения чрезвычайных ситуаций, выданных территориальными органами ГО и ЧС, а также Техническими требованиями на проектирование (Приложение №1).

21.2. Разработать Паспорт безопасности опасного производственного объекта (приказ МЧС РФ от 04.11.2004 № 506).

21.3. Разработать План мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий.

22 Требования по
пожарной
безопасности

22.1. Выполнить в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" и другими действующими нормативными документами РФ в области пожарной безопасности, а также Техническими требованиями на проектирование (Приложение №1).

22.2. Разработать отдельным томом «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».

22.3. Разработать Декларацию пожарной безопасности, произвести расчет пожарного риска в соответствии с требованиями Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

23 Требования к
системам
безопасности и
охране объектов

23.1. Разработать с учетом требований Федерального закона от 21.07.2011 N 256-ФЗ.

23.2. Разработать разделы «Комплекс инженерно-технических средств охраны» (КИТСО) и «Информационная безопасность» в соответствии с действующими нормативными документами и

Техническими требованиями на проектирование (Приложение 1).

- 24 Требования к разработке сводных заказных спецификаций (СЗС)

24.1. В составе документации выполнить сборник спецификации оборудования (ССО), выделив оборудование и материалы поставки Заказчика и поставки Подрядчика, оборудование, не требующее монтажа и не входящее в сметы строек согласно разделительной ведомости, предоставляемой Заказчиком.

Сборник сводных заказных спецификаций (СЗС) предоставляется отдельно на МТР поставки Заказчика:

- оборудование, требующее монтажа (ОТМ) с разделением по номенклатуре;
- оборудование, не требующее монтажа (ОНТМ) и не входящее в сметы строек, удовлетворяющее критериям отнесения к отдельным объектам основных средств с разделением по номенклатуре;
- производственный инвентарь, хозяйственный инвентарь, мебель с разделением по номенклатуре;
- материалы с разделением по номенклатуре.

- 25 Определение затрат на страхование

25.1. Выполнить в соответствии с со ст. 263 Налогового кодекса РФ и письмом Госкомитета РФ по строительству и ЖКК от 18.07.2002 №НЗ-3942/7.

- 26 Подрядчик

26.1. _____

- 27 Заказчик

27.1. ООО «Газпром газомоторное топливо»

- 28 Источник финансирования

28.1. Капитальные вложения ООО «Газпром газомоторное топливо»

- 29 Срок выполнения работ

29.1. В соответствии с Графиком выполнения этапов работ Объекта (Приложение №2 к договору).

- 30 Срок действия задания

30.1. В течение срока действия договора на выполнение проектно-изыскательских работ. Изменения к заданию утверждаются Заказчиком.

- 31** Порядок сдачи работы
- 31.1. Подрядчик предоставляет Заказчику материалы в 6-ти экземплярах на бумажных носителях и в 3-х экземплярах на электронных носителях.
- 31.2. Материалы для предварительного согласования предоставляет в 2-х экземплярах на бумажных носителях и в 1-м экземпляре на электронных носителях.
- 32** Требования к передаче материалов на электронных носителях
- 32.1. Электронная версия комплекта документации передается на CD-R (DVD-R) диске (дисках), изготовленных разработчиком документации (оригинал-диск).
- 32.2. На лицевой поверхности диска должна быть нанесена печатным способом маркировка с указанием: наименования объекта проектирования, стадии разработки, Заказчика, Подрядчика, даты изготовления электронной версии, порядкового номера диска. Диск должен быть упакован в пластиковый бокс, на лицевой поверхности которого также делается соответствующая маркировка.
- 32.3. В корневом каталоге диска должен находиться текстовый файл содержания и файл «Ведомость электронной версии документации».
- 32.4. Состав и содержание диска должно соответствовать комплекту документации на бумажном носителе. 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 должно соответствовать названию раздела.
- 32.5. Документацию в электронном виде предоставить в отсканированном виде в формате PDF с подписями и печатями и редактируемом виде в форматах Microsoft office и DWG (AutoCAD).
- 32.6. Сметную документацию предоставить в форматах Excel и программного комплекса Гранд-Смета.
- 33** Дополнительные требования
- 33.1. Обеспечить сопровождение проектной документации и инженерных изысканий в органах экспертизы до получения положительного заключения. Место проведения экспертизы

определяет Заказчик.

33.2. Предоставить Заказчику Ведомость устранения замечаний экспертизы.

33.3. Получить технические условия на подключение к сетям инженерно-технического обеспечения (водоснабжение, водоотведение, примыкание к автодороге, исходные данные ГОЧС, связь, вывоз отходов, вынос сетей и т.д.) в объеме, достаточном для проектирования и получения положительного заключения экспертизы проектной документации.

34 Приложение

34.1. Технические требования на проектирование.