

КРАТКАЯ ПРЕЗЕНТАЦИЯ

ООО «East-West Engineering»

Профессиональные услуги по проектированию и управлению проектами в гражданской и промышленной отрасли



ОПИСАНИЕ РАБОТЫ КОМПАНИИ

ООО «East-West Engineering» - одна из лидирующих проектных компаний, которая работает в области проектирования промышленных и гражданских объектов на территории СНГ. Динамично развивающаяся с 2011 года, компания занимается проектированием и управлением проектами для крупных заказчиков в различных проектах, реализуемых по всей территории СНГ. Основной специализацией компании является проектирование наземной инфраструктуры нефтегазовой и энергетической промышленности, с широкими возможностями в проектировании объектов добычи и переработки природного газа, такими как дожимные компрессорные станции, заводы по переработке газа и другие. Наш опыт в проектировании гражданских объектов и глубокие знания местных нормативных документов и стандартов проектирования позволяют нам участвовать практически во всех проектах современной экономики.

Среди проектов, которые были выполнены нашей компанией, есть проекты принадлежащие ЛУКОЙЛ (Россия), Газпром (Россия), HYUNDAI Engineering (Республика Корея), SAMSUNG Engineering (Республика Корея), НХК «Узбекнефтегаз» (Узбекистан), ГЭК «Узбекэнерго» (Узбекистан), Technip (Италия), KNM Processing Systems (Малайзия), Tecnoconsult (Венесуэлла) и Petronas (Малайзия).

Компания имеет практически все требуемые лицензии для выполнения проектных работ на территории Республики Узбекистан.

Система менеджмента качества компания сертифицирована, согласно международному стандарту ISO 9001:2008, компания свободно выполняет проекты с применением международных стандартов API и ГОСТ.

Многие из 75 профессиональных инженеров, работающих в нашей компании, в совершенстве владеют английским языком. Специально сформированный отдел управления проектированием координирует все проекты, с применением последних технологий управления качеством и документооборота. Работа компании хорошо структурирована и все внутренние рабочие процессы организованы и контролируются службой внутреннего аудита.

СПИСОК КЛИЕНТОВ до 2019 г.



ЗАВЕРШЕННЫЕ И ТЕКУЩИЕ ПРОЕКТЫ

ВНЕШНЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ АДАМТАШ, ГУМБУЛАК И ДЖАРКУДУК - ЯНГИ КИЗИЛЧА

Проект выполняется в рамках контракта с компанией KNM на оказание технической помощи в подготовке проектной документации и согласования с конечным заказчиком локального рабочего проекта «Внешнее водоснабжение месторождений Адамташ, Гумбулак и Джаркудук - Янги Кизилча»

Заказчик: Лукойл Узбекистан Оперейтинг Компани.

Подрядчик: KNM PROCESS SYSTEMS SDN. BHD. (Малайзия).

Объем работы:

- Рассмотрение и предоставление письменных замечаний в отношении проектной документации для объекта " Внешнее водоснабжение месторождений Адамташ, Гумбулак и Джаркудук - Янги Кизилча ", разработанной ОАО «Uzsuvloyiha».
- Оказание технических и инжиниринговых услуг, в целях приведения проектной документации в соответствие с требованиями заказчика.
- Оказание технических и инжиниринговых услуг в целях приведения проектной документации в соответствие с нормами и правилами Республики Узбекистан и требованиями Лукойл Узбекистан Оперейтинг Компани.

Сроки выполнения проекта: 2011

СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОДИЖИМНОЙ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ НА НАВОИЙСКОЙ ТЭС

Первое успешное применение решения по Управлению Проектом в Узбекистане.

Заказчик: Государственно-акционерное предприятие «Узбекэнерго»

Генеральный подрядчик: Отсутствует

Срок реализации объекта: 8 месяцев с даты подписания контракта на Управление Проектом.

Проект: Строительство газодожимной компрессорной станции (ГДКС) для обеспечения топливным газом ПГУ-478 МВт со вспомогательным оборудованием и инфраструктурой. Производительность 90 000 нм³/час. 2 центробежных компрессорных агрегата с электроприводом.

Объем работы: При реализации проекта, активное применение схемы управления проектом, позволило Заказчику отказаться от схемы передачи проекта единому Ген. Подрядчику, а также значительно сократить цикл реализации проекта. При среднем сроке реализации такого рода проектов в Узбекистане - 24 месяца, компания «Узбекэнерго» полностью завершила реализацию проекта за 8 месяцев с даты привлечения компании «East-West Engineering» к проекту. Базовое и детальное проектирование полностью выполнялось силами организации в Узбекистане.

Сроки выполнения проекта: 2011-2012

ПРОЕКТ «УТИЛИЗАЦИЯ НИЗКОДАВЛЯЮЩИХ ГАЗОВ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ЮЖНЫЙ КЕМАЧИ, КРУК, ЗАПАДНЫЙ КРУК, СЕВЕРНЫЙ УРТАБУЛАК, УМИД» СО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ДОЖИМНОЙ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ «ЮЖНЫЙ КЕМАЧИ»

Заказчик: СП ГАЗПРОМ В УЗБЕКИСТАНЕ

Главный подрядчик: "Enter Engineering PTE" Ltd. (Сингапур)

Цель проекта: Строительство системы сбора низконапорных газов и дожимной компрессорной станции (ДКС) для утилизации попутных нефтяных газов в объеме 2,6 млн.м³/сут (0,955 млрд м³/год), отбираемых из действующих факельных систем дегазации нефти и конденсата на месторождениях Западный Крук, Крук, Северный Уртабулак, Умид и газа дегазации УКПГ Южный Кемачи, с последующей подачей компримированного газа на УКПГ «Южный Кемачи» для подготовки к дальнейшему транспорту на переработку в ГПЗ.

Объем работы: Разработка Технических Условий (ТУ) на условиях «под ключ», ТЭО проекта и разработка Рабочей документации:

Этап – 1. Разработка технических условий на строительство объекта «Утилизация низконапорных попутных газов на месторождении Южный Кемачи, Крук, Западный Крук, Северный Уртабулак, Умид» на условиях «под ключ».

Этап – 2. Разработка ТЭО проекта.

Этап – 3. Разработка Базового проекта.

Этап – 4. Разработка рабочей документации (РД) в составе и объёме, необходимом для осуществления строительства объекта.

Этап – 5. Проведение авторского надзора за строительством.

Сроки выполнения проекта: 2013-2015.

СТРОИТЕЛЬСТВО ДОЖИМНОЙ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ НА МЕСТОРОЖДЕНИИ СЕВЕРНЫЙ НИШАН

Заказчик: СП «ГАЗПРОМ» Узбекистан

Цель проекта: Строительство дожимной компрессорной станции на месторождении Северный Нишан «под ключ» для поддержания необходимого давления на входе в УНТС ГС Шуртан в период истощения пластовой энергии на эксплуатируемых месторождениях. ДКС будет обеспечивать компримирование газа, поставляемого из газоконденсатных месторождений, в объеме 6,02 млн. м³ в сутки, с входным давлением 31,5 бар (изб.) в начале эксплуатации (2014г) и 1,6 млн. м³ в сутки с давлением на входе 5,0 бар (изб.) в конце срока эксплуатации (2033г). Давление газа на выходе из ДКС - 80,0 бар.

Объем работы:

Этап-1: Разработка ТЭО проекта и сопровождение при согласовании в Госорганах.

Этап-2: Разработка Базового проекта ДКС, включающего в себя выпуск базовых проектных решений. На данном этапе были предоставлены основные технические решения по всем разделам проекта, технологические расчеты и схемы, опросные листы, спецификации и перечень оборудования.

Сроки выполнения проекта: 2013

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗАВОДА ПО ПРОИЗВОДСТВУ СИНТЕТИЧЕСКОГО ТОПЛИВА GTL (GAS-TO-LIQUID) В УЗБЕКИСТАНЕ

Конечный Заказчик: "Oltin Yol GTL", Узбекистан

Объем работы на 2012г:

Генеральный подрядчик: Technip (Италия)

Разработка стадии FEED2. Ролью компании SCATRA на этапе разработки стадии FEED2 является концептуальное проектирование основных зданий, а также детальное проектирование строительных конструкций технологического оборудования и трубных эстакад.

Объем работы на 2014:

Конечный заказчик: "OltinYol GTL", Узбекистан

Генподрядчик: "Hyundai Engineering Co.," Ltd. (Республика Корея)

- Проверка проектной документации в области противопожарной безопасности на соответствие требованиям нормативной документации, действующей на территории Республики Узбекистан в рамках проекта UzGTL;
- Оказание консультационных услуг по вопросам пожарной безопасности в рамках проекта по производству синтетического жидкого топлива GTL (GAS-TO-LIQUID) в Республике Узбекистан;
- Проверка проектной документации в области противопожарной защиты на соответствие нормам и правилам, действующим на территории Республики Узбекистан;
- Выполнение расчетов по определению категорий помещений, зданий и наружных установок ГПЗ и месторождений Кандымской группы по взрывопожарной и пожарной опасности, согласно ШНК 2.01.19 в рамках проекта «Строительство завода по производству синтетического топлива GTL (GAS-TO-LIQUID) в Узбекистане.

СТРОИТЕЛЬСТВО КОМПЛЕКСА ГАЗОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕГО ЗАВОДА (ГПЗ) И ОБУСТРОЙСТВО КАНДЫМСКОЙ ГРУППЫ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Заказчик: ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани»

Генеральный Подрядчик: «Hyundai Engineering Co., » Ltd. (Республика Корея)

Цель проекта: Развитие месторождений газа (Кандым, Аккум, Парсанкуль, Ходж и Западный Ходж), которые расположены в регионе Каракуль Бухарской области Республики Узбекистан.

Планы по разработке Кандымской группы месторождений предусматривают проведение комплекса работ по созданию уникального производственного объекта, который будет включать в себя:

- более 100 газодобывающих скважин;
- систему сбора газа, протяженностью трубопроводов – более 400 км;

- газоперерабатывающий завод производительностью 8,1 млрд. м3/год;
- экспортный газопровод протяженностью более 70 км;
- железнодорожный путь, протяженностью 56 км;
- внешние автодороги, протяженностью 120 км;
- объекты водоснабжения, включая трубопроводы 90 км;
- объекты внешнего электроснабжения (ВЛ 220кВ, п/с 220/110/35 кВ);
- газотурбинная электростанция мощностью более 80 МВт;
- вахтовый городок на 1380 человек;
- центральная база производственного обслуживания;
- товарный парк и терминал отгрузки продукции;
- очистные сооружения;
- дожимные компрессорные станции.

Объем работы на 2013 год:

Роль в работе на этапе разработки стадии FEED, адаптация проектной документации к нормам и правилам действующим на территории Республики Узбекистан, а также сопровождение при получении необходимых разрешений и согласований в процессе реализации проекта.

Объем работы в 2014 году:

В этот год входил следующий перечень работ:

- Выполнение расчетов по определению категорий помещений, зданий и наружных установок ГПЗ и месторождений Кандымской группы по взрывопожарной и пожарной опасности согласно ШНК 2.01.19 в рамках проекта «Строительство комплекса ГПЗ и обустройство Кандымской группы месторождений»;
- Проверка проектной документации на соответствие (существующих) действующих норм действующих на территории Республики Узбекистан;
- Разработка декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта «Строительство комплекса ГПЗ и обустройство Кандымской группы месторождений» проектной документации разработанной на стадии FEED.

Объем работ на 2015 год:

- Разработка рабочего проектирования элементов предзаводских зон для ГПЗ и месторождений Кандымской группы на системе сбора газа от скважин до ГПЗ, включающие автомобильные дороги, высоковольтные линии 10кв-35кВ, гражданские объекты, оптические кабеля, внешнее водоснабжение и т.д.

Объем работ на 2016 год:

В этот год входил следующий перечень работ:

- Выполнение разработки сводного реестра ресурсов для скважин
- Разработка рабочей документации для подачи электроэнергии на УПОУ газопровода экспортного газа
- Разработка рабочей документации (эстакада, система загрузки конденсата, площадка приема дизельного топлива и метанола)
- Авторский надзор

Объем работ на 2017 год:

В этот год входил следующий перечень работ:

- Авторский надзор

«РАННИЙ ГАЗ КАНДЫМСКОЙ ГРУППЫ МЕСТОРОЖДЕНИЙ И ОБУСТРОЙСТВО СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ УЧАСТКА ШАДЫ». МЕСТОРОЖДЕНИЕ КУВАЧИ АЛАТ. 1-Й ПУСКОВОЙ КОМПЛЕКС.

Конечный Заказчик: ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани»

Генподрядчик: "HYUNDAI Engineering" (Республика Корея)

Цель проекта: Освоение месторождения Кувачи-Алат расположенного в Каракульском районе Бухарской области Республики Узбекистан, с целью добычи природного газа в объеме 1,86 млрд.м³ /год и сопутствующего конденсата. На контрактной площадке расположено 12 добывающих скважин. Освоение северной части участка Шады, расположенного в Алатском районе Бухарской Республики Узбекистан, с целью добычи природного газа в объеме 0,7 млрд.м³ /год и сопутствующего конденсата. На контрактной площадке расположено 9 добывающих скважин.

Объем работ:

- Разработка проектной документации FEED.
- Разработка рабочей документации для объектов месторождения «Кувачи-Алат» и Северные Шады, а также авторский надзор на период строительства, а именно:
 - Обустройство скважин;
 - Газопроводы шлейфы от скважин до ГСП;
 - Коллектор газа от ГСП до УППГ;
 - Коллектор замерного газа от ГСП до УППГ;
 - Воздушная линия 10кВа;
 - Система электрохимзащиты и система электроснабжения средств ЭХЗ и шлейфов;
 - Газопровод протяженностью 55 км от УППГ Кувачи Алат до УППГ Северные Шады;
 - Автомобильная дорога общей протяженностью более 100км;
 - Разработка генеральных планов скважин, ГСП, водозаборного сооружения и УППГ;
 - Разработка зданий и сооружений на УППГ

Сроки выполнения работ: 2014-2015

РАЗРАБОТКА И АДАПТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ОБЪЕКТУ «ОПОРНАЯ БАЗА ПРОМЫСЛА НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ДЖАРКУДУК-ЯНГИ КИЗИЛЧА»

Конечный Заказчик: ООО «ЛУКОЙЛ Узбекистан Оперейтинг Компани»

Генеральный Подрядчик:: "Enter Engineering PTE" Ltd. (Singapore)

Объем Работ включает в себя разработку и корректировку документации. Проектная документация разрабатывается согласно утверждаемой части рабочего проекта (УЧРП).

Сроки выполнения работ: 2014

СТРОИТЕЛЬСТВО ДОЖИМНОЙ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ НА МЕСТОРОЖДЕНИИ АЛАН

Конечный Заказчик: УДП «Мубарекнефтегаз».

Генеральный Подрядчик: КМРО Motor Ltd (Россия)

Цель проекта: ДКС предназначена для компримирования газа в объеме 5 млрд.м3/год.

Объём работы: Разработка базового и детального проектирования, а также проведение авторского надзора.

Этап 1 - Разработка основных технических решений по всем дисциплинам, технологические расчеты, разработка технологических схем(P&ID), опросных листов.

Этап 2 - Разработка рабочей документации в составе и объёме, необходимом для осуществления строительства объекта.

Этап 3 – Проведения авторского надзора за строительством.

Сроки выполнения работ: 2014-2015

СТРОИТЕЛЬСТВО ДОЖИМНОЙ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ – 2 НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ШУРТАН

Конечный заказчик: ООО «Шуртаннефтегаз».

Генеральный подрядчик: КМРО Motor Ltd. (Россия)

Цель проекта: «Дожимная Компрессорная Станция – 2 на месторождении Шуртан» предназначена для компримирования газа с падающим давлением на входе от 2,0 до 0,5 МПа, и дожимаемого до давления 3.6 МПа, необходимого для эффективной работы существующей ДКС–1 Шуртан.

Производительность ДКС предусматривается в объеме компримированного газа 25,8 млн. м3/сутки в 2015 году и 6,1млн. м3/сутки в 2030 году. На вход ДКС-2 предусматривается подача газа с выхода установок предварительной подготовки газа УППГ – 1,2 Шуртан и с Шуртанской группы месторождений.

Объем работы: Разработка базового и Детального Проектирования, а также проведение авторского надзора.

Этап 1 - Разработка основных технических решений по всем дисциплинам, технологические расчеты, разработка технологических схем (P&ID), опросных листов, спецификации и перечень оборудования.

Этап 2 - Разработка рабочей документации в составе и объёме необходимом для осуществления строительства объекта.

Этап 3 – Проведение авторского надзора за строительством.

Сроки выполнения работ: 2014-2015

СТРОИТЕЛЬСТВО УСТЮРТСКОГО ГАЗОХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА

Заказчик: СП ООО «Uz-Kor Gas Chemical»

Генеральный подрядчик: Samsung Engineering Co.Ltd., Hyundai Engineering Co.Ltd., GS E&C

Срок реализации объекта: 3 года

Проект: Строительство Устюртского Газохимического Комплекса

Объем работы: Оказание инжиниринговых услуг УГХК

Сроки выполнения проекта: 2013-2016

СТРОИТЕЛЬСТВО УЗЛА ПРИГОТОВЛЕНИЯ ЩЕЛОЧИ НА УСТЮРТСКОМ ГХК

Заказчик: Bernet LTD.

Проект: Разработка РАБОЧЕГО ПРОЕКТА ОБЪЕКТА «Узел приготовления щелочи на Устюртском ГХК»

Объем работы: Адаптация проектной документации, разработка проектной документации, выдача технологических решений, Авторский надзор.

Сроки выполнения проекта: 90 дней

СТРОИТЕЛЬСТВО ПГУ – 2 НАВОИ

Заказчик: Государственно-акционерное предприятие «Узбекэнерго»

Генеральный подрядчик: Mitsubishi Corporation и Mitsubishi Hitachi Power Systems (MHPS)

Заказчик: Çalik Enerji A.Ş.

Проект: Строительство ПГУ-2 мощностью 450 МВт

Объем работы: Работы по определению категорий по взрывопожарной и пожарной опасности помещений, зданий и наружных установок согласно ШНК №2.01.19-09 по проекту «Расширение Навоийской ТЭС со строительством второй парогазовой установки мощностью 450 МВт (ПГУ Навои-2)» и их согласование в соответствующих государственных органах РУз.

Проверка рабочей документации на соответствие нормам и требованиям законодательства РУз и выдача рекомендаций к разработанной рабочей документации в форме комментариев на английском языке.

Разработка и согласование рабочей документации на установку дополнительного трубопровода-ресивера в линии подачи топливного газа ПГУ-2 на Навоийской ТЭС

Срок реализации проекта: 2016 – 2020.

СТРОИТЕЛЬСТВО ПГУ ТУРАКУРГАН

Заказчик: Государственно-акционерное предприятие «Узбекэнерго»

Генеральный подрядчик: Mitsubishi Corporation

Заказчик: Çalik Enerji A.Ş.

Проект: Строительство ПГУ мощностью 2x450 МВт

Объем работы: Работы по определению категорий по взрывопожарной и пожарной опасности помещений, зданий и наружных установок согласно ШНК №2.01.19-09 и их согласование в соответствующих государственных органах РУз.

Проверка рабочей документации на соответствие нормам и требованиям законодательства РУз и выдача рекомендаций к разработанной рабочей документации в форме комментариев на английском языке.

Срок реализации объекта: 2016 – 2019

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗАВОДА ПО ПРОИЗВОДСТВУ АММИАКА И КАРБАМИДА НАВОИАЗОТ

Конечный заказчик: Государственно-акционерное предприятие "Навоиазот"

Генеральный подрядчик: Mitsubishi Corporation и Mitsubishi Hitachi Power Systems (MHPS)

Заказчик: Mitsubishi Heavy Industries

Проект: Строительство завода по производству аммиака и карбамида

Объем работы: профессиональные инженерные услуги, в том числе проектные работы и адаптация рабочей документации, техническая консультация при монтаже систем пожаротушения, исследование рынка для внедрения соответствующего оборудования в проект; установка и техническое обслуживание системы видеонаблюдения; поставка и монтаж осветительных приборов; поставка и монтаж системы электроснабжения ОВКВ; организация автономной системы видеонаблюдения; пуско-наладка системы пожаротушения.

Срок реализации объекта: 2017 – 2020

ВНЕШНИЕ ГРАНИЦЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДЛЯ ЗАВОДА ПО ПРОИЗВОДСТВУ СИНТЕТИЧЕСКОГО ТОПЛИВА GTL (GAS-TO-LIQUID) В УЗБЕКИСТАНЕ

Конечный заказчик: OLTIN YO'L GTL

Генеральный подрядчик: Hyundai Engineering & Construction Co., Ltd.

Заказчик: Hyundai Engineering & Construction Co., Ltd.

Проект: Строительство завода по производству синтетического топлива GTL (GAS-TO-LIQUID) в Узбекистане

Объем работы: Внешние границы проектирования (EBL), техническое сопровождение при согласовании проектной документации в гос.органах.

ID-OBL-EBL-005 Система подачи этилена

ID-OBL-EBL-006 Линия Сточных вод

ID-OBL-EBL-012 Аварийный выход и подъездная дорога

ID-OBL-EBL-016/017 Система коммуникаций к ШГХК (ESD/DCS)

Срок реализации объекта: 2017 – 2019

СТРОИТЕЛЬСТВО ДОЖИМНОЙ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ НА МЕСТОРОЖДЕНИИ СУРГИЛ

Конечный заказчик: СП «Uz Kor Gas Chemical» LLC

Генеральный подрядчик: по результатам тендерных торгов

Заказчик: СП «Uz Kor Gas Chemical» LLC

Проект: Construction of Booster Compressor Station (BCS) At Surgil Field”

Объем работы: Разработка технической части тендерной документации для отбора ЕРС-Подрядчика в рамках строительства ДКС на месторождении Сургил.

Срок реализации объекта: 2019 - 2021

СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТОВ ПО ПРОЕКТУ «УСТАНОВКА НАЛИВА СТАБИЛЬНОГО КОНДЕНСАТА В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ЦИСТЕРНЫ НА ГПЗ КАНДЫМ. ПЛОЩАДКИ ПРИЕМА И ХРАНЕНИЯ ГСМ И МЕТАНОЛА НА ПРЕДЗАВОДСКОЙ ЗОНЕ»

Конечный заказчик: "LUKOIL Uzbekistan Operating Company" LLC.

Генеральный подрядчик: АО “Kashkadaryo Neft-Gaz Qurilish va Tamirlash”

Заказчик: АО “Kashkadaryo Neft-Gaz Qurilish va Tamirlash”

Проект:

- Разработка рабочей документации и модификация рабочего проекта по результатам отбора производителей оборудования,

- Авторский надзор за строительством

Срок реализации объекта: 2019 – 2020

СТРОИТЕЛЬСТВО МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА NEST ONE НА ТЕРРИТОРИИ МДЦ TASHKENT CITY

Конечный заказчик: MURAD BUILDINGS

Заказчик: OZGUVEN TASARIM MIMARLIK INSAAT SANAYI VE TICARET A.S.

Проект:

- Разработка Специальных технических условий (СТУ) для Проекта совместно с Заказчиком и подача для рассмотрения и утверждения Минстроем, а также согласование и техническая поддержка Заказчика в процессе согласования;
- Разработка дополнительных расчетов для СТУ, при необходимости;
- Проверка рабочей документации на соответствие нормам и требованиям законодательства РУз и выдача рекомендаций к разработанной рабочей документации в форме комментариев на английском языке;
- Сопровождение в процессе разработки рабочей документации и анализ инженерных решений, применяемых Заказчиком;
- Консультирование Заказчика в процессе подготовки рабочей документации до стадии пересмотра документов «Одобрено для строительства» (AFC), необходимых для строительных работ в Узбекистане, обеспечивая своевременные консультации и указания по представлению данных и выполнение форматирования документов и их модификации в соответствии с требованиями законодательства РУз;
- Сопровождение при проведении экспертизы рабочей документации, разработанной по Проекту, в Минстрое. Своевременно предоставляет информацию по статусу и замечаниям полученных от Минстроя;
- Проектирование всех систем подключения к внешним коммуникациям (подключение к сетям газо-, водо- и электроснабжения и т.д.).

Срок реализации объекта: 2019 – 2020