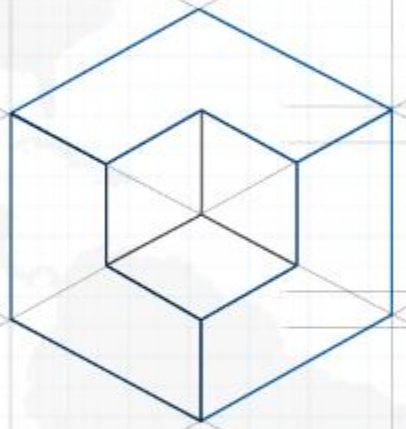


WE MAKE IT WORK

DEAXO

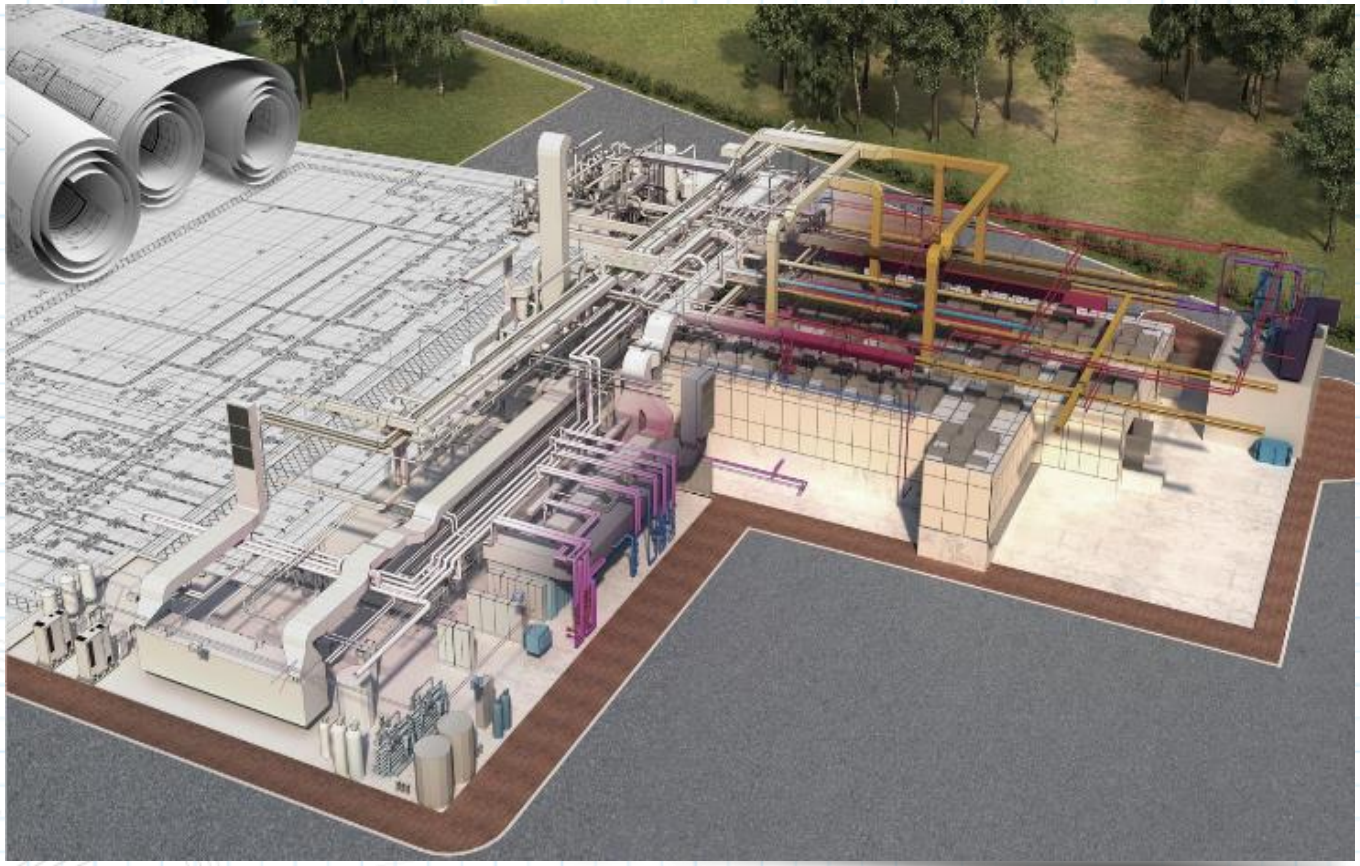
WE MAKE IT RIGHT

Корпоративная презентация ДЕАКСО

www.deaxo.ru

О компании

DEAXO



Проектирование и строительство высокотехнологичных производств с созданием комплексов чистых помещений

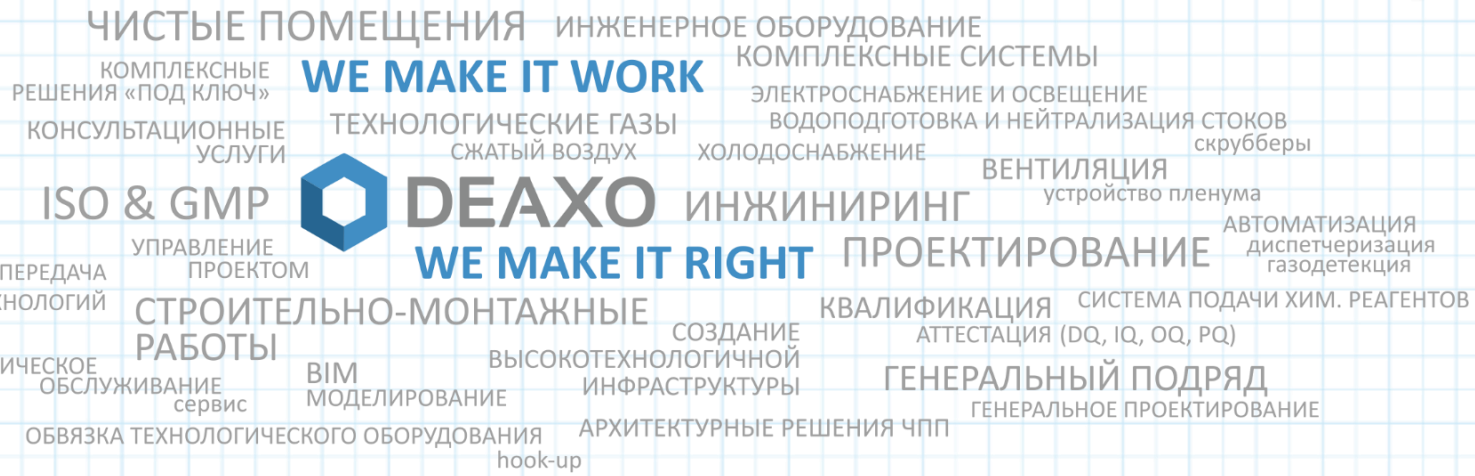
DEAXO – международная компания, выполняющая весь комплекс работ, связанных с проектированием, поставкой оборудования и материалов, созданием высокотехнологичных инженерных систем и строительством комплексов чистых помещений «под ключ».

Мы создаём высокотехнологичную инфраструктуру для таких инновационных отраслей, как фармацевтика, микроэлектроника, биотехнологии, солнечная энергетика, пищевая промышленность, космическая и авиационная промышленность, оптические и пластиковые производства.

Более чем двадцатилетний опыт работы в области инжиниринга высоких технологий обуславливают нашу успешную работу в создании эффективных и надёжных современных производств.

Один из важнейших принципов нашей работы - индивидуальный подход к каждому клиенту и высокое качество работ. Мы всегда придаем огромное значение детальному изучению объекта и пристальному вниманию к деталям. Наша цель – сделать проект нашего Заказчика успешным.

Наши услуги



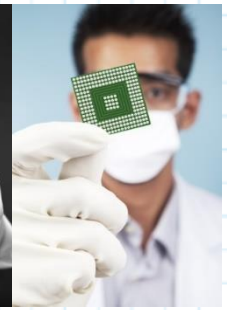
Проектирование, строительство, генеральный подряд, чистые помещения, создание высокотехнологичной инфраструктуры и решений «ПОД КЛЮЧ». Комплексные решения по созданию предприятий.

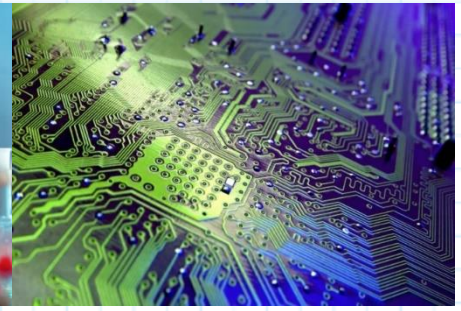
DEAXO выполняет полный комплекс работ по созданию высокотехнологичных производств с применением комплексов чистых помещений.

Услуги:

- Инжиниринг и проектирование
- Чистые помещения и инженерное оборудование
- Квалификация инженерных систем и чистых помещений (DQ, IQ, OQ, PQ)
- Комплексные решения по созданию предприятий
- BIM проектирование
- Передача технологий
- Строительно-монтажные работы
- Генеральный подряд
- Управление проектом
- Техническое обслуживание и сервис
- Консалтинг
- Комплексные решения «ПОД КЛЮЧ»

Наши услуги





Отрасли:

- Фармацевтика
- Микроэлектроника
- Производство медицинских изделий
- Химическая промышленность
- Полупроводники
- Биотехнологии
- Солнечная энергетика
- Пищевая промышленность
- Космическая и авиационная промышленность
- Нанотехнологии
- Лаборатории и здравоохранение
- Оптические и пластиковые производства

Наши преимущества:

- Предоставляем решение любой технической проблемы
- Создаём функциональные и высоконадёжные системы
- Выполняем непрерывный технико-экономический анализ проекта
- Разрабатываем все решения в срок и в рамках бюджета
- Обеспечиваем высокие стандарты безопасности и качества
- Всегда всецело привержены Заказчику и неизменно нацелены на результат
- Обеспечиваем высокий уровень профессионализма

Структура компании

DEAXO GmbH
Dresden, Germany
Tel: +49 (0) 351 795878-30
info@deaxo.com

ООО ДЕАКСО
Москва, Россия
Тел: +7 495 1331075
info.rus@deaxo.com

Компания **DEAXO** создана сплоченным коллективом немецких инженеров и технических экспертов. Первоначально с центром компетенции в Дрездене, DEAXO в скором времени распространила свою операционную деятельность на территорию России, работая на крупных локальных проектах, связанных с созданием высокотехнологичных производств. Будучи техническим центром, ООО «ДЕАКСО РУС» в том числе принимает участие и в международных проектах.

Структура компании

Компания **DEAXO** все работы ведет в соответствии с международными и Российскими государственными требованиями и имеет все необходимые сертификаты и допуски СРО для выполнения работ по проектированию и строительству, а так же сертификаты по системе менеджмента качества. Мы имеем все обязательные, а так же многие добровольные сертификаты.

СЕРТИФИКАТ

Орган по сертификации
общества TÜV SÜD Management Service GmbH
удостоверяет, что предприятие

ООО «ДЕАКСО»
Проспект Андропова 18 к.5
115432 – г. Москва
Российская Федерация

в следующей области действия

Проектирование, сооружение, пуско-наладка,
аттестация чистых помещений и инженерной инфраструктуры

внедрило и применяет
систему менеджмента качества.
В результате аудита, номер отчёта 707083641
получено подтверждение, что требования

ISO 9001:2015

выполнены.
Данный сертификат действителен с 06.02.2018 г. по 05.02.2021 г.
Регистрационный номер сертификата: 12 100 55312 TMS.

Product Compliance Management
Москва, 07.02.2018 г.

TÜV SÜD Management Service GmbH • Zertifizierungsstelle • Ridlerstraße 65 • 80339 München • Germany
www.tuev-sued.de/certificate-validity-check

CERTIFICATE

The Certification Body
of TÜV SÜD Management Service GmbH
certifies that

DEAXO RUS Limited Liability Company
Andropova 18 building 5
115432 Moscow
Russian Federation

has established and applies
a Quality Management System for

Design, execution, start-up and qualification of
cleanrooms and facilities.

An audit was performed, Report No. 707083641.
Proof has been furnished that the requirements
according to

ISO 9001:2015

are fulfilled.
The certificate is valid from 2018-02-06 until 2021-02-05.
Certificate Registration No.: 12 100 55312 TMS.

Product Compliance Management
Munich, 2018-02-07

TÜV SÜD Management Service GmbH • Zertifizierungsstelle • Ridlerstraße 65 • 80339 München • Germany
www.tuev-sued.de/certificate-validity-check

Саморегулируемая организация,
основанная на членстве лиц, осуществляющих строительство
Ассоциация «Объединение профессиональных строителей «РусСтрой»
105066, город Москва, улица Ольховская, д.45, строение 1, www.sro-russtroy.ru
Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций
СРО-С-068-16112009

г. Москва «17» ноября 2016 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства

№ 1568.01-2015-7735144185-С-068

Выдано члену саморегулируемой организации: Обществу с ограниченной ответственностью «ДЕАКСО РУС», ОГРН 1157746510437, ИНН 7735144185, 124498, г. Москва, г. Зеленоград, Георгиевский пр-кт, д. 5, стр. 1.

Основание выдачи Свидетельства: Решение Правления, протокол № 42-11/16 от «17» ноября 2016 г.

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным в приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «17» ноября 2016 г.
Свидетельство без приложения недействительно.
Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного от 20 августа 2015 г.
№ 1568.00-2015-7735144185-С-068

Генеральный директор В.В.Тафинцев

1014362

Саморегулируемая организация,
основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации
Ассоциация «Объединение профессиональных проектировщиков «РусСтрой-проект»
105066, город Москва, улица Ольховская, д.45, строение 1, http://www.sro-rsp.ru
Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций
СРО - П - 054 - 16112009

г. Москва «20» апреля 2017 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства

№ 0658.02-2015-7735144185-П-054

Выдано члену саморегулируемой организации: Обществу с ограниченной ответственностью «ДЕАКСО РУС», ОГРН 1157746510437, ИНН 7735144185, 124498, г. Москва, г. Зеленоград, Георгиевский проспект, д. 5, стр. 1.

Основание выдачи Свидетельства: Решение Правления, протокол № 12-04/17 от «20» апреля 2017 г.

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным в приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «20» апреля 2017 г.
Свидетельство без приложения недействительно.
Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного от 17 ноября 2016 г.
№ 0658.01-2015-7735144185-П-054

Генеральный директор П.Н.Маркин

0003120

Сфера деятельности

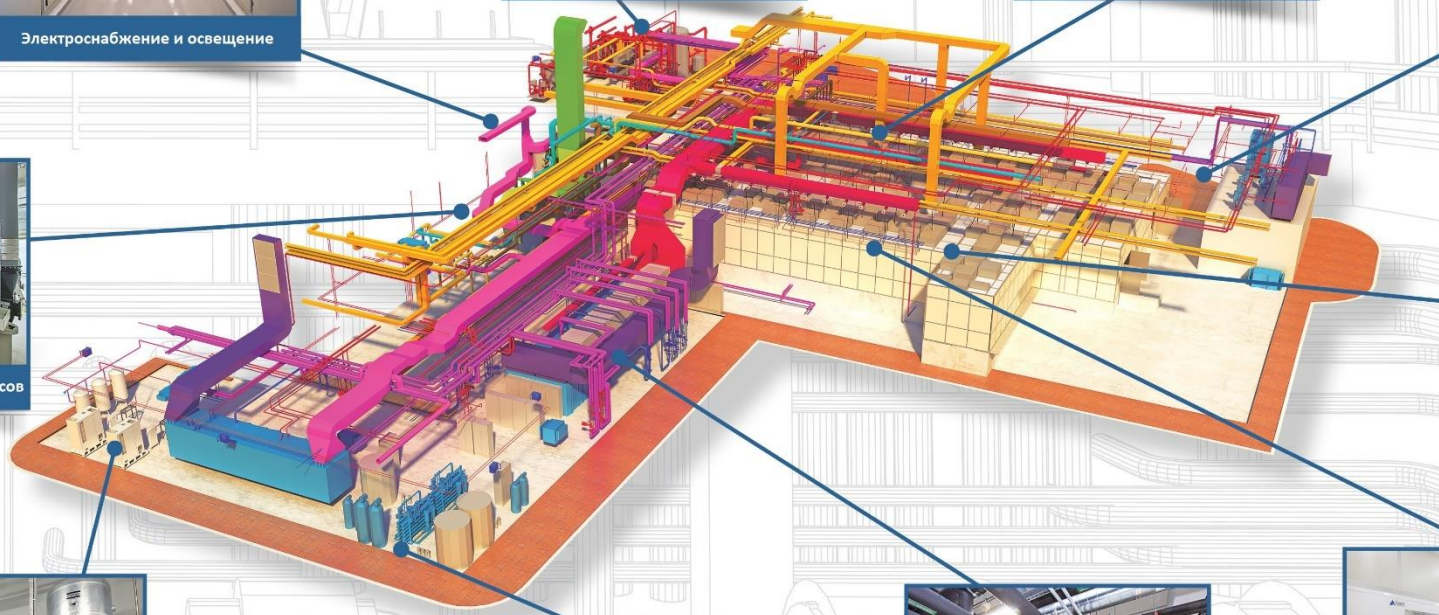
DEAXO

Электроснабжение и освещение

Холодоснабжение

Устройство пленума

Технологические газы
Системы подачи хим. реагентов



Скрубберы, нейтрализация выбросов

Обвязка технологического оборудования (hook-up)

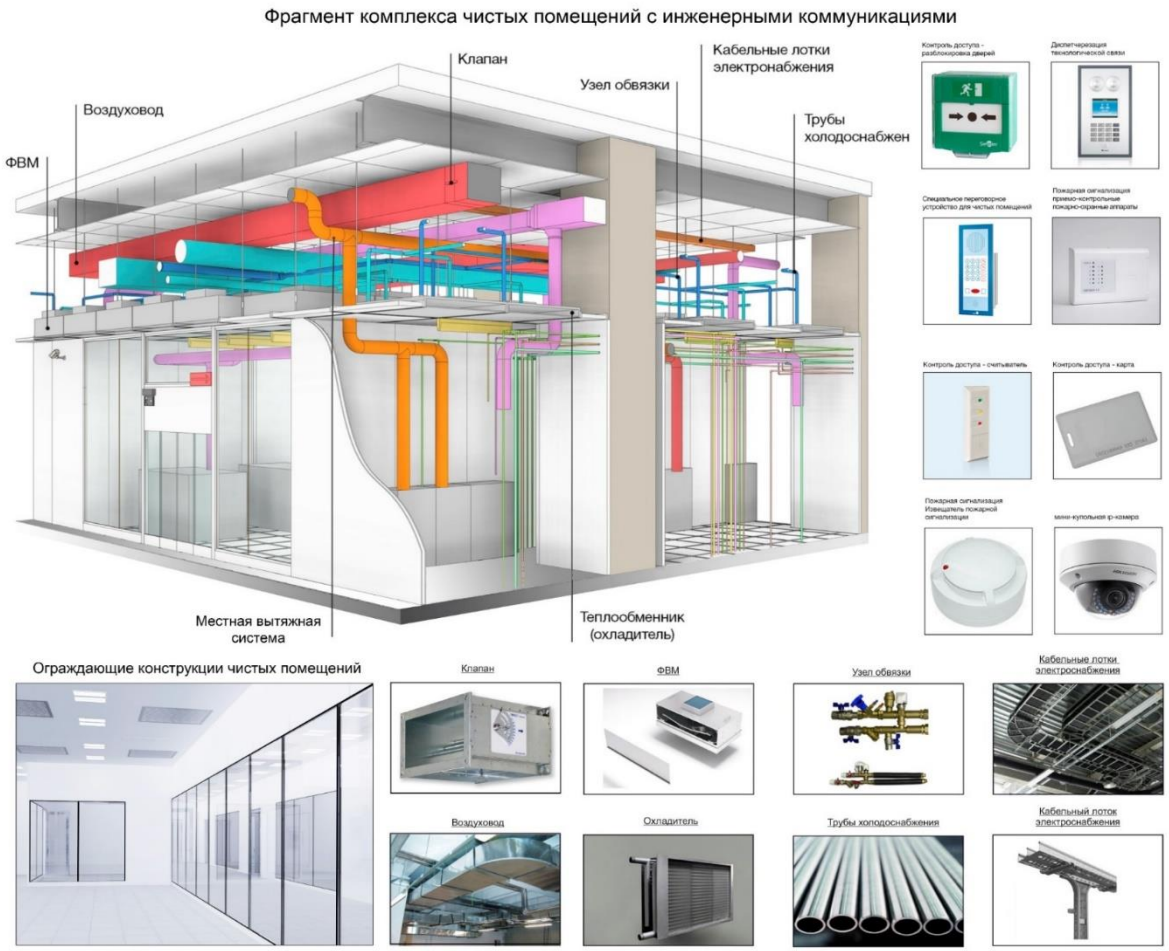
Сжатый воздух

Водоподготовка и водоотведение

Отопление, вентиляция и кондиционирование. Тепловые сети

Чистые помещения

Проектирование и инжиниринг



В тесном сотрудничестве с нашим Заказчиком мы разрабатываем передовые решения в рамках выделенного бюджета и сроков для различных технологических систем и разделов, включая чистые помещения.

Все проектные работы выполняются на основе принципов BIM-моделирования.

DEAXO оказывает полный комплекс услуг по BIM проектированию чистых помещений, промышленных зданий, сооружений и сложных инженерных систем.

- Концептуальное проектирование (предпроектные работы)
- Проектные работы на стадиях «П» и «РД»
- Detailing design
- Обвязка технологического оборудования (hook-up)
- Выдача исполнительной документации

Вся документация в объёмах «fit-up» и «hook-up», выполняется согласно действующих Российских, а также международных норм и правил проектирования предприятий и включает в себя:

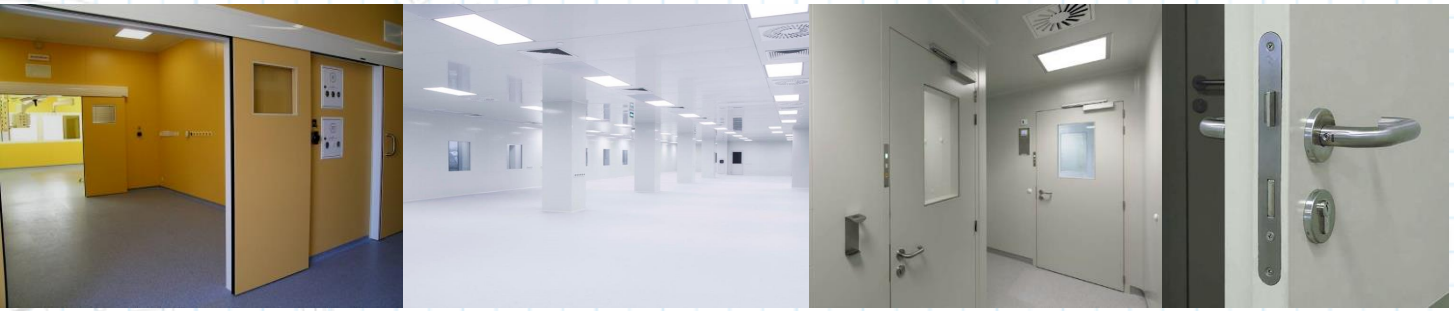
- Рабочие чертежи
- Планы с расположением инженерных систем
- Аксонометрические схемы
- Принципиальные схемы
- Узлы и деталировочные чертежи
- Функциональные схемы
- Алгоритмы работы систем и т.д.
- Трёхмерные модели подключения
- Подробные спецификации оборудования и материалов
- Пояснительные записки (общие указания)

Чистые помещения

DEAXO выполняет полный комплекс проектно-монтажных работ по строительству комплексов чистых помещений, поставке конструкционных материалов и инженерного оборудования, созданию высокотехнологичной инфраструктуры.

Мы сооружаем особо чистые инженерные системы, опасные и технологически сложные комплексы чистых помещений с учетом высоких требований безопасности и качества в комплексе с руководством общестроительных и монтажных работ

Ограждающие конструкции



Одним из приоритетных направлений деятельности компании является поставка высокотехнологичных ограждающих конструкций, специально разработанных для нужд фармацевтической и микроэлектронной промышленности.

Нашей компанией за долгое время работы накоплен огромный опыт по поставке ограждающих конструкций для реализации проектов любой сложности, начиная от задач по комплексной модернизации существующих предприятий и заканчивая организацией новых производств.

DEAXO объединяет несколько ведущих мировых производителей, занимающих лидирующие позиции в области производства оборудования и конструкционных материалов для строительства и реконструкции чистых производственных помещений.

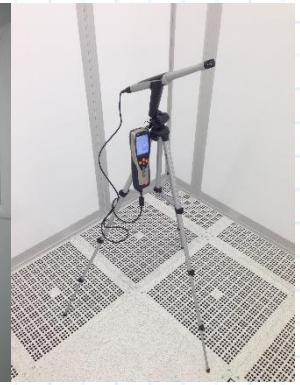
Поставка и монтаж конструкционных элементов:

- Стены и потолки
- Остекление
- Двери (распашные, автоматические, подъёмные ворота)
- Инженерные и воздухозаборные панели
- Напольное покрытие, наливные полимерные полы, фальшполы
- Комплект дополнительных аксессуаров
- Передаточные боксы, переговорные устройства, воздушные души

Технологические среды

- Вентиляция и кондиционирование
- Отопление и тепловые сети
- Системы водоподготовки
- Технологические газы
- Реагентное хозяйство
- Нейтрализация стоков
- Захоложенная вода
- Местные вытяжки, скрубберы, нейтрализация выбросов
- Сжатый воздух
- Электроснабжение и электроосвещение
- Автоматизация
- Обвязка технологического оборудования (hook-up)

Аттестация и квалификация



DEAXO выполняет полный комплекс работ по квалификации инженерных систем и комплексов чистых помещений.

Услуги по аттестации предоставляются на всех стадиях — DQ, IQ, OQ, PQ

- Аттестация проекта (Design Qualification, DQ) - экспертиза, направленная на подтверждение корректности выполнения проектной документации.
- Аттестация в построенном состоянии (Installation Qualification, IQ) – комплекс пуско-наладочных работ, документальное подтверждение полного соответствия смонтированных систем и чистого помещения проектной документации.
- Аттестация в оснащенном состоянии (Operational Qualification, OQ) – комплекс испытаний, заключение о правильном функционировании инженерных систем и установленного оборудования.
- Аттестация в эксплуатируемом состоянии (Performance Qualification, PQ) – документальное подтверждение нормальных режимов работы всех систем. Полное соответствие требуемому классу чистоты, а также общим заявленным технологическим параметрам.

В распоряжении специалистов нашей компании имеется всё необходимое современное специализированное оборудование для проведения квалификации инженерных систем и аттестации комплексов чистых помещений

Строительно-монтажные работы

Специалистами нашей компании было спроектировано, построено и успешно введено в эксплуатацию большое количество объектов для нужд различных отраслей, таких, как: фармацевтика, микроэлектроника, нанотехнологии, пищевая промышленность, космическая и авиационная промышленность, оптические и пластиковые производства, точное машиностроение, биотехнологии, здравоохранение, химическое производство, научно-исследовательские лаборатории.

- Все работы ведем в соответствии с государственными требованиями и имеем все необходимые сертификаты и допуски СРО для выполнения проектных и строительно-монтажных работ, а также сертификаты по системе менеджмента качества. Оформлены все обязательные, а также многие добровольные сертификаты
- Собственный штат проектировщиков, монтажников и сервис-инженеров
- Сервисная служба 24/7/365

Управление проектом

Используя эффективные методы инженерных решений и управления проектом, а также с учётом большого опыта работы наших специалистов, мы обеспечиваем реализацию Вашего проекта согласно всем заявленным требованиям в срок.

Мы готовы взять на себя управление проектом на любом этапе его реализации.

- Команда молодых амбициозных профессионалов
- Процедуры по стандарту ISO 9001
- Анализ рисков
- Система безопасности и охраны труда
- Передовые программные решения:
  - для управления проектом
  - для управления сроками проекта

Техническое обслуживание и сервис

Для выполнения технического обслуживания и сервиса инженерных технологических систем мы предлагаем индивидуально подобранные решения с разработанным и скоординированным графиком работ

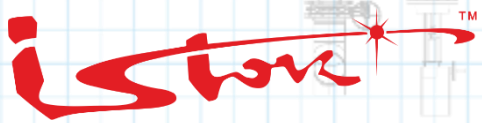
- Обслуживание и ремонт инженерных систем и оборудования
- Планово-предупредительное обслуживание согласно процедурам и графику
- Обслуживание по вызову в режиме 24/7/365
- Сервисная служба на площадке
- Услуги по управлению инженерными системами
- Гарантийное и послегарантийное обслуживание оборудования и комплексных систем

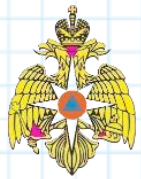
Консультационные услуги

Услуги по консалтингу включают исследование и анализ осуществимости работ в рамках бюджета и контроля качества, а также разработку документации для квалификации и валидации систем

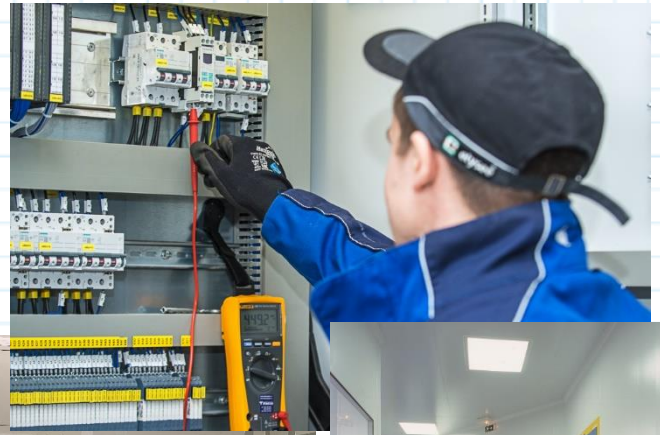
- Разработка концепции для индивидуально подобранных решений
- Анализ существующей инженерной инфраструктуры
- Технико-экономический анализ осуществимости с указанием объёма, графика, бюджета как отдельных систем, так и для решений «ПОД КЛЮЧ»
- Содействие в развитии проекта

Наши проекты

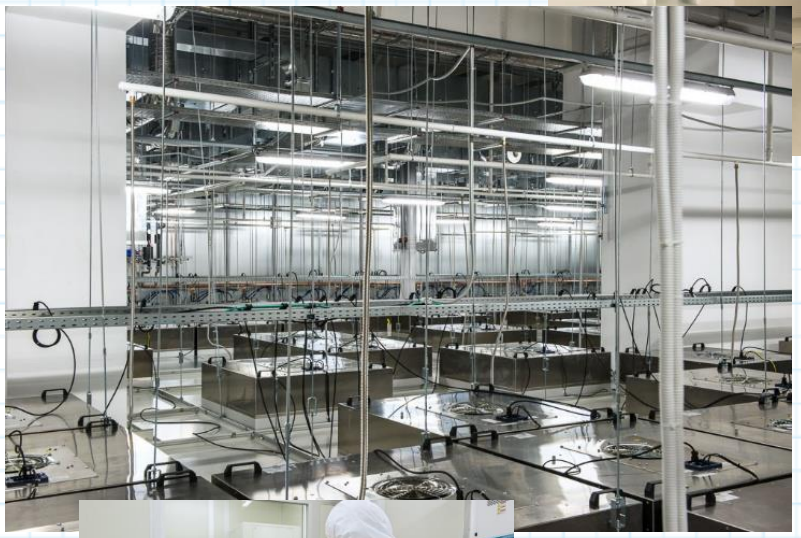




DEAXO

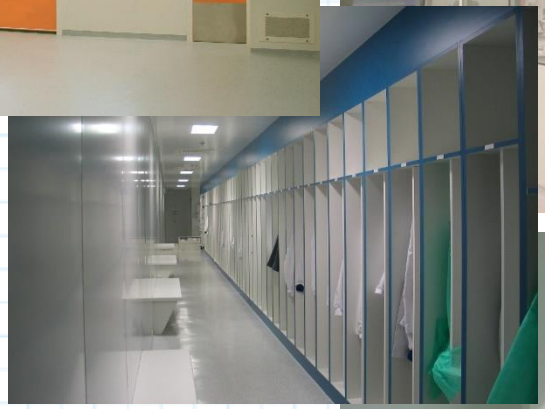


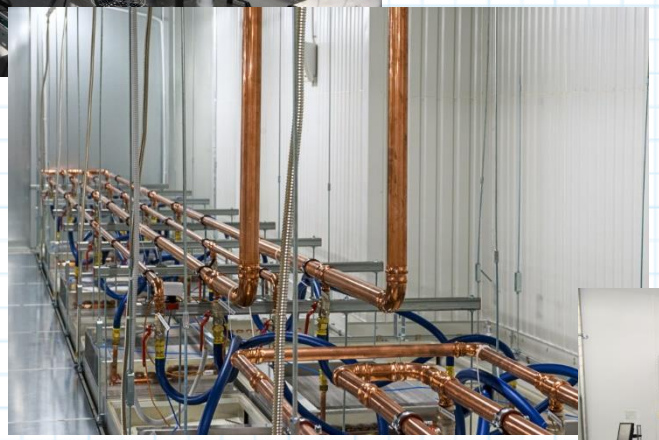
DEAXO

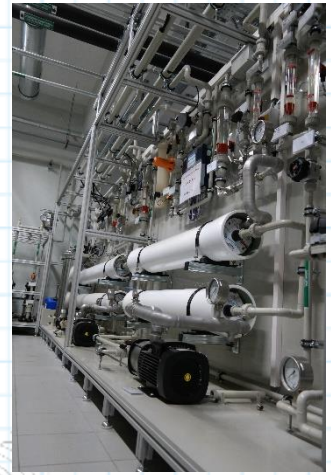


DEAXO

DEAXO







Спасибо за внимание