



SIVAND SANAT

گروه اتاق تمیز سیوند صنعت

معرفی و رزومه

مشاوره ساخت انواع خطوط تولید دارویی
طراحی و اجرای پروژه های EPC اتاق تمیز
ساخت و تامین تجهیزات اتاق تمیز
تهیه مستندات کیفی و معتبر سازی

Www.SivandSanat.Com

Info@SivandSanat.Com

معرفی گروه اتاق تمیز سیوند صنعت

شرکت مهندسی آذین سیوند (سهامی خاص) با برند تجاری سیوند صنعت در سال ۱۳۸۰ با هدف اجرای پروژه های تهویه مطبوع و تاسیسات صنعتی تاسیس گردید و از سال ۱۳۸۷ به صورت تخصصی در صنعت اتاق تمیز فعالیت خود را آغاز نمود و همگام با نوآوریهای روز جهان در صنعت اتاق تمیز و منطبق بر نیاز جامعه صنعتی کشور بویژه صنایع دارویی و تجهیزات پزشکی ، فعالیت خود را بصورت پیوسته و روزافزون گسترش داده و دپارتمانهای تخصصی خود را در حیطه طراحی ، مشاوره ، ساخت ، نصب و معبوسازی پروژه های دارویی و غیردارویی تجهیز نموده است.

گروه اتاق تمیز سیوند صنعت با به کارگیری کارشناسان زبده و باتجربه در صنعت دارو و تجهیزات پزشکی به همراه توان بالای عملیاتی پرسنل توانمند ساخت و نصب خود سعی نموده است با کیفیت ترین محصولات و خدمات را در پروژه های خود به مشتریان ارزشمند خود ارائه نماید و در مرحله قبل و بعد از اجرای پروژه ها نیز همواره در نقش یک مشاور پاسخگو در کنار تیم فنی و بهره برداری مشتریان محترم به مسئولیت حرفه ای و اجتماعی خود عمل نموده است تا پروژه ها با موفقیت تمام و مطابق با انتظارات سرمایه گذار به مرحله بهره برداری برسند .

گروه اتاق تمیز سیوند صنعت در طی مدت فعالیت خود به عنوان یک شرکت تخصصی در حیطه تکنولوژی اتاق تمیز در خدمت صنایع عمده داروسازی ، تجهیزات پزشکی ، صنایع خودروسازی ، صنایع الکترونیک ، صنایع دفاعی و نظامی ، آزمایشگاههای میکروبی ، آزمایشگاههای سل تراپی و بیمارستانها در سرتاسر کشور بوده است و اخیراً طی دو سال گذشته اقدام به ارائه محصولات و خدمات خود در قالب صادرات به پروژه های برون مرزی در آسیای میانه از جمله تاجیکستان و ارمنستان نیز نموده است .

اهم فعالیتهای این گروه به شرح ذیل میباشد :

۱- مشاوره ساخت و نصب و راه اندازی انواع خطوط تولید دارویی (هازارد و جنرال)

۲- طراحی و اجرای پروژه های EPC اتاق تمیز دارویی (هازارد و جنرال) و غیردارویی

۳- ساخت و تامین تجهیزات و اکسسوریهای اتاق تمیز

۴- تهیه مستندات کیفی و معبوسازی اتاقهای تمیز و خطوط تولید دارویی

۱- مشاوره ساخت و نصب و راه اندازی انواع خطوط تولید دارویی (هزارد و جنرال) :

- تهیه طرح توجیهی (Feasibility Study) انواع کارخانجات دارویی و تجهیزات پزشکی
- مشاوره در زمینه انتقال تکنولوژی ، انتخاب ماشین آلات و تجهیزات خطوط تولید و پشتیبانی کارخانجات
- نصب و راه اندازی انواع خطوط تولید و ماشین آلات دارویی توسط اکیپهای حرفه ای نصب ماشین آلات
- تجزیه و تحلیل عملکرد خطوط تولید موجود و بهینه سازی آنها
- برگزاری دوره های آموزشی جهت آموزش اپراتورهای تولید و فرآیندهای عملیاتی
- تولید بچ آزمایشی با ماشین آلات نصب شده در خطوط تولید



۲- طراحی و اجرای پروژه های EPC اتاق تمیز دارویی (هزارد و جنرال) و غیردارویی:

گروه اتاق تمیز سیوند صنعت به پشتوانه تجربه بالای کادر طراحی مهندسی و تیم کارشناسان اجرایی خود و نیز همت بی بدیل پرسنل نصب و اجرای خود توانسته است رزومه بسیار درخشانی در زمینه اجرای پروژه های EPC در صنایع دارویی و تجهیزات پزشکی کشور کسب کند و این کار را با قدرت روز افزون ادامه می دهد.

فرآیند طراحی ، تامین ، نصب و اجرا و معتبرسازی پروژه های EPC به ترتیب زیر در سیوند صنعت انجام میگردد:

- بازدید میدانی از سایت و جلسه با نمایندگان کارفرما و اخذ URS پروژه (در صورت وجود)
- بررسی سایت و طراحی فرآیند (Process Designe) توسط نرم افزارهای تخصصی بر اساس نوع و شکل محصول
- تدوین ، تهیه و تکمیل دیتا روم بوک فضاها و تجهیزات
- تهیه نقشه سایت پلن پروژه و تهیه لی اوت اولیه معماری پروژه بر اساس خروجی طراحی فرآیند و اخذ تاییدیه کارفرما
- تهیه نقشه های کانسپت پروژه مانند کلاس بندی فضاها ، فلوی ورود و خروج پرسنل ، فلوی مواد اولیه ، فلوی محصولات ، فلوی ضایعات و غیره بر اساس استاندارد ISO ۱۴۶۴۴-۱ و الزامات EuroGMP و الزامات سازمان غذا داروی ایران و اخذ تاییدیه کارفرما و در صورت لزوم اخذ تایید ضمنی از کارشناسان غذا دارو
- انجام محاسبات ، تحلیل و طراحی مهندسی مکانیکال ، الکتریکال و سیستم های کنترل با استفاده از نرم افزارهای طراحی و محاسبات مهندسی و شبیه سازی مانند Autocad و Revit و Dialux و Carrier و
- تهیه برآورد مقادیر متریال و تجهیزات (BOM) و جدول مشخصات (Specification) آنها
- تهیه دفترچه های محاسبات و ارائه نقشه های اجرایی و جزییات
- تهیه و مصوب نمودن برنامه زمانبندی اولیه اجرای پروژه با نرم افزارهای پیشرفته کنترل پروژه مانند MS Project و Premavera و نظارت بر پیشرفت فیزیکی پروژه بر اساس زمان بندی و کنترل انحرافات
- شروع عملیات تامین و اجرای پروژه بر اساس زمان بندی مصوب پروژه
- تکمیل اجرای پروژه مطابق نقشه ها و مشخصات فنی و URS اولیه و امضای صورتجلسه تحویل موقت



۳- ساخت و تامین تجهیزات و اکسسوریهای اتاق تمیز:

کارخانه ساخت و تولید گروه اتاق تمیز سیوند صنعت در سال ۱۳۹۲ با تولید انواع درب و پنجره اتاق تمیز شروع بکار کرد و همواره در کنار مهندسان دپارتمان تحقیق و توسعه شرکت بصورت مستمر در پی ساخت و تولید محصولات و تجهیزات جدید اتاق تمیز بوده و سیاست افزایش تنوع محصولات تولیدی را جهت کامل نمودن سبد محصولات و خدمات خود دنبال میکند.

خلاصه محصولاتی که توسط این گروه تامین یا ساخت و تولید میگردد بشرح ذیل میباشد :

- انواع پروفیلها و اکسسوریهای آلومینیومی اتاق تمیز از قبیل یوکف ، کرو ، کنج ، تی سقفی و
- دیوار و سقف اتاق تمیز از جنس ساندویچ پانل (فاق و زبانه) پلی یورتان در ضخامتهای مختلف
- دیوار و سقف اتاق تمیز از جنس ساندویچ پانل (مدولار) با هسته هانیکامب و پشم سنگ و پلی یورتان در ضخامتهای مختلف
- دیوار اتاق تمیز از جنس فول گلس (شیشه ای) در ضخامتهای مختلف
- انواع درب مخصوص اتاق تمیز به ضخامت و ابعاد مختلف با فریم و چارچوب آلومینیومی آنودایز و بدنه از جنس ساندویچ پانل (فاق و زبانه) پلی یورتان دو رو صاف رنگی
- انواع درب مخصوص اتاق تمیز به ضخامت و ابعاد مختلف با فریم و چارچوب آلومینیومی آنودایز و بدنه از جنس ساندویچ پانل (مدولار) با هسته هانیکامب و پلی یورتان
- انواع درب مخصوص اتاق تمیز به ضخامت و ابعاد مختلف با فریم و چارچوب آلومینیومی آنودایز و بدنه از جنس تمام شیشه
- انواع پنجره بازدید دوجداره مخصوص اتاق تمیز به ضخامت و ابعاد مختلف برای دیوارهای پانلی مدولار و فاق و زبانه
- انواع درب و پنجره خروج اضطراری در ابعاد و ضخامت و جنس مختلف
- انواع پس باکس و پس تروی اکتیو و پسیو تمام استیل

- انواع پس باکس و پس تروی اکتیو و پسیو با بدنه از جنس ساندویچ پانل و جداره داخلی از ورق استیل ۳۰۴
- چراغ توکار مخصوص اتاق تمیز به ضخامت و ابعاد مختلف (بالابازشو و پایین بازشو)
- چراغ روکار مخصوص اتاق تمیز
- انواع کانال هوای گرد و چهارگوش و اتصالات در ابعاد و ضخامت ورق مختلف
- انواع تجهیزات تهویه اتاق تمیز در ابعاد مختلف مانند دمپر بین کانالی گرد و چهارگوش ، فیلتر باکس ، دیفیوزر باکس ، دریچه هوای خورشیدی و پانچی
- انواع فیلتر هپا و اولپا و کیسه ای در ابعاد و راندمان مختلف از برند معتبر داخلی و خارجی
- انواع مبلمان استیل اتاق تمیز در ابعاد مختلف مانند بنچ ، کمد ، میز ، آویز لباس ، پله (پلتفرم) و سینک استیل
- انواع ایرشاور تمام استیل و نیمه استیل
- انواع میست شاور تمام استیل و نیمه استیل
- انواع هواساز (AHU) و اگزاست فن فیلتر (EFF) هایژنیک و استاندارد از برند معتبر داخلی و خارجی
- انواع کفشور استیل پدالی و پیچی سیفون دار در قطرهای مختلف
- انواع دستگاه تعویض ایمن فیلترهپا (BIBO) Bag in-Bag out از برند معتبر داخلی و خارجی
- گنج اختلاف فشار در رنج کاری مختلف
- تلفن توکار اتاق تمیز تمام استیل و فایبرگلاس
- آیفون توکار اتاق تمیز دوکاربره یا چند کاربره تمام استیل و ساعت توکار اتاق تمیز
- انواع چسب سیلیکون آنتی باکتریال مخصوص اتاق تمیز از برندهای خارجی
- کفپوش اپوکسی به ضخامت ۳ میل با متریال از برند داخلی
- کفپوش PVC به ضخامت ۲ میل از برندهای معتبر خارجی
- سیستم اینترلاک کامل ۲ درب و ۳ درب و ۴ درب
- تابلو و ادوات برق و کنترل از برند معتبر داخلی و خارجی
- تجهیزات سیستم و مانیتورینگ (BMS) و تجهیزات ابزار دقیق هواسازها و اتاقهای تمیز از برند معتبر اروپایی



LAF



Damper



Light



Bench



Locker



Airshower



AHU



Plenum Box



PassBox

۴- تهیه مستندات کیفی و معتبرسازی اتاقهای تمیز و خطوط تولید دارویی

- تهیه و ارائه مستندات احراز کیفیت هواسازها و اگزاست فن فیلترهای سایت‌های دارویی شامل PQ، OQ، IQ، DQ
- تهیه و ارائه مستندات احراز کیفیت اتاقهای تمیز شامل PQ، OQ، IQ، DQ
- تهیه و ارائه مستندات احراز کیفیت ماشین آلات خطوط تولید دارویی شامل PQ، OQ، IQ، DQ
- تست و معتبرسازی اتاقهای تمیز شامل تست های دما و رطوبت ، دبی هوا ، شدت نور، اختلاف فشار بین فضاها و تست ذره (پارتیکل) و...
- برگزاری دوره های آموزشی در حیطه تضمین کیفیت در شرکت های دارویی
- تهیه گزارش GMP Gap Assessment سایت های دارویی و ارائه گزارش GMP Compliance براساس آنالیز ریسک
- ارائه فرآیند بهینه تولید بر اساس Action List بدست آمده از آنالیز ریسک
- ارائه مشاوره در خصوص استقرار سیستم مدیریت کیفیت بر اساس الزامات GMP



رزومه گروه اتاق تمیز سیوند صنعت :

ردیف	شرح پروژه	شهر	کارفرما	سال
۱	تامین و اجرای سایت جدید قرص و کپسول	تبریز	شرکت داروسازی زهراوی	۸۷-۸۸
۲	تامین و اجرای پروژه سایت جدید بیوتکنولوژی دارویی	تبریز	شرکت داروسازی زهراوی	۸۹-۹۱
۳	تامین و اجرای پروژه اصلاحات اساسی اتاقهای تمیز سایت سافت ژلاتین عمومی	تبریز	شرکت داروسازی زهراوی	۹۲
۴	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز مرکز سلولهای بنیادی خونساز بیمارستان امام خمینی	ارومیه	دانشگاه علوم پزشکی ارومیه	۹۲
۵	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز مرکز سلول درمانی (سل تراپی)	تبریز	مرکز جامع سلولهای بنیادی و پزشکی باز ساختی قطب آذربایجان	۹۳-۹۴
۶	تامین و اجرای پروژه اصلاحات GMP اتاقهای تمیز آزمایشگاه فیزیک پودر	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۳
۷	تامین و اجرای پروژه اصلاحات GMP اتاقهای تمیز سایت سافت ژلاتین	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۳
۸	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز آزمایشگاههای معاونت غذا دارو	ارومیه	دانشگاه علوم پزشکی ارومیه	۹۴
۹	تامین و اجرای پروژه اصلاحات اساسی اتاقهای تمیز خط ویال B	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۴
۱۰	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز خط مونتاژ مستر ترمز	تبریز	شرکت طراحی مهندسی و ساخت تجهیزات و ابزار آلات سایپا	۹۴
۱۱	طراحی ، تامین و اجرای اتاقهای تمیز آزمایشگاه سلولهای بنیادی دانشکده علوم پزشکی نوین	تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۹۴
۱۲	تامین و اجرای پروژه اصلاحات GMP خط قرص و کپسول سخت	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۴
۱۳	طراحی ، تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز نمونه برداری مواد اولیه (Sampling)	تبریز	شرکت داروسازی زهراوی	۹۴
۱۴	طراحی ، تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز توزین (Weighing)	تبریز	شرکت داروسازی زهراوی	۹۴
۱۵	تامین و اجرای پروژه اصلاحات GMP سایت سافت ژلاتین خط C	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۵
۱۶	تامین و اجرای پروژه اصلاحات GMP سایت استریل	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۵
۱۷	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز سایت سافت ژلاتین هازارد (رواکوتان)	تبریز	شرکت داروسازی زهراوی	۹۵
۱۸	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز آزمایشگاه پایلوت بیوتکنولوژی	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۵

ردیف	شرح پروژه	شهر	کارفرما	سال
۱۹	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز توسعه خطوط تولید واکسنهای دامی	کرج	شرکت تحقیقات و تولید مواد بیولوژیک پسونک	۹۵
۲۰	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز خط مونتاژ کالپر	تبریز	شرکت طراحی مهندسی و ساخت تجهیزات و ابزار آلات سایپا	۹۵
۲۱	طراحی ، تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز آزمایشگاه بیوشیمی بالینی دانشکده علوم نوین	تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۹۵
۲۲	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز خطوط تولید در حال احداث	سمنان	داروسازی فاتک شیمی	۹۵
۲۳	تامین و اجرای اتاقهای تمیز مرکز رشد واحدهای فناوریهایی دارویی	تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۹۵
۲۴	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز آزمایشگاه سلول درمانی بیمارستان الزهرا	تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۹۵
۲۵	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز ورودی خط ساخت و فیلینگ سرم	تبریز	داروسازی شهید قاضی	۹۶
۲۶	طراحی ، تامین و اجرای EPC اتاقهای تمیز توزین مواد اولیه (Weighing) خط ساخت سرم	تبریز	داروسازی شهید قاضی	۹۶
۲۷	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز خطوط تولید فرآورده های آرایشی و بهداشتی	سقز	شرکت آرایشی و بهداشتی کامران	۹۶
۲۸	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز خطوط مختلف تولید دارو	گرمسار	داروسازی آرتا دارو آداک	۹۶
۲۹	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز خط مونتاژ کالپر	تبریز	شرکت طاهها صنعت تبریز	۹۶
۳۰	طراحی ، تامین و اجرای اتاقهای ایزوله بخشهای مختلف بیمارستانی	اردبیل	بیمارستان سبلان	۹۶
۳۱	طراحی ، تامین و اجرای اتاقهای ایزوله بخشهای مختلف بیمارستان	تبریز	بیمارستان عالی نسب	۹۶
۳۲	تامین و تولید ۴۶۰ عدد درب مخصوص اتاق تمیز سایت های قرص و کپسول ، سافت ژل ، استریل ، ویال ، پالوت بیوتکنولوژی ، آزمایشگاههای میکروبی و فیزیک پودر	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۳-۹۶
۳۳	تامین و تولید ۱۲۰۰ عدد چراغ مخصوص اتاق تمیز سایت های قطره و سرم ، سافت ژل جدید	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۷
۳۴	تامین و تولید ۵۵۰ عدد فیلتر باکسهای رفت و برگشت طرح کمفیل به همراه دریچه های استیل خورشیدی و چهار وجهی در ابعاد مختلف برای سایت های قطره و سرم	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۷
۳۵	تامین و تولید ۲۸۰ عدد فیلتر باکس رفت و برگشت طرح کمفیل به همراه دریچه های استیل خورشیدی و چهاروجهی در ابعاد مختلف برای سایت جدید دارویی	تهران	شرکت آریوژن فارمد	۹۷
۳۶	تامین و تولید ۱۷۵ سری سیستم اینترلاک دو درب و سه درب سایت های مختلف دارویی	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۵-۹۷
۳۶	تامین و تولید ۵۵ عدد پس باکس و پس تروی تمام استیل دینامیک و استاتیک در ابعاد مختلف سایت های سافت ژل جدید و ویال خط B	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۴-۹۷
۳۸	تامین و تولید تجهیزات پروژه اتاقهای تمیز سایت جدید دارویی هازارد	سبزوار	شرکت داروسازی طاهها	۹۷
۳۹	تامین و اجرای اتاقهای تمیز پروژه سایت جدید دارویی	کرج	داروسازی ایران ناژو	۹۷

ردیف	شرح پروژه	شهر	کارفرما	سال
۴۰	تامین و اجرای اتاقهای تمیز پروژه سایت جدید قرص و توزین	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۹۷
۴۱	تامین و اجرای اتاقهای تمیز پروژه صنایع شهید شاه آبادی	پاکدشت	مجتمع صنعتی بعثت وزارت دفاع	۹۷
۴۲	تامین و اجرای اتاقهای تمیز پروژه سایت جدید کپسول مایع	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۹۷
۴۳	طراحی ، تامین ، نصب پروژه EPC اتاقهای تمیز کارخانه در حال احداث	نقده	شرکت داروسازی شفاژن	۹۸-۹۹
۴۴	طراحی خطوط تولید کارخانه در حال احداث (خط سرم و اسپری)	فریمان	شرکت داروسازی نصر	۹۸
۴۵	تامین و نصب اتاقهای تمیز آزمایشگاه موش دانشکده پزشکی	تهران	دانشگاه تربیت مدرس	۹۸
۴۶	طراحی خطوط تولید کارخانه در حال احداث (خط تولید داروهای دامی)	اراک	شرکت کرپا	۹۸
۴۷	تامین و اجرای اتاقهای تمیز پروژه سایت سفالوسپورین	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۹۸
۴۸	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه توزین مرکزی انبار مواد اولیه	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۸
۴۹	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه خط ویال A	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۸
۵۰	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه خط قرص و کپسول	تهران	شرکت گنجینه توس	۹۸
۵۱	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه خطوط تولید کارخانه در حال احداث دارویی	اراک	شرکت طلایه داران صنعت	۹۸
۵۲	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز آزمایشگاه میکروبیولوژی	تبریز	شرکت داروسازی زهراوی	۹۸
۵۳	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز توزین و سمپلینگ انبار	زنجان	داروسازی کیمیازیست	۹۸
۵۴	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز خط جدید دارویی	تهران	داروسازی ایران داروک	۹۸
۵۵	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه توزین و سمپلینگ	تهران	داروسازی تهران دارو	۹۸
۵۶	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه خط جدید دارویی	تهران	داروسازی داروگستر مایسا	۹۸
۵۷	تامین و اجرای تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه خط مکملهای دارویی	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۹
۵۸	ساخت و تولید ۲۵۰ عدد دمپر گرد بین کانالی موتوردار در سایزهای ۱۰ الی ۳۰ اینچ	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۸
۵۹	تهیه طرح توجیهی و طراحی و مشاوره پروژه سایت جدید سرم	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۹۸
۶۰	طراحی ، تامین و اجرای سیستمهای اینترلاک دربهای اتاق تمیز سایتهای سفالو سپورین و روماکو بر مبنای سیستم کنترل PLC	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۹۸
۶۱	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه خط کپسول مایع	تهران	داروسازی داروگستر مایسا	۹۸
۶۲	طراحی ، تامین ، نصب و راه اندازی پروژه EPC اتاقهای تمیز خطوط مونتاژ کلاس B و C و D کارخانه تجهیزات پزشکی	تبریز	شرکت تجهیزات پزشکی فوژان طب	۹۸-۹۹
۶۳	طراحی ، تامین ، نصب و راه اندازی پروژه EPC اتاقهای تمیز خطوط تولید داروهای دامی	کرمانشاه	شرکت داروسازی دامی دام کرمانشاه بارز غرب	۹۸-۹۹

ردیف	شرح پروژه	شهر	کارفرما	سال
۶۴	تامین و اجرای معماری پروژه اتاقهای تمیز آبسازی و رختکن اولیه کارخانه	زنجان	داروسازی کیمیازیست پارسیان	۹۹
۶۵	ساخت و تامین و نصب و راه اندازی ایرشاور تک نفره تمام استیل و پس باکس استیل	تبریز	شرکت تجهیزات پزشکی فوژان طب	۹۹
۶۶	اجرای سردخانه و چیلینگ روم کشتارگاه صنعتی مرغ و طیور	تبریز	شرکت کیمیا پرور ارسباران	۹۹
۶۷	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه آزمایشگاه بیمارستان ایرانمهر	بیرجند	مجمع خیرین خراسان جنوبی	۹۹
۶۸	تعمیر ، نصب و راه اندازی پس باکسهای تمام استیل خط ویال B	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۹
۶۹	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه سایت جدید تولید محلولهای ضد عفونی	یزد	شرکت داروسازی نانوکیمیا	۹۹
۷۰	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز سایت جدید دارویی	تهران	شرکت داروسازی روز دارو	۹۹
۷۱	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه سایت جدید دارویی	اشتهارد	داروسازی واریان فارمد	۹۹
۷۲	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه سایت جدید تولید قرص جوشان	قم	داروسازی دارو سلامت فارمد	۹۹
۷۳	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه سایت استریل (کارخانه نوآوری آزادی)	تهران	داروسازی بینا فارمد	۹۹
۷۴	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه بهبود GMP خط تولید قرص و کپسول	تبریز	داروسازی مفید دارو	۹۹
۷۵	تامین و تولید دراپ سیل دربهای اتاق تمیز	کرج	شرکت پوران مهر سپنتا	۹۹
۷۶	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه بهبود GMP توزین	تهران	شرکت داروسازی خوارزمی	۹۹
۷۷	مشاوره طرح توجیهی و طراحی خطوط تولید پماد ، پد و اسپری	تبریز	شرکت تبریز ژل	۹۹
۷۸	طراحی خط تولید و مشاوره ماشین آلات پروژه سایت جدید سافت ژلاتین	تهران	شرکت پارس دارو	۹۹
۷۹	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز سایت جدید استریل	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۹۹
۸۰	ساخت و تامین مبلمان استیل کامل خطوط مونتاژ تولیدی	تبریز	شرکت تجهیزات پزشکی فوژان طب	۹۹
۸۱	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه سایت جدید	تهران	مجمع صنعتی بعثت وزارت	۹۹
۸۲	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز سایت جدید دارویی	تهران	شرکت شتابدهنده پایاژن دارو	۹۹
۸۳	تامین و تولید تجهیزات اتاق تمیز و اکسسوریهای مورد نیاز اتاق تمیز سایت سرم و قطره	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۹۹
۸۴	تامین و تولید تجهیزات اتاق تمیز پروژه بهبود GMP واشینگ رواکوتان و سایتهای قرص و کپسول	تبریز	شرکت داروسازی زهراوی	۹۹
۸۵	تامین و تولید تجهیزات اتاق تمیز مانند چراغ اتاق تمیز و اکسسوریهای مورد نیاز اتاق تمیز	شیراز	شرکت ویولت کاسماتیک	۹۹
۸۶	طراحی خط تولید و مشاوره ماشین آلات و تولید آزمایشی پروژه سایت جدید سافت ژلاتین	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۹۹-۱۴۰۰
۸۷	طراحی ، تامین ، نصب و راه اندازی پروژه EPC خطوط تولید کارخانه (سرم کیسه ای)	کرمانشاه	شرکت داروسازی ایمان سرم	۹۹-۱۴۰۲
۸۸	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز آزمایشگاه داروهای سرطانی بیمارستان مطهری ارومیه	ارومیه	معاونت غذا داروی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه	۹۹-۱۴۰۰

ردیف	شرح پروژه	شهر	کارفرما	سال
۸۹	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC معماری اتاقهای تمیز کارخانه خط سرم باتل	اردبیل	شرکت داروسازی آرتا فارما	۹۹-۱۴۰۰
۹۰	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز پروژه سایت تحقیقاتی پلاسما	تهران	شرکت پالایش و پژوهش خون	۱۴۰۰
۹۱	طراحی ، تامین و اجرای سیستمهای اینتر لاک دربهای اتاق تمیز سایت جدید استریل	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۱۴۰۰
۹۲	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز سایت جدید سافت ژل	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۱۴۰۰
۹۳	فروش ۳۰ عدد تلفن کلین روم فایبرگلاس	تهران	شرکت تدبیر اندیشان تاج	۱۴۰۰
۹۴	طراحی کامل کارخانه داروسازی دکتر همیشه کار با خطوط دارویی ویال تزریقی ، سافت ژل ، قرص و کپسول	تبریز	شرکت داروسازی دکتر همیشه کار	۱۴۰۰
۹۵	طراحی کامل کارخانه داروسازی با خطوط دارویی پماد و شربت	جلفا	شرکت نگین دارو آذربایجان	۱۴۰۰
۹۶	طراحی ، تامین و اجرای سیستمهای اینترلاک دربهای اتاق تمیز سایت جدید سافت ژل	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۱۴۰۰
۹۷	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC خطوط تولید کارخانه داروهای گیاهی	تبریز	شرکت ارس دارو	۱۴۰۰
۹۸	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز خط تولید محصولات آرایشی و بهداشتی	تبریز	لابراتوار تخصصی دکتر خوش رج	۱۴۰۰
۹۹	تامین و اجرای پروژه اتاقهای تمیز واحد جامدات	بروجرد	شرکت داروسازی اکسیر	۱۴۰۰
۱۰۰	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز سایت آمپول تزریقی	تهران	شرکت داروسازی اسوه	۱۴۰۰-۱۴۰۱
۱۰۱	تامین و تولید تجهیزات اتاق تمیز خط تولید سافت ژل جدید	گرمسار	شرکت داروسازی تسنیم	۱۴۰۰
۱۰۲	تامین و تولید تجهیزات اتاق تمیز سایت جدید دارویی	قم	شرکت قائم دارو	۱۴۰۰
۱۰۳	طراحی ، تامین و اجرای اتاق تمیز پایلوت پارک علم و فناوری	تبریز	شرکت نوآوران زیست گستر	۱۴۰۰
۱۰۴	تامین و تولید تجهیزات اتاق تمیز سایت جدید دارویی	جاده ساوه	داروسازی پورا طب گستر	۱۴۰۰
۱۰۵	طراحی اتاقهای تمیز خط مونتاژ رانشگرهای فضایی	تبریز	پژوهشکده رانشگرهای فضایی	۱۴۰۰
۱۰۶	تامین و اجرای اتاق تمیز آزمایشگاه میکروبیولوژی	بابل	شرکت داروسازی ارس بازار	۱۴۰۰
۱۰۷	طراحی ، تامین ، نصب و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز سایت تولید عصاره های گیاهی به روش Co ₂ Extract	ارومیه	شرکت گلفام دارو	۱۴۰۰-۱۴۰۱
۱۰۸	طراحی ، تامین و اجرای یوتیلیتی های استیل سایت واکسن (جوش اربیتال و دستی)	مرند	موسسه تحقیقات واکسن و سرم رازی شعبه شمالغرب	۱۴۰۰
۱۰۹	طراحی ، تامین ، نصب و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز سایت واکسن آنتی ژن فوق حاد پرندگان	مرند	موسسه تحقیقات واکسن و سرم رازی شعبه شمالغرب	۱۴۰۰-۱۴۰۲
۱۱۰	طراحی ، ساخت و تولید کابین کنترل پرتابل	تبریز	پژوهشکده رانشگرهای فضایی	۱۴۰۰
۱۱۱	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز سایت تولید شرکت البرزدارو	تهران	شرکت گنجینه توس	۱۴۰۰

ردیف	شرح پروژه	شهر	کارفرما	سال
۱۱۲	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز سایت جدید تولید دارو	تهران	شرکت داروسازی جالینوس	۱۴۰۰
۱۱۳	تامین و تولید تجهیزات اتاق تمیز بهبود GMP سایت ویال A	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۱۴۰۰
۱۱۴	دپیکینگ ، حمل و نصب و استقرار فاز اول ماشین آلات خط تولید سرم کیسه ای	کرمانشاه	شرکت داروسازی ایمان سرم	۱۴۰۰
۱۱۵	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز آزمایشگاه BSL۳ سایت واکسن کووید ۱۹	تهران	شرکت داروسازی اسوه	۱۴۰۱
۱۱۶	طراحی ، بازسازی، تامین و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز سایت کوتینگ قرص	تهران	شرکت داروسازی کیمیدارو	۱۴۰۱
۱۱۷	طراحی کامل اتاقهای تمیز سایت تولید قرص	ایوانکی	داروسازی آرتا دارو آداک	۱۴۰۱
۱۱۸	طراحی کامل اتاقهای تمیز سایت تولید ویال تزریقی	ایوانکی	داروسازی آرتا دارو آداک	۱۴۰۱
۱۱۹	بازسازی ، تامین و راه اندازی اتاقهای تمیز خط بسته بندی	ایوانکی	داروسازی آرتا دارو آداک	۱۴۰۱
۱۲۰	دپیکینگ ، حمل و نصب و راه اندازی ماشین آلات بسته بندی قرص و کپسول	ایوانکی	داروسازی آرتا دارو آداک	۱۴۰۱
۱۲۱	نصب و راه اندازی کمپرسورهای هوای فشرده اسکروی دو ستاره کارخانه	ایوانکی	داروسازی آرتا دارو آداک	۱۴۰۱
۱۲۲	تامین تجهیزات معماری اتاقهای تمیز	تبریز	شرکت گلستان کیسه آذربایجان	۱۴۰۱
۱۲۳	تامین و نصب ۸ دستگاه پس باکس داینامیک اتاق تمیز	تهران	شرکت لیوژن فارمد	۱۴۰۱
۱۲۴	تامین تجهیزات اتاقهای تمیز بهبود GMP قسمتی از خط تولید	زنجان	داروسازی کیمیا زیست پارسیان	۱۴۰۱
۱۲۵	تامین تجهیزات اتاقهای تمیز سایت جدید دارویی	تهران	داروسازی پوراطب گستر ایرانیان	۱۴۰۱
۱۲۶	تامین تجهیزات دربهای اتاق تمیز قسمت توسعه	اردبیل	شرکت داروسازی بهسان طب	۱۴۰۱
۱۲۷	تامین تجهیزات معماری اتاقهای تمیز	تهران	شرکت لیوژن فارمد	۱۴۰۱
۱۲۸	تهیه سند URS و طراحی و محاسبات مکانیکال ، تهیه فلوچارت و دیاگرام کنترلی و طراحی سیستم کنترل هواسازها و اتاقهای تمیز سایت آنتی ژن	مرد	موسسه تحقیقات واکسن و سرم رازی شعبه شمالغرب	۱۴۰۱
۱۲۹	تامین تجهیزات اتاقهای تمیز توزین انبار جدید	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۱۴۰۱
۱۳۰	دپیکینگ ، حمل و نصب و استقرار فاز ۲ ماشین آلات خط تولید سرم کیسه ای	کرمانشاه	شرکت داروسازی ایمان سرم	۱۴۰۲
۱۳۱	طراحی ، تامین ، نصب و راه اندازی پروژه EPC آزمایشگاه میکروبی و شیمی فیزیک	کرمانشاه	شرکت داروسازی ایمان سرم	۱۴۰۲- ۴۰۳
۱۳۲	طراحی ، تامین ، نصب و راه اندازی پروژه EPC توزین و سمپلینگ انبار کارخانه	کرمانشاه	شرکت داروسازی ایمان سرم	۱۴۰۲- ۴۰۳
۱۳۳	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC موتورخانه مرکزی و پایپینگ هواسازها و ماشین آلات خطوط تولید و خط بخار و کندانس و هوای فشرده و آتش نشانی و	صحنه کرمانشاه	شرکت داروسازی ایمان سرم	۱۴۰۲- ۴۰۳

ردیف	شرح پروژه	شهر	کارفرما	سال
۱۳۴	تامین و اجرای بتن کف صنعتی و کاترژنی سایت تولید ، آزمایشگاه و انبار و موتورخانه کارخانه تولید مظروفات دارویی	زنجان	شرکت آریا دارو پلاستیک	۱۴۰۲
۱۳۵	طراحی، تامین ، نصب و اجرای پروژه EPC معماری اتاق های تمیز سایت تولید مظروفات دارویی و آزمایشگاه میکروبی	زنجان	شرکت آریا دارو پلاستیک	۱۴۰۲-۴۰۳
۱۳۶	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز سایت جدید دارویی	قم	شرکت مواد پایه ساراژن طب	۱۴۰۲
۱۳۷	تامین و اجرای پروژه اصلاحات GMP اتاقهای تمیز تولید	تهران	شرکت روز دارو	۱۴۰۲
۱۳۸	تهیه سند URS و طراحی کامل پروژه اتاق های تمیز سایت خونگیری اسب شامل سازه ، معماری ، مکانیکال ، الکتریکال ، سردخانه ، موتورخانه و سیستم کنترل پروژه	اراک	موسسه تحقیقات واکسن و سرم رازی شعبه اراک	۱۴۰۲
۱۳۹	تامین و تولید تجهیزات پروژه اصلاحات GMP اتاقهای تمیز	تبریز	شرکت داروسازی دانا	۱۴۰۲
۱۴۰	تامین و تولید تجهیزات معماری اتاقهای تمیز توسعه	تبریز	شرکت گلستان کیسه آذربایجان	۱۴۰۲
۱۴۱	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز بهبود GMP سایت تولید	نقده	شرکت داروسازی شفاژن	۱۴۰۲
۱۴۲	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز سایت جدید تولید تجهیزات پزشکی	تبریز	شرکت اطهران جراح شرق	۱۴۰۳
۱۴۳	تامین و تولید تجهیزات اتاق تمیز بهبود GMP سایت تولید قرص	تهران	شرکت طلایه داران صنعت فرآیند	۱۴۰۳
۱۴۴	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC پاپینگ استیل ماشین آلات خطوط تولید و سیستم آبسازی و توزیع بخار تمیز و آب WFI و PW و هوای فشرده تمیز خط تولید	صحنه کرمانشاه	شرکت فرآورده های تزریقی ایمان سرم	۱۴۰۳
۱۴۵	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC تاسیسات الکتریکال ماشین آلات خط تولید و تابلوهای الکتریکال داخل اتاق برق	صحنه کرمانشاه	شرکت فرآورده های تزریقی ایمان سرم	۱۴۰۳
۱۴۶	تامین و نصب و اجرای پروژه اصلاحات GMP اتاقهای تمیز خط تولید	زنجان	داروسازی کیمیا زیست پارسیان	۱۴۰۳
۱۴۷	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز سایت جدید دارویی	تهران	شرکت طلایه داران صنعت فرآیند	۱۴۰۳
۱۴۸	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز	قم	مجتمع صنعتی بعثت وزارت دفاع	۱۴۰۳
۱۴۹	تامین و اجرای پروژه EPC اصلاحات GMP اتاقهای تمیز	تهران	شرکت دانش بنیان عصرنانو	۱۴۰۳
۱۵۰	تامین و تولید درب و پنجره و اقلام معماری اتاقهای تمیز سایت تولید جامدات	ساری	دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی مازندران	۱۴۰۳
۱۵۱	فروش تجهیزات اتاقهای تمیز	تبریز	شرکت نوآوران زیست گستر ارگ	۱۴۰۳
۱۵۲	طراحی سیستم مکانیکال و الکتریکال ساختمان کارخانه آرایشی و بهداشتی	جلفا	شرکت آرسال صنعت ارس	۱۴۰۳
۱۵۳	تامین و تولید درب و پنجره و درب تمام شیشه ای و تجهیزات اتاقهای تمیز سایت قرص	تهران	شرکت میتکر زیست آپادانا	۱۴۰۳
۱۵۴	تامین ساندویچ پانل و تولید درب و پنجره و تجهیزات و اکسسوریهای اتاق های تمیز	تهران	شرکت داروسازی ایران داروک	۱۴۰۳
۱۵۵	تامین و تولید تجهیزات اتاق تمیز و پس باکس	تبریز	داروسازی دانا	۱۴۰۴

ردیف	شرح پروژه	شهر	کارفرما	سال
۱۵۶	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز جهت بهبود GMP خط تولید	تبریز	داروسازی زهراوی	۱۴۰۴
۱۵۷	تامین و تولید درب و پنجره و اقلام معماری اتاقهای تمیز سایت واکسن	مشهد	موسسه تحقیقات واکسن و سرم رازی شعبه مشهد	۱۴۰۴
۱۵۸	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز بهبود GMP خطوط تولید	ارومیه	شرکت گلفام دارو	۱۴۰۴
۱۵۹	طراحی و تامین ایرشاور و پس ترو داینامیک اتاقهای تمیز جهت بهبود GMP خط تولید آمپول تزریقی	دوشنبه- تاجیکستان	شرکت طب برای شما	۱۴۰۴
۱۶۰	طراحی ، تامین و تولید و اجرای پروژه EPC بازسازی اساسی خط تولید آمپول تزریقی	دوشنبه- تاجیکستان	شرکت طب برای شما	۱۴۰۴
۱۶۱	تامین و نصب و اجرای پروژه EPC بهبود GMP اتاقهای تمیز خطوط تولید	زنجان	داروسازی کیمیا زیست پارسیان	۱۴۰۴
۱۶۲	تامین و تولید درب و پنجره و تجهیزات معماری اتاقهای تمیز	تهران	شرکت منیزیوم صنعت شریف	۱۴۰۴
۱۶۳	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز	قم	مجمع صنعتی بعثت وزارت دفاع	۱۴۰۴
۱۶۴	طراحی و ارائه نقشه چیدمان پایپینگ یوتیلیتی های اتاقهای تمیز خط تولید شامل پایپینگ آب PW ، آب سرد و گرم مصرفی ، هوای فشرده سایت تولید و آزمایشگاه	تبریز	شرکت داروگستر هجرت	۱۴۰۴
۱۶۵	تامین و نصب و اجرای پروژه EPC بهبود GMP اتاقهای تمیز آزمایشگاه میکروبی	البرز	مجمع تولیدی تحقیقاتی انسیتو پاستور ایران	۱۴۰۴
۱۶۶	تامین و تولید تجهیزات و اکسسوریهای اتاقهای تمیز سایت تولید BFS (مرحله اول)	تهران	شرکت داروسازی ایران داروک	۱۴۰۴
۱۶۷	تامین و تولید تجهیزات و اکسسوریهای اتاق تمیز	تهران	شرکت ماناک فارمد پاک	۱۴۰۴
۱۶۸	تامین و تولید تجهیزات معماری اتاقهای تمیز	تبریز	شرکت مفید دارو سلامت	۱۴۰۴
۱۶۹	تامین و تولید تجهیزات و اکسسوریهای اتاق تمیز سایت واکسن	مشهد	موسسه تحقیقات واکسن و سرم رازی شعبه مشهد	۱۴۰۴
۱۷۰	تامین و نصب و اجرای پروژه EPC بهبود GMP اتاقهای تمیز خطوط تولید	زنجان	داروسازی کیمیا زیست پارسیان	۱۴۰۴
۱۷۱	طراحی ، تامین و اجرای پروژه EPC توسعه اتاقهای تمیز سایت واکسن نیوکاسل	مزند	موسسه تحقیقات واکسن و سرم رازی شعبه شمالغرب	۱۴۰۴
۱۷۲	طراحی، تامین ، نصب و اجرای پروژه EPC تاسیسات مکانیکال و الکتریکال اتاق های تمیز سایت تولید مظروفات دارویی و آزمایشگاه میکروبی	زنجان	شرکت آریا دارو پلاستیک	۱۴۰۴
۱۷۳	طراحی ، تامین و تولید و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز آزمایشگاه حیوانات	کرج	شرکت مصون دارو	۱۴۰۴

ردیف	شرح پروژه	شهر	کارفرما	سال
۱۷۴	طراحی ، تامین و تولید و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز آزمایشگاه میکروبی و QC	کرج	شرکت مصون دارو	۱۴۰۴- ۱۴۰۵
۱۷۵	جانمایی و استقرار سیستم آبسازی PW و اجرای پایپینگ استیل یوتیلیتی های اتاقهای تمیز سایت تولید و آزمایشگاه	تبریز	شرکت داروگستر هجرت	۱۴۰۵
۱۷۶	طراحی ، تامین و تولید و اجرای پروژه EPC اتاقهای تمیز تجهیزات پزشکی (فتر قلب)	تبریز	شرکت کیهان کاوان کیوان	۱۴۰۵
۱۷۷	طراحی کامل کارخانه تولید ژلاتین دارویی و مشاوره GMP Review	تبریز	شرکت ژلاتین ره آورد وطن	۱۴۰۵
۱۷۸	تامین و تولید تجهیزات اتاقهای تمیز سایت تولید BFS (مرحله دوم)	تهران	شرکت داروسازی ایران داروک	۱۴۰۵
۱۷۹	طراحی کامل خط تولید جامدات دارویی و کیت های پزشکی تشخیصی و مولکولی	کرمانشاه	دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه	۱۴۰۵
۱۸۰	دهها قرارداد ساخت و تولید انواع تجهیزات و اکسسوریهای اتاقهای تمیز مانند دربهای مخصوص اتاق تمیز ، انواع چراغهای مخصوص اتاق تمیز ، فیلترباکس و دریچه های هوا ، پس باکس و پس تروهای استیل ، انواع مبلمان استیل اتاق تمیز مانند بنچها و کمد های استیل برای کارفرماهای مختلف	سراسر کشور	شرکتهای داروسازی و تجهیزات پزشکی و دانشکده ها و بیمارستانها	۱۳۸۸- ۱۴۰۵