



معرفی دستاوردها و
خدمات سرمایه‌گذاری دماون

www.damoon-co.com

فهرست

۵۱	دامون چگونه دامون شد؟
۵۲	چشم انداز، ماموریت، ارزش
۵۳	سخن مدیرعامل

■ معرفی سازمان دامون

۵۵	تاریخچه شکل‌گیری دامون
۵۶	چارت سازمانی دامون
۵۷	افتخارات دامون
۵۸	نقشه پراکندگی سردخانه‌های دامون
۵۹	وندور لیست دامون
۱۰	تنوع محصولات سرمایشی دامون
۱۱	خدمات دامون

■ خدمات اختصاصی دامون به صنایع

۱۳	صنایع تولید و توزیع دارو
۱۵	صنایع غذایی، کشاورزی، گلخانه‌ای و باغی
۱۷	صنایع شیمیایی
۱۹	سایر صنایع

■ پروژه‌های برتر دامون

۲۲	پروژه‌های شاخص شیمیایی
۲۷	پروژه‌های شاخص دارویی
۳۳	پروژه‌های شاخص صنایع غذایی
۳۸	پروژه‌های شاخص خودروسازی
۴۳	پروژه‌های شاخص سایر صنایع

■ پروژه‌های دامون

۴۹	
----	--



دامون چگونه دامون شد؟

رویاهای سه نفر از دانش‌آموختگان دانشگاه امیرکبیر در سال ۱۳۹۲ به یک شرکت مهندسی تبدیل شد؛ دامون رویای سه مهندس جوان بود اما راهش را به دنیای واقعی باز کرد و یاریگر بیش از هفت هزار واحد صنعتی شد. همراهی مطمئن دامون با صنایع مختلف باعث شده است تا حالا از سوی بهترین‌های ایران مثل مجتمع گاز پارس جنوبی و شرکت صنعتی دریایی ایران (صدرا) و داروسازی عبیدی و فروشگاه‌های زنجیره‌ای شهروند و... برای همکاری و همیاری برگزیده شود. ارائه راهکارهای سرمایه‌گذاری و تامین تجهیزات تنها کار دامون نیست؛ ایجاد الگوی صنعتی جدید و ارتقاء کیفیت خدمات هم از وظایف دامون است. دامون تغییر را از خود شروع کرده است تا بتواند در بهینه شدن فرآیندهای صنعتی در سطح ملی ایفای نقش کند. دامون به روش‌های علمی و استانداردهای ملی و بین‌المللی پایبند است و از چالش‌های جدید استقبال می‌کند.

■ چشم‌انداز

- تمرکز بر بررسی مشکلات صنعت و ارائه راهکار
- تلاش برای پیشرفت سالم و همکاری رقابتی
- تلاش برای پیشرفت جمعی با اتکا به تفکر گروهی



■ مأموریت

ایران؛ کارخانه بعدی دنیا



■ ارزش

- تأمین نیازمندی‌های غیر تخصصی صنایع با بالاترین کیفیت
- تبدیل شدن به شریک قابل اعتماد آنان.



سخن مدیرعامل | امیرحسین غفاری

”

مدیران و متخصصان شرکتهایی چون زیمنس، بوئینگ و تویوتا چه حسی دارند؟ سوال مهم‌تر این است که چند درصد وقت آن‌ها به مسائلی می‌گذرد که ما در صنعت‌مان با آن روبرو هستیم؟ از نظر من صنعتگران ایرانی، خواسته یا ناخواسته، خوب یا بد، در یک بازار واحد جهانی کار می‌کنند و هیچ حدی از حمایت‌های دولتی نمی‌تواند فشار رقابت جهانی را از روی ما بردارد. ما راهی جز دانشی کردن رویکرد، تعاملات توأم حرفه‌ای و اخلاقی و در نهایت افزایش بهره‌وری خود نداریم. از ابتدای تأسیس دامون در سال ۹۲، تصمیم ما ساختن شرکتی متفاوت بود. در قدم نخست، تصمیم گرفتیم قابلیت‌هایی ایجاد کنیم که انتخاب ما توسط مشتریانمان، پیامد طبیعی قابلیت‌هایمان باشد و نه نتیجه تکنیک‌های فروشندگی. لازم بود که به دقت مشتریان هدفمان را انتخاب کنیم و برای نیاز واقعی آن‌ها آماده شویم. مشتری هدف ما «شرکت‌ها، صنایع و کارخانجاتی (و نه افراد و واحدهای صنفی) هستند که سرمایه‌شان تخصص اصلی آن‌ها نیست.» در قدم بعدی، به مرور تیمی تشکیل دادیم که ضمن داشتن توانمندی‌های دانشی، استانداردهای فردی بالایی نیز دارند و درست کار کردن برای آن‌ها ارزش است. و در نهایت، تصمیم گرفتیم که شرکتی باشیم که رفتار حرفه‌ای و اخلاقی آن محدود به «بندهای الزام‌آور قراردادها» نباشد. مفتخریم که بعد از همکاری با بیش از هفت هزار واحد صنعتی در کشور، تعداد مشتریان ناراضی ما همچنان تک رقمی است.

“

معرفی سازمان دامون

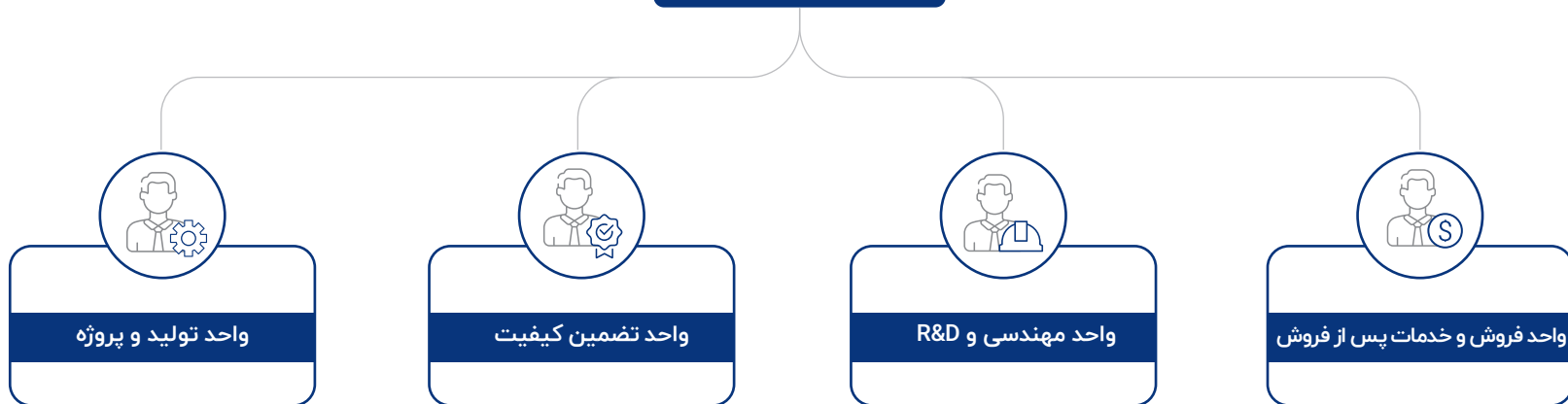


تاریخچه شکل‌گیری دامون

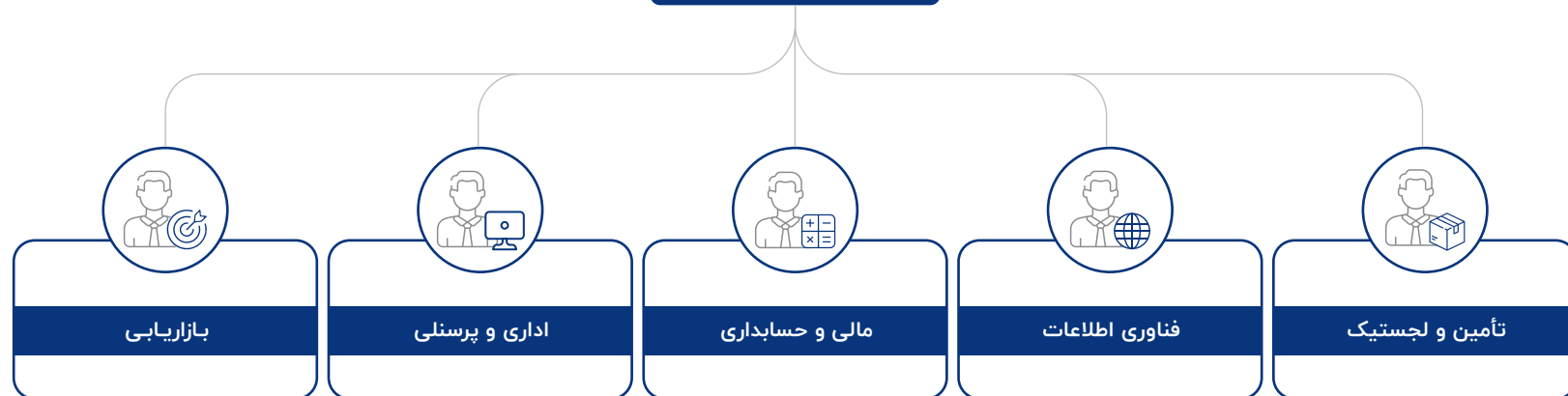
۱۳۹۲	تاسیس شرکت مهندسی دامون آغاز فعالیت بازرگانی در حوزه سرمایه‌ش صنعتی
۱۳۹۵	شکل‌گیری راهکارهای سرمایه‌شی دامون آغاز طراحی و ساخت انواع سردخانه‌های فریونی
۱۳۹۷	توسعه خدمات طراحی و مهندسی: طراحی و ساخت اتاق تست ▪ طراحی سردخانه تولید و نگهداری نان صنعتی ▪ طراحی و ساخت اتاق تست
۱۳۹۸	تولید چیلر صنعتی و سردخانه ضد انفجار اجرای سالن پیش‌سرد کشتارگاهی ▪ ارائه خدمات سرمایه‌شی تخصصی به شرکت‌ها ▪ طراحی و ساخت پیش‌سردهای کشتارگاهی ▪ ساخت سردخانه دارویی ▪ ساخت سردخانه ضدانفجار
۱۳۹۹	تولید سردخانه‌های کانکسی ▪ اجرای سردخانه فرآوری و نگهداری مواد پروتئینی ▪ ساخت سردخانه کانکسی
۱۴۰۰	توسعه ظرفیت کارخانه طراحی و اجرای روش‌های نوین پیش‌سرد
۱۴۰۱	تیپ‌سازی سردخانه‌های قابل حمل و کانکسی ▪ طراحی سیستم سرمایه‌شی تولید روغن خوراکی ▪ ایجاد قابلیت تحویل فوری سردخانه‌های کانکسی ▪ طراحی اتاق تست خودرو

چارت سازمانی دامون

واحدهای عملیات



واحدهای پشتیبان



افتخارات دامون

عضو پارک علم و فناوری سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران
سهامدار صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی توسعه فناوری‌های پیشرفته صنعتی

+ ۲۰۰

پروژه‌های سردخانه

+ ۷۰۰۰

همکاری صنعتی

+ ۳۰

جذب نخبگان مهندسی

The map displays the following provinces and their labels in Persian:

- آذربایجان غربی (Azerbaijan Barat)
- آذربایجان شرقی (Azerbaijan Sharghi)
- اردبیل (Ardebil)
- گیلان (Guilan)
- زنجان (Zanjan)
- قزوین (Qazvin)
- البرز (Alborz)
- مازندران (Mazandaran)
- گلستان (Golestan)
- خراسان شمالی (Khorasan Shomali)
- خراسان رضوی (Khorasan Razi)
- سمنان (Semnan)
- تهران (Tehran)
- قم (Qom)
- مرکزی (Markazi)
- همدان (Hamedan)
- کردستان (Kurdistan)
- کرمانشاه (Kermanshah)
- ایلام (Ilam)
- لرستان (Lorestan)
- اصفهان (Isfahan)
- یزد (Yazd)
- خراسان جنوبی (Khorasan Jonubi)
- چهارمحال و کوهگیلویه و بویراحمد (Chaharmahal and Kohgiluyeh and Boyer-Ahmad)
- خوزستان (Khuzestan)
- فارس (Fars)
- بوشهر (Bushehr)
- کرمان (Kerman)
- هرمزگان (Hormuzgan)
- سیستان و بلوچستان (Sistan and Baluchistan)

[illegible]

حضور دامون در وندورلیست‌های معتبر

شرکت ملی مس	شرکت نارگان
شرکت ملی گاز	همراه اول
شرکت نفت مناطق مرکزی	پایگاه ملی مناقصات
شرکت ملی نفت ایران (EP)	شرکت نفت پاسارگاد
پتروشیمی فجر	پتروشیمی جم
ذوب آهن اصفهان	پتروشیمی مبین
پتروشیمی سازند	پتروشیمی زاگرس
مجتمع گاز پارس جنوبی (SPGC)	سوخت هسته‌ای
شرکت نفت و گاز پارس	فولاد هرمزگان
پالایش نفت لوان	شرکت حفاری شمال
پتروشیمی مارون	توان ایران
نفت و گاز اروندان	شرکت دیجی کالا

تنوع محصولات سرمایشی دامون

دامون انواع سردخانه فریونی با دمای کارکرد بین ۴۰- تا ۲۰+ درجه سانتیگراد را عرضه می‌کند.



سردخانه نگهداری مواد اولیه شیمیایی



سردخانه مراکز انتقال خون و پلاسما



طراحی و اجرای تونل‌های انجماد اتاقی



طراحی و ساخت انواع پری‌کولینگ



سردخانه تولید، انبارش و توزیع مواد دارویی، آرایشی و بهداشتی



سردخانه با قابلیت کنترل رطوبت (رطوبت‌زایی و رطوبت‌زدایی)



انبار سرد فروشگاه‌های زنجیره‌ای



اتاق تست صنعتی و آزمایشگاهی



سردخانه نگهداری و فرآوری میوه و محصولات گلخانه‌ای



انواع سردخانه کانکسی حداکثر به طول ۴۰ فوت



سردخانه آشپزخانه‌های صنعتی



سردخانه ضد انفجار

خدمات دامون



تولید

- تمرکز کلیه فرآیندهای ساخت در کارخانه
- مجهز دامون
- برنامه‌ریزی تولید و ظرفیت
- کنترل کیفیت



مهندسی

- تحقیق و توسعه و ارائه راهکارهای
- هوشمند
- تحقیق و توسعه (R&D) جهت بهبود یا
- ایجاد راهکارها



طراحی

- محاسبه بار برودتی و ظرفیت‌سنجی
- انتخاب بهینه تجهیزات مدار سرمایشی
- تمرکز بر کاهش هزینه‌های اولیه و نگهداشت
- تاکید بر کاهش مصرف انرژی



نصب و راه اندازی

- نصب و راه‌اندازی در تمامی نقاط کشور
- بهره‌گیری از نیروی متخصص و فنی تمام‌وقت
- رعایت الزامات ایمنی و استانداردهای فنی



مدیریت پروژه

- زمان‌بندی دقیق پروژه
- تخصیص مناسب منابع
- کنترل مداوم وضعیت پیشرفت



گستره خدمات

- تامین اقلام جانبی سردخانه
- تامین و فروش انواع قطعات سرمایشی
- کنترل PLC و هوشمندسازی محصولات



تأمین تجهیزات سرمایشی

- تامین انواع قطعات معتبر
- کنترل PLC و هوشمندسازی محصولات
- مدیریت متمرکز عملیات لجستیک



خدمات پس از فروش

- گارانتی ۱۲ ماهه
- بازدید و سرویس دوره‌ای
- خدمات پس از فروش ۱۲۰ ماهه



انتقال دانش

- ارائه فاینال بوک
- آموزش بهره‌برداری از محصولات
- چک لیست بازدید دوره‌ای و راهنمای عیب‌یابی

خدمات اختصاصی دامون به صنایع





صنایع تولید و توزیع دارو

از زمان تولید دارو تا لحظه عرضه و مصرف آن نیازمند زنجیره سرد هستیم. دامون برای رفع نیاز سرمایه‌ی شرکت‌های دارویی، خدمات متنوعی ارائه می‌کند:

ساخت سردخانه سفارشی منطبق بر چیدمان تولید

ساخت سردخانه با مدار پشتیبان

کنترل دقیق رطوبت و دما

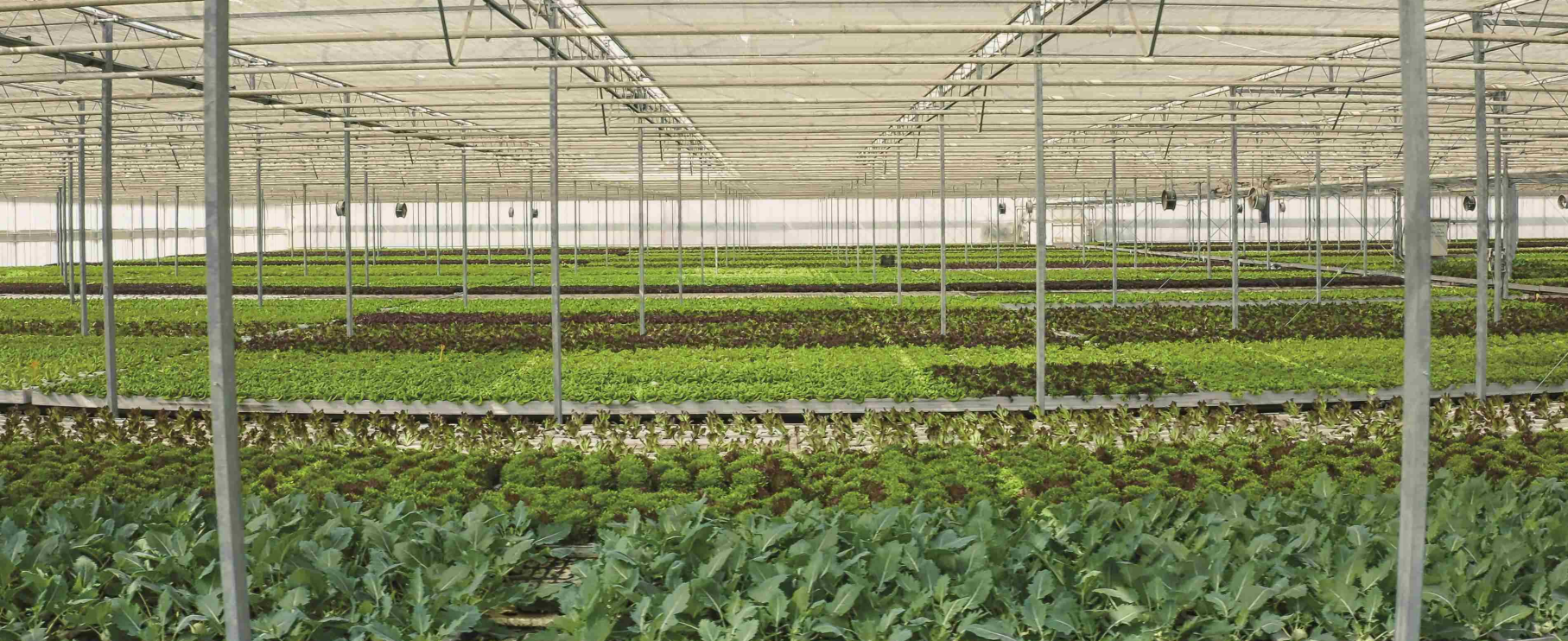
ساخت سردخانه کانکسی و پرتابل شبکه توزیع دارو

برخی از شرکت‌های دارویی که به دامون اعتماد کردند:



الزامات سردخانه‌های دارویی دامون:





صنایع غذایی، کشاورزی، گلخانه‌ای و باغی

محصولات گیاهی، غذایی و دامی که سرعت فسادپذیری بالایی دارند، باید در شرایط محیطی ویژه‌ای نگهداری شوند. اگر در فرآیند تولید و عرضه این محصولات بتوان زنجیره سرد را به خوبی مدیریت کرد، کیفیت ممتاز و منحصر به فردی حاصل می‌شود که سوددهی را چندین برابر می‌کند. دامون در این مسیر، خدمات زیر را ارائه می‌کند:

ساخت تونل انجماد براساس نوع محصول

ساخت سردخانه ویژه هایپرمارکت‌ها

ساخت سردخانه براساس نوع محصول

ساخت سردخانه متحرک

ساخت سالن پری‌کولینگ با روش‌های نوین گلخانه‌ای

برخی از شرکت‌های صنعت غذایی، کشاورزی و دامپروری کشور که به دامون اعتماد کرده‌اند :



الزامات سردخانه‌های صنایع غذایی، کشاورزی و دامپروری دامون:





صنایع شیمیایی

مواد اولیه صنایع شیمیایی باید در دمای مشخصی نگهداری شوند تا هم کیفیت و کارایی آنها حفظ شود و هم خطر وقوع انفجار و حوادث خطرناک دیگر به حداقل برسد. دامون با توجه به اسناد MSDS و الزامات سازمان مشتری، بهترین خدمات سرمایشی را ارائه می‌کند:

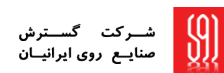
ساخت سردخانه ضدانفجار

کنترل دقیق دمای تجهیزات

ساخت سردخانه مخصوص محیط‌های اسیدی

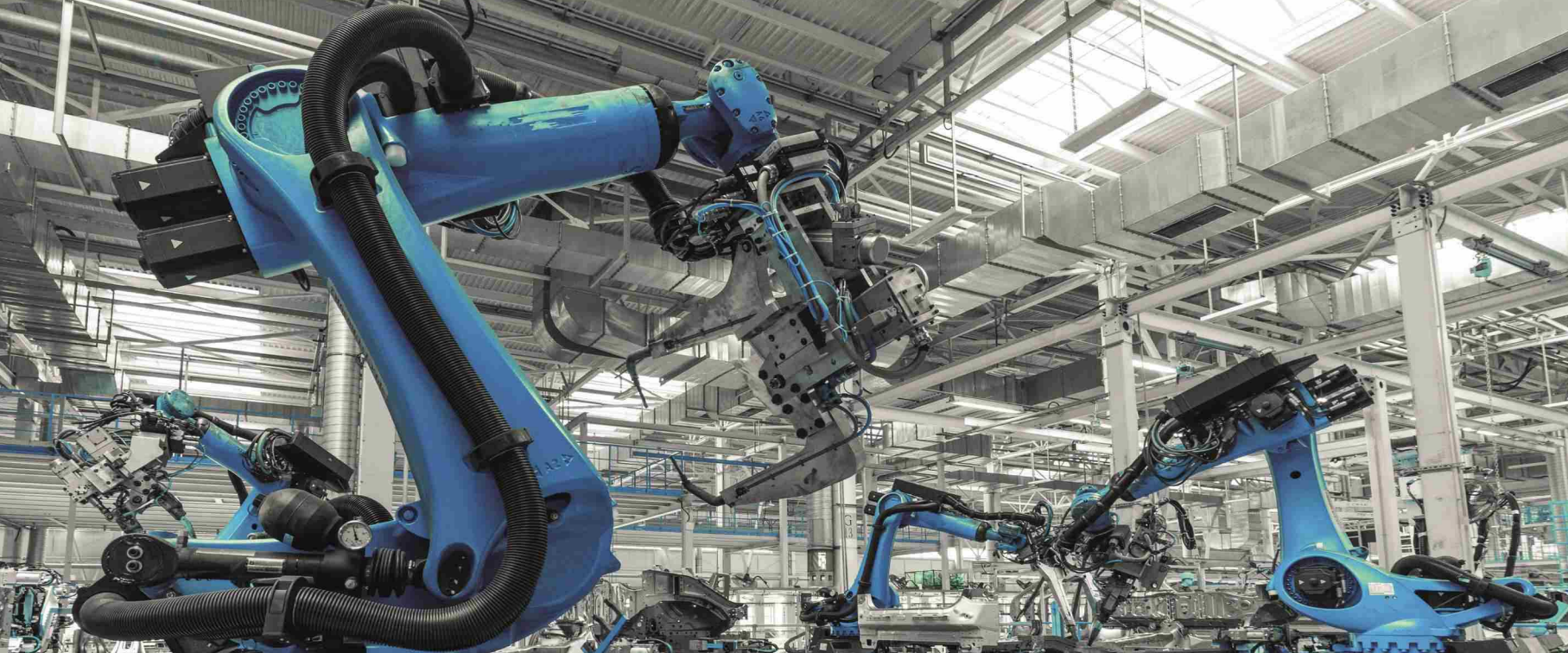
ساخت سردخانه مخصوص محیط‌های پر آلاینده

برخی از شرکت‌های صنعت شیمیایی کشور که به دامون اعتماد کرده‌اند :



الزامات سردخانه‌های صنایع شیمیایی دامون:





سایر صنایع

برای نگهداشت برخی مواد اولیه و نیم‌ساخته‌های صنایع تولیدی، کنترل دما و رطوبت الزامی است. خدمات ویژه و راهکارهای سرمایه‌گذاری دامون برای این صنایع شامل موارد زیر است:

ساخت انواع اتاق تست در رنج دمایی -40°C تا $+50^{\circ}\text{C}$ درجه سانتیگراد

ساخت سردخانه مواد اولیه

ساخت سردخانه مقاوم و پایدار

طراحی سردخانه براساس میزان تردد پرسنل

ساخت انواع اتاق تست در رنج دمایی -40°C تا $+40^{\circ}\text{C}$ درجه سانتیگراد

برخی از شرکت‌های صنعت ساخت و تولید کشور که به دامون اعتماد کرده‌اند:



الزامات سردخانه‌های دارویی دامون



پروژه‌های برتر دامون





■ پروژه‌های شاخص شیمیایی



■ شرکت آریا ساسول

شرکت پلیمر آریا ساسول سال‌ها است که در منطقه گازی پارس جنوبی (عسلویه) فعالیت می‌کند. وظیفه‌ی اصلی این شرکت معتبر ایرانی در منطقه پارس جنوبی، طراحی و توسعه و نگهداری واحدهای اتلین و پلی‌اتلین است. شرایط محیطی و دمایی منطقه عسلویه و همچنین نوع موادی که باید در سردخانه نگهداری شود، حساسیت طراحی و ساخت سردخانه را بالا می‌برد. اشتباهات مهندسی در این حوزه گاهی به فجایع انسانی دردناک منتهی می‌شود. به همین دلیل نیز رعایت دقیق الزامات HSE اهمیت ویژه‌ای دارد.

شرکت مهندسی دامون با توجه به همین نکات، سردخانه بالا صفری مخصوص نگهداری پروکساید طراحی کرد. این سردخانه‌ها برای نگهداری از پروکساید طراحی شدند و امکان انفجار ناشی از بخارات را به حداقل می‌رسانند.



■ شرکت آما

شرکت صنعتی آما دهه‌هاست که نیازهای صنعتی کشور را پاسخ می‌دهد و الکتروود جوشکاری و سنگ سایش و برش تولید می‌کند. این شرکت نام‌آشنا، در حوزه‌ی کاری خود پیشتاز بوده و همیشه تلاش کرده است تا از آخرین تکنولوژی‌های روز جهان بهره بگیرد و مرزهای دانش فنی را توسعه بدهد. شرکت آما برای نگهداری و انبارش الیاف رزین خشک و مایع به سردخانه ویژه‌ای نیاز داشت تا شرایط دمایی خاص این محصولات را فراهم کند. علاوه بر این لازم بود تا ریسک توقف خط تولید نیز تا حد امکان کاهش پیدا کند؛ بنابراین دامون دو اقدام ویژه انجام داد:

۱. طراحی مدار سرمایشی جایگزین یا همان رزرو (برای ایجاد اطمینان از همیشه روشن بودن سردخانه)

۲. اجرای تابلو برق با کنترلر PLC و تاج پنل اختصاصی دامون

احداث سردخانه دو مداره مجهز به سیستم مانیتورینگ، امکان کنترل از راه دور را فراهم می‌کند و برای نگهداری محصولات حساس، گزینه مطلوبی به حساب می‌آید. شرکت مهندسی طرح و ساخت دامون با رعایت همه الزامات فنی توانست نیاز سرمایشی آما را برطرف کند.

■ شرکت پلنت کانستراکشن کیش (PCK)

شرکت مهندسی دامون در اجرای یکی از طرح‌های کلان صنعت فولاد کشور در خراسان جنوبی (شهر قائنات) مشارکت داشت. پیمانکار این پروژه عظیم، PCK بود و برای اجرا هر چه بهتر و دقیق‌تر آن به سراغ بهترین شرکت‌های داخلی آمد. شرکت مهندسی دامون هم توانست نقش سازنده‌ای در این پروژه ایفا کند: روف تاپ پکیج‌های دامون برای اتاق کنترل، ساختمان‌های غذاخوری و سالن‌های تولید مجتمع قائنات نصب شد. رعایت الزامات کاهش ریسک - برای کارفرمای این پروژه عظیم - اهمیت ویژه‌ای داشت و دامون توانست این انتظار را برآورده کند.





■ پروژه‌های شاخص دارویی



■ شرکت عبیدی

از زمانی که اولین لابراتوار داروسازی کشور با نام دکتر عبیدی شروع به کار کرد، بیش تر از ۷۰ سال می گذرد. حالا داروسازی دکتر عبیدی تولیدکننده معتبر انواع دارو در ایران به حساب می آید و گواهی نامه های ملی و بین المللی متعددی دریافت کرده است. شرکت داروسازی دکتر عبیدی بارها اعلام کرده است که بیش تر از هر چیزی به حفظ کیفیت و ارتقاء محصولات دارویی بها می دهد. ادعای این برند ایرانی از سوی شرکت های داروسازی معتبری مانند آسترازنکا و نوارتیس نیز تایید شده است. حساسیت دکتر عبیدی به کیفیت و سرمایه گذاری بر روی آن نقطه ی شروع همکاری «دامون» با آن ها بود. همان طور که در سایت شرکت دکتر عبیدی توضیح داده شده است، «کیفیت دارو محدود به کیفیت مواد اولیه نیست و عواملی دیگر روی آن تاثیر دارد.» طراحی و ساخت سردخانه دارویی مناسب یکی از این عوامل است. شرکت مهندسی طرح و ساخت دامون با طراحی یک سردخانه بالاصفری و رعایت همه ی استانداردهای سردخانه دارویی توانست دغدغه ی شرکت عبیدی برای کیفیت را برطرف کند. همکاری دامون و عبیدی همچنان ادامه دارد.

■ شرکت پخش دایا دارو

«توزیع سلامت در سراسر ایران» هدف نهایی شرکت پخش دایا دارو است و برای تحقق آن، خود را ملزم به توسعه کمی و کیفی می‌داند. این شرکت در حال حاضر ۱۸ شعبه انبارش و ۸ هزار مشتری در کشور دارد و برای جلب رضایت مراکز درمانی و دارویی نیازمند زنجیره سرد بهینه و کارآمد است. دامون با درنظر گرفتن استانداردها و حساسیت‌های ویژه نگهداری مواد دارویی توانست بخشی از نیازهای زیر ساختی دایا دارو را برطرف کند. شروع همکاری‌های دامون و دایا دارو با طراحی و ساخت ۱۲ سردخانه دارویی ثابت و متحرک شروع شد. انتخاب تجهیزات مناسب سردخانه دارویی و ارائه باکیفیت خدمات پس از فروش باعث افزایش رضایت دایا دارو و ادامه یافتن همکاری‌ها شد.





■ شرکت پارس دارو

شرکت پارس دارو از ابتدای دهه ی ۱۳۴۰ شروع به فعالیت کرد و حالا سهم قابل توجهی از بازار داخلی را کسب کرده است. پارس دارو چندین بار به دلیل رعایت استانداردهای بین‌المللی و توجه به الزامات زیست محیطی و بهداشتی در سطح ملی و منطقه‌ای تقدیر شده است. طراحی و ساخت سردخانه ضدانفجار یکی از نیازهای اساسی شرکت‌های داروسازی برای نگهداری پروکساید است. اگر طراحی سردخانه پروکساید دقیق انجام نشود، احتمال انفجار و اشتعال افزایش پیدا می‌کند و شرکت‌ها با خطرات جدی جانی و مالی مواجه می‌شوند. ساخت سردخانه ضدانفجار حساسیت‌های ویژه‌ای دارد و باید الزامات خاصی در این مورد رعایت شود. مهندسان دامون که تجربه پروژه‌های مشابه را داشتند، با طراحی و ساخت یک سردخانه ضدانفجار استاندارد توانستند نیازهای شرکت پارس دارو را تامین کنند.



■ شرکت پرسیس ژن

شرکت پرسیس ژن متعلق به هلدینگ سیناژن است و در بیش از ۲۰ استان کشور شعبه دارد. این شرکت حوزه فعالیت گسترده‌ای دارد؛ یعنی از تولید سرم‌ها و واکسن‌های انسانی و حیوانی گرفته تا سلول‌های بنیادین و پلاسما. پرسیس ژن که بخشی از اکوسیستم دانش‌بنیان کشور است، برای ساخت سردخانه دارویی و سردخانه مواد شیمیایی به شرکت مهندسی دامون اعتماد کرد.

مهندسان دامون پایداری سیستم سرمایشی و عملکرد مناسب آن را تضمین کردند و با طراحی و ساخت دقیق سردخانه به تحقق اهداف سلامت‌محور پرسیس ژن یاری رساندند.

A photograph of a factory production line. A series of white, cylindrical containers are moving along a blue conveyor belt. The containers are filled with a light-colored, granular substance. The background is blurred, showing industrial machinery and equipment. The lighting is bright, highlighting the containers and the conveyor belt.

▪ پروژه‌های شاخص صنایع غذایی



■ صنعت غذایی کوروش

صنعت غذایی کوروش از آغاز فعالیت‌هایش در سال ۱۳۸۰، بهترین روغن‌های خوراکی را به بازار داخلی و خارجی معرفی کرده است و هم‌اکنون به عنوان «تولیدکننده روغن سلامت محور» در ایران شناخته می‌شود. محصولات موفق و محبوبی مانند «روغن اوپلا» و «روغن فامیلا» از تولیدات این گروه است.

صنعت غذایی کوروش برای حفظ کیفیت تولیداتش به سردخانه‌های دقیق و کارآمد نیاز دارد. مهندسان دامون برای رفع نیازهای این شرکت بزرگ، سردخانه کانکسی بالا صغری ساختند تا آن‌ها با خیالی آسوده «مواد اولیه روغن خوراکی» را در سردخانه نگهداری کنند.



■ شرکت آرمن گوشت

شرکت آرمن گوشت از ابتدا با هدف ارتقا کیفی فرآورده‌های پروتئینی در ایران شروع به کار کرد. بنابراین چاره‌ای نداشت جز آن‌که از تجهیزات نوین و دانش روز دنیا استفاده کند. به‌کارگیری بهترین خدمات سرمایه‌شی نیز یکی از آن الزاماتی بود که آرمن گوشت با آن مواجه شد. همکاری شرکت دامون با آرمن گوشت نیز به همین دلیل شکل گرفت و تا امروز با طراحی و ساخت چندین سردخانه زیر صغری و بالا صغری گوشت و مواد پروتئینی ادامه پیدا کرده است. مهندسان دامون تمامی الزام‌های طراحی و ساخت سردخانه گوشت را رعایت کردند و علاوه بر آن ملاحظات خاص این شرکت خوش‌نام را نیز در طراحی‌ها در نظر گرفتند و توانستند تجربه‌ای خوشایند و همکاری مستمر بسازند.



■ گروه توسعه اقتصاد ملل

گروه توسعه اقتصاد ملل، وابسته به موسسه اعتباری ملل، در حوزه‌های مختلفی فعالیت می‌کند و دامون نیز سال گذشته آن‌ها را در اجرای یکی از پروژه‌های شاخص همراهی کرد. این پروژه که ماهیتی تکنولوژیک و کارآفرینانه دارد، در منطقه کم برخوردار کهنوج (استان کرمان) اجرا شده است. دامون در این پروژه، سردخانه‌ای بزرگ برای نگهداری سبزی‌های میوه‌ای مانند خیار و فلفل دلمه‌ای و.. احداث کرد. این محصولات گیاهی به‌شکل ارگانیک و بدون سم و با هدف صادرات تولید می‌شوند و بنابراین برای نگهداری آن‌ها باید سردخانه‌ای مجهز و دارای سالن پیش سرد طراحی و ساخته شود. مهندسان دامون تمامی مراحل طراحی و ساخت و اجرای سردخانه را برعهده گرفتند و توانستند انتظارات را برآورده کنند.



■ شرکت کشت و صنعت ماهیدشت کرمانشاه

شرکت کشت و صنعت ماهیدشت کرمانشاه تولیدکننده برندهای شناخته شده‌ای مانند «روغن غنچه»، «روغن نازگل»، «آب آشامیدنی دالاهو» و «سس لاتکا» است. این شرکت عظیم برای حفظ کیفیت محصولات خود نیازمند سردخانه بالا صفری بود. مهندسان دامون با توجه به مشخصات فنی توانستند سردخانه سس را طراحی کنند و بسازند. این سردخانه با دمای نگهداری ۰ تا ۵ درجه سانتیگراد برای نگهداری انواع سس مناسب است.



▪ پروژه‌های شاخص خودروسازی

■ اورند پیشرو (هلدینگ رایزکو)

اورند پیشرو، تولید قطعات خودرو را از سال ۱۳۷۶ آغاز کرده و در این سالها کوشیده است تا چیزی بیش از تولیدکننده داخلی باشد. اورند پیشرو در عین توجه به بازارهای منطقه‌ای از ارزش‌های محیط زیستی نیز غافل نمانده و شعارش را بر همین اساس انتخاب کرده است: «هدیه آسمان آبی به همه ایرانیان». بنابراین رعایت استانداردهای ایمنی در بخش‌های مختلف این شرکت عظیم اهمیت بنیادین دارد. مهندسان دامون با توجه به این حساسیت و موادی که باید ذخیره‌سازی شود، سردخانه را طراحی کردند. سردخانه دامون مطابق با الزامات فنی و HSE ساخته شد. این سردخانه دارای آلارم‌های سمعی و بصری و برق اضطراری بود و قابلیت اتصال به سیستم اعلام حریق شرکت را هم داشت. این پیش‌بینی‌های دقیق از وقوع حوادث دردناک و آسیب به منابع مالی و انسانی شرکت‌ها جلوگیری می‌کند.





■ شرکت سازه پویش (گروه قطعات خودرو عظام)

سازه پویش تولیدکننده قطعات الکترونیک و مکاترونیک است و با برندهای نام آشنایی مانند بوش و پاناسونیک و.. همکاری می‌کند. این شرکت در مسیر جهانی شدن قرار دارد و به همین دلیل نیز خود را ملزم به رعایت استانداردهای بین‌المللی می‌داند. سازه پویش برای رعایت این استانداردها و وارد شدن به بازار جهانی نیازمند زیرساخت‌های قابل اتکا است. مثلاً این شرکت برای تست استارت خودرو باید سردخانه‌ای در بازه دمایی ۲۵- تا ۵۰+ درجه احداث کند اما راه اندازی این سردخانه، چالش‌های مهندسی و اجرایی جدی دارد؛ چون هم بازه دمایی آن گسترده است و هم طراحی ویژه‌ای دارد و باید دمای یکنواختی در فضای سردخانه ایجاد شود. مهندسان دامون با در نظر گرفتن ضرورت‌هایی مانند ورود و خروج خودرو به سردخانه، نیازهای دمایی گسترده و محدودیت‌های زمانی موفق شدند تا نیاز زیرساختی این شرکت را برطرف کنند.



■ شرکت حدید مبتکران

شرکت صنعتی حدید مبتکران از اواسط دهه‌ی ۱۳۶۰ شروع به تولید قطعات صنعتی کرد و حالا به نیازهای دو گروه صنعتی ایران خودرو و سایپا پاسخ می‌دهد. این شرکت پیشکسوت برای طراحی سردخانه به سراغ دامون آمد. مهندسان دامون پس از ارائه مشاوره دقیق، ساخت دو سردخانه بالا صفری و پایین صفری را برعهده گرفتند.



■ پروژه‌های سایر صنایع



■ شرکت جنرال مکانیک

شرکت جنرال مکانیک از ابتدای دهه‌ی ۱۳۳۰ فعالیت می‌کند و در اجرای انواع پروژه‌های عمرانی شناخته شده است. این شرکت، راز ماندگاری خود را رعایت کیفیت و استاندارد می‌داند و تلاش می‌کند تا آن را در همه‌ی ابعاد رعایت کند. همین رویکرد هم باعث شد تا برای ساخت سردخانه، شرکت مهندسی دامون را انتخاب کنند. مهندسان دامون برای شرکت جنرال مکانیک، سردخانه کانکسی پرتابل طراحی کردند.

■ شرکت صدرا

شرکت صنعتی دریایی ایران یا همان صدرا بیش‌تر از نیم‌قرن است که سکوه‌های حفاری و پایانه‌های بارگیری و خطوط انتقال می‌سازد. کارکنان این شرکت گاهی برای ماه‌ها در شرایطی سخت و غیرعادی کار می‌کنند و باید مواد غذایی را در سردخانه‌های کانکسی و قابل حمل نگهداری کنند. همین نیاز هم دامون را به این شرکت رساند و پس از رقابت در مناقصه، همکاری‌ها آغاز شد.

دامون ۶ سردخانه کانکسی در فازهای ۱۳ و ۱۷ و ۱۸ جزیره کیش احداث کرد و انجام تمامی مراحل -از طراحی تا تجهیز کامل و قفسه‌بندی- را برعهده گرفت. این سردخانه‌ها دومنظوره و متناسب با کاربری‌های بالای صفری و پایین صفری طراحی شدند. یکی از چالش‌های اصلی در پروژه صدرا، توجه به شرایط خاص محیطی بود. مهندسان دامون با درنظر گرفتن وضعیت حاره‌ای، تجهیزات و قطعات پایداری انتخاب کردند و برای پوشش خارجی نیز از سه لایه رنگ استفاده کردند. علاوه بر این، هر ۶ سردخانه با IP64 طراحی شدند تا در برابر نفوذ گرد و غبار و قطرات باران کاملاً مقاوم باشند. طراحی و اجرای دقیق مهندسان دامون از سوی بازرسان نیز تایید شد و دامون با ارائه مستندات کامل توانست از چند مرحله بازرسی سختگیرانه موفق بیرون بیاید.





■ شرکت پیشگامان نانو پاک

بسته‌بندی محصولات کشاورزی و صادرات آن‌ها به خارج از کشور تخصص نانوپاک است. این شرکت برای تضمین کیفیت انواع میوه و عرضه آن به بازارهای جهانی نیازمند به‌کارگیری سردخانه‌های استاندارد و دقیق است. مهندسان دامون با توجه به ملاحظات فنی، یک سردخانه ۲ هزار تنی و یک واحد اتاق پیش سرد میوه طراحی کردند. محل نصب سردخانه‌های نانوپاک شهر کهنوج کرمان بود و مهندسان دامون وضعیت آب و هوایی، دمای محصول ورودی و نوع میوه را نیز در نظر گرفتند.



■ شرکت آبسال

شرکت آبسال یا همان اونیورسال از نیمه دهه‌ی ۱۳۳۰ در ایران فعال است. این شرکت ابتدا ظروف لعابدار به بازار عرضه می‌کرد اما در اواخر دهه‌ی ۱۳۴۰ به تولید کولر آبی پرداخت. آبسال حالا «ماشین‌لباسشویی» و «بخاری» را نیز به سبد محصولاتش اضافه کرده است. این شرکت برای نگهداری رزین و چسب به سردخانه مناسبی نیاز داشت و کار طراحی و ساخت آن را بر عهده دامون گذشت. مهندسان دامون با طراحی سردخانه بالا صفر توانستند مهندسان آبسال را همراهی کنند.

پروژه‌های دامون



سه دستگاه سردخانه غذایی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
توسعه اقتصاد ملل	کرمان	دو منظوره با مدار سرمایشی مشترک	
دستگاه سردخانه کانکسی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
جنرال مکانیک	----	دو منظوره با مدار سرمایشی مشترک	
سردخانه نگهداری مواد پروتئینی منجمد			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
گروه صنعتی شیشه کاوه	بوشهر	ثابت زیر صفر	
اتاق سردخانه نگهداری کره گیاهی (مارگارین) و روغن قنادی (Shortening Oil)			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
روغن نباتی پارس قو	تهران	ثابت بالای صفر	
سردخانه نگهداری رب و سس گوجه فرنگی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
رب ستایش	تهران	ثابت بالای صفر	
سردخانه نگهداری چسب و مواد شیمیایی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت پالایش نفت جی	بندرعباس	ثابت بالای صفر	

سردخانه نگهداری سبزیجات میوه‌ای گلخانه‌ای			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
گروه توسعه اقتصاد ملل	کهنوج-کرمان	ثابت بالای صفر	
نصب و اجرای سردخانه‌های نگهداری مواد پروتئینی و تونل انجماد			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت پازن تاراز	شهرکرد	۴ واحد سردخانه نگهداری زیر صفر ۳ واحد سرخانه پیش‌سرد ۱ واحد تونل انجماد	
دو واحد سردخانه نگهداری مواد پروتئینی منجمد			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت پتروشیمی کاویان	عسلویه	ثابت زیر صفر	
دو واحد سردخانه نگهداری انواع دارو انبار مرکزی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
دایا دارو	تهران	ثابت بالای صفر	
سردخانه دو منظوره با مدار سرمایشی مشترک			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت صنعتی حدید مبتکران	تهران	ثابت (مدار مشترک)	
سردخانه نگهداری مواد غذایی منجمد			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
مجتمع صنعتی ذوب‌آهن پاسارگاد	کوار فارس	ثابت زیر صفر	

سردخانه تحقیقاتی نگهداری نمونه‌های گیاهی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
دانشگاه بین الملل امام خمینی	قزوین	ثابت بالای صفر	
اتاق تست استارت پذیری خودرو در بازه دمایی ۲۵- تا ۵۰+ درجه سانتیگراد			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
سازه پویش	کرج	کانکسی زیر صفر	
سردخانه نگهداری نان صنعتی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آفتاب تجارت نگین	دماوند	ثابت بالای صفر	
سردخانه نگهداری انواع داروهای خوراکی و تزریقی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت فرآیند شیمی حکیم	قزوین	کانکسی بالای صفر	
دو واحد سردخانه انبارش دارو			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
انبار پناه	انبار مرکزی پناه	ثابت بالای صفر	
سردخانه نگهداری دارو پروژه مرکز ملی یون درمانی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
سابیر بین الملل	کرج	ثابت بالای صفر	

سردخانه نگهداری دارو			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
واریان فارمد	تهران	ثابت بالای صفر	
سردخانه ضد انفجار نگهداری پروکساید			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
پارس دارو	تهران	ثابت بالای صفر	
سردخانه مواد غذایی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
مبین انرژی خلیج فارس	عسلویه	ثابت بالای صفر و زیر صفر	
سردخانه فرآوری پنیر موزارلا - سردخانه نگهداری پنیر موزارلا - اتاق رنده - اتاق نگهداری مواد اولیه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آداک پردیس نیکان	سمنان	ثابت بالای صفر و زیر صفر	
سردخانه نگهداری گل شاخه بریده			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آقای کوهی	کرمانشاه	ثابت بالای صفر	
سردخانه مواد غذایی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
بالین تک	قزوین	ثابت بالای صفر و زیر صفر	

سردخانه نگهداری انواع سس			 مجتمع کشت و صنعت و روغن نباتی ماهیدشت کرمانشاه
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
کشت و صنعت و روغن نباتی ماهیدشت کرمانشاه	کرمانشاه	کانکسی بالای صفر	
سردخانه مواد غذایی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
مدیریت تولید برق نیروگاه مفتاح	همدان	ثابت زیر صفر	
سردخانه مواد پروتئینی منجمد			 شرکت پتروشیمی تخت جمشید
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
پتروشیمی تخت جمشید	عسلویه	ثابت زیر صفر	
دو واحد سردخانه نگهداری دارو			 شرکت پخش دایادارو
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
دایا دارو	صفادشت	ثابت بالای صفر	
سردخانه نگهداری مواد اولیه روغن نباتی (اوپلا- فامیلا)			 صنعت غذایی کورش
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
صنعت غذایی کورش	تاکستان	کانکسی بالای صفر	
دو واحد سردخانه نگهداری دارو			 شرکت پخش دایادارو
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
دایا دارو	زاهدان	ثابت بالای صفر	

دو واحد سردخانه دارو مجهز به مدار رزرو			 شرکت پخش دایا دارو
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
پخش دایا دارو	تهران	----	
سردخانه نگهداری واکسن و داروهای دامی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
توزیع داروهای دامی دارو پخش	تبریز	کانکسی بالای صفر	
سردخانه نگهداری رزین و چسب			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت آبسال	ساوه	بالای صفر	
سردخانه نگهداری زیر صفر			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
کاراوان	بندر کنگان	زیر صفر	
سردخانه نگهداری مواد شیمیایی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
رها اندیش کاوان	شهر ری	-----	
چهار دستگاه سردخانه جهت نگهداری دارو			 شرکت پخش دایا دارو
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت پخش دایا دارو	شهریار، صفادشت	کانکسی بالای صفر	

سردخانه صنعتی نگهداری میوه و خرما (سورتینگ، بسته‌بندی و صادرات)			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
پیشگامان نانو پاک	کرمان، کهنوج	بالای صفر	
سردخانه نگهداری مواد اولیه دارویی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
تولید مواد اولیه دارویی البرز بالک	ساوه	بالای صفر	
سردخانه نگهداری زیر صفر			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
کارخانجات داروپخش	تهران	زیر صفر	
یک دستگاه سردخانه نگهداری دارو			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت پخش دایا دارو	کرمان	کانکسی بالای صفر	
سردخانه نگهداری مواد اولیه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آرزوی بهار	بوئین زهرا	زیر صفر	
دو واحد سردخانه انبارش مواد غذایی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
بنیاد احسان ستاد اجرایی فرمان امام	تهران	زیر صفر و بالای صفر	

دو واحد سردخانه Precooling و نگهداری مزرعه پرورش توت فرنگی			ایبکو
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت ایبکو	جیرفت	بالای صفر	
دو واحد سردخانه			PASCO
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت ذوب آهن پاسارگاد	اصفهان	بالای صفر و زیر صفر	
سردخانه نگهداری دریچه قلب بیولوژیکی با مدار سرمایشی پشتیبان			سازمان ملی صنایع مسکن و عمران
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
هیئت امنا صرفه جویی ارزی بیماران	تهران	کانکسی بالای صفر	
دو دستگاه سردخانه			ARIAN STEEL CO.
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
نورد آریان فولاد	اشتهارد	زیر صفر و بالای صفر	
چهار دستگاه سردخانه دارو			شرکت پخش دایادارو
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت پخش دایا دارو	تهران، اهواز، تبریز	کانکسی بالای صفر	
یک دستگاه چیلر			سحر
نام شرکت	محل پروژه	نوع چیلر	
شرکت صنایع غذایی سحر همدان	همدان	تراکمی هوا خنک	

سردخانه نگهداری مواد دارویی			 شرکت پخش دابادارو
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت پخش دابا دارو	تهران	بالای صفر	
سردخانه نگهداری الیاف رزین خورده			 آما
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت صنعتی آما	تهران	بالای صفر	
یک دستگاه چیلر			 گروه معدنی و بازرگانی زرمینش Zarmenesh Mining & Commercial Group
نام شرکت	محل پروژه	نوع چیلر	
آریا صنعت تجارت بایا	ساوه	تراکمی هوایی دو مدار	
فروش تجهیزات چیلر			 ایپیر جن
نام شرکت	محل پروژه	نوع چیلر	
شرکت پرسپیس ژن	اشتهارد	تراکمی هوا خنک	
سردخانه نگهداری نمونه ها و کیت های آزمایشگاهی			 دنا DENA LABORATORY
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آزمایشگاه دنا	تهران	زیر صفر	
دو دستگاه سردخانه			 صدر SADRA
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت صنعتی دریایی ایران (صدر)	کیش	کانکسی زیر صفر و بالای صفر	

یک سردخانه نگهداری کامپاند لاستیک			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت اورند پیشرو	کرج	بالای صفر	
سردخانه‌های نگهداری مواد غذایی- فروشگاه شهروند شعبه علی اکبری			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
خدمات کالای شهروند	تهران	بالای صفر و زیر صفر	
پروژه فولاد قائنات			
نام شرکت:			
شرکت پلنت کانسترکشن کیش (PCK)			
۸ دستگاه روف تاپ پکیج به شرح زیر:			
• روف تاپ پکیج با ظرفیت هوادهی 3600 CFM و ظرفیت نامی 13 تن تبرید • روف تاپ پکیج با ظرفیت هوادهی 3300 CFM و ظرفیت نامی 18 تن تبرید روف تاپ پکیج با ظرفیت هوادهی 2000 CFM و تنها دارای کوئل گرمایشی • روف تاپ پکیج با ظرفیت هوادهی 6000 CFM و ظرفیت نامی 18 تن تبرید • دو دستگاه روف تاپ پکیج با ظرفیت هوادهی 10500 CFM و ظرفیت نامی 32 تن تبرید • روف تاپ پکیج با ظرفیت هوادهی 15000 CFM و ظرفیت نامی 64 تن تبرید • روف تاپ پکیج با ظرفیت هوادهی 3690 CFM و ظرفیت نامی 18 تن تبرید			
سردخانه نگهداری واکسن‌های دام و طیور			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	 MAKIAN DARU
سامان پخش ماکیان دارو	قم	بالای صفر	

دو دستگاه سردخانه نگهداری مواد دارویی			 شرکت پخش دایا دارو
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت پخش دایا دارو	ارومیه و بندر انزلی	بالای صفر	
سردخانه نگهداری واکسن دام و طیور			 جهاد دانشگاهی تهران
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
جهاد دانشگاهی تهران	تهران	بالای صفر	
سردخانه فازهای ۱۳، ۱۷ و ۱۸ پارس جنوبی			 SADRA
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت صنعتی دریایی ایران (صدرا)	کیش	کانکسی زیر صفر و بالای صفر	
۵ دستگاه سردخانه نگهداری مواد دارویی			 شرکت پخش دایا دارو
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شرکت پخش دایا دارو	تهران، زاهدان	بالای صفر	
سردخانه نگهداری مواد غذایی			 فراس
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
ترایس مارکت	بوشهر	بالای صفر	
سردخانه نگهداری مواد پروتئینی منجمد			 PASCO
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
ذوب آهن پاسارگاد	کوار	زیر صفر	

سردخانه نگهداری مواد عایق الکترو موتور			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
ماشین‌های الکتریکی کهربای مهر خاورمیانه	قزوین	بالای صفر	
یک دستگاه چیلر دو مدار			
نام شرکت	محل پروژه	نوع چیلر	
ایمن محفوظ طب	قم	تراکمی هوایی	
سردخانه نگهداری محصولات پروتئینی منجمد			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آرمن گوشت	تهران	زیر صفر	
سردخانه پیش سرد قارچ و سردخانه نگهداری قارچ			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
قارچ نمونه	صفادشت	بالای صفر	
سردخانه جهت نگهداری مواد دارویی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
واریان فارمد	شهرک صنعتی اشتهارد	بالای صفر	
سردخانه جهت نگهداری مواد غذایی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
نیلپر	تهران	زیر صفر و بالای صفر	

یک دستگاه چیلر دو مدار			
نام شرکت	محل پروژه	نوع چیلر	
پرسیس ژن پار	تهران	تراکمی هوا خنک	
سردخانه جهت نگهداری مواد پروتئینی منجمد			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
تناوب	شهر بابک	کانکسی زیر صفر	
سردخانه جهت نگهداری مواد دارویی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
داروسازی دکتر عبیدی	تهران	بالای صفر	
سردخانه جهت نگهداری گوشت مرغ			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آرمن گوشت	تهران	زیر صفر	
سردخانه جهت نگهداری خشکبار، سردخانه جهت نگهداری خرما و انجیر			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
فرهاد اقتصادی	قرچک	بالای صفر و زیر صفر	
نوسازی سه دستگاه سردخانه			
نام شرکت			
خدمات رفاهی پالایشگاه هفتم			

سردخانه جهت نگهداری خشکبار			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
انرژیک بار	قم	بالای صفر	
سردخانه جهت نگهداری انواع چسب			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
صنعتی و معدنی اپال پارسیان سنگان	سنگان	بالای صفر	
دو دستگاه جهت نگهداری خرما			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
سعید زمانی	بوشهر	بالای صفر	
سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
تهویه آذر نسیم	تهران	بالای صفر و زیر صفر	
سردخانه نگهداری مواد پروتئینی منجمد			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
توزیع گوشت بندری	بندر ماهشهر	زیر صفر	
تجهیز دو دستگاه سردخانه کانکسی ضد انفجار			
نام شرکت			
پلیمر آریا ساسول			

سه دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
مهد امید آراین (پالایشگاه مس سونگون)	ورزقان	بالای صفر و زیر صفر	
یک دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
تابان استیل پارس	شهریار	زیر صفر	
دو دستگاه سردخانه با تجهیزات مشترک			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
رکن سازه	ساوه	بالای صفر و زیر صفر	
تعمیرات و بهسازی سردخانه‌ها			
نام شرکت			
بستنی نعمت			
یک دستگاه سردخانه کشتارگاه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آروین آب توچال	گیلان غرب	پیش سرد	
یک دستگاه سردخانه کشتارگاه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شهرداری کازرون	کازرون	پیش سرد	

دو دستگاه چیلر			
نام شرکت	محل پروژه	نوع چیلر	
گسترش روی ایرانیان	زنجان	هوا خنک	
یک دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
صنایع مس ایران (مس میدوک)	کرمان، شهر بابک	بالای صفر	
سردخانه نگهداری واکسن			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
شبکه بهداشت و درمان قرچک	قرچک	بالای صفر	
عیب یابی، تعمیر و راه اندازی دو واحد سردخانه جهت نگهداری بستنی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
نعمت البرز ایرانیان	استان البرز	زیر صفر	
سردخانه جهت نگهداری خشکبار			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
انرژیک بار	قم	بالای صفر	
سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
علیرضا سهیلی	ورامین	بالای صفر	

دو دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع چیلر	
ستاد مجتمع گاز پارس جنوبی	عسلویه	کانکسی زیر صفر	
یک دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آلاچیق سازان پردیس	شاهرود	کانکسی زیر صفر	
یک دستگاه سردخانه نگهداری گل			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
درخت گستر لیان	قزوین	بالای صفر	
سردخانه مواد غذایی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
سامان صنعت اطلس	تهران	بالای صفر	
سردخانه نگهداری نان صنعتی			
نام شرکت	محل پروژه	نوع چیلر	
نان سحر	شهرک غرب، لویزان	بالای صفر و زیر صفر	
دو دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
نان سحر	لواسان، لویزان	زیر صفر	

دو دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
فولاد غدیر نی ریز	نی ریز	بالای صفر و زیر صفر	
سردخانه زیاله			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
پالایشگاه هفتم گاز پارس جنوبی	عسلویه	بالای صفر	
یک دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
طعم و عطر ماگنولیا	ساوه	زیر صفر	
طراحی و تجهیز تونل انجماد مواد پروتئینی			
نام شرکت	محل پروژه	-----	
شرکت فرادانه	شهرکرد	-----	
یک دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
نورد آریان فولاد	بوئین زهرا	زیر صفر	
دو سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
مجمع راه رشد	تهران	بالای صفر و زیر صفر	

	دو دستگاه سردخانه		
	نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه
	فرافن سازه تاو	تهران	بالای صفر و زیر صفر
	یک دستگاه چیلر دو مدار		
	نام شرکت	محل پروژه	نوع چیلر
	نوبین پژوهان شمس زنگان	زنجان	تراکمی هوا خنک
	دو دستگاه سردخانه مواد غذایی		
	نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه
	هسبرگر	تهران	بالای صفر و زیر صفر
	سردخانه نگهداری گل شاخه بریده		
	نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه
	گلخانه کوهی	کرمانشاه	بالای صفر
	مجموعه سردخانه بالای صفر نگهداری خرما		
	نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه
	یاقوت	سراوان	بالای صفر
	دو دستگاه سردخانه		
	نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه
	فرافن سازه تاو	بیجار	بالای صفر و زیر صفر

یک دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
آرکا فن آزما	تهران	بالای صفر	
دو دستگاه سردخانه			
نام شرکت	محل پروژه	نوع سردخانه	
پیروز پیوست	لنگرود	بالای صفر	





عضو پارک علم و فناوری سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران
سهامدار صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی توسعه فناوری‌های پیشرفته صنعتی



www.damoon-co.com



تهران، مفتاح جنوبی، پایین تر از سمیه، کوچه نیک، پلاک ۳۲، طبقه اول
۵۷ ۸۲ ۵۱۰۰-۰۲۱ (داخلی ۳۰۱ الی ۳۰۴) واتس اپ سیستم های برودتی: ۰۹۲۰۴۰۱۴۰۰۳
project@damoon-co.com info@damoon-co.com