

کالا نوآور نورهان

Ver 0.2



www.noavarnorahan.com

Info@noavarnorahan.com
Penhani@gmail.com

۰۹۱۲۲۴۱۷۰۷۷
۰۹۱۷۳۱۴۸۸۹۳
۰۹۱۷۱۸۴۴۶۱۰

نوآوری و همکاری

در کالا نوآور نورهان ما به نوآوری در کنار همکاری ایمان داریم. با ترکیب خلاقیت فنی و تعامل نزدیک با مشتریان، راه‌حلهایی منحصربه‌فرد، کاربردی و متناسب با نیازهای واقعی صنعت طراحی می‌کنیم. هر پروژه برای ما فرصتی است برای خلق ارزش؛ نه فقط از طریق فناوری، بلکه با همفکری و مشارکت مؤثر.





فهرست

■ بخش اول: معرفی سازمانی

- معرفی شرکت 001
- چشم انداز ما 002
- معرفی مدیران 003

■ بخش دوم: خدمات طبقه‌بندی و کدگذاری کالا

- سیستم طبقه‌بندی و کدگذاری کالا 005
- نرم افزار مورد استفاده در سیستم طبقه‌بندی و کدگذاری کالا 005
- روش‌های اجرای پروژه طبقه‌بندی و کدگذاری کالا 006

■ بخش سوم: خدمات انبارداری پروژه

- مشاوره ایمنی انبارها 009
- مشاوره نرم‌افزار انبارها 010
- عملیات انبارها 010
- تجهیز انبارها 011
- کنترل موجودی و سفارشات 011



فهرست

بخش چهارم: نرم افزار جامع پالایشگاهی PACIS

- معرفی نرم افزار جامع پالایشگاهی PACIS 014
- کنترل کالا - Material Control 015
- دفتر فنی پایپینگ - Piping Technical Office 017
- عکس‌هایی از محیط نرم افزارهای شرکت 020

بخش پنجم: خدمات تکمیلی و مستندسازی

- خدمات مشاوره و آموزش 023
- فعالیت‌های انجام شده 024

معرفی شرکت

داستان کوتاهی درباره شرکت



شرکت کالا نوآور نورهان در سال 1402 بعنوان یک شرکت مشاور و مجری تخصصی در زمینه ارائه خدمات کدینگ و طبقه بندی کالا و تجهیزات صنعتی تاسیس شد. گستره خدمات شرکت شامل صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، فولاد و صنایع مادر کشور می باشد.

این شرکت با برخورداری از دانش، تجارب کافی، سیستم‌های بروز کدینگ و کارآمدی پرسنل، بعنوان یکی از شرکتهای پیشرو در زمینه خدمات کدینگ و طبقه بندی کالا در صنایع فوق الذکر است.

مدیران این شرکت در ابتدا فعالیت مشاوره و ارائه خدمات کدینگ، طبقه بندی و سفارشات کالا را بصورت حقیقی از سال 1392 با تحلیل و طراحی ماثول‌های انبار، تدارکات و حسابداری کالا در نرم افزار CMMS در شرکت پتروشیمی مروارید شروع کرده و سپس به عنوان مجری در پروژه‌های شرکت کالای پتروشیمی و سایر شرکت های نفتی آغاز به کار نموده اند و هم اکنون بصورت حقوقی، با تمامی امکانات، آمادگی لازم جهت ارائه خدمات مشاوره و اجرای عملیات کدینگ و طبقه بندی کالا را به متقاضیان محترم دارد.

هدف اصلی این شرکت، ارائه راه حل های نوین و دانش محور به منظور ساماندهی و مدیریت درست و بصورت کاملاً مکانیزه فرایند زنجیره تامین کالا می باشد. سازماندهی و ساماندهی انبارها تخصص ماست و جهت دستیابی به این مهم، طبقه بندی استاندارد کالا، پیش نیاز آغاز بهبود می باشد. دستیابی به کالاهای در کمترین زمان، در اختیار داشتن مشخصات جامع و مانع جهت خرید رقابتی و کاهش هزینه های کمبود کالا و نگهداشت اصولی آنها امروز جزء مهمترین مقوله در مدیریت پروژه یعنی مدیریت تدارکات یک مزیت رقابتی و استفاده درست از منابع فیزیکی در شرایط تحریم عنوان می شود.



Kala Noavar Norahan

چشم انداز ما

شرکت کالا نوآور نورهان با ارتقاء مداوم دانش فنی از طریق آموزش، تحقیق و همکاری با سایر شرکتها در زمینه کدینگ و طبقه بندی کالا و شرکت های برنامه نویس در اینخصوص، همواره کیفیت و دامنه خدمات خود را توسعه بخشیده و تلاش دارد جهت کمک و یاری به مجتمع های پتروشیمی و پالایشگاهی بویژه در زمان اجرای پروژه، با توجه به داشتن یک بانک اطلاعاتی قوی، فعالیت های خود را در کشور گسترش دهد.

ما در جهت بهبود و رشد خدمات خود با تمام قوا تلاش نموده و برای نیل به این هدف، مشارکتی پایدار و همکاری سودمندی را با کارفرمایان و پیمانکاران شاغل در این زمینه پایه ریزی می کنیم. همچنین با در پیش گرفتن روشی انعطاف پذیر، خود را با تغییرات بازار هماهنگ می نمائیم.





noavarnorahan.com



معرفی مدیران

محسن پنهانی، عضو هیئت مدیره، مهندس نرم افزار، با
بیش از 16 سال سابقه در ارتباط با نرم افزار



ستار صحبتی، مدیر عامل؛ مهندس کامپیوتر و فوق
لیسانس مدیریت بازرگانی با بیش از 19 سال سابقه مرتبط
با انبارها و کالا و نرم افزار تخصصی کالا



عدنان کشوری، رئیس هیئت مدیره؛ مهندس صنایع، فوق
لیسانس مدیریت صنعتی با بیش از 18 سال سابقه کار
مرتبط با انبارها و کالا و نرم افزار





دامنه فعالیت ها

خدمات طبقه بندی و کدگذاری کالا

بخش دوم

دامنه فعالیت

سیستم طبقه بندی و کدگذاری کالا

- ❑ ایجاد کدینگ و طبقه بندی براساس استاندارد MESC
- ❑ شناسایی کالاهای مازاد پروژه و قطعات یدکی فاقد مشخصات و چاپ لیبل توسط کارشناسان متخصص هر گروه
- ❑ بررسی کدهای موجود و نحوه ارتباط آنها با خرید و بخش مالی و تاثیر آنها بر روی اسناد
- ❑ نوشتن دستورالعمل گروه‌های کالا و دریافت تائیدیه از مدیران مربوطه
- ❑ رفرنس گذاری اقلام مشابه در جهت جلوگیری از خرید تکراری
- ❑ مشخص نمودن تعداد تقریبی قلم کالا و گروه‌های کالایی موجود
- ❑ صدور اسناد جابجایی بین کدهای قدیمی و جدید توسط کارشناسان باتجربه

نرم افزار مورد استفاده در سیستم طبقه بندی و کد گذاری کالا

- ❑ نرم افزار تحت وب TWS-MESC جهت کدینگ براساس استاندارد MESC تا مرحله چاپ لیبل
- ❑ نرم افزار تحت وب کدینگ کالا، یکی از منحصر به فردترین، نرم افزارهای تخصصی در این زمینه بوده که با نگاهی به آینده و با استفاده از تجارب گذشته در پروژه‌های مشابه، توانسته از قابلیت و توانمندی همکاران مجرب در سراسر نقاط ایران در زمینه تخصیص کد طبقه بندی بصورت دورکار استفاده نموده و سرعت و دقت را در این خصوص افزایش دهد.
- ❑ نرم افزار موجود با قابلیت گردشکار، این امکان را برای کارفرمایان ایجاد نموده تا بتوانند نسبت به بررسی و تایید اسناد بصورت سیستمی اقدام نموده و خروجی اطلاعات بصورت اکسل و قابل انتقال با هر الگو و ساختار مورد تایید کارفرما جهت انتقال به مازول انبار را دارا می‌باشد.
- ❑ قابلیت کارتابل و گزارشات عملکردی این سیستم، نظارت بر پیشرفت کار را تسهیل نموده و در پایان قابلیت چاپ لیبل قطعات را بصورت استاندارد فراهم می‌نماید.

روش های اجرای پروژه طبقه بندی و کد گذاری کالا

1- روش غیر حضوری

از آنجا که متخصصین کدینگ بیشتر شامل بازنشستگان و افراد باتجربه در بخش طبقه بندی صنعت نفت می باشند و این افراد علاقمند هستند تا در مناطق غیر عملیاتی همکاری نمایند، لذا این شرکت با عنایت به تجارب متعدد خود در پروژه ها و مناطق مختلف و بمنظور صرفه و صلاح کارفرمایان محترم و تقلیل در هزینه ها، روش اجرایی غیر حضوری را نیز عملیاتی نموده است. در این روش سابقه کالا براساس مدارک فنی، نقشه ها و برگه اطلاعات قطعات بصورت آنلاین بررسی و در کوتاه ترین زمان ممکن و بدون استقرار کارشناس در سایت ایجاد می گردد و امکان بهره مندی از افراد با صلاحیت در حوزه های تخصصی مختلف (مکانیک، برق، ابزار دقیق و ...) فراهم می گردد. در این مرحله، کد استاندارد کالا بصورت آنلاین پس از دریافت فایل الکترونیکی مدارک از کارفرما، در بستر نرم افزار تحت وب TWS-MESC ایجاد و تخصیص می گردد.



2- روش حضوری

ایجاد سابقه کالا براساس مدارک فنی، نقشه‌ها و برگه اطلاعات قطعات در مجتمع در مدت زمان معین و با استقرار کارشناس/کارشناسان شرکت کالا نوآور نورهان جهت جمع آوری اطلاعات موجود درسایت و ایجاد سابقه کالا در بستر نرم افزار TWS-MESC



3- بررسی و تایید عملیات کدینگ توسط دستگاه نظارت کارفرما

با توجه به فرآیند محور بودن نرم افزار و داشتن قابلیت کارتابل و گردش کار، کارفرمای محترم، می تواند نفرات متخصص جهت نظارت بر کمیت و کیفیت تعداد اقلام ایجاد سابقه شده را معین نموده و در سیستم مذکور دسترسی لازم برای ایشان تعریف می گردد و پس از تایید اسناد ایجاد شده توسط دستگاه نظارت کارفرما در یک بازه حداکثر سه روزه، امکان اخذ خروجی فایل اکسل قابل انتقال به نرم افزار مورد تایید کارفرما و چاپ لیبل قطعات توسط نفرات محترم کارفرما مهیا می گردد.

بررسی نهایی، اصلاح و رفع نواقص

پس از نصب لیبل (برچسب) قطعات و سورتینگ (مرتب سازی) آنها براساس کد طبقه بندی، مشکلات اجرایی عملیات و همچنین قطعاتی که برای آنها کد ایجاد نشده است، ولیکن در موجودی انبار کارفرما وجود دارند، مشخص شده که با مشاوره مجری جهت شناسایی کالا و آموزش حضوری در محل تعیین شده از سوی کارفرما، انجام می گردد.



دامنه فعالیت ها

خدمات انبارداری پروژه

بخش سوم

دامنه فعالیت

مشاوره ایمنی انبارها

- ❑ پیاده سازی ایمنی در انبارها
- ❑ بازدیدهای ایمنی انبارها و تهیه چک لیست های مربوطه
- ❑ بازدیدهای دوره ای انبار جهت دریافت ایزو
- ❑ اجرای S 5 در انبارها
- ❑ بررسی و اجرای مسائل حفاظتی انبارها



مشاوره نرم افزار انبارها

- ❑ مشاوره و انتخاب نرم افزار جامع برای بخش عملیات کالا و انبارها
- ❑ ارائه نرم افزار طبقه بندی و کدینگ کالا
- ❑ ارائه مشاوره برای ساخت گزارشات و Work Flow نرم افزار راهکاران
- ❑ ارائه مشاوره برای ساخت فرم ها و محاسبات سفارشات بصورت علمی در نرم افزار راهکاران
- ❑ بررسی نرم افزار انبار موجود و ارائه گزارش نیازمندی ها
- ❑ تهیه شرح کار کامل مناقصات انبارها و جلوگیری از هدر رفت هزینه با اعمال تمام نیازمندی های حوزه انبار و لجستیک



مدیریت عملیات انبارها

- ❑ ارائه دهنده راهکارهای نوین در حوزه انبار
- ❑ ارائه شاخص های ارزیابی انبارها
- ❑ انجام انبارگردانی
- ❑ اصلاح روندهای جاری انبارها و گردش اسناد
- ❑ کنترل و بازرسی انبارها
- ❑ مشاوره در انتخاب کارشناسان انبارها

تجهیز انبارها

□ نظارت بر ساخت انبارها، قفسه بندی و ارائه مشاوره



کنترل موجودی و سفارشات

□ تعیین زمان و مقادیر سفارش بهینه برای اقلام یدکی و نیاز مستمر کارخانه ها براساس

استانداردهای FOS و FOI ، MIN & MAX

□ ساخت گزارش های مدیریتی جهت جلوگیری از خریدهای تکراری





نرم افزار جامع پالایشگاهی PACIS

بخش چهارم

PLANNING AND CONSTRUCTION INTEGRATED SYSTEM



تصویری از نرم افزار جامع PACIS





معرفی ویژگی های نرم افزار

فن آوری:

نرم افزار PACIS با زبان قدرتمند C# و تکنولوژی ASP.NET نوشته شده است.

بانک اطلاعاتی نرم افزارها Microsoft SQL Server است که با نسخه های مختلف آن قابل نصب و راه اندازی می باشد. ارتباط برنامه با بانک اطلاعاتی از طریق دستورات استاندارد SQL انجام می شود.

سادگی محیط نرم افزار:

اولین اولویت عمومی برنامه ، سادگی آنها است. هرچه برنامه ساده تر و رابط کاربری مورد پسند تری داشته باشد کاربر می تواند راحت تر و بهتر با برنامه کنار آمده و با آن کار کند. به عبارتی می تواند از کار کردن با آن لذت ببرد. وقتی کاربری قصد دارد از یک برنامه جدید استفاده کند، هدفش این است که در کارش بهبود و سرعت بیشتری ایجاد شود و حتی مشکلات را رفع کند نه اینکه مجبور شود با برنامه ای پیچیده روبرو شود که بخاطر آن کلی چیز جدید یاد بگیرد و به عبارتی خودبرنامه به مشکل جدیدی بدل شود.

سازگاری برنامه:

در برنامه سعی شده از استانداردهای موجود در سایر نرم افزارهای مشابه و نیز نرم افزارهای مرسوم دیگر استفاده شود. کاربران انتظار دارند برنامه جدید نیز همانند سایر برنامه های قبلی باشد که با آنها کار کرده اند. و لازم نباشد شیوه ی کار خود را عوض کنند و یا ناگزیر به آموزش دوره ایی خاص باشند.

زیبایی، یکپارچگی:

سعی شده فرم های برنامه زیبا، یکپارچه و خوانا باشند.

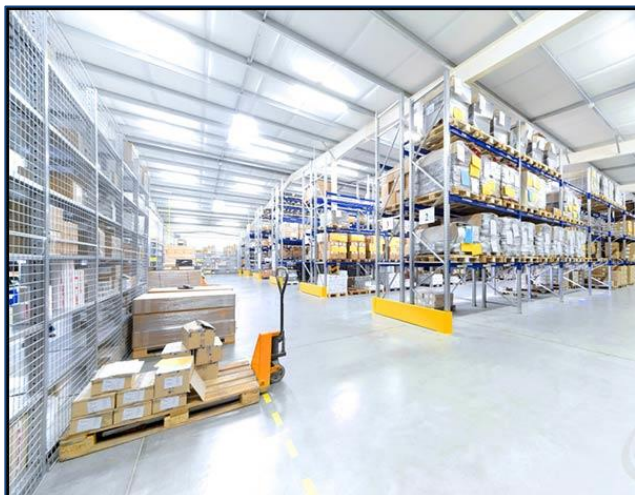
کارایی نرم افزار:

کارایی یک برنامه نتیجه کارکرد صحیح سخت افزار، نرم افزار، کاربر و ثبت اطلاعات صحیح است.

در بخش نرم افزار سعی شده این کارایی کامل رعایت شود. مهمترین هدف یک برنامه کارایی و سرعت آن است. شاید بتوان گفت تنها عاملی که باعث تهیه یک نرم افزار می شود همین گزینه باشد. هر فرم و گزینه ای که در نرم افزار کارایی نداشته از برنامه حذف شده و یا به عبارت دیگر تمامی گزینه های برنامه کارایی دارند.

از جمله عواملی که در کارایی یک برنامه بسیار موثر است بخش گزارشات آن می باشد. بنابراین در این نرم افزار بر روی گزارشات تاکید فراوان شده. انواع گزارش ساز و ارسال نتیجه گزارشات به نرم افزارهایی نظیر اکسل در همین راستا می باشد.

نرم افزار جامع مدیریت انبار پروژه



♦ کنترل موجودی (Inventory Control)

ماژول کنترل موجودی نرم افزار، به صورت هوشمند و دقیق، فرآیند مدیریت و پایش موجودی انبارهای پالایشگاه را انجام می دهد. این بخش با ارائه قابلیت هایی نظیر ثبت ورودی و خروجی کالا، مشاهده لحظه ای موجودی کالاها و تحلیل روند مصرف، به مدیران پروژه کمک می کند تا تصمیم گیری های به موقع و دقیق تری داشته باشند. همچنین امکان اتصال به بارکدخوان و سیستم های RFID، سطح دقت و سرعت عملیات را به شکل چشمگیری افزایش می دهد.

♦ کنترل کالا (Material Control)

این ماژول به بررسی، ردیابی و اعتبارسنجی کلیه کالاهای پروژه از مرحله خرید تا مصرف می پردازد. با ثبت مشخصات فنی کالا بر اساس استانداردهای بین المللی (نظیر MESC، ASTM و ASME)، کنترل تطابق کالا با نقشه ها و مدارک مهندسی انجام می شود. ردیابی شماره Heat Number، کد کالا، تأمین کننده، گواهی نامه ها و وضعیت پذیرش یا عدم پذیرش کالا، از دیگر قابلیت های این بخش است.

کنترل کالا - Material Control

ماژول کنترل کالا یکی از کلیدی‌ترین بخش‌های نرم‌افزار جامع پالایشگاهی است که به صورت دقیق، فرآیند تأمین، دریافت، بازرسی و ردیابی کالاهای پروژه را مدیریت می‌نماید. این ماژول نقش حیاتی در تضمین کیفیت مواد اولیه و تجهیزات دارد و از ابتدای زنجیره تأمین تا مرحله نصب و مصرف، کالاها را زیر نظر می‌گیرد.

قابلیت‌های اصلی این ماژول شامل:

✓ ثبت اطلاعات کالا بر اساس استانداردهای بین‌المللی
• تعریف و دسته‌بندی کالاها مطابق با کدهای استاندارد MESC, ASTM, ASME
• تخصیص کد منحصر به فرد به هر کالا و ارتباط آن با BOM پروژه

✓ مدیریت کامل فرآیند بازرسی Inspection Control
• ثبت نتایج بازرسی‌های فنی در محل تأمین‌کننده یا هنگام ورود به سایت
• مدیریت انواع تست‌های اولیه شامل:
• Visual Inspection
• Dimensional Check
• Third-party inspection reports

✓ ردیابی دقیق کالاها - Traceability
• ثبت شماره Heat Number، شماره سریال، نام تأمین‌کننده و کشور سازنده
• پیوست گواهی‌نامه‌های مربوطه از جمله:
• Inspection Release Notes (IRN)
• Material Receiving Report (MRR)
• تعیین وضعیت کالا (تأیید شده، مردود، نیاز به بررسی بیشتر)

✓ کنترل تطابق با مدارک فنی و نقشه‌ها
• بررسی انطباق مشخصات فنی کالا با نقشه‌های مهندسی P&ID, Isometric
• ثبت مغایرت‌ها Material Deviation Report - MDR
✓ صدور گزارش‌های کنترلی و مدیریتی
• آمار وضعیت پذیرش/رد کالاها
• گزارش‌های مربوط به بازرسی‌ها و پیگیری اقدامات اصلاحی NCR Follow-up
• امکان جستجو و فیلتر حرفه‌ای در میان کالاها و سوابق آن‌ها
✓ اتصال با دیگر ماژول‌ها

• یکپارچه با کنترل موجودی، دفتر فنی پایپینگ و کنترل کیفیت جوش
• انتقال خودکار اطلاعات پذیرفته‌شده برای استفاده در سایر مراحل پروژه

دفتر فنی پایپینگ - Piping Technical Office

دفتر فنی پایپینگ، مرکز مدیریت اطلاعات فنی و مهندسی خطوط لوله در پروژه‌های پالایشگاهی است. این مازول با نگهداری نقشه‌های Isometric و Line List، و قابلیت جستجو و فیلتر پیشرفته، مسیر طراحی تا اجرا را پوشش می‌دهد. همچنین قابلیت ثبت Revisionها، کنترل تغییرات، و مقایسه نسخه‌های مختلف نقشه‌ها به صورت گرافیکی، از ویژگی‌های مهم این بخش محسوب می‌شود.



ویژگی‌ها و عملکردهای اصلی مازول دفتر فنی پایپینگ

ارتباط با دیگر مازول‌ها

مدیریت مدارک مهندسی
Document Management

مدیریت Line List و مشخصات خطوط
Line Data Management

مدیریت تغییرات فنی
Technical Change Management

تولید گزارش‌ها و خروجی‌های تحلیلی

ابزارهای جستجو و فیلتر پیشرفته

دفتر فنی پایپینگ - Piping Technical Office

مدیریت مدارک مهندسی - Document Management

- ❑ ثبت و آرشیو کلیه نقشه‌های Isometric، General Arrangement (GA) و Line List
- ❑ دسته‌بندی و طبقه‌بندی مدارک بر اساس سیستم‌ها Subsystem، نواحی و تجهیزات
- ❑ کنترل و ثبت نسخه‌ها و بازنگری‌های نقشه‌ها - Revision Control

مدیریت Line List و مشخصات خطوط - Line Data Management

- ❑ تعریف و مدیریت لیست کامل خطوط شامل:
- ❑ سایز، کلاس، متریال، سرویس، فشار و دما
- ❑ Priority Code، System ID، Test Package ID
- ❑ ارتباط اتوماتیک خطوط با نقشه‌های مرتبط و سایر مازول‌ها





دفتر فنی پایپینگ - Piping Technical Office

امکانات دیگر

- پیش بینی اتوماتیک بهترین خط برای انجام عملیات اجرایی با استفاده از متریا ل موجود
- پیاده سازی سیستم Paperless برای تمام اسناد
- سهولت استفاده از Coding (برای سهولت دستیابی به مشخصات فنی)
- ارائه انواع گزارشها و چارتهای دقیق در زمینه پیشرفت Area ها و Unit ها برای متریا ل موجود، تحویلی و نصب شده
- استفاده بسیار آسان و کاملاً User Friendly
- گزارش موجودی انبار به صورت Online
- بررسی MTO و کنترل خروج کالا با توجه به مقادیر مورد نیاز هر Unit
- امکان مشاهده اسکن کلیه اسناد تکمیل شده MSR و MIV
- امکان مشاهده تمامی اطلاعات با استفاده از اینترنت
- امکان مشاهده وضعیت سرچوشگذاری هر line به تفکیک shop & field
- تهیه گزارش work front برای هر کدام از قسمتهای پروژه
- امکان لینک کردن isometrics به نقشه های piping plan
- امکان مشاهده سرچوش های inter face
- امکان download استانداردها و مدارک مورد نظر پروژه





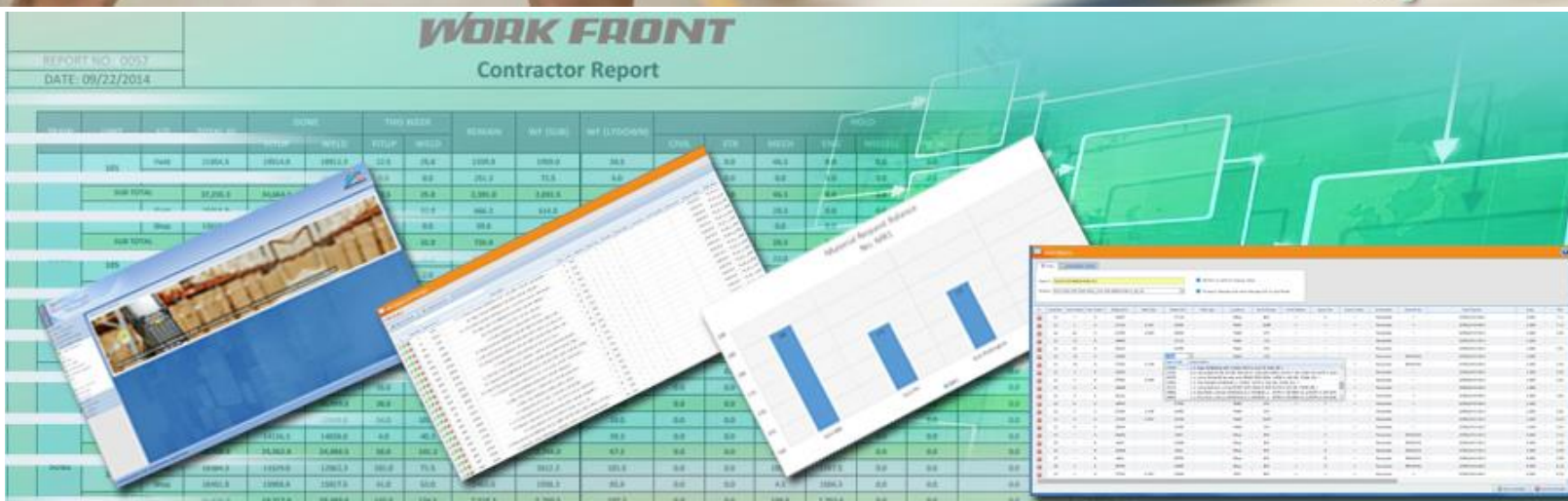
ساخت ایران
Made in iran

نرم افزار جامع پالایشگاهی و پتروشیمی

PACIS

کامل ترین نرم افزار یکپارچه مهندسی و ساخت شامل :

- مدیریت و مهندسی و توضیح و نگهداری کالای سایت
- مدیریت و مهندسی کل مجموعه پایپینگ سایت
- مدیریت و مهندسی تمامی اسناد پروژه
- ثبت و مدیریت تمامی اسناد کنترل پروژه
- و ...



Test Package Number : 1040324-CL-04-0

Needed Material Without MC		Needed Material With MC		Shortage Material		Not Installed Support		Hold Points		Test Package Remarks		
ItemCode	Qty	ItemCode	Qty	ItemCode	Qty	SupportCode	Count	HoldingType	HoldRemark	ItemCode	Qty	Remark
No Data Available		10418	2	No Data Available		No Data Available		No Data Available		No Data Available		
		14898	1							ItemCode		
		22214	1							Quantity		
		22845	2							Remark		
		26566	0.4							Add Item		
		26575	13.4									
		27085	0.1									
		737	2									
		746	5									



KALA NOAVAR NORAHAN

Packing lists Information																			
Enter text to search...																			
Actions	PDF	MSR	OPI	PKG	PL	OPINo	MSRNo	PO	Supplier	Sub Vendor	Remark	IRNNo	IVRNo	Discipline	Net Weigt	Gross Weigt	Volume	Local Foreign	Invoice No
					PL_01	75	13		sup3		--		--	Piping				Foreign	
					PL_02				Sup2					Piping				Local	
					PL_07				aa					Piping				Foreign	
					PL_08				sup3gg2					Piping				Local	
					PL_09				Sup2		o			Mechanical				Local	
					PL_10				Sup2		ppppppp			--		20		Local	

Joint History																			
Filter Data Entry Joins																			
Search: %8-G-105-40026-D46-C%																			
Sheets: DW-2224-105-1330-4001_8-G-105-40026-D46-C_02_01																			
#	Joint No	Joint Index	Rev Index	Material 0	Mat0 Qty	Material 1	Mat1 Qty	Location	Joint Design	Joint Status	Spool No	Spool Index	Contractor	Branch No	Test Pkg No	Size	Thk		
11	--	--	A	22807		27134		Shop	BW	--	C	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	6.000	7.11		
11	1	1	A	27134	0.287	15290		Field	OLET	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	7.11		
11	10	10	A	27300	0.254	14845		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	3.91		
11	11	11	A	14845		32132		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000			
11	12	12	A	32132		31950		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	3.91		
11	13	13	A	31950		27300		Field	SW	--	--	--	Payandan	BRANCH2	1050224-G-06-0	1.000			
11	14	14	A	27300	0.199	27300		Field	SW	--	--	--	Payandan	BRANCH2	1050224-G-06-0	1.000	3.91		
11	2	2	A	15290		27640		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	3.91		
11	3	3	A	27300	0.254	29375		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	3.91		
11	4	4	A	14845		31950		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	3.91		
11	5	5	A	32132		32132		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000			
11	6	6	A	14845		34566		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	3.91		
11	7	7	A	27300	1.159	31950		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	3.91		
11	8	8	A	27245	0.567	15294		Field	OLET	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	8.18		
11	9	9	A	15294		27300		Field	SW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	1.000	3.91		
13	--	--	A	10668		4265		Shop	BW	--	C	--	Payandan	BRANCH1	1050224-G-06-0	6.000	7.11		
15	--	--	A	4265		22804		Shop	BW	--	C	--	Payandan	BRANCH1	1050224-G-06-0	3.000	3.05		
16	--	--	A	22804		4261		Shop	BW	--	D	--	Payandan	BRANCH1	1050224-G-06-0	3.000	3.05		
17	--	--	A	4261		45750		Shop	BW	--	D	--	Payandan	BRANCH1	1050224-G-06-0	4.000	3.05		
18	--	--	A	45750		13905		Shop	BW	--	D	--	Payandan	BRANCH1	1050224-G-06-0	8.000	8.18		
22	--	--	A	27245	0.567	22809		FFW	BW	--	--	--	Payandan	--	1050224-G-06-0	8.000	8.18		

Line List Information																			
Filter Line Number: % Export To Excell																			
#	ISO List	Line Number	Line Size	Line Service	Line Unit	Line Serial	Line Class	Line Protection	PIDno	Drawing Pressure	Drawing Temperature	Operation Pressure	Operation Temperature	Test Fluid	Press Test	Insulation Type	Insulation Thk	Paint Code	HeatTransferCen
ISO List	8-G-105-40026-D46-C	8	G	105	40026	D46	C	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	6-G-104-H/201-N2	6	G	104	H/201	N2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	6-G-104-H/201-N1	6	G	104	H/201	N1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	3/4-L-105-10059-F46-C	3/4	L	105	10059	F46	C	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	3/4-DP-105-10013-F46-N	3/4	DP	105	10013	F46	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	2-L-105-10052-F46-C	2	L	105	10052	F46	C	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	3-DA-101-10108-B03N-U	3	DA	101	10108	B03N	U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	3-DA-101-20108-B03N-U	3	DA	101	20108	B03N	U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	3-DA-101-30108-B03N-U	3	DA	101	30108	B03N	U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	3-DA-101-40108-B03N-U	3	DA	101	40108	B03N	U	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	6-G-104-40050-F01-N	6	G	104	40050	F01	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	6-G-104-40049-F01-N	6	G	104	40049	F01	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	6-G-104-30050-F01-N	6	G	104	30050	F01	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	6-G-104-30049-F01-N	6	G	104	30049	F01	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	6-G-104-20050-F01-N	6	G	104	20050	F01	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	6-G-104-20049-F01-N	6	G	104	20049	F01	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	1-IA-104-42116-B10-N	1	IA	104	42116	B10	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	1-IA-104-42115-B10-N	1	IA	104	42115	B10	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	1-IA-104-32116-B10-N	1	IA	104	32116	B10	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
ISO List	1-IA-104-32115-B10-N	1	IA	104	32115	B10	N	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--



خدمات تکمیلی و مستندسازی

بخش پنجم

خدمات مشاوره و آموزش



- ❖ مسائل ایمنی در ارتباط با کالا و اقلام موجود در انبار
- ❖ آموزش تخصصی کدینگ و طبقه بندی کالا
- ❖ آموزش عمومی کدینگ و طبقه بندی کالا برای مدیران
- ❖ آموزش سفارشات کالا
- ❖ آموزش کنترل موجودی کالا

در صورت نیاز و درخواست کارفرما، خدمات مشاوره برای شناسایی و کدگذاری اقلام فاقد سابقه و نیازمند به اختصاص کد قابل ارائه می‌باشد، خدمات مشاوره و آموزش در مدت زمان معین و در صورت جداسازی و تفکیک اقلام بر حسب گروه کالا، ارائه می‌گردد.

اهم آموزش های ارائه شده از سوی متخصصان این شرکت



- آموزش عمومی طبقه بندی، کدینگ و انبار برای کارشناسان واحد های انبار، تعمیرات و مهندسی
- آموزش تخصصی کلیه گروه‌های کالا برای کارشناسان طبقه بندی و کدینگ
- آموزش روش‌های بهینه استفاده از فضاهای انبار، تعداد، نوع و نحوه استفاده از تجهیزات انبار و همچنین روش‌های اعمال مدیریت نیروی انسانی در انبار؛

فعالیت های انجام شده دیگر

- مشاوره به شرکت پتروشیمی گچساران جهت انجام عملیات کدینگ و لیبل گذاری
- مشاوره به شرکت پتروشیمی غدیر جهت انجام عملیات کدینگ و لیبل گذاری
- مشاوره به هلدینگ خلیج فارس جهت انجام یکسان سازی کدهای کالاهای شرکت های زیر مجموعه
- ارائه مشاوره و برگزاری کلاس های آموزشی برای شرکت های نفتی و پتروشیمی
- استقرار و پشتیبانی نرم افزار کنترل متریال پتروشیمی مارون اهواز
- استقرار و پشتیبانی نرم افزار کنترل متریال و دفتر فنی پایپینگ پالایشگاه بنزین ستاره فارس شرکت فرادست انرژی فلات
- استقرار و پشتیبانی نرم افزار کنترل متریال و دفتر فنی پایپینگ شرکت پتروسینا



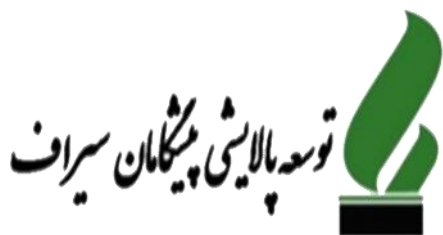
فعالیت های انجام شده

از جمله فعالیت های شاخص شرکت کالا نوآور نورهان، انجام طبقه بندی و کدینگ کالا بشرح ذیل می باشد:

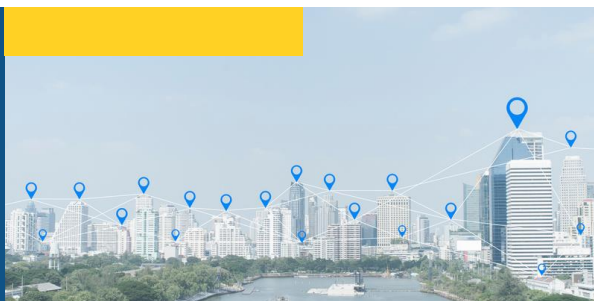
شرکت توسعه پالایشی پیشگامان سیراف

کدینگ و لیبل گذاری (برچسب گذاری) 12.000 قلم کالای متعلق به شرکت توسعه پالایشی پیشگامان سیراف و اتمام پروژه مذکور و اخذ تاییدیه از کارفرما

ارائه خدمات مشاوره و نظارت بر استقرار مازول های انبار، تدارکات، لجستیک و ایجاد سابقه کالا MESC به شرکت توسعه پالایشی پیشگامان سیراف



گواهی حسن انجام کار



فعالیت های انجام شده

کیمیای پارس خاورمیانه

کدینگ و لیبل گذاری (برچسب گذاری) 12.000 قلم کالای متعلق به شرکت
کیمیای پارس خاورمیانه و اتمام پروژه مذکور و اخذ تاییدیه از کارفرما؛

تاریخ: 1403/11/01
شماره: MESC-TWS-P-102
پوسته: ندارد

شرکت کالای پتروشیمی

گواهی حسن انجام کار

بدینوسیله گواهی می‌گردد:

مهندسین مشاور عدنان کشوری و ستار صمبیتی

در اجرای «ایجاد کدینگ MESC نفت و نظارت بر نصب و استقرار جامع سیستم تدارکات و کنترل موجودی کالای انبار در نرم افزار راهکاران» واقع در منطقه ویژه اقتصادی عسلویه مرتبط با شرکت کیمیای پارس خاور میانه را مطابق بر قرارداد شماره 1401/03/01-14/1911/14-199 مورخ 22 May 2022 میلادی (مقران با 1401/03/01 خورشیدی) و الماقیه‌های شماره 1 با موضوع «ایجاد کدینگ و کمک در استقرار مازول MESC و ارائه فرم های انبار» در تاریخ 1403/07/05 به پایان رسانده و تمویل قطعی نموده است و "مسئان انجام کار" قرارداد مزبور مورد تائید و رضایت شرکت کالای پتروشیمی قرار گرفت. از اینرو از زحمات و پیگیری این دو عزیز در اجرای هر چه بهتر خدمات موضوع پیمان تقدیر و تشکر می‌گردد.

مدیر امور گواهی عضو هیئت مدیره

ISO 15019:2004 • CHIRAS 18001:2007 • ISO 9001:2007 • ISO 14001:2004

دفتر تهران: خیابان کریمخان زند، نرسیده به میدان هفت تیر شماره ۳۴ • کدپستی ۱۵۸۴۹۲۵۱۱ • تلفن: ۸۴۰۳۵۰۰۰ • فاکس: ۸۸۴۳۲۰۰۹ • ۸۸۴۳۲۰۰۹
دفتر ماهشهر: بندر امام خمینی (ره) - منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی- سلیمت ۵ - بلوار رازی • تلفن: ۶۱۵۳۱۰۷۵۵۱۵ • فاکس: ۶۱۵۳۱۰۷۵۵۲۰ و ۶۱۵۳۱۰۷۵۵۲۱
کدپستی: ۶۳۵۲۱۷۴۹۶۹ • صندوق پستی: ۶۳۵۲۵۴۱۱۸ • انبارهای سایت: ۶۱۵۳۱۰۷۵۵۲۳-۸
دفتر عسلویه: پوهشدر - منطقه ویژه اقتصادی پارس جنوبی- سایت ملللی • تلفن: ۰۷۷-۲۲۲۲۲۱۱۲۳ • فاکس: ۰۷۷-۲۲۲۲۲۱۱۱۲۵



شرکت کیمیا یار س خاور میانه

گواهی حسن انجام کار

فعالیت های انجام شده

به شرکت پالایش سپهرپارسیان

کدینگ و لیبل گذاری (برچسب گذاری) 50.000 قلم کالای متعلق به شرکت پالایش سپهرپارسیان، بعنوان پیمانکار جزء شرکت کالای پتروشیمی (که کار بصورت حضوری و غیر حضوری متخصصان طبقه بندی کالا) در پالایشگاه های حادثی در شهرهای عسلویه و مهر

ارائه خدمات مشاوره و نظارت بر استقرار ماژول های انبار، تدارکات، لجستیک و ایجاد سابقه کالا MESC به شرکت پالایش سپهرپارسیان

پالایش یارسیان سپهر

1403/11/01
MESC-TWS-P-181
شماره
تاریخ

گواهی حسن انجام کار

بدینوسیله گواهی می گردد:

مهندسین مشاور عدنان کشوری و ستار صمیمی

در اجرای «ایجاد کدینگ و نظارت بر نصب و اجرای جامع سیستم تدارکات و کنترل موجودی کالای انبار در نرم افزار راهکاران» واقع در منطقه ویژه اقتصادی عسلویه و بهر مرتبط با شرکت پارسین سپهر را متعلق بر قرارداد شماره 1401/199/1401/1911 مورخ 22 2022 میلادی (مطابق با 1403/03/01 خورشیدی) و الماقیمهای شماره 1 با موضوع «ایجاد کدینگ و کمک در استقرار ماژول MESC و ارائه فرم های انبار» در تاریخ 1403/07/05 به پایان رسانده و تمویل قطعه نموده است و «مسن انجام کار» قرارداد مزبور مورد تأیید و رضایت شرکت کالای پتروشیمی قرار گرفت. از زحمات و پیگیری این دو عزیز در اجرای هر چه بهتر خدمات موضوع پیمان تقدیر و تشکر می گردد.

کلام نصیری
مدیر بازرگانی و کنترل موجودی

مهر و امضاء شرکت پالایش سپهر

دفتر تهران: خیابان کریمخان زند، برج پارس، طبقه 22 - کدپستی: 13645111 - تلفن: 021-84511111 - فکس: 021-84511111
دفتر مشهد: خیابان امام خمینی (ره)، منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی، ساختمان 5 - پلاک 1 - پلاک 1 - تلفن: 051-22222222 - فکس: 051-22222222
دفتر عسلویه: خیابان ولیعصر، منطقه ویژه اقتصادی پارسین، طبقه 1 - تلفن: 076-22222222 - فکس: 076-22222222

گواهی حسن انجام کار



با تشکر از شما

ما آماده کمک به شما هستیم

از اینکه ه وقت ارزش مند خود را صرف آشنایی با خدمات و راه حل های ما کردید، ص میمانه سپاسگزاریم.

ما در کنار شما و آور نوره ان آماده ایم تا با دانش تخصصی، تجربه عملی و تعهد به کیفیت، در کنار شما باشیم و راهکارهایی متناسب با نیازهای خاص مجموعه تان ارائه دهیم.

اگر برای پروژه های خود به مشاوره، طراحی یا توسعه نرم افزارهای تخصصی نیاز دارید، با ما تماس بگیرید

با افتخار در خدمت شما هستیم.



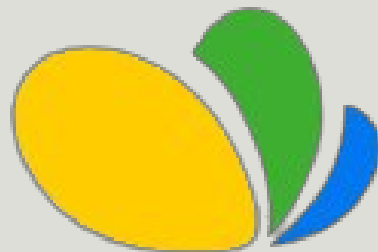
۰۹۱۲۲۴۱۷۰۷۷

۰۹۱۷۳۱۴۸۸۹۳

۰۹۱۷۱۸۴۴۶۱۰



www.noavarnorahan.com



BRINGING IDEAS & INNOVATION
TO LIFE THROUGH TECHNOLOGY