

2  
0  
2  
2



تعاون

TANAVOB

TANAVOB



۱	معرفی
۶	ارزشها
۷	مراصنامه
۸	تعهدات ما
۱۵	فعالیت و خدمات
۱۲	پروژه ها
۲۵	پروژه های اخیر
۲۸	تایم لاین
۳۵	گواهینامه ها



## شرکت تناوب در یک نگاه

شرکت تناوب در سال ۱۳۶۶ تأسیس و به عنوان پیمانکار صنعتی فعالیت خود را آغاز نمود. طی این دوره اجرای بیش از ده ها پروژه ملی در حوزه های نیروگاهی، نفت، گاز، پتروشیمی و صنایع معدنی شرکت تناوب را به عنوان یکی از بزرگترین شرکتهای پیمانکار عمومی ایرانی مطرح نموده است که توانایی اجرای پروژه های بزرگ از مرحله مهندسی تا مرحله راه اندازی را داراست. بهره گیری از دانش متخصصان کارآموده و مجرب و پافشاری بر رعایت سه اصل تخصص، تعهد و مسئولیت پذیری ضامن پویایی و موفقیت این شرکت در اجرای پروژه های صنعتی بوده است. بر همین اساس همکاری مثمر ثمر با کارفرمایان و جلب رضایت آنان در طول پروژه از نقاط قوت این شرکت محسوب می گردد. نتیجه این رویکرد همراهی مشتریان و کارفرمایان در مراحل مختلف اجرای پروژه ها تا تحقق کامل تمامی اهداف پیش بینی شده در آن بوده و نوعی مشارکت بین ذینفعان پروژه را رقم زده است.

# معرفی



## یکپارچگی

یکپارچگی در سازمان، ایجاد یک نوع وابستگی اجزای آن سازمان به منظور نیل به اهداف ذیل است: وحدت در هدف، انسجام در معماری، هماهنگی، هم نواختی در فرآیندها.

## شفافیت

شفافیت یعنی این که تمامی اطلاعات سازمان، مثل آمار و ارقام، نقشه های راه، برنامه ها، چالش ها و نگرانی های پیش روی سازمان، به صورت واضح برای تمامی کارکنان یک سازمان قابل دسترس باشند.

## پایداری

پایداری، یعنی اینکه همزمان با کسب سود امروز، به اثرات بلند مدت فعالیت خود و دوام منابع برای بهره برداری در آینده نیز فکر کنیم.

## چابکی

چابکی نیازمند توانایی مدیریت و کاربرد دانش است. در این صورت سازمان توانایی بالقوه برای استمرار حیات در محیط کسب و کار متغیر و پیش بینی ناپذیر به دست می آورد.

# مصاحبه



ایمنی و بهداشت حرفه ای افراد



پاسخگویی به محیط



بهبود قابلیت های تیمی با توسعه،  
شایستگی و نوآوری



توسعه پایدار



تعامل مبتنی بر احترام و شفافیت



خلق ارزش مشترک با ذینفعان



امنیت افراد، اطلاعات



کسب منفعت سازمانی



یکپارچگی و چابکی سازنده



بی واسطه، کاری کن،

جای بهتری باشد...!



ما  
برای  
ما



مؤسسه خیریه مهتا  
حمایت از بیماران هموفیلی و نرومیوفیلی  
(سازمان مردم نهاد)



هدف ما کاهش مخاطرات زیست محیطی، کنترل آلاینده ها، کاهش انتشار گازهای گلخانه ای و رد پای کربن می باشد. در این راستا استفاده از انرژی های پاک مانند سیستم های تامین انرژی از نور خورشید (Solar panel)، جمع آوری پسماند و تفکیک در مبداء، ساخت جایگاه های استاندارد جهت ذخیره مواد هیدروکربنی بمنظور جلوگیری از نشست آنها و نیز آموزشهای تئوری و عملی (برگزاری مانورهای زیست محیطی) در کنار اقدامات حفظ و احیاء خاک، عمده فعالیت هادر جهت دستیابی به اهدافمان بوده اند.

# محیط زیست

# صنایع



نفت، گاز و  
پتروشیمی

ما با انجام پروژه های متنوع در حوزه نفت، گاز و پتروشیمی، از مرحله مهندسی تا اجرا تجربه های زیادی در این صنایع کسب کرده ایم که امید واریم با استفاده از آنچه اندوختیم باعث رضایت و خشنودی ذی نفعان و ایجاد توسعه پایدار شده باشیم.



معادن

یکی از حوزه های ارزشمند و ارز آور بعد از صنعت نفت و گاز صنایع معدنی است . ما با انجام پروژه های بزرگ ملی، که اکثر آنها در استان کرمان واقع می باشد، توانسته ایم نظر کارفرمایان بزرگ داخلی و خارجی را به خود جلب کنیم.



نیروگاه

نیاز امروز، به نیروگاه های مدرن و پیشرفته در کشور امری بدیهی است . همکاری با شرکت مپنا در استان های خراسان و فارس در حوزه نیروگاهی از دیگر اقدامات شرکت تناوب در راستای آبادانی کشور عزیزمان می باشد.



ساختمان

ما در سال های گذشته با ایجاد واحد تحقیق و توسعه در جهت برنامه ریزی برای ساخت مجتمع های مدرن و دوست دار محیط زیست قدم برداشته ایم . در آینده ای نزدیک شاهد ساخت پروژه های ساختمانی بیشتری، در سطح ملی و بین المللی خواهیم بود.

# خدمات

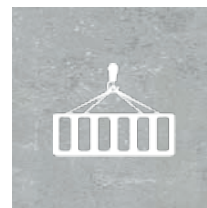
مدیریت پروژه



مهندسی



تامین



اجرا



راه اندازی



# پروژه ها



نام پروژه	نوع پروژه	نوع خدمات
تاسیسات برق و مکانیک مس باهنر	صنعت و معدن	اجرا
طلای موته	صنعت و معدن	اجرا
پالایشگاه فروکروم و منگنز	صنعت و معدن	اجرا
دوده صنعتی پارس	صنعت و معدن	اجرا
تعمیرگاه رده میانی کشتی سازی	صنعت و معدن	اجرا
مرکز تحقیقات کشاورزی	صنعت و معدن	اجرا
حریر خوزستان نصب تجهیزات و تاسیسات	صنعت و معدن	اجرا
مجتمع پتروشیمی ارومیه	نفت، گاز و پتروشیمی	اجرا
ساختمان ایرانچاپ	ساختمان	اجرا
دانشکده مکانیک و کشتی سازی امیرکبیر	ساختمان	خرید و اجرا
ذوب روی انگوران زنجان	صنعت و معدن	اجرا
ایستگاه تقویت فشار شماره ۴ گاز سرخس - نکا	نفت، گاز و پتروشیمی	خرید و اجرا
طرح آبرسانی نیروگاه شازند اراک	نیروگاه	خرید و اجرا
مجتمع ذوب روی قشم	صنعت و معدن	اجرا
مجتمع ذوب روی بافق	صنعت و معدن	اجرا

نام پروژه	نوع پروژه	نوع خدمات
نصب و راه اندازی کارخانه عایق کاری و اندود بتونی	صنعت و معدن	خرید و اجرا
نصب توربین و ژنراتور و تجهیزات جانبی نیروگاه فارس	نیروگاه	خرید و اجرا
ساختمان مخابرات پارس جنوبی	ساختمان	اجرا
نصب بویلرهای سیکل ترکیبی توربین و ژنراتور و تجهیزات جانبی نیروگاه شریعتی	نیروگاه	خرید و اجرا
عملیات ساختمانی و نصب کارخانه تغلیظ سنگ معدن مس سونگون	صنعت و معدن	اجرا
نصب واحد پلی اتیلن سبک خفی (LLDPE)-پتروشیمی امیرکبیر	نفت، گاز و پتروشیمی	اجرا
نصب واحد پلی اتیلن سبک خفی (LDPE) - پتروشیمی جم	نفت، گاز و پتروشیمی	اجرا
نیروگاه گازی جهرم به صورت EPC	نیروگاه	طراحی، خرید و اجرا
طرح ایزوسیانات کارون فاز ۲ پتروشیمی کارون	نفت، گاز و پتروشیمی	طراحی، خرید و اجرا
افزایش ظرفیت بنزین پالایشگاه تبریز	نفت، گاز و پتروشیمی	اجرا
عملیات ساختمانی و نصب کارخانه تغلیظ سنگ معدن مس سرچشمه فاز-۲	صنعت و معدن	اجرا
پروژه بازسازی و نوسازی سلول های فلوتاسیون مس سرچشمه	صنعت و معدن	طراحی، خرید و اجرا
عملیات اجرائی طرح توسعه پالایشگاه اراک - واحد ۱۵	نفت، گاز و پتروشیمی	اجرا
ساختمان و نصب ناحیه B فاز ۱۷-۱۸ پارس جنوبی	نفت، گاز و پتروشیمی	اجرا
عملیات اجرایی مخازن آمونیاک لاوان	نفت، گاز و پتروشیمی	اجرا
احداث و راه اندازی کارخانه های لوله مسی و کاتد مس	صنعت و معدن	اجرا
فاز ۱۴ پارس جنوبی	نفت، گاز و پتروشیمی	اجرا
احداث کارخانه تغلیظ مس چاه فیروزه	صنعت و معدن	اجرا

# نفت، گاز و پتروشیمی

## کارفرما: شرکت مهندسی و ساخت صنایع نفتی ایران OIEC

تامین مواد، ساخت، امداد، نصب و پیش راه اندازی نامیه B از بخش خشکی پروژه فاز ۱۷ و ۱۸ پارس جنوبی شامل اجرای کلیه عملیات سیویل، محوطه سازی، نصب اسکلت فلزی، و تجهیزات لوله کشی زمینی و زیرزمینی به همراه تست و فلاشینگ و reinstatement شست و شوی شیمیایی داخل لوله ها، کلیه کارهای برق و ابزار دقیق، نصب تجهیزات، اجرای عایق، نسوزکاری و رنگ.

## فاز ۱۷ و ۱۸ پارس جنوبی



## پالایشگاه تبریز

## کارفرما: شرکت پخش و پالایش فرآورده های نفتی

طراحی تفصیلی، مطالعات HAZOP و مهندسی آن، تامین و تهیه مواد و تجهیزات، فعالیتهای ساختمانی و نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی پالایشگاه بنزین جدید تبریز



## پالایشگاه اراک

کارفرما: مشارکت شرکت ملی ساختمان نفت،  
مهندسی سازه و سینوپگ چین

اجرای عملیات نصب مکانیکال، لوله کشی، برق و ابزار دقیق و  
اسکلت فلزی RFCC واحد ۱۵



## پتروشیمی کارون

کارفرما: پتروشیمی کارون  
مشارکت با شرکت گماتور سوئد

فعالیت‌های ساختمانی و سیویل، استیل استراکچر، ساخت و  
نصب تجهیزات، تامین و تهیه و نصب کلیه تجهیزات،  
لوله ها، عایق کاری، برق و ابزار دقیق و پیش راه اندازی و راه اندازی  
پروژه می باشد.





# پروژه های معدنی

## کارصفا: شرکت ملی صنایع مس ایران

اجرای طراحی تفصیلی و مهندسی، تدارکات و تهیه مواد و تجهیزات داخلی و خارجی، ساخت تجهیزات در محل، کارهای اجرایی شامل کارهای سیویل و نصب، آزمایش، عملیات پیش راه اندازی، راه اندازی و... به صورت (EPC)

## پروژه تغلیظ مس سرچشمه



## کارصفا: شرکت ملی صنایع مس ایران

اجرای عملیات سافتمانی و سیویل (فلزی و بتنی)، تامین، ساخت و نصب اسکلت فلزی، نصب تجهیزات و اجرای تاسیسات مکانیکی و الکتریکی سیستمهای اصلی وامد و نیز سیستمهای جانبی و سیستمهای ارتباطی و راه اندازی بدون بار و همگاری در راه اندازی با بار در واحدهای سنگ شکن، نوارنقاله، انبار سنگ شگسسته، وامد تهیه آهک و مواد شیمیایی وامد تغلیظ بوده است.

## تغلیظ مس سونگون



## کارخانه تولید لوله مسی



### کارفرما: بابگ مس ایرانیان

کلیه عملیات سیویل و سازه ، نصب تجهیزات، ساخت و نصب  
مخازن، نصب مکانیکال، لوله کشی و برقی و ابزار دقیق  
و راه اندازی

## کارخانه تولید کاتد مسی



### کارفرما: بابگ مس ایرانیان

کلیه عملیات سیویل و سازه ، نصب تجهیزات، ساخت و نصب  
مخازن، نصب مکانیکال، لوله کشی و برقی و ابزار دقیق  
و راه اندازی

# پروژه های نیروگاهی

## کارصفا: سازمان برق

پروژه نیروگاه گازی جهرم بصورت EPC می باشد و شامل شش توربین گازی که ظرفیت هر یک از آنها ۱۵۹ MW می باشد بوده و کلیه فعالیتهای ساختمانی و سیویل، استیل استراکچر، ساخت و نصب تجهیزات، نامین و تهیه و نصب کلیه تجهیزات، لوله ها، عایق کاری، برق و ابزار دقیق و پیش راه اندازی و راه اندازی پروژه را شامل می باشد.



## کارصفا: شرکت مپنا

نصب دو واحد بویلر باظافت به ظرفیت ۱۵۴ تن در ساعت بخار (HP) و ۴۰ تن در ساعت بخار (IP)، نصب یک واحد توربین و ژنراتور ۱۱۰ مگاواتی به همراه کلیه عملیات لوله کشی، برقی و ابزار دقیق مربوط به بویلر و توربین و ژنراتور و نیز اجرای سیستمهای HVAC، تزریق اگسیژن، تلفن، فاضولان، ساعت، ارت، صاعقه گیر، هوای فشرده، واحد تصفیه آب، آب آشامیدنی و صنعتی به همراه کلیه تستهای لازم بوده است.





نیروگاه سیگل ترکیبی فارس

## کارفرما: شرکت مپنا

نصب سه واحد توربین و ژنراتور ۱۱۰ مگاواتی به‌همراه کلیه عملیات لوله‌کشی، برقی و ابزار دقیق مربوط به توربین و ژنراتور و نیز اجرای سیستم‌های HVAC، تریپ اگسیژن، تلفن، فرایوان، ساعت‌ارت، صاعقه‌گیر، هوای فشرده، واحد تصفیه آب، آب آشامیدنی و صنعتی به‌همراه کلیه تست‌های لازم بوده است.



# پروژه های اخیر







## فاز ۱۴ پاس جنوبی

گازخا؛ شرکت مدیریت طرح های صنعتی ایران IPMI

عملیات سیویل، سازه، مکانیکال و پایپینگ در نواحی OSBL و A12 و A10D (FLARE) و سیویل عمومی، برق، ابزار دقیق و مخازن کلیه نواحی پالایشگاه فاز ۱۴ پاس جنوبی





## کارخانه تغلیظ مس چاه فیروزه



### کارفرما: شرکت گهر مس

اجرای طراحی تفصیلی و مهندسی، تدارکات و تهیه مواد و تجهیزات داخلی و خارجی، ساخت تجهیزات در محل، کارهای اجرایی شامل کارهای سیویل و نصب، آزمایش، عملیات پیش راه اندازی، راه اندازی و... به صورت (EPCF)





## مخزن آمونیام لوان

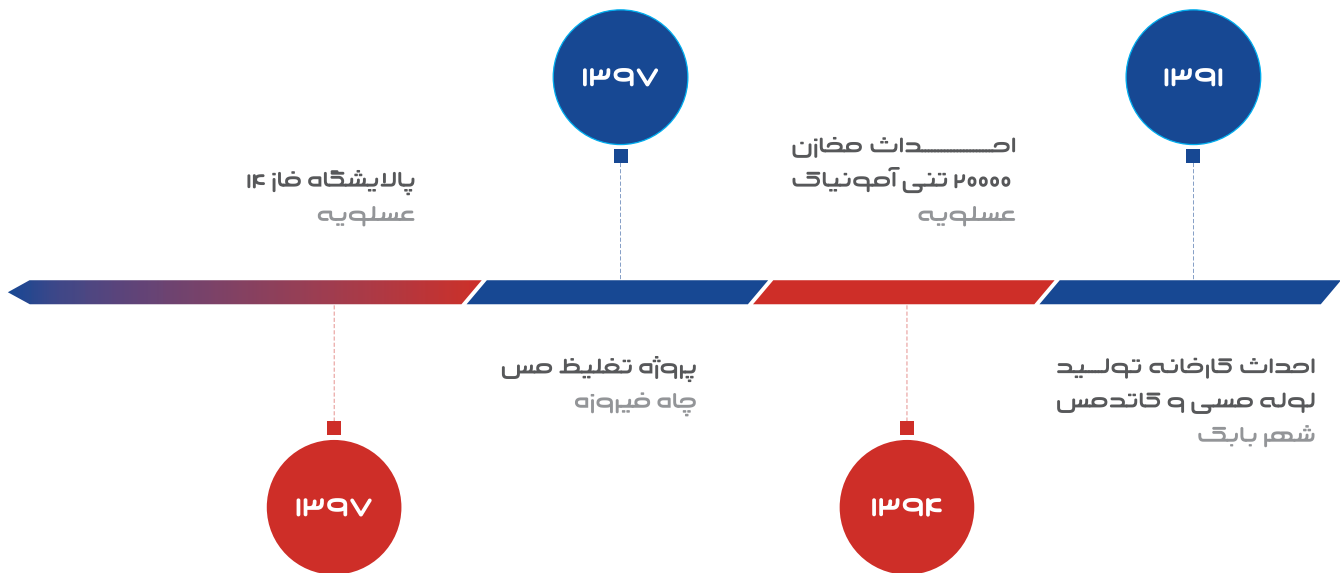
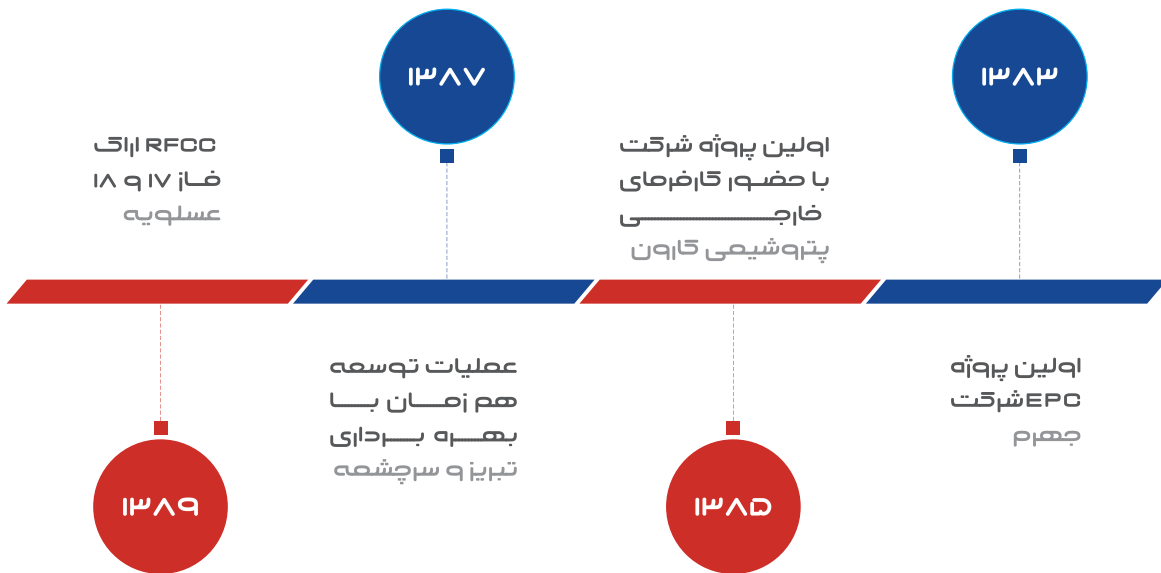
گازها: شرکت توسعه شیمیایی لوان

طرح احداث دو عدد مخزن آمونیام هر یک به ظرفیت ۲۰۰۰۰ تن



# تاریخچه





**TUV NORD**

# گواهینامه

سیستم مدیریت HSE مبتنی بر  
تلفات HSE وزارت نفت ایران  
مطابق با دانش‌های امری ISO 9001:2015 و دانش‌های امری ISO 14001:2015

**شرکت تاناب**  
ایران، تهران، خیابان زینبیه، خیابان کرمان، پلاک 11

سیستم مدیریت HSE را در پوری از سازمان‌ها برای ارائه کارکرد شرح داده در زیر بازرسی کردیم.  
ارائه خدمات مهندسی مشتمل بر طراحی، محاسبات، تأمین و احداث پروژه‌های نفت، گاز و پتروشیمی، معدن و نیروگاهی.

مشارکت‌ها: HSE 160002  
HSE IR 2141

ماده: 2022-07-09  
تاریخ اعتبار: 2024-07-09  
تاریخ تمدن: صدور گواهینامه: 2016

**M.A.Ahmedi**  
مستخرج مسئول گواهینامه در  
TUV NORD CERT GmbH  
تهران، 2019-08-01

معاونین گواهینامه مطابق با دانش‌های امری ISO 9001:2015 و دانش‌های امری ISO 14001:2015 ایجاد شده است و سیستم‌های ارائه‌شده در زیر بازرسی گردیدند.

**HSE**

**TUV NORD**

# CERTIFICATE

HSE Management System as per  
HSE - Manual of Iranian Ministry of Petroleum

In accordance with TUV NORD Iran procedures, it is hereby certified that

**TANAVOB Co.**  
No. 44, Karaneh St., Vah-Aer Ave.,  
Tehran, Iran

Has established and applied a HSE Management System including Requirements for Health, Safety & Environment for

**Engineering Services Including Design, Calculation, Supply and Construction Projects in Oil, Gas and Petrochemical, Mining and Power Generation**

Certificate Registration No. IR HSE 160002  
Audit Report No. HSE IR 2141

Valid until: 2022-07-09  
Initial certification: 2016

**M.A.Ahmedi**  
Certification Division  
at TUV NORD Iran  
Tehran, 2019-08-01

This certification was conducted in accordance with the TUV NORD Iran auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.

TUV NORD Iran  
Ap4, 8th Floor, Fozzest Building, No. 21, Fozzest St., North Sarmadeh St., Tehran, Iran

**HSE**

**TUV NORD**

# گواهینامه

سیستم مدیریت صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی مبتنی بر  
ISO/TS 29001 : 2010  
مطابق با دانش‌های امری TUV NORD CERT و دانش‌های امری ISO 9001:2015 و دانش‌های امری ISO 14001:2015

**شرکت تاناب**  
ایران، تهران، خیابان زینبیه، خیابان کرمان، پلاک 11

سیستم مدیریت HSE را در پوری از سازمان‌ها برای ارائه کارکرد شرح داده در زیر بازرسی کردیم.  
ارائه خدمات مهندسی مشتمل بر طراحی، محاسبات، تأمین و احداث پروژه‌های نفت، گاز و پتروشیمی، معدن و نیروگاهی.

مشارکت‌ها: 40 T44 16 00000  
3047 344 N 19000

ماده: 2019-07-09  
تاریخ اعتبار: 2021-08-01  
تاریخ تمدن: صدور گواهینامه: 2016

ماده: 2019-07-09  
تاریخ اعتبار: 2021-08-01  
تاریخ تمدن: صدور گواهینامه: 2016

تهران، 2019-08-01

**M.A.Ahmedi**  
مستخرج مسئول گواهینامه در  
TUV NORD CERT GmbH  
www.tuv-nord-cert.com

**ISO/TS 29001 : 2010**

**TUV NORD**

# CERTIFICATE

Management system as per  
ISO 14001: 2015 - NACI

In accordance with TUV NORD Iran procedures, it is hereby certified that

**TANAVOB Co.**  
No. 44, Karaneh St., Vah-Aer Ave.,  
Tehran, Iran

applies a management system in line with the above standard for the following scope

**Engineering Services Including Design, Calculation, Supply and Construction Projects in Oil, Gas and Petrochemical, Mining and Power Generation**

Certificate Registration No. IR 104 190001  
Audit Report No. 104 IR 2141

Valid until: 2022-07-09  
Initial certification: 2016

**M.A.Ahmedi**  
Certification Body at TUV NORD Iran  
Tehran, 2019-08-01

This certification was conducted in accordance with the TUV NORD Iran auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.

TUV NORD Iran  
Ap4, 8th Floor, Fozzest Building, No. 21, Fozzest St., North Sarmadeh St., Tehran, Iran

**ISO 14001 : 2015 - NACI**

**TUV NORD**

# گواهینامه

سیستم مدیریت مبتنی بر  
ISO 9001 : 2015 - NACI  
مطابق با دانش‌های امری TUV NORD Iran گواهی شده است که

**شرکت تاناب**  
ایران، تهران، خیابان زینبیه، خیابان کرمان، پلاک 11

سیستم مدیریت HSE را در پوری از سازمان‌ها برای ارائه کارکرد شرح داده در زیر بازرسی کردیم.  
ارائه خدمات مهندسی مشتمل بر طراحی، محاسبات، تأمین و احداث پروژه‌های نفت، گاز و پتروشیمی، معدن و نیروگاهی.

مشارکت‌ها: IR 100 190001  
100 IR 2141

ماده: 2022-07-09  
تاریخ اعتبار: 2024-07-09  
تاریخ تمدن: صدور گواهینامه: 2016

تهران، 2019-08-01

**M.A.Ahmedi**  
مستخرج مسئول گواهینامه در  
TUV NORD Iran  
www.tuv-nord-cert.com

معاونین گواهینامه مطابق با دانش‌های امری ISO 9001:2015 و دانش‌های امری ISO 14001:2015 ایجاد شده است و سیستم‌های ارائه‌شده در زیر بازرسی گردیدند.

شرکت تاناب، تهران، خیابان زینبیه، خیابان کرمان، پلاک 11

**ISO 9001 : 2015 - NACI**

**TUV NORD**

# CERTIFICATE

Management system as per  
ISO 9001 : 2015 - NACI

In accordance with TUV NORD Iran procedures, it is hereby certified that

**TANAVOB Co.**  
No. 44, Karaneh St., Vah-Aer Ave.,  
Tehran, Iran

applies a management system in line with the above standard for the following scope

**Engineering Services Including Design, Calculation, Supply and Construction Projects in Oil, Gas and Petrochemical, Mining and Power Generation**

Certificate Registration No. IR 100 190001  
Audit Report No. 100 IR 2141

Valid until: 2022-07-09  
Initial certification: 2016

**M.A.Ahmedi**  
Certification Body at TUV NORD Iran  
Tehran, 2019-08-01

This certification was conducted in accordance with the TUV NORD Iran auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.

TUV NORD Iran  
Ap4, 8th Floor, Fozzest Building, No. 21, Fozzest St., North Sarmadeh St., Tehran, Iran

**ISO 9001 : 2015 - NACI**

# گواهینامه ها

**TUV NORD**

## CERTIFICATE

Management systems for the petroleum, petrochemical and natural gas industries according to:  
**ISO/TS 29001: 2010**

In accordance with TUV NORD CERT procedures, it is hereby certified that

**TANAVOB Co.**  
No. 44, Karaneh St., Vah-Aer Ave.,  
Tehran, Iran



applies a management system in line with the above standard for the following scope:

**Engineering Services Including Design, Calculation, Supply and Construction Projects in Oil, Gas and Petrochemical, Mining and Power Generation**

Certificate Registration No. 46 Teh 18 400002  
Audit Report No. 2141 T44 R 19485

End of validity of previous certificate: 2019-07-09  
Valid from: 2019-08-01  
Valid until: 2022-07-09  
Initial certification: 2018

**M.A.Ahmedi**  
Certification Body  
of TUV NORD CERT Group

Tehran, 2019-08-01

This certification was conducted in accordance with the TUV NORD CERT auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.

TUV NORD CERT Group    Langensiefelstraße 20    43141 Essen    www.tuv-nord.com

**DALKS**

**ISO/TS 29001:2010**

**TUV NORD**

## گواهینامه

سیستم مدیریت مبتنی بر  
**ISO 45001 : 2018 - NACI**

حالتی را در بر می آید که توسط TUV NORD Iran گواهی گردیده است که

شرکت **تاناوب**  
ایران، تهران، خیابان کارانه، پلاک 44

سیستم مدیریت را در پیروی از استاندارد ایالات متحده آمریکا شرح داده است در زیر بکار می برد:

ارائه خدمات مهندسی مشتمل بر طراحی، محاسبات، تأمین و احداث پروژه های نفت، گاز و پتروشیمی، معدن و توربین های

شماره ثبت گواهینامه: IR 128 190001  
شماره گزارش صدور: 128 IR 3141

ماری اعتبار از تاریخ: 2022-07-09  
تاریخ تمدن صدور گواهینامه: 2019

تهران، 2019-08-01

سیستم صدور گواهینامه در  
**TUV NORD Iran**

معاون این گواهینامه حالتی را در بر می آید که توسط TUV NORD Iran تایید شده است و سیستم های موقتی طراحی شده در آن مورد ملاحظه شد.

تهران، خیابان صهروردی شمالی، خیابان نوری، پلاک 22، ساختمان نوری، طبقه ششم، واحد 4

شرکت مشاورین تورب، تهران



**ISO 45001 : 2018 - NACI**

**TUV NORD**

## CERTIFICATE

Management system as per  
**ISO 45001 : 2018 - NACI**

In accordance with TUV NORD Iran procedures, it is hereby certified that

**TANAVOB Co.**  
No. 44, Karaneh St., Vah-Aer Ave.,  
Tehran, Iran



applies a management system in line with the above standard for the following scope:

**Engineering Services Including Design, Calculation, Supply and Construction Projects in Oil, Gas and Petrochemical, Mining and Power Generation**

Certificate Registration No. IR 128 190001  
Audit Report No. 128 IR 3141

Valid until: 2022-07-09  
Initial certification: 2018

**M.A.Ahmedi**  
Certification Body of TUV NORD Iran

Tehran, 2019-08-01

This certification was conducted in accordance with the TUV NORD Iran auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.

TUV NORD Iran    Apt A, 47 Floor, Ferozshah Building No. 22, Ferozshah St., North Shahrivar St., Tehran, Iran



**ISO 45001 : 2018 - NACI**

**TUV NORD**

## گواهینامه

سیستم مدیریت مبتنی بر  
**ISO 14001 : 2015 - NACI**

حالتی را در بر می آید که توسط TUV NORD Iran گواهی گردیده است که

شرکت **تاناوب**  
ایران، تهران، خیابان کارانه، پلاک 44

سیستم مدیریت را در پیروی از استاندارد ایالات متحده آمریکا شرح داده است در زیر بکار می برد:

ارائه خدمات مهندسی مشتمل بر طراحی، محاسبات، تأمین و احداث پروژه های نفت، گاز و پتروشیمی، معدن و توربین های

شماره ثبت گواهینامه: IR 128 190001  
شماره گزارش صدور: 128 IR 3141

ماری اعتبار از تاریخ: 2022-07-09  
تاریخ تمدن صدور گواهینامه: 2019

تهران، 2019-08-01

سیستم صدور گواهینامه در  
**TUV NORD Iran**

معاون این گواهینامه حالتی را در بر می آید که توسط TUV NORD Iran تایید شده است و سیستم های موقتی طراحی شده در آن مورد ملاحظه شد.

تهران، خیابان صهروردی شمالی، خیابان نوری، پلاک 22، ساختمان نوری، طبقه ششم، واحد 4

شرکت مشاورین تورب، تهران



**ISO 14001 : 2015 - NACI**





eXpansion...!

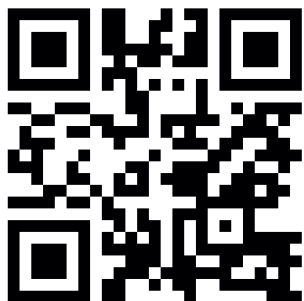
TANAVOB



Years of  
**Excellence**



# تدابیر دیجیتال بشناسید



فیلم معرفی



پروپوزال



کاتالوگ



تناوب

۰۲۱ ۲۶ ۲۱ ۶۶ ۰۰

تهران خیابان ولیعصر روبروی جام جم کوچه  
گامگاه پلاک ۴۴

[tanavob.com](http://tanavob.com)

[info@tanavob.com](mailto:info@tanavob.com)



[tanavob.co](https://twitter.com/tanavob.co)



[tanavob.co](https://www.instagram.com/tanavob.co)



[tanavob\\_co](https://www.facebook.com/tanavob_co)