

دنیای اقتصاد

دنیای اقتصاد» پیامدهای کمبود مواد ناریه بر زنجیره صنایع پایین دست را بررسی کرد

ریسک مواد منفجره در معادن

همه معادن به یک اندازه از کمبود مواد منفجره آسیب نمی بینند و بزرگترین مصرف کنندگان نیز اتراما دسته ترین نیستند. داده های مرکز آمار ایران نشان می دهد سهم مواد منفجره در برخی فعالیت های معدنی به ۷۲ درصد از ارزش اقلام مصرفی می رسد، همچنین معادن سنگ آهن نزدیک به نیمی از کل مواد منفجره مصرفی کشور را به خود اختصاص می دهند. این تفاوت، پرسش مهمی را پیش روی زنجیره صنایع معدنی قرار می دهد: اختلال در تامین مواد ناریه، بیش از همه کدام حلقه تولید را تهدید می کند؟

در همین راستا، سیدمحمد اتابک، وزیر صمت، با اشاره به کمبود مواد منفجره و لزوم تسریع دسترسی نگاهاهای آن، گفت: ۲۵ درصد از مواد ناریه ای که بخش خصوصی وارد کرده، هنوز ترخیص نشده است. وی با بیان اینکه پتروشیمی های داخل نمی توانند نیاز ما را به زودی رفع کنند، افزود: باید از طریق واردات، نیاز معادن به ناریه را مرتفع کنیم. وی همچنین گفت: در حال حاضر نیاز معادن کوچک را ما جواز جابجایی مواد ناریه از معادن بزرگ حل کرده ایم. کمبود مواد ناریه این روزها به پاشنه آشیل معادن تبدیل شده است. موضوعی که استخراج معادن را تحت تاثیر قرار داده و ادامه آن می تواند تامین مواد اولیه زنجیره صنایع معدنی را تحت تاثیر قرار دهد.

معدن سنگ آهن: بزرگ ترین مصرف کننده، اما نه وابسته ترین

بررسی داده های مرکز آمار ایران نشان می دهد اگرچه حدود ۴۷ درصد از کل هزینه مواد منفجره مصرف شده در معادن کشور به استخراج کانه های آهن اختصاص دارد، اما مواد منفجره تنها حدود ۱۰ درصد از ارزش مواد، ابزار و وسایل کار کم دوام مصرف شده در این بخش را تشکیل می دهد. این دو شاخص در نگاه نخست ممکن است متناقض به نظر برسند، اما در واقع دو جنبه متفاوت از ساختار تولید معادن سنگ آهن را نشان می دهند.

سهم ۲۷ درصدی از کل هزینه مواد منفجره بیانگر آن است که معادن سنگ آهن، به دلیل مقیاس بزرگ فعالیت و حجم بالای استخراج، بزرگ ترین مصرف کننده مواد ناریه در کشور هستند. استخراج سالانه ده ها میلیون تن سنگ آهن، مستلزم اجرای مستمر عملیات آتشباری در معادن بزرگ است و همین موضوع باعث شده است بخش قابل توجهی از تقاضای مواد منفجره کشور به این معادن اختصاص یابد. در مقابل، سهم ۱۰ درصدی مواد منفجره از هزینه اقلام مصرفی معادن سنگ آهن نشان می دهد که ساختار هزینه این معادن متنوع تر از بسیاری از فعالیت های معدنی دیگر است. هزینه های ماشین آلات سنگین، سوخت، قطعات یدکی، تعمیر و نگهداری، حمل و نقل و سایر نهادهای عملیاتی، سهم قابل توجهی از هزینه های جاری این معادن را به خود اختصاص می دهد؛ در نتیجه، اگرچه مصرف مطلق مواد منفجره در معادن سنگ آهن بسیار بالاست، اما وزن آن در ترکیب هزینه های مصرفی کمتر از معدنی مانند نیکل، آنتیموان و تیتانیوم است.

با این حال، این موضوع به معنای مصونیت معادن سنگ آهن در برابر کمبود مواد ناریه نیست. از آنجا که این معادن تامین کننده اصلی خوراک زنجیره فولاد کشور هستند، هرگونه اختلال در تامین مواد منفجره می تواند حجم استخراج را کاهش داده و به سرعت بر تولید کساستاره، گندله، آهن اسفنجی و فولاد اثر بگذارد. بنابراین، حتی اگر سهم مواد منفجره در ساختار هزینه معادن سنگ آهن پایین تر باشد، به دلیل مقیاس تولید و جایگاه راهبردی این معادن در اقتصاد، پیامدهای اختلال در تامین این نهاده می تواند به کل زنجیره فولاد و صنایع وابسته سرایت کند.

در مجموع، وجه مشترک این مواد معدنی آن است که همگی در ابتدای زنجیره تولید صنایع مختلف قرار دارند. از این رو، هرگونه اختلال در استخراج آنها، تنها به کاهش تولید در بخش معدن محدود نمی شود، بلکه می تواند با افزایش هزینه مواد اولیه، کاهش ظرفیت تولید صنایع پایین دستی و افت رقابت پذیری، آثار خود را در بخش های مختلف اقتصاد نمایان کند.

بگذارد. بررسی داده های مرکز آمار ایران نشان می دهد معدنی که بیشترین وابستگی را به مواد ناریه دارند، تامین کننده مواد اولیه صنایع راهبردی کشور هستند.

نیکل، آنتیموان و تیتانیوم: فشار بر صنایع پیشرفته

در میان فعالیت های معدنی، معادن نیکل، آنتیموان و تیتانیوم با اختصاص ۷۲ درصد از ارزش مواد، ابزار و وسایل کار کم دوام مصرف شده به مواد منفجره، بیشترین وابستگی را به تامین پایدار مواد ناریه دارند. این سه ماده معدنی در تولید فولادهای آلیاژی، تجهیزات نفت و گاز، خودروسازی، تجهیزات پزشکی، صنایع هوافضا، صنایع الکترونیک و برخی فناوری های نوین کاربرد دارند. از این رو، کاهش تولید آنها می تواند هزینه تامین مواد اولیه صنایع پیشرفته را افزایش داده، وابستگی به واردات را تشدید و رقابت پذیری تولید کنندگان داخلی را تضعیف کند.

دولومیت: افزایش هزینه در صنایع پایه

دولومیت با سهم ۴۷ درصدی، دومین گروه معدنی وابسته به مواد ناریه است. این ماده معدنی در تولید فولاد، سیمان، شیشه، سرامیک، مواد نسوز و متفرقه نقش کلیدی دارد. کاهش استخراج دولومیت، هزینه تولید این صنایع را افزایش داده و در نهایت می تواند به رشد بهای تمام شده مصالح ساختمانی، محصولات فولادی و اجرای پروژه های عمرانی منجر شود.

نمک: فشار بر زنجیره صنایع شیمیایی

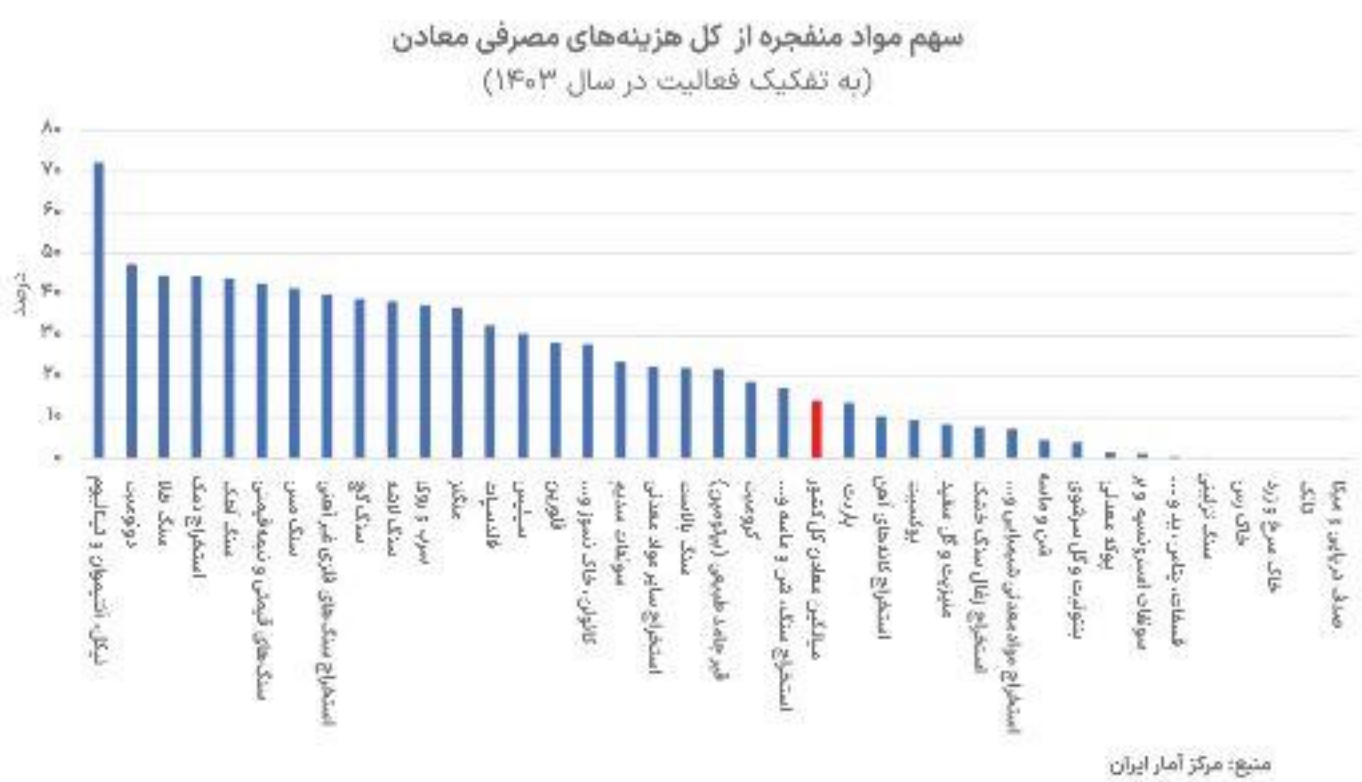
نمک تنها یک کالای مصرفی نیست، بلکه ماده اولیه بسیاری از صنایع شیمیایی به شمار می رود. تولید کلر، سود سوزآور، PVC، شوینده ها، علاقه دارویی، تصفیه آب و بخشی از صنایع غذایی به عرضه پایدار نمک وابسته است. از این رو، کاهش تولید نمک می تواند هزینه تامین مواد اولیه صنایع شیمیایی را افزایش داده و آثار آن به تدریج در قیمت محصولات صنعتی و مصرفی نمایان شود.

آهک: تاثیر بر تولید و زیر ساخت

آهک یکی از مواد اولیه اصلی در صنایع فولاد، سیمان، مس، تصفیه آب، کاغذ و برخی صنایع شیمیایی است. کاهش تولید این ماده معدنی، علاوه بر افزایش هزینه تولید فولاد و سیمان، می تواند قیمت تمام شده پروژه های عمرانی و زیرساختی را نیز تحت تاثیر قرار دهد. از آنجا که این صنایع سهم قابل توجهی در اشتغال، سرمایه گذاری و توسعه اقتصادی دارند، اختلال در زنجیره تامین آهک می تواند آثار گسترده ای بر اقتصاد داشته باشد.

طلا: کاهش ارزش افزوده و درآمدهای معدنی

اگرچه طلا نسبت به سایر مواد معدنی نقش محدودتری در تامین مواد اولیه صنایع پایه دارد، اما از منظر ارزش افزوده، صادرات و سرمایه گذاری اهمیت بالایی دارد. کاهش تولید طلا می تواند عرضه مواد اولیه صنعت طلا و جواهر را محدود کند، هزینه تولید



ظرفیت تولید و در نهایت عرضه مواد اولیه به صنایع پایین دستی را تحت تاثیر قرار دهد.

سهم مواد انفجاری در هزینه های معادن

اگرچه کمبود مواد ناریه به طی سال های اخیر بیشتر از زاویه مشکلات تامین و اختلال در عملیات معادن مورد توجه قرار گرفته است، اما داده های مرکز آمار ایران ابعاد دیگری از این موضوع را آشکار می کند. بررسی نتایج آمارگیری از معادن در حال بهره برداری کشور؛ در سال ۱۴۰۳ نشان می دهد سهم مواد منفجره از ارزش مواد، ابزار و وسایل کار کم دوام مصرف شده در برخی فعالیت های معدنی به مراتب بالاتر از سایر بخش ها است، این شاخص، میزان مصرف فیزیکی مواد منفجره را نشان نمی دهد؛ اما تصویری از میزان وابستگی هر فعالیت معدنی به این نهاده راهبردی ارائه می کند.

اهمیت این یافته زمانی بیشتر نمایان می شود که محصولات این معادن در زنجیره تولید کشور بررسی شود. نیکل، آنتیموان و تیتانیوم خوراک صنایع آلیاژی و برخی صنایع با فناوری بالا را تامین می کنند. دولومیت در تولید فولاد، شیشه، سرامیک و صنایع نسوز نقش دارد. نمک و آهک نیز از مواد اولیه اصلی صنایع شیمیایی،

مواد ناریه: نخستین حلقه استخراج

در نگاه نخست، مواد ناریه شاید تنها یکی از اقلام مصرفی در معادن به نظر برسد. اما در عمل این مواد نقطه آغاز چرخه استخراج در بخش معدن محسوب می شوند. در اغلب معادن روباز و بخشی از معادن زیرزمینی، عملیات استخراج با آتشباری آغاز می شود، عملیاتی که طی آن توده سنگ با استفاده از مواد منفجره خرد شده و امکان بارگیری، حمل و فرآوری ماده معدنی را فراهم می کند. از این رو، برخلاف بسیاری از مواد مصرفی که جایگزینی با تاخیر در تامین آنها تنها بخشی از فرآیند تولید را تحت تاثیر قرار می دهد، اختلال در تامین مواد ناریه می تواند کل زنجیره استخراج را با تاخیر مواجه کند.

در ایران نیز بخش قابل توجهی از تولید مواد معدنی، از سنگ آهن و مس گرفته تا طلا، آهک و دولومیت، به عملیات آتشباری وابسته است. در چنین شرایطی، هرگونه اختلال در دسترسی به مواد منفجره، چاشنی و سایر تجهیزات مرتبط، تنها به تعویق یک مرحله از عملیات معدن منجر نمی شود، بلکه می تواند برنامه استخراج،



فاطمه صالحی: تغییرات اخیر در شیوه قیمت گذاری، سهمیه بندی و تخصیص نفت گاز بخش معدن، به یکی از تازه ترین دغدغه های فعالان این حوزه تبدیل شده است. تشکلهای معدنی و بخش خصوصی معتقدند اجرای دستورالعمل های جدید شرکت

ملی پخش فرآورده های نفتی، در شرایطی که معادن و صنایع معدنی همزمان با محدودیت های انرژی، افزایش هزینه های تولید و کاهش حاشیه سود روبه رو هستند، می تواند فشار مضاعفی بر تولید وارد کند. در همین راستا، خانه معدن ایران و اتاق بازرگانی فارس در نامه هایی جداگانه خواستار بازنگری در این سیاست ها شده اند و بررسی موضوع نیز در دستور کار کمیته امور معادن ستاد تسهیل و رفع موانع تولید قرار گرفته است.

خانه معدن ایران با ارسال نامه ای به دبیر ستاد تسهیل و رفع موانع تولید، خواستار بررسی فوری آثار دستورالعمل های جدید شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی در زمینه قیمت گذاری، سهمیه بندی و تخصیص نفت گاز بخش معدن و صنایع معدنی شده است. در این نامه تأکید شده است که بخش معدن و صنایع معدنی، به عنوان تامین کننده مواد اولیه بسیاری از صنایع، یکی از پیشران های صادرات غیرنفتی و از بخش های مهم اشتغال و درآمدزایی کشور، هم اکنون با چالش هایی از جمله ناترازی انرژی، محدودیت تامین برق و گاز و افزایش هزینه های تولید مواجه است. به اعتقاد این تشکل، هرگونه تغییر ناگهانی در نظام تامین و قیمت گذاری سوخت، بدون بررسی آثار اقتصادی و تولیدی آن، می تواند فعالیت معادن را با مشکلات تازه ای روبه رو کند.

اجرای سیاست های جدید، در صورت نبود ارزیابی دقیق، به افزایش هزینه های استخراج، کاهش ظرفیت عملیاتی معادن، افت رقابت پذیری و ایجاد اختلال در زنجیره تامین صنایع پایین دستی منجر خواهد شد. بر همین اساس، خانه معدن ایران پیشنهاد کرده است موضوع سیاست های جدید سوخت به عنوان یکی از اولویت های کمیته معدن ستاد تسهیل در دستور کار قرار گیرد و نشستی تخصصی با حضور نمایندگان وزارت صنعت، معدن و تجارت، وزارت نفت، شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی، سازمان برنامه و بودجه، سازمان امور مالیاتی، تشکلهای تخصصی و نمایندگان بخش خصوصی برگزار شود.

این تشکل همچنین خواستار بازنگری در سازوکار قیمت گذاری و تخصیص سوخت متناسب با شرایط عملیاتی معادن، اصلاح شاخص های سهمیه بندی بر پایه عملکرد واقعی واحدهای معدنی و جلوگیری از تحمیل هزینه های بیش بینی نشده به فعالان این بخش شده است. در این درخواست، بر ضرورت اصلاح یا اجرای مرحله ای دستورالعمل های جدید تا زمان بررسی کامل آثار آن بر تولید، سرمایه گذاری و اشتغال نیز تأکید شده و از ستاد تسهیل خواسته شده است با اتخاذ تصمیمی کارشناسی، از ایجاد اختلال در فعالیت معادن و زنجیره تامین صنایع جلوگیری کند.

زنگ خطر از فارس

پیش از این نیز اتاق بازرگانی، صنایع، معدن و کشاورزی فارس در نامه ای به رئیس اتاق بازرگانی ایران، نگرانی فعالان اقتصادی این استان را نسبت به پیامدهای اجرای دستورالعمل های جدید شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی مطرح کرده بود. در این نامه آمده است که مقررات جدید، تغییرات اساسی در شیوه نرخ گذاری و سهمیه بندی نفت گاز بخش معادن و صنایع معدن و ایجاد کرده و شرایطی به اجرا درآمده که کشور همچنان با ناترازی شدید انرژی روبه رو است.

اتاق فارس اعلام کرده است تعیین نرخ سوخت بر مبنای درصدی از قیمت خرید از پالایشگاه برای برخی مصارف، بدون در نظر گرفتن ثنوان اقتصادی واحدهای تولیدی، موجب افزایش ناگهانی بهای تمام شده تولید خواهد شد. به گفته این

هشدار معدنی ها درباره تبعات سیاست جدید سوخت

اتاق، استان فارس با بیش از چهار هزار و ۵۰۰ واحد تولیدی، هم اکنون با قطعی های برنامه ریزی شده و خارج از برنامه برق و گاز مواجه است و بسیاری از واحدها برای جلوگیری از توقف خطوط تولید، ناچار به استفاده از مولدهای اضطراری شده اند؛ اقدامی که هزینه تامین سوخت را به مراتب افزایش داده است.

در ادامه این نامه همچنین نسبت به گسترش شکاف قیمتی میان نرخ های مختلف سوخت هشدار داده شده و آمده است که چنین وضعیتی می تواند زمینه شکل گیری بازار غیررسمی و افزایش قاچاق سازمان یافته سوخت را فراهم کند. اتاق فارس از اتاق بازرگانی ایران خواسته است این موضوع را در دستور کار شورای گفت و گو و کمیته دولت و بخش خصوصی قرار دهد تا راهکارهای لازم برای کاهش آثار آن بر تولید بررسی شود.

بررسی در ستاد تسهیل

پیگیری های انجام شده از سوی تشکل های معدنی و بخش خصوصی، در نهایت به طرح این موضوع در ششمین جلسه تخصصی کمیته امور معادن ستاد تسهیل و رفع موانع تولید منجر شده است. بر اساس دعوت نامه رسمی این نشست، محور اصلی جلسه بررسی آثار اجرایی دستورالعمل های شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی درباره قیمت گذاری، سهمیه بندی و تخصیص نفت گاز بخش معدن و صنایع معدنی و همچنین تدوین سازوکار مناسب برای تامین پایدار سوخت واحدهای تولیدی خواهد بود. در دستور کار این نشست، موضوعاتی از جمله مبانی قانونی اجرای دستورالعمل های جدید، انطباق آنها با بند «ب» ماده ۱۴ قانون برنامه هفتم پیشرفت، آثار اقتصادی نظام جدید قیمت گذاری بر هزینه استخراج، وضعیت تامین سوخت مولدهای اضطراری معادن، احتمال شکل گیری بازار غیررسمی و قاچاق سوخت و همچنین امکان اصلاح، تعلیق یا اجرای مرحله ای این دستورالعمل ها تا زمان ارزیابی کامل آثار آنها بر تولید بررسی خواهد شد.

بنا است در این نشست نمایندگان وزارت صنعت، معدن و تجارت، شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی، خانه های معدن استان ها، انجمن های تخصصی از جمله انجمن مس، انجمن سنگ آهن، انجمن سرب و روی و انجمن زغال سنگ، به همراه نماینده اتاق بازرگانی فارس، دیدگاه ها و پیشنهاد های خود را ارائه کنند. اکنون فعالان معدنی امیدوارند خروجی این نشست بتواند به اصلاح سازوکار تامین سوخت و کاهش فشار هزینه ای بر معادن بینجامد؛ موضوعی که به اعتقاد آنان، نه تنها بر تداوم فعالیت معادن، بلکه بر زنجیره تامین صنایع معدنی و تولید کشور نیز اثر گذار خواهد بود.

آگهی مزایده فروش سرباره فروگروم پرکرن

شرکت پارت گوال در نظر دارد مقدار تقریبی ۲,۰۰۰ تن سرباره فروگروم پرکرن، با دانه بندی حداکثر ۳ میلی متر، به صورت یکجا و در وضعیت موجود (As Is)، در شهرستان جغتای، از طریق دریافت پیشنهاد قیمت به فروش برساند.

بازدید و نمونه برداری با هماهنگی قبلی امکان پذیر است. ارائه ضمانت نامه بانکی یا چک صیادی ثبت شده معادل ۱۰٪ مبلغ پیشنهاد الزامی است.

مهلت دریافت اسناد و ارسال پیشنهادات تا پایان وقت اداری تا تاریخ ۱۴۰۵/۰۵/۱۴ می باشد.

جهت اطلاعات بیشتر: ۰۵۶۵۶۰۰۰/۰۵۱۳۲ داخلی ۴۷۶ و ۴۶۷

تمدید زمان تسلیم پاکات آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای

۱۴۰۵/۰۵/۰۷

لازم به ذکر است، جهت اعلام آمادگی قبل از تحویل پاکات، به صورت حضوری به نشانی زیر مراجعه فرمایند:

اهواز: جاده اختصاصی صنایع فولاد- ۳۰۰ متر بالاتر از ورودی منازل دستگاه ۲۰۰

شماره های تماس واحد قراردادها: ۰۶۱-۳۲۱۳۷۴۴۰ و ۰۶۱-۳۲۱۳۷۴۴۹

شماره های تماس واحد ارز بایی تامین کنندگان: ۰۶۱-۳۲۱۳۷۴۴۹ و ۰۶۱-۳۲۱۳۷۴۴۷

جهت کسب اطلاعات بیشتر به وب سایت شرکت به نشانی: <https://sic.ir> بخش مناقصات/ خرید خدمات مراجعه فرمایید.

روابط عمومی شرکت ایده پردازان صنعت فولاد

تمدید زمان تسلیم پاکات آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای

۱۴۰۵/۰۵/۱۸

تاریخ تحویل پیشنهادات: روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۵/۱۹

تاریخ گشایش پاکات پیشنهاد قیمت/فنی: روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۵/۱۹

لازم به ذکر است، جهت اعلام آمادگی قبل از تحویل پاکات به صورت حضوری به نشانی زیر مراجعه فرمایند:

اهواز: جاده اختصاصی صنایع فولاد- ۳۰۰ متر بالاتر از ورودی منازل دستگاه ۲۰۰

شماره های تماس واحد قراردادها: ۰۶۱-۳۲۱۳۷۴۴۹ و ۰۶۱-۳۲۱۳۷۴۴۰

شماره های تماس واحد ارز بایی تامین کنندگان: ۰۶۱-۳۲۱۳۷۴۴۹ و ۰۶۱-۳۲۱۳۷۴۴۷

جهت کسب اطلاعات بیشتر به وب سایت شرکت به نشانی: <https://sic.ir> بخش مناقصات/ خرید خدمات مراجعه فرمایید.

روابط عمومی شرکت ایده پردازان صنعت فولاد

تعداد محدودی توپوتا هایلوکس

کاربری سازی شده ویژه امداد معدن، آماده واگذاری در معدن داران و پیمانکاران معدن

واحد فروش: ۰۹۱۲۳۰۴۳۰۸۶ / ۰۶۱۷۷۰۰۰۰

صنرماتین