

از کاهش تولید معادن بزرگ و افت عیار کانسنگ مس گزارش می دهد؛

سه جبهه علیه عرضه مس

بازار جهانی مس در حالی با قیمت‌های رکوردی روبه‌رو شده که تولید معدنی این فلز در نیمه نخست ۲۰۲۶ کاهش یافته است. اختلال در معادن بزرگ، افت عیار کانسنگ و کاهش تولید شیلی، توان عرضه‌کنندگان برای پاسخ‌گویی سریع به رشد قیمت‌ها را محدود کرده و هم‌زمان تقاضای شبکه‌های برق، مراکز داده هوش مصنوعی و صنایع دفاعی در حال افزایش است. عرضه قابل‌دسترسی در سایر بازارها را افزایش داده است.

تولید جهانی مس معدنی در نیمه نخست سال ۲۰۲۶ با کاهش مواجه شد و اختلالات معادن گراسبرگ اندونزی و کاموا-کاکولا در کنگو نیز حدود ۶۰۰ هزار تن از تولید برنامه‌ریزی‌شده سالانه را غیرقابل تحقق کرد. شرکت مدیریت دارایی اسپرات اعلام کرد افت تولید شیلی، کاهش عیار کانسنگ و طولانی بودن روند توسعه معادن، توان تولیدکنندگان برای پاسخ‌گویی سریع به قیمت‌های بالاتر را محدود کرده است. در همین حال، رشد تقاضا از سوی شبکه‌های برق، مراکز داده هوش مصنوعی و صنایع دفاعی، در کنار انتقال مس تصفیه‌شده به انبارهای آمریکا، فشار بر عرضه قابل‌دسترسی در سایر بازارها را افزایش داده است.

■ عرضه مس زیر فشار اختلالات معدنی

شرکت مدیریت دارایی اسپرات (Sprott Asset Management) اعلام کرد که تولید جهانی مس معدنی ممکن است امسال برای نخستین بار در نزدیک به یک دهه گذشته کاهش یابد؛ حتی با وجود رسیدن قیمت‌ها به سطوح رکوردی. اختلالات تولید، کاهش عیار کانسنگ و ضعف تولید در شیلی نشان می‌دهد که شرکت‌های معدنی تا چه اندازه به‌سختی می‌توانند به افزایش قیمت‌ها واکنش نشان دهند. بر اساس گزارش جدیدی که اسپرات در این هفته منتشر کرد، تولید معادن مس در نیمه نخست سال ۲۰۲۶ نسبت به مدت مشابه سال قبل ۱/۱ درصد کاهش یافت. همچنین اختلالات ایجادشده در معدن گراسبرگ (Grasberg) متعلق به شرکت فری‌پورت-مک‌موران (Freeport-McMoRan) در اندونزی و مجتمع کاموا-کاکولا (Kamoa-Kakula) متعلق به شرکت ایوانه‌و ماینرز (Ivanhoe Mines) در جمهوری دموکراتیک کنگو، موجب شد حدود ۶۰۰ هزار تن از تولیدی که برای سال ۲۰۲۶ برنامه‌ریزی شده بود، دیگر قابل تحقق نباشد. این میزان معادل حدود ۵/۲ درصد از عرضه سالانه مس معدنی جهان است.

مدیر مدیریت محصولات قابل معامله در بورس در شرکت مدیریت دارایی اسپرات، در این گزارش نوشت: افزایش قیمت‌ها موجب بهبود توجیه اقتصادی پروژه‌ها می‌شود، اما نمی‌تواند تمام مراحل توسعه را کوتاه



ایالات متحده منتقل کردند. موجودی انبارهای کامکس (COMEX) بین فوریه ۲۰۲۵ و آگوست امسال ۷۱۲ درصد افزایش یافت، درحالی‌که موجودی‌های لندن و شانگهای کاهش پیدا کردند. انتظارها درباره اعمال تعرفه ۵۰ درصدی بر مس تصفیه‌شده از سوی دونالد ترامپ، رئیس‌جمهوری ایالات متحده، پیش‌تر موجب شده بود قیمت مس در کامکس بیش از ۳۰ درصد بالاتر از قیمت آن در لندن قرار بگیرد. بااین‌حال، مس تصفیه‌شده در نهایت هنگام اعلام تعرفه‌ها در سال گذشته از این اقدام مستثنی شد. البته وزارت بازرگانی ایالات متحده اعمال تعرفه ۱۵ درصدی از ژانویه ۲۰۲۷ و ۳۰ درصدی از سال ۲۰۲۸ را پیشنهاد کرده است که اجرای آن‌ها به تصمیم رئیس‌جمهوری بستگی دارد. اسپرات اعلام کرد این ابهام همچنان موجب شده فلز در ایالات متحده باقی بماند و در نتیجه، مقدار مسی که در سایر مناطق به‌راحتی در دسترس است، کاهش یابد.

سخن پایانی

بازار مس در شرایطی وارد مرحله‌ای حساس شده که رشد قیمت‌ها لزوماً به افزایش سریع تولید منجر نمی‌شود. افت عیار معادن، اختلال در پروژه‌های بزرگ و کاهش تولید در شیلی نشان می‌دهد افزایش عرضه معدنی به‌ر زمان و سرمایه‌گذاری طولانی‌مدت نیاز دارد؛ موضوعی که می‌تواند فشار بر بازار مس را در سال‌های آینده حفظ کند. از سوی دیگر، رشد مصرف در شبکه‌های برق، مراکز داده و صنایع دفاعی، در کنار جابه‌جایی بخش قابل‌توجهی از مس تصفیه‌شده به انبارهای آمریکا، معادله دسترسی به این فلز را پیچیده‌تر کرده است. بنابراین، حتی اگر بازار مس تصفیه‌شده در کوتاه‌مدت با مازاد مواجه باشد، محدودیت‌های بخش معدن و دشواری توسعه سریع پروژه‌های جدید می‌تواند اهمیت امنیت عرضه مس را بیش از گذشته افزایش دهد.

بر اساس گزارش اسپرات، شرکت آنتوفاگاستا (Antofagasta) و شرکت لوندین ماینینگ (Lundin Mining) در آگوست پیش‌بینی تولید ۲۰۲۶ خود را کاهش دادند و در مجموع ۳۵ تا ۵۵ هزار تن از تولید مورد انتظار را حذف کردند. لوندین پس از آن چشم‌انداز خود را کاهش داد که دومین طوفان شدیدی زمستانی، فعالیت‌های این شرکت در شیلی را مختل کرد. حتی معدن اسکوندیدا متعلق به شرکت بی‌اچ‌پی (BHP)، بزرگ‌ترین معدن مس جهان، نیز مشکل کاهش عیار را نشان می‌دهد. با وجود ثبت رکورد در استخراج و میزان فرآوری در کارخانه تغلیظ این معدن طی سال مالی ۲۰۲۶، بی‌اچ‌پی انتظار دارد تولید اسکوندیدا در سال مالی ۲۰۲۷ به ۱ تا ۱/۱ میلیون تن کاهش یابد؛ درحالی‌که این رقم در سال مالی ۲۰۲۶ برابر با ۲۶/۱ میلیون تن بود. دلیل این کاهش، افت عیار ماده معدنی ورودی اعلام شده است.

اسپرات خاطرنشان کرد که قیمت مس بین سال‌های ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۵ تقریباً هفت برابر شد، درحالی‌که تولید مس معدنی شیلی تنها ۱۵ درصد افزایش یافت. این موضوع دشواری تبدیل قیمت‌های بالاتر به افزایش واقعی حجم تولید را برجسته می‌کند.

■ مس راهی انبارهای آمریکاست

محدودیت عرضه در معادن به این معنا نیست که بازار مس تصفیه‌شده در حال حاضر با کسری مواجه است. داده‌های گروه مطالعات بین‌المللی مس (International Copper Study Group) نشان می‌دهد تولید مس تصفیه‌شده در نیمه نخست سال ۴/۲ درصد افزایش یافته، درحالی‌که مصرف ظاهری ۳/۲ درصد رشد کرده است. در نتیجه، مازاد اولیه بازار ۱۲۱ هزار تن برآورد می‌شود که پس از تعدیل تغییرات موجودی انبارهای کم‌رکی چین، به ۹۸ هزار تن کاهش می‌یابد. بااین‌حال، محل نگهداری این مس اهمیت فزاینده‌ای پیدا کرده است. اسپرات اعلام کرد واردات کاتد مس به ایالات متحده در جولای به رکورد ۲۲۳ هزار تن رسید؛ درحالی‌که میزان معمول واردات در جولای پیش از سال ۲۰۲۴ بین ۳۷ تا ۸۰ هزار تن بود. این افزایش در شرایطی رخ داد که معامله‌گران پیش از احتمال اعمال تعرفه‌ها، فلز را به داخل

آگهی تمديد مناقصه عمومی دومر حله‌ای

شماره ۰۳۱/خ/م/۱۴۰۵

شرکت فولاد آلیاژی ایران (با شماره ثبت ۲۲۲۰) در نظر دارد نسبت به واگذاری انجام خدمات انبارداری و فورواردینگ محصولات صادراتی شرکت خارج از محوطه اختصاصی گمرک برای محموله‌های بصورت فله به پیمانکار واجد شرایط از طریق برگزاری مناقصه عمومی با شرایط زیر اقدام نماید.

- موضوع مناقصه:** انجام خدمات انبارداری و فورواردینگ محصولات صادراتی شرکت خارج از محوطه اختصاصی گمرک برای محموله‌های بصورت فله
- مدت انجام کار:** یکسال شمسی از تاریخ ابلاغ قرارداد
- مدت اعتبار پیشنهاد:** ۳ ماه از تاریخ اعلام قیمت
- مهلت تحویل پیشنهادات:** تا ساعت ۱۴ روز چهارشنبه مورخ ۰۸/۰۷/۱۴۰۵ تمدید شد.
- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:** به میزان ۳۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ (سی میلیارد) ریال و به صورت چک صیادی معتبر و ثبت شده در وجه شرکت فولاد آلیاژی ایران
- نحوه دریافت اسناد:** متقاضیان جهت دریافت اسناد مناقصه بایستی به سایت شرکت فولاد آلیاژی ایران به آدرس www.iasco.ir مراجعه نمایند. شایان ذکر است، دریافت اسناد نیازمند هیچگونه مراجعه حضوری نمی‌باشد.
- محل تحویل پاکات:** دبیرخانه محرمانه حراست شرکت فولاد آلیاژی ایران واقع در یزد - جاده کنار گذر یزد کرمان - نرسیده به پایانه باربری - کیلومتر ۲۴ جاده فولاد - شرکت فولاد آلیاژی ایران کدپستی: ۸۹۴۵۱۵۱۶۹۴
- سایر جزئیات مربوطه:** در اسناد مناقصه درج شده است.

متقاضیان می‌توانند در صورت نیاز، همه روزه به غیر از ایام تعطیل از ساعت ۸ الی ۱۷ درخصوص موارد فنی با شماره ۰۳۵۳۱۲۲۴۰۳ تماس حاصل نمایند. ضمناً مناقصه‌گزار در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار می‌باشد

شرکت فولاد آلیاژی ایران

آگهی فقدان سند مالکیت

سند مالکیت دفترچه‌ای ۱۵۱۲۰ بنام زهرا خاتم رکن صادر و تسلیم شده است سیستم جامع املاک بیش از این حکایتی ندارد. لذا به استناد مفاد ماده ۱۲۰ این‌نامه قانون ثبت مراتب یک نوبت آگهی و متذکر می‌گردد هر کسی نسبت به ملک مورد آگهی معامله انجام داده یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود باشد، بایستی ظرف ده روز از تاریخ انتشار این آگهی اعتراض کتبی خود را به پیوست اصل سند مالکیت یا سند معامله‌ای به این اداره تسلیم نماید بدیهی است در صورت عدم اعتراض در مهلت مقرر و یا وصول اعتراض بدون ارائه سند مالکیت یا سند معامله رسمی نسبت به صدور سند مالکیت المثنی و تسلیم آن به متقاضی اقدام خواهد شد.

بشیر پاشانی، رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه ۲ مشهد

نظر به اینکه آقای خاتم فرهاد رکن برابر وکالت شماره ۱۸۵۶۳۰ مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۲۵ دفتر ۱۲ تهران و جعفر رجیمی برابر وکالتنامه ۱۷۹۸۸۷ مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۱۸ دفتر ۱۲ تهران از طرف وراثت زهرا خاتم رکن به استناد دو برگ استشهادیه گواهی امضاء شده منظم به تقاضای کتبی جهت دریافت سند مالکیت المثنی نوبت اول به این اداره مراجعه و مدعی است که سند مالکیت ۲۹۶ فرعی از ۱۵۲ - اصلی بخش ۱۰ مشهد متعلق به وی می‌باشد به علت سهل‌انگاری مقنود گردیده است با بررسی سیستم جامع املاک معلوم شد ۱ سهم مشاع از ۹ سهم شش‌دانگ سند مالکیت اولیه ذیل ثبت ۲۷۸۶۸۸ دفتر ۲۹۹۹ صفحه ۱۶۰ ثبت و

آگهی فقدان سند مالکیت

موضوع سند مالکیت اصلی بشماره چاپی ۳۱۵۱۵ - سری و سال ۹۸ با شماره دفتر الکترونیکی ۰۳۰۶۰۰۴۰۱۶۴۰۲ ثبت گردیده است. سیستم جامع املاک بیش از این حکایتی ندارد. لذا به استناد مفاد ماده ۱۲۰ این‌نامه قانون ثبت مراتب یک نوبت آگهی و متذکر می‌گردد هر کسی نسبت به ملک مورد آگهی معامله انجام داده یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود باشد، بایستی ظرف ده روز از تاریخ انتشار این آگهی اعتراض کتبی خود را به پیوست اصل سند مالکیت یا سند معامله به این اداره تسلیم نماید بدیهی است در صورت عدم اعتراض در مهلت مقرر و یا وصول اعتراض بدون ارائه سند مالکیت یا سند معامله رسمی نسبت به صدور سند مالکیت المثنی و تسلیم آن به متقاضی اقدام خواهد شد.

بشیر پاشانی، رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه ۲ مشهد

آگهی فقدان سند مالکیت

مالکیت دفترچه‌ای ۳۹۶۹۹۸-۳۹۶۹۹۹ بنام زهرا کافی صادر و تسلیم شده است سیستم جامع املاک بیش از این حکایتی ندارد. لذا به استناد مفاد ماده ۱۲۰ این‌نامه قانون ثبت مراتب یک نوبت آگهی و متذکر می‌گردد هر کسی نسبت به ملک مورد آگهی معامله انجام داده یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود باشد، بایستی ظرف ده روز از تاریخ انتشار این آگهی اعتراض کتبی خود را به پیوست اصل سند مالکیت یا سند معامله‌ای به این اداره تسلیم نماید بدیهی است در صورت عدم اعتراض در مهلت مقرر و یا وصول اعتراض بدون ارائه سند مالکیت یا سند معامله رسمی نسبت به صدور سند مالکیت المثنی و تسلیم آن به متقاضی اقدام خواهد شد.

بشیر پاشانی، رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه ۲ مشهد

آگهی فقدان سند مالکیت

نظر به اینکه آقای خاتم فرهاد رکن برابر وکالت شماره ۱۸۵۶۳۰ مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۲۵ دفتر ۱۲ تهران و جعفر رجیمی برابر وکالتنامه ۱۷۹۸۸۷ مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۱۸ دفتر ۱۲ تهران از طرف زهرا کافی به استناد دو برگ استشهادیه گواهی امضاء شده منظم به تقاضای کتبی جهت دریافت سند مالکیت المثنی نوبت اول به این اداره مراجعه و مدعی است که سند مالکیت ۱۰۴۶۱۳ فرعی از ۱۴ اصلی بخش ۹ مشهد متعلق به مجید بی‌مکر می‌باشد که به علت اسباب کتبی مقنود گردیده است با بررسی سیستم جامع املاک معلوم شد مالکیت مجید بی‌مکر بعنوان مالک شش‌دانگ مشاع از شش‌دانگ اعیان با شماره مستند مالکیت ۲۴۲۱۰۲ تاریخ ۱۳۹۹/۰۷/۲۸ دفترخانه اسناد رسمی شماره ۸۱ مشهد،

نظر به اینکه آقای خاتم فرهاد رکن برابر وکالت شماره ۱۸۵۶۳۰ مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۲۵ دفتر ۱۲ تهران و جعفر رجیمی برابر وکالتنامه ۱۷۹۸۸۷ مورخ ۱۳۹۹/۰۴/۱۸ دفتر ۱۲ تهران از طرف زهرا کافی به استناد دو برگ استشهادیه گواهی امضاء شده منظم به تقاضای کتبی جهت دریافت سند مالکیت المثنی نوبت اول به این اداره مراجعه و مدعی است که سند مالکیت ۲۹۸ فرعی از ۱۵۲ - اصلی بخش ۱۰ مشهد متعلق به وی می‌باشد به علت سهل‌انگاری مقنود گردیده است با بررسی سیستم جامع املاک معلوم شد ۱ سهم مشاع از ۹ سهم شش‌دانگ سند مالکیت اولیه ذیل ثبت ۹۰۷۸۹ دفتر ۴۱۸ صفحه ۱۶۴ ثبت و سند