



## سفارت جمهوری اسلامی ایران

### کینشازا

بسمه تعالی

#### **ERG آفریقا ۸۰۰ میلیون دلار در پروژه COMIDE در DRC سرمایه گذاری می کند**

گروه منابع اوراسیا (ERG) ساخت یک کارخانه هیدرومتالورژی در پروژه COMIDE در DRC را آغاز کرده است. هدف این پروژه تولید سالانه ۱۲۰,۰۰۰ تن کاتد مس و ۱۵,۰۰۰ تن هیدروکسید کبالت است که با سرمایه گذاری کل ۸۰۰ میلیون دلار نیز شامل یک برنامه اکتشاف و حفاری گسترده پشتیبانی می شود. در جمهوری دموکراتیک کنگو، گروه منابع اوراسیا (ERG) در ۱۲ اکتبر، کار ساخت یک کارخانه هیدرومتالورژی را برای پروژه COMIDE خود در استان لوالابا راه اندازی کرد. این کارخانه به تولید مس و کبالت، دو ماده معدنی حیاتی برای جهان در بحبوحه گذار اکولوژیکی اختصاص داده خواهد شد. با مجموع سرمایه گذاری حدود ۸۰۰ میلیون دلار، این پروژه همچنین شامل یک برنامه گسترده اکتشاف و حفاری و همچنین توسعه معدن روباز است که از سال ۲۰۱۲ توسط COMIDE، یک سرمایه گذاری مشترک بین ERG آفریقا و دولت کنگو، به نمایندگی از ژکامین ها انجام شده است.

#### **۱۲۰۰۰۰ تن کاتد مس در سال**

این کارخانه که قرار است تا پایان سال ۲۰۲۵ تکمیل شود، در سه فاز ساخته خواهد شد. فاز اول و دوم باید امکان دستیابی به تولید سالانه ۴۰۰۰۰ تن کاتد مس و ۷۰۰۰ تن هیدروکسید کبالت را فراهم کند. برای فاز سوم، این شامل تولید ۸۰۰۰۰ تن کاتد مس و ۱۴۰۰۰ تن هیدروکسید کبالت در سال خواهد بود. شرکت

قزاقستانی تصریح می کند که در نهایت ظرفیت تولید می تواند به ۱۲۰۰۰۰ تن کاتد مس در سال افزایش یابد. در مرحله توسعه و ساخت، انتظار می رود این پروژه حدود ۲۰۰۰ شغل مستقیم و غیرمستقیم ایجاد کند که عمدتاً از جوامع محلی استخدام می شوند. که کاپندا و کاپندا دئودات، وزیر کشور و امنیت استان لوالابا را هیجان زده می کند: «با ساخت کارخانه، جوامع محلی تغییرات مثبت و پیشرفت های قابل توجهی را تجربه خواهند کرد.» این شرکت اطمینان می دهد که اثرات زیست محیطی پروژه نیز تا حد زیادی در نظر گرفته شده است. به عنوان مثال، قبل از شروع ساخت و ساز، یک نهالستان با مشارکت دانشگاه لوبومباشی ایجاد شد تا درختانی را به عنوان بخشی از تلاش برای بازسازی اکوسیستم بکارد. شیلوکا موهومونو، رئیس کمیته توسعه محلی تاکید می کند: «استثمار پایدار از منابع معدنی ما باید نقش مهمی در توسعه جوامع محلی متاثر از این عملیات ایفا کند و یواخیم نزوزی، رئیس ستاد ERG آفریقا می افزاید: «طراحی این پروژه با در نظر گرفتن نوآوری و پایداری توسعه یافته است. این نیروگاه مجهز به آخرین فناوری ها برای به حداکثر رساندن بازایی و در عین حال به حداقل رساندن تأثیر بر محیط زیست خواهد بود.»

### سرمایه گذاری های محوری برای بخش معدن کنگو

با این سرمایه گذاری، ERG که مالک چندین شرکت تابعه دیگر در جمهوری دموکراتیک کنگو از جمله Boss Mining، Frontier Mine و Metalkol است، در نظر دارد جایگاه خود را در بازار معدن کشور تثبیت کند. این اعلامیه در زمانی است که بخش معدن کنگو که ۴۳ درصد از بودجه ملی، ۴۷ درصد تولید ناخالص داخلی، ۹۵ درصد صادرات و یک چهارم مشاغل را تشکیل می دهد، در حال تغییر سریع است. جمهوری دموکراتیک کنگو در سال های اخیر شاهد بهبود اقتصادی قابل توجهی بوده است که عمدتاً به عملکرد بخش معدن نسبت داده می شود. در سال ۲۰۲۲، نرخ رشد پس از کاهش به ۱.۷۴ درصد در سال ۲۰۲۰، در اوج کووید-۱۹، به ۸.۹ درصد افزایش یافت. برای سال ۲۰۲۳، پیش بینی ها نشان می دهد که اقتصاد می تواند ۸ درصد رشد کند، حتی با وجود اینکه انتظار می رود رشد در بخش معدن کند شود، DRC همچنان یک وزنه سنگین معدنی است.

در حال حاضر، این کشور ۷۰ درصد کبالت جهان را که یک فلز ضروری برای باتری خودروهای الکتریکی است، تامین می‌کند و سومین تولیدکننده بزرگ مس در جهان است. از سوی دیگر، بازار مس و کبالت در سال‌های اخیر تحت تأثیر عوامل مختلفی مانند تقاضای انرژی سبز، فروش خودروهای الکتریکی (EVs) و تنش‌های ژئوپلیتیکی تحولات چشمگیری را تجربه کرده است. به عنوان مثال، انتظار می‌رود تقاضای کبالت برای باتری‌های EV در سال ۲۰۲۳ به نزدیک به ۱۰۰۰۰۰ تن برسد که معادل کل تقاضای EV در سال‌های ۲۰۲۱ و ۲۰۲۲ است. به همین ترتیب، بهبود قوی تقاضای مس در چین انتظار می‌رود.

### گروه منابع اوراسیا(۱)

✓ گروه منابع اوراسیا (ERG) یکی از پیشروترین و متنوع‌ترین شرکت‌های جهان در استخراج و فرآوری منابع طبیعی است که دارای عملیات کاملاً یکپارچه انرژی، حمل و نقل و بازاریابی است. این گروه در ۱۶ کشور جهان در چهار قاره نمایندگی دارد و یکی از بزرگترین کارفرمایان در این صنعت است. ERG پیشرو جهانی در تولید فروکروم با کربن بالا از نظر محتوای کروم و یکی از بزرگترین تامین‌کنندگان سنگ آهن و محصولات آلومینیوم در منطقه اوراسیا است. این تنها تولیدکننده آلومینیوم درجه یک در قزاقستان است. این گروه همچنین در میان تامین‌کنندگان برتر مس و کبالت قرار دارد. ERG یک سوم بخش معدن و فلزات جمهوری قزاقستان و همچنین یکی از تامین‌کنندگان کلیدی برق و اپراتور اصلی راه آهن در آسیای مرکزی است. شرکت‌های مهم گروه مانند TNC Kazchrome، انجمن تولید معدن (Sokolov-Sarybai (SSGPO، آلومینیوم قزاقستان، ذوب آلومینیوم قزاقستان (KAS)، شرکت انرژی اوراسیا (EEC)، Shubarkol Komir، TransCom Transport Group - Energoortalyk 3 و سرویس خدمات ERG در قزاقستان واقع شده است.

✓ در آفریقا، ERG مس و کبالت را استخراج و فرآوری می‌کند و کنسانتره مس و هیدروکسید کبالت تولید می‌کند. این گروه اخیراً Reclamation Metalkol Roan Tailings Reclamation را

راهاندازی کرده است و به دومین تولیدکننده بزرگ کبالت در جهان و یکی از تولیدکنندگان بزرگ مس تبدیل شده است.

✓ این شرکت همچنین پروژه هایی برای تولید زغال سنگ حرارتی، منگنز، پلاتین، بوکسیت و فلورسپار در آفریقای جنوبی، زیمبابوه، مالی و موزامبیک دارد. این گروه زنجیره تامین خود را در قاره از طریق شرکت لجستیک تخصصی خود SABOT ، که حمل و نقل بین قاره ای را در امتداد کریدور حمل و نقل شمال-جنوب اجرا می کند، کنترل می کند.

✓ در برزیل، ERG به توسعه پروژه Pedra de Ferro، یک مجتمع معدنی یکپارچه سنگ آهن در معدن Pedra de Ferro، بندر دریایی عمیق پورتو سول و بخشی از راه آهن جدید بین قاره ای FIOOL ادامه می دهد.

✓ ERG شریک مؤسس اتحاد جهانی برای بخش باتری است، پروژه ای که بر روی پلت فرم مجمع جهانی اقتصاد برای ترویج شیوه های توسعه پایدار، مسئولانه و فراگیر در زنجیره های ارزش برای بخش های خودروهای برقی و ابزارهایی که به سرعت در حال رشد هستند، ساخته شده است.

محسنی کارشناس سفارت

۴ / آبان ماه / ۱۴۰۲

(1) <https://www.erg.kz/en/content/o-kompanii/obzor-devatel-nosti-erg>