

پیشرفت ۸۰ درصدی پروژه آهن اسفنجی بیجار؛ نویدبخش آینده‌ای روشن برای فولاد ایران

سهمداران به نام و قدرتمندی گرد هم آمدند تا پروژه فولاد کردستان راه اندازی شود و در شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات با مالکیت ۵۶ درصدی در این شرکت، در کنار سازمان ایمیدرو و شرکت ملی فولاد ایران اجراکننده دو پروژه از ۴۸ پروژه مهم پیشران اقتصادی کشور است.

به گزارش خبرنگاران گروه صنعت و تجارت خبرگزاری گزارش خبر، سهامداران به نام و قدرتمندی گرد هم آمدند تا پروژه فولاد کردستان راه اندازی شود و در شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات با مالکیت ۵۶ درصدی در این شرکت، در کنار سازمان ایمیدرو و شرکت ملی فولاد ایران اجراکننده دو پروژه از ۴۸ پروژه مهم پیشران اقتصادی کشور است.

این پروژه در راستای تامین نیازهای داخلی و حضور در بازارهای صادراتی به اجرا درآمده است. با هدف اشتغال‌زایی، توسعه و رشد اقتصادی و تکمیل زنجیره ارزش فولاد در استان کردستان، پروژه آهن اسفنجی در شهرستان بیجار با ظرفیت تولید ۱.۶ میلیون تن در سال به روش احیاء مستقیم و نیز پروژه فولادسازی و نورد پیوسته ورق گرم فولادی به روش CSP با ظرفیت تولید سالانه یک میلیون تن در سال در شهرستان قروه در قالب شرکت صنایع فولاد کردستان تعریف و عملیات ساخت آن آغاز شده است.

ذکر این نکته لازم است که اغلب کارخانه‌های آهن اسفنجی با ظرفیت ۸۰۰ هزار تن ساخته می‌شوند و پروژه آهن اسفنجی بیجار اولین طرح مگا مدول با افزایش دو برابر به روش پرد است و با توجه به ظرفیت بالای سنگ‌آهن در غرب کشور، این اولین اقدامی است که در جهت تکمیل زنجیره ارزش فولاد در استان کردستان ایجاد می‌شود و از منظر ظرفیت جزء ظرفیت‌های بزرگ است که این دو پروژه را به‌عنوان پیشران اقتصادی مطرح کرده است.

با تکمیل زنجیره فولاد در استان کردستان، محصول آهن اسفنجی بیجار خوراک کارخانه فولادسازی قروه خواهد بود و در نهایت محصول کارخانه فولادسازی که ورق‌های نازک و عریض است پس از تأمین بازار داخلی، راهی بازارهای صادراتی خواهد شد.

بر اساس اطلاعات در دسترس، در حال حاضر پروژه احداث کارخانه آهن اسفنجی بیجار بالغ بر ۵۱ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و وارد نیمه دوم ساخت شده است.

پروژه خط انتقال برق این کارخانه ۷۵ درصد و در بخش مهندسی، بیش از ۹۵ درصد پیشرفت محقق شده است. به طور همزمان، طرح‌های زیر ساخت باقی مانده همچون جاده‌های دسترسی، خط لوله انتقال پساب و ایستگاه فشار گاز و خط انتقال در حال اجرا است و از پیشرفت قابل قبولی برخوردار است.

تاکنون، بسیاری از فعالیت‌های مهم این طرح از جمله اجرای سازه‌های صنعتی، تاسیسات، ریفرمر، ساختمان‌های صنعتی و غیر صنعتی، محوطه‌سازی، انبارهای صنعتی، تعمیرگاه مرکزی، مخازن ذخیره مواد اولیه و محصول و نیز مخازن ذخیره آب احداث شده یا در شرف تکمیل است و تجهیزات اصلی طرح نیز تامین و جهت ادامه امور ساخت در سایت مستقر شده است.

برآورد می‌شود پروژه آهن اسفنجی بیجار شرکت صنایع فولاد کردستان تا پایان سال جاری به پیشرفت حداقل ۸۰ درصدی برسد.

دیگر پروژه این شرکت یعنی پروژه فولادسازی قروه نیز در حال پیشرفت است و عملیات اجرایی احداث سالن فولادسازی و تصفیه خانه آب طرح در حال پیشبرد است.

با استفاده از فناوری پیشرفته و همکاری با یک تکنولوگ معتبر اروپایی و تهیه و نهایی شدن نقشه‌های فنی، پیشرفت به فاز مهندسی نیز کشانده شده و عملیات احداث سالن ذوب این کارخانه شروع شده است.

یکی از مهمترین عوامل در سرعت پیشرفت پروژه، تامین نقدینگی است که سرمایه گذاران این پروژه همچون شرکت توسعه معادن و فلزات همکاری و برنامه‌ریزی درست داشته و قطعاً با تأمین نقدینگی لازم، پیشرفت پروژه‌ها با سرعت بیشتری ادامه خواهد یافت.

در نهایت، پس از تزریق محصول کارخانه آهن اسفنجی بیجار به خط تولید کارخانه فولادسازی، ورق فولادی به عنوان محصول نهایی تولید و وارد بازارهای داخلی و خارجی خواهد شد. از مزایای جانمایی این طرح باید به نزدیکی به خط راه آهن سراسری اشاره کرد و محصولات این شرکت مستقیماً از طریق خط راه آهن تهران-سندج به سراسر کشور منتقل می‌شود. این امر علاوه بر کاهش هزینه تولید، در حفظ محیط زیست نیز اثرات مثبت قابل ملاحظه‌ای به همراه دارد.