

توسعه روایت

رهبر معظم انقلاب: سیستان و بلوچستان را باید با نگاهی جدید و از زاویه اهمیت فراوان این منطقه در ارتباط ایران با اقتصاد و تجارت جهان مورد توجه ویژه قرار داد.

**Madan
Media**

ویژه نامه نمایشگاه معدن، صنایع معدنی، فرآوری مواد معدنی، ماشین آلات و تجهیزات وابسته
۱۷ لغایت ۲۰ بهمن ۱۴۰۲. زاهدان
گروه رسانه‌ای معدن مدیا

اجرای بیش از ۱۸ هزار متر حفاری اکتشافی
در پروژه جانجا

اشتغال‌زایی و توسعه
دو هدف مهم «ومعدن»

۳۵ طرح توسعه و ۵٫۲ میلیارد یورو
سرمایه‌گذاری در چادرملو

احداث بزرگترین آزمایشگاه
کاتالیست و عناصر نادر خاکی کشور

اولویت توسعه حمل و نقل
در اقتصاد معدنی

شرکت‌های بازرگانی چگونه می‌توانند
تسهیل‌گر تولید باشند؟

**فولاد مبارکه،
به وسعت ایران**

توسعه سیستان و بلوچستان
از برنامه‌های مهم وزارت صمت است

فصل جدید عملیات استخراج در جانجا

گل‌گهر، نماد توسعه پایدار در کشور

تولید در گهر زمین گوی سبقت
را از ظرفیت اسمی ربود

**آخرین وضعیت طرح‌های
شرکت تجلی**



توسعه معادن سیستان و بلوچستان از برنامه‌های مهم وزارت صمت است



وزیر صمت در بازدید از استان سیستان و بلوچستان بیان کرد: بزرگترین پتانسیل این استان، مردم خونگرم آن است. علی‌آبادی با بیان اینکه حدود ۴۰ معدن در شمال سیستان و بلوچستان فعال است و باید این حوزه را توسعه داد، تاکید کرد: توسعه معادن از برنامه‌های مهم وزارت صمت در این استان است. وی ادامه داد: در زمان بهره‌برداری از معدن «جانجا» زمینه اشتغال یک هزار نفر به طور مستقیم و پنج هزار نفر به صورت غیرمستقیم فراهم خواهد شد که باید آن را به ۱۰ تا ۵۰ هزار اشتغال افزایش دهیم؛ لازمه این امر برنامه‌ریزی برای ایجاد صنایع پایین‌دست معادن است تا چهره این استان را از کشاورزی محور و آب‌محور به سوی

صنعتی شدن تغییر دهیم. وزیر صمت بیان کرد: محدوده اکتشافی جانجا در ۲۱۰ کیلومتری شمال زاهدان و در محدوده شهرستان نیمروز واقع شده است. این معدن در تراز یک معدن جهانی است، پیش‌بینی می‌شود ذخیره بیش از یک میلیارد تن داشته باشد که می‌تواند به یکی از بزرگ‌ترین معادن مس کشور تبدیل شود. این محدوده قابلیت توسعه تا ۹۲ هکتار را دارد؛ بنابراین باید عملیات اکتشافی در این منطقه توسعه پیدا کند.

علی‌آبادی ضمن اشاره به اینکه جمهوری اسلامی ایران سرمایه‌گذاری‌های مختلفی در سواحل مکران در دستور کار قرار داده که تمام نقاط سیستان و بلوچستان از آن بهره‌مند خواهد شد، تصریح کرد: وجود مرز آبی و خاکی گسترده با همسایگان ظرفیتی است که فرصت‌های مهمی را برای کشور به واسطه استان سیستان و بلوچستان فراهم می‌کند. از سوی دیگر دسترسی به آب‌های آزاد، فرصت تجارت را دوچندان می‌کند.

عباس علی‌آبادی ضمن اشاره به بهره‌مندی استان از انرژی بادی، بیان کرد: تا جایی که امکان دارد باید احداث نیروگاه بادی را منطقه‌ای کرده و از ظرفیت‌های مهندسی و نیروی انسانی این خطه استفاده کنیم. ۸۵ درصد تجهیزات توربین‌های بادی در کشور ساخته می‌شود و با این امید می‌توانیم توربین‌های بادی را در این منطقه بومی‌سازی کنیم.

وزیر صمت تاکید کرد: لوله‌گذاری خط انتقال آب از دریای عمان به سیستان و بلوچستان در مسیری قرار گرفته است که از مناطق تجمع جمعیت عبور کند تا نیاز آب استان تأمین شود و آب شیرین آن به تمام روستاها و شهرهای استان سیستان و بلوچستان منتقل می‌شود.

وی افزود: در کنار تکمیل ابرپروژه انتقال آب دریای عمان به استان برای توسعه و رونق صنایع که باعث اشتغال‌زایی مردم منطقه می‌شود، احداث چندین کارخانه و نیروگاه نیز در دست اقدام است.

مدیرکل سازمان صمت سیستان و بلوچستان:

تا پایان سال ۱۴۰۳ آبرسانی به زاهدان انجام می‌شود

حاضر حفاری و باطله‌برداری از معدن در حال انجام است و در همین مدت اشتغال‌زایی ۱۵۰ نفری برای بومیان منطقه به دنبال داشته است. وی ادامه داد: حدود ۱۰ پروژه احداث واحدهای فراوری را آغاز کرده‌ایم که کارخانه کنسانتره‌سازی مس جانجا یکی از این پروژه‌هاست که در شمال استان و در شهرستان نیمروز قرار دارد.

حسن‌پور بیان کرد: پیش‌بینی می‌شود بهره‌برداری از این پروژه اشتغال‌زایی ۶ هزار نفری را به دنبال داشته باشد.

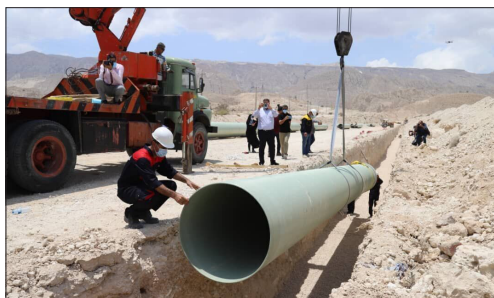
مدیرکل سازمان صمت استان خاطر نشان کرد: طرح انتقال آب دریای عمان به سیستان و بلوچستان و سپس به خراسان جنوبی و خراسان رضوی با مشارکت و سرمایه‌گذاری شرکت‌های بزرگ بخش معدن و صنایع معدنی در حال اجراست. طبق دستور وزیر چهار کارگاه لوله‌گذاری و حفاری به تعداد چهارده‌تا افزایش یافته است و با این روند، امید می‌رود که تا پایان سال ۱۴۰۳ آبرسانی به زاهدان انجام شود.

وی تاکید کرد: احیای واحدهای صنعتی و معدنی برای ما موضوع مهمی است؛ سال گذشته حدود ۶۰ واحد معدنی و صنعتی احیا شد و امسال نیز ۲۵ واحد را احیا کرده‌ایم؛ هدف‌گذاری ما تا پایان امسال احیای ۴۲ واحد است که با روندی که در پیش گرفته‌ایم، محقق خواهد شد.

ایرج حسن‌پور، مدیرکل سازمان صمت، معدن و تجارت استان سیستان و بلوچستان، بیان کرد: طی سال‌های اخیر فعالیت‌های گسترده‌ای در حوزه اکتشافات در استان انجام شده و شرکت‌های بزرگ معدنی و فلزی کشور در حوزه اکتشافات در استان سرمایه‌گذاری کرده‌اند و قرار است کل زنجیره ارزش معدن، از اکتشاف تا فراوری و احداث واحدهای صنایع معدنی، داخل استان انجام شود.

حسن‌پور به پروژه پیشران احداث کارخانه کنسانتره مس «جانجا» اشاره کرد و بیان کرد: این معدن به کنسرسیومی متشکل از بزرگ‌ترین شرکت‌های معدنی و صنعتی کشور، با راهبری شرکت توسعه معادن و فلزات، واگذار شده و این شرکت‌ها بهره‌برداری از معدن مس جانجا را، به مدت ۲۵ سال و نیز تولید سالانه ۱۳۰ هزار تن کنسانتره مس را بر عهده دارند.

مدیرکل سازمان صمت استان ادامه داد: در حال



استاندار سیستان و بلوچستان:

سهام معادن سیستان و بلوچستان به مردم استان واگذار می‌شود

محمد کرمی، استاندار سیستان و بلوچستان، گفت: حضور و مشارکت مردم در توسعه معادن استان بسیار مهم است زیرا سهام معادن به خود مردم واگذار می‌شود. امیدواریم که بتوانیم با اجرای فعالیت‌های زیربنایی در بخش‌های اقتصادی، مسئله اشتغال مردم منطقه را حل کنیم.

وی مطرح کرد: سیستان و بلوچستان ظرفیت‌های بسیار مهمی در حوزه معادن دارد و همه باید کمک کنیم تا با نگاهی که دولت و وزیر صمت به این استان دارد، فعالیت معادن سرعت گیرد. در این زمینه از سازمان زمین‌شناسی درخواست حضور بیشتر و کار بر روی پهنه‌های زیادتر را داریم تا شاهد توسعه بیشتری در این استان باشیم.

کرمی با انتقاد از فراوری محصولات معدنی در خارج از استان، گفت: در حال حاضر محصولات معدنی در خارج از استان فراوری می‌شود و هیچ سهمی از صادرات، آن عاید استان نمی‌شود که این موضوع به ضرر مردم است.

استاندار سیستان و بلوچستان بیان کرد: تاکنون ساخت هفت کارخانه مس در این منطقه آغاز شده است.

کرمی در خصوص معدن مس «جانجا» اظهار داشت: پیش‌بینی می‌شود با تکمیل اکتشافات، محدوده معدنی جانجا ذخیره‌ای بالغ بر یک میلیارد تن کانسنگ مس داشته باشد که می‌تواند به یکی از بزرگ‌ترین معادن در حوزه‌ی مس کشور تبدیل شود. هدف از اجرای این طرح تولید ۱۳۰ هزار تن کنسانتره مس و محصولات جانبی دیگر با حجم عملیات معدنکاری ۷۰ الی ۸۰ میلیون تن در سال است. این پروژه در طول اجرای خود باعث رونق اقتصادی و ایجاد زیرساخت‌ها در منطقه خواهد شد.

اشتغال‌زایی و توسعه؛ دو هدف مهم «ومعدان» از اجرای طرح‌های پیشران اقتصادی

از طراحی و اکتشاف مجدد بازگشایی شده و ۱۵ دستگاه دامپ‌تراک ۱۰۰ تنی مورد نیاز معدن نیز خریداری شده است. در تلاش هستیم پیمانکار EPC را تا پایان سال جاری، مشخص و عملیات اجرایی را از ابتدای سال ۱۴۰۳ آغاز کنیم؛ ضمن اینکه معتقدیم با توجه به صادرات کنسانتره مس به بازارهای بین‌المللی، این پروژه می‌تواند زمینه ارزآوری قابل توجهی را برای کشور فراهم کند.

وی تاکید کرد: شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات در راستای سیاست‌های دولت، به دنبال اجرای پانزده طرح در دست اقدام (هشت پروژه پیشران و هفت پروژه دیگر) در مناطق کم‌برخوردار کشور است. اجرای این پروژه‌ها می‌تواند باعث اشتغال‌زایی و گردش مالی در آن مناطق شود که خودبه‌خود باعث رونق کسب‌وکارهای محلی نیز می‌شود.

تامین زیرساخت‌ها

سعدمحمدی در خصوص تامین زیرساخت‌ها بیان کرد: برق مورد نیاز پروژه‌های «ومعدان» توسط خود مجموعه تامین می‌شود و مزاد تولید آن در اختیار سایر شرکت‌های فعال در بخش معدن و صنایع معدنی کشور قرار می‌گیرد.

وی ادامه داد: اکتشافات، از اهمیت بسزایی در بخش معدن برخوردار است و ما همواره توسعه سرمایه‌گذاری در این حوزه را در دستور کار قرار داده‌ایم. در همین راستا، بیش از ۱۰۰ هزار متر حفاری اکتشافی طی دو سال اخیر توسط «ومعدان» انجام شده که ۶۰ هزار متر آن، متعلق به شرکت توسعه معدنی و صنعتی صابون شامل ۱۵ هزار و ۳۵۰ متر در معدن باباعلی، ۱۸ هزار متر در معدن گلالی، ۲۴ هزار و ۶۵۰ متر در معدن شهرک و دو هزار متر در معدن ظفرآباد بوده است؛ علاوه‌براین در ۶ ماهه ابتدایی امسال، ۱۰ هزار متر حفاری اکتشافی در معدن مس و طلای جانجا انجام داده‌ایم و پیش‌بینی می‌کنیم این میزان در پایان سال جاری به ۲۰ هزار متر برسد. در سال ۱۴۰۱، ۸۰ میلیون تن ذخایر سنگ‌آهن توسط «ومعدان» کشف شد که این میزان با اکتشاف ۱۰۰ میلیون تن ذخیره جدید در هشت ماهه امسال، به ۱۸۰ میلیون تن سنگ‌آهن رسیده است. بدون شک حجم ذخایر کشف شده تا پایان امسال افزایش خواهد یافت و ما همواره بر توسعه اکتشافات ذخایر جدید سنگ‌آهن به ویژه در غرب کشور تاکید داریم.

سعدمحمدی با اشاره به اینکه ارزش برجای این میزان اکتشاف، ۶۴۰ میلیون دلار است که آینده روشنی را برای «ومعدان» و همچنین صنعت فولاد کشور رقم خواهد زد، اظهار داشت: ۱۵ میلیون تن ذخیره جدید سنگ‌آهن در معدن باباعلی، ۴۰ میلیون تن در معدن گلالی، ۲۵ میلیون تن در معدن شهرک و ۵۰۰ هزار تن در معدن ظفرآباد کشف شده است. هم‌اکنون مشغول عملیات اکتشافی در بیش از ۱۵ محدوده معدنی در استان‌های سیستان و بلوچستان، آذربایجان غربی، خراسان شمالی، یزد و کرمان هستیم و در آینده نزدیک اخبار خوبی را در این زمینه اطلاع‌رسانی خواهیم کرد.



در پایان سال ۱۴۰۶ برسانیم. سود خالص «ومعدان» طی پنج سال اخیر، با روند روبه‌رشد مناسبی همراه بوده و بیشترین سود خالص شرکت در سال ۱۴۰۱، به میزان بیش از ۱۳ هزار و ۸۰۰ میلیارد تومان حاصل شده است.

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات در ارتباط با روند افزایش سرمایه «ومعدان»، مطرح کرد: پس از افزایش سرمایه شرکت به هشت هزار و ۴۰۰ میلیارد تومان در روز ۲۵ اسفند ۱۴۰۰، این میزان در تاریخ اول خرداد ماه ۱۴۰۱ به ۱۹ هزار و ۲۴۲ میلیارد تومان ارتقا پیدا کرد. در ادامه ما به دنبال افزایش سرمایه «ومعدان» به ۳۰ هزار میلیارد تومان از محل سود انباشته شرکت هستیم.

در حال حاضر مجموعاً در ۶۱ پروژه به میزان سه میلیارد یورو سرمایه‌گذاری کرده‌ایم که این رقم شگفت‌انگیز، حاکی از عملکرد مطلوب ما طی سالیان اخیر بوده است.

پروژه مس جانجا

مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات در ادامه به اهمیت پروژه مس و طلای جانجا با هدف احداث کارخانه تولید کنسانتره مس با ظرفیت ۱۳۰ هزار تن توسط شرکت توسعه معدن و صنایع مس جانجا اشاره کرد و گفت: میزان سرمایه‌گذاری لازم برای اجرای این پروژه، ۴۰۰ میلیون یورو برآورد شده و تکمیل و بهره‌برداری از آن، از اهمیت ویژه‌ای برای «ومعدان» برخوردار است. در حال حاضر عیار مس معدن شرکت ملی صنایع مس ایران، بیش از ۰٫۶۵ درصد و عیار مس معدن جانجا، بیش از ۰٫۲۶ درصد است. بنابراین راه‌اندازی این پروژه می‌تواند منجر به افزایش دانش فنی تولید کنسانتره از ذخایر مس کم‌عیار در کشور شود. در حال حاضر معدن جانجا پس

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات یکی از بزرگ‌ترین شرکت‌های سرمایه‌گذاری در ایران است که بیش از ربع قرن در عرصه توسعه بخش معدن و صنایع معدنی کشور حضور جدی داشته است.

سرمایه‌گذاری در بخش‌های استخراج کانی‌های فلزی و فلزات اساسی، معادل ۹۰ درصد ترکیب دارایی‌های شرکت را تشکیل داده است.

این شرکت از سهامداران عمده مجموعه‌های بزرگ معدنی و فولادی ایران از قبیل شرکت‌های معدنی و صنعتی گل‌گهر، معدنی و صنعتی چادرمو، سنگ آهن گهرزمین، شرکت ملی مس، معدنی و صنعتی صابون، مجتمع فولاد خراسان، آهن و فولاد ارفع، پویا انرژی، کارخانجات کابل‌سازی شهید قندی، تجلی توسعه معدن و فلزات، صنایع فولاد کردستان، گسترش کاتالیست ایرانیان، پرتو تابان معدن و فلزات و شرکت کک طیس است.

این شرکت که تا پیش از این با سهامداری شرکت‌های بزرگ معدنی و فولادی، نوعی نهاد مالی به شمار می‌رفت، در حال حاضر وارد سرمایه‌گذاری مستقیم روی پروژه‌های مهم و پیشران اقتصادی در سراسر کشور شده است و فعالیت عملیاتی خود را آغاز کرده است.

سودآوری «ومعدان»

اردشیر سعدمحمدی، مدیرعامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات بیان کرد: میزان سود حاصل از سرمایه‌گذاری‌های «ومعدان» در سال گذشته، ۳۹۱ میلیون دلار بود. ما در تلاشیم با اجرای پروژه‌هایی که راهبری آن‌ها را بر عهده داریم و یا به عنوان سرمایه‌گذار در این پروژه‌ها حضور یافته‌ایم، این رقم را به بیش از یک میلیارد دلار

از این رقم، ۱۳۰۲ هزار میلیارد تومان مربوط به درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت‌های سرمایه‌پذیر و دریافت سود سهام و حدود ۸۸ میلیارد تومان آن از محل سود فروش سرمایه‌گذاری‌ها و ۳۸۶ میلیارد تومان از محل سایر درآمدهای عملیاتی حاصل شده است.

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات با کسب درآمد قابل توجه ۱۳۰۷ هزار میلیارد تومانی در سال ۱۴۰۱ موفق شد در رده نخست شرکت‌های برتر ایران از نظر شاخص فروش (درآمد) در گروه سرمایه‌گذاری‌های مالی قرار گیرد.

**درخشش «ومعدان» در رتبه بندی
صد شرکت برتر ایران**

مدیرعامل شرکت توسعه معادن و صنایع مس جانجا:

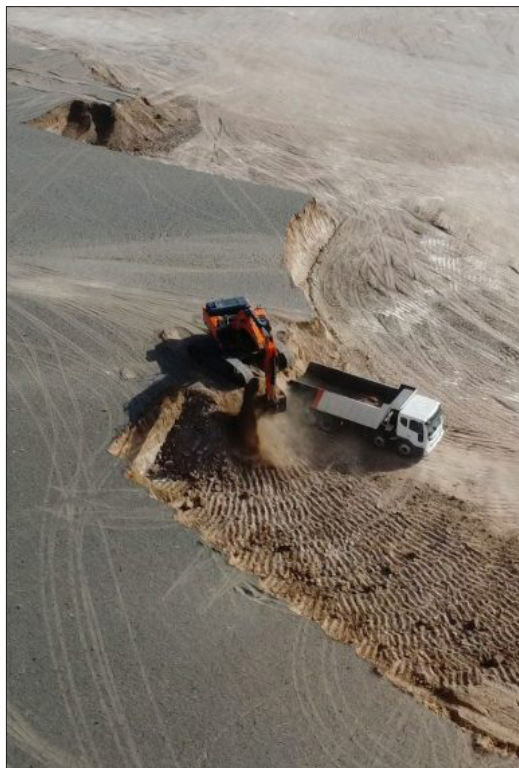
اجرای بیش از ۱۸ هزار متر حفاری اکتشافی در پروژه جانجا

به منظور جانمایی تاسیسات زیربنایی در مرحله اول صورت گرفته است. در ادامه و در مرحله دوم، قرارداد ۲۰ هزار متر حفاری اکتشافی تکمیلی منعقد شده است که از این میزان تاکنون پنج هزار و ۵۰۰ متر حفاری انجام شده و پس از آن نیز با توجه به نتایج حفاری‌های مراحل اول و دوم، نسبت به ادامه حفاری‌های اکتشافی اقدام خواهد شد.

وی در ادامه به چالش‌های موجود جهت تسریع در اجرای عملیات‌های معدنی و همچنین تامین زیرساخت‌های پروژه جانجا اشاره کرد و گفت: در حال حاضر تحریم‌های ظالمانه موجب محدودیت همکاری با شرکت‌های خارجی صاحب تکنولوژی شده است؛ همچنین مشکلات مربوط به تامین و تخصیص ارز (جهت خرید ماشین‌آلات و تجهیزات)، منجر به افزایش ریسک‌های پروژه می‌شود. در همین راستا، شرکت توسعه معادن و صنایع جانجا با تکیه بر دانش و تجربه متخصصان داخلی و پیگیری و مذاکره با شرکت‌های خارجی در جهت رفع موانع موجود قدم برداشته و امیدوار به هم‌افزایی جهت رفع مشکلات با همکاری و همیاری کلیه دستگاه‌های مربوطه است.

اشتغال‌زایی بیش از یک هزار و ۵۰۰ نفری در پروژه جانجا

مدیرعامل شرکت توسعه معادن و صنایع مس جانجا در پایان خاطرنشان کرد: تلاش در جهت رشد اقتصادی و صنعتی شدن منطقه، همواره از اهداف اصلی این پروژه بوده است. اجرای پروژه عظیم مس جانجا در شمال استان سیستان و بلوچستان، از جمله حرکت‌های موثری است که انتظار می‌رود با به ثمر نشستن آن، گامی موثر در توسعه، آبادانی و اشتغال‌زایی این منطقه برداشته شود. هم‌اکنون حدود ۲۰۰ نفر در پروژه مشغول به کار هستند که با رسیدن به مرحله بهره‌برداری، زمینه اشتغال‌زایی بالغ بر یک هزار و ۵۰۰ نفر به طور مستقیم فراهم خواهد شد.



به منظور اکتشاف تکمیلی، تجهیز، آماده‌سازی و بهره‌برداری از معدن مس جانجا و احداث و بهره‌برداری از کارخانه تولید کنسانتره مس با ظرفیت سالانه حدود ۱۳۰ هزار تن کنسانتره و محصولات جانبی دیگر در سال ۱۴۰۶ است.

محدوده معدنی جانجا واقع در شمال سیستان و بلوچستان، ۲۰۰ کیلومتری زاهدان و در حدود ۱۳۰ کیلومتری غرب شهر زابل و در ۶۵ کیلومتری جنوب شهر نهبندان و نزدیک روستای ماده کاریز قرار دارد. با توجه به طراحی‌های انجام شده در معدن، حدود ۳۰۰ میلیون تن کانسنگ با عیار متوسط ۰٫۲۶ درصد مس استخراج خواهد شد. هم‌زمان با عملیات اکتشافی تکمیلی، کارخانه تغلیظ مس طی پنج سال احداث خواهد شد و بهره‌برداری از آن به مدت ۲۰ سال ادامه خواهد داشت. هزینه سرمایه‌گذاری در این طرح حدود ۴۰۰ میلیون دلار برآورد شده است.

اجرای بیش از یک میلیون متر مکعب باطله‌برداری در معدن جانجا

مدیرعامل شرکت توسعه معادن و صنایع مس جانجا تصریح کرد: از ابتدای پروژه تا تاریخ جاری، مجوزهای مربوط به بخش معدن و کارخانه شامل گواهی کشف، پروانه بهره‌برداری و جواز تاسیس کارخانه اخذ شده است. همچنین در رابطه با انتخاب مشاوران و پیمانکاران اصلی طرح مس جانجا، تاکنون حدود ۱۹ قرارداد منعقد شده و در حال حاضر عملیات اکتشاف و باطله‌برداری در محدوده معدن فعال است؛ به طوری که از ابتدای پروژه، حدود ۱۸ هزار و ۷۰۰ متر حفاری و بیش از یک میلیون متر مکعب باطله‌برداری صورت گرفته است. همچنین با توجه به اتمام فاز مهندسی پایه پروژه احداث کارخانه تغلیظ، تشریفات مناقصه جهت انتخاب پیمانکار (EPC) در جریان است. پروژه‌های زیرساخت عمدتاً شامل پروژه‌های تامین آب، تامین برق، مدیریت آب و باطله و همچنین پروژه مخابرات و راه‌اندازی اینترنت بوده که همگی در مرحله انجام تشریفات مناقصه است.

ابراهیمی‌نسب با اشاره به اهمیت توسعه اکتشافات، عنوان کرد: تاکنون ۱۳ هزار و ۱۷۳ متر حفاری، عمدتاً



مدیرعامل شرکت توسعه معادن و صنایع مس جانجا گفت: تاکنون ۱۳ هزار و ۱۷۳ متر حفاری، عمدتاً به منظور جانمایی تاسیسات زیربنایی در مرحله اول صورت گرفته و در مرحله دوم، قرارداد ۲۰ هزار متر حفاری اکتشافی تکمیلی منعقد شده است. از این میزان تاکنون، پنج هزار و ۵۰۰ متر حفاری انجام شده و پس از آن نیز با توجه به نتایج حفاری‌های مراحل اول و دوم، نسبت به ادامه حفاری‌های اکتشافی اقدام خواهد شد.

حسین ابراهیمی‌نسب در خصوص وضعیت کنونی پروژه مس جانجا و اقدامات اخیر انجام شده توسط شرکت توسعه معادن و صنایع مس جانجا در این پروژه، بیان کرد: اواخر بهمن سال ۱۴۰۰، کنسرسیومی با محوریت شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات «ومعدن» و همراهی شرکت‌های بزرگ و توانمند معدنی شامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر، شرکت معدنی و صنعتی چادرمبو، شرکت معدنی و صنعتی گهرزمین، شرکت بین‌المللی توسعه صنایع و معادن غدیر و شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات برنده مزایده مس جانجا در شهرستان نیمروز استان سیستان و بلوچستان شد. با توجه به قرارداد فی‌مابین شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران و این کنسرسیوم مبنی بر تشکیل شرکتی با مشارکت اعضای فوق‌الذکر، شرکت توسعه صنایع و معادن مس جانجا به این منظور تاسیس شد. وی ادامه داد: هدف این طرح انجام سرمایه‌گذاری



رئیس خانه معدن استان سیستان و بلوچستان:

ظرفیت‌های معدنی استان به مردم معرفی نشده است

سیستان و بلوچستان سرشار از ذخایر معدنی فلزی و غیرفلزی است؛ برخی از معادن در این استان به دلیل غنی‌بودن از نظر ذخایر معدنی در رتبه‌های اول و دوم کشوری قرار دارند؛ به‌گونه‌ای که این استان رتبه نخست معادن آنتیموان و رتبه دوم معادن منیزیت کشور را به خود اختصاص داده است. به جرئت می‌توان گفت که این استان بهشت معادن است.

سیستان و بلوچستان با قرار داشتن بر روی کمربند فلزی و معدنی جهان که از صربستان تا پاکستان ادامه دارد، حاوی ذخایر غنی از فلزات و کانسارهای معدنی از قبیل کرومیت، مس، منگنز، سرب و روی، قلع، تنگستن، طلا و همچنین عناصر و کانسارهای غیرفلزی نظیر تالک، منیزیت، گل سفید و سنگ‌های ساختمانی و تزئینی به ویژه گرانیت و مرمر است.

عبدالرشید آسوده، رئیس خانه معدن استان سیستان و بلوچستان، در گفت‌وگو با خبرنگار «معدن‌مدیا» بیان کرد: مدت زیادی نمی‌گذرد که توجه بیشتری به بخش معدن استان معطوف شده است. طی ده سال گذشته وزارت صمت، اداره صمت استان و شرکت‌های دولتی مانند ایمیدرو و ایمپاسکو با جدیت بیشتری فعالیت‌های اکتشافی را در این استان آغاز کردند و نتایجی نیز به دست آمد. وی با اشاره به موقعیت جغرافیایی استراتژیک این استان، بیان کرد: سیستان و بلوچستان با دو کشور پاکستان و افغانستان مرز مشترک دارد و مناطق استراتژیکی چون چابهار، تنها بندر اقیانوسی کشور، در آن وجود دارد. همچنین اینجا یک استان معدنی به شمار می‌رود. ما به بازارهای مناسبی در کشور هند و همچنین بخشی از نواحی قاره آفریقا دسترسی داریم که در صورت توسعه معدنی این منطقه، می‌توانیم بخشی از این بازارها را در اختیار بگیریم. برخی از کشورهای همسایه، با وجود اینکه ذخایر معدنی مورد نیازشان را دارند اما به دلیل فقدان انرژی کافی، امکان بهره‌برداری از معادن کشورشان را ندارند. این امر می‌تواند فرصتی برای صادرات ما تلقی شود. بنابراین در برنامه‌های توسعه پیش رو، حتما باید توسعه بخش معدن با برنامه‌ریزی جدی‌تری برای این استان در نظر گرفته شود و البته در کنار آن واحدهای صنایع معدنی نیز احداث شود. آسوده مطرح کرد: با اکتشافاتی که در سنوات اخیر صورت گرفت، ذخایر جدیدی در استان سیستان و بلوچستان کشف شد. طی ده سال اخیر اکتشافات زیرسطحی نیز در این استان انجام شد؛ درحالی‌که تا پیش از این چنین اتفاقی نیفتاده بود.

وی افزود: درحال حاضر اینجا از نظر ذخایر مس و طلا حرف برای گفتن دارد و در صورتی که اکتشافات عمیق ادامه پیدا کند، طی پنج تا ده سال آینده ممکن است این استان از نظر ذخایر طلا در رتبه‌های اول قرار گیرد. رئیس خانه معدن سیستان و بلوچستان تأکید کرد: تحقق تمام این دستاوردها منوط به توجه ویژه وزارت صمت است و این وزارتخانه در این زمینه نقش کلیدی دارد؛ چرا که باید شرکت‌های تابعه خود را که برخی پهنه‌های اکتشافی را به آن‌ها واگذار کرده، مدیریت کند تا عملیات اکتشافی

را در مدت زمانی که مشخص شده انجام دهند. گاهی متأسفانه پیش می‌آید که برخی پهنه‌ها به شرکتی واگذار می‌شود و سال‌ها عملیات خاصی روی آن انجام نمی‌شود. وی خاطر نشان کرد: بخش خصوصی اقدامات خوبی در حوزه اکتشافات منیزیت در این استان انجام داده است. حدود ۸۵ درصد ذخایر منیزیت کشور در دو استان سیستان و بلوچستان و خراسان جنوبی است. طی ۷-۸ سال گذشته عملیات اکتشافی سودمندی در استان ما صورت گرفته و نتایج مطلوبی داشته است و در حال حاضر بخشی از نیاز منیزیت کشور از معادن سیستان و بلوچستان تأمین می‌شود.

وی تأکید کرد: این نتایج بیانگر آن است که بخش معدن می‌تواند نقش جدی در توسعه اقتصادی استان ایفا کند؛ اما همه این چشم‌اندازها در صورتی قابل تحقق است که دولت نیز نقش خود را در جهت رفع موانع و نیز برطرف کردن نیازهای بخش خصوصی به درستی ایفا کند. آسوده ادامه داد: سیستان و بلوچستان استان محرومی نیست؛ چرا که ذخایر قابل توجهی از مواد معدنی را داراست اما با وجود این ظرفیت‌ها، استان توسعه نیافته است. رشد این استان در گرو این است که دولت توجه ویژه‌ای به این استان داشته باشد. بانک‌ها زیر نظر دولت تسهیلات کم‌بهره در اختیار فعالان بخش معدن و صنایع معدنی قرار دهند تا قطار توسعه در این استان نیز مانند سایر استان‌ها روی ریل بیفتد و همگام با آن‌ها پیش برود.

رئیس خانه معدن سیستان و بلوچستان بیان کرد: در دانشگاه‌های استان رشته معدن، زمین‌شناسی، متالورژی و تمام رشته‌های مرتبط با این صنایع وجود دارد؛ اما دانش‌آموزان حین انتخاب رشته موقعیت شغلی آینده‌شان را هم در نظر می‌گیرند. رسانه‌ها، خصوصا رسانه ملی، باید در مسیر فرهنگ‌سازی و معرفی پتانسیل‌های استان سیستان و بلوچستان گام‌های جدی‌تری بردارند. انتظار ما این است که در شبکه استانی بخش معدن این استان بیشتر معرفی بشود. در حال حاضر مردم آشنایی با ظرفیت‌های معدنی استان ندارند؛ بنابراین آنچنان که باید، رغبت برای تحصیل در رشته‌های مرتبط به معدن و صنایع معدنی وجود نداشته است. این از وظایف رسانه‌هاست که در خصوص معرفی این ظرفیت‌ها اقداماتی انجام دهند تا جوانان استقبال بیشتری برای کسب تخصص در این عرصه‌ها داشته باشند و تنها به سراغ رشته‌هایی مثل پزشکی، دندان‌پزشکی و داروسازی نروند. اگر بدانند که در استان خودشان بازار کار مناسبی وجود دارد، حتما استقبال می‌کنند.

وی افزود: هرچند که همین حالا نیز دانشجویایی در استان هستند که با خانه معدن و نیز شرکت‌های فعال حوزه معدن و صنایع معدنی ارتباط دارند اما عموم مردم آشنایی چندانی با این بخش ندارند. آسوده در پایان بیان کرد: معدن مس جانبا با توجه به ذخایر قطعی که دارد، یکی از معادن خوب کشور است. در صورتی که احداث واحدهای فرآوری و استحصال نیز با همین جدیت انجام گیرد، می‌توانیم آینده خوبی را برای آن متصور باشیم.



جزئیاتی از طرح انتقال آب دریای عمان به شرق کشور

هدف از اجرای پروژه انتقال آب دریای عمان به استان‌های شرق، شیرین‌سازی و انتقال آب در مجموع به میزان سالانه ۸۰۰ میلیون مترمکعب است که در فاز نخست این پروژه، شیرین‌سازی حدود ۲۸۰ میلیون مترمکعب در سال هدف‌گذاری شده است.

ایمیدرو و شرکت‌های بزرگ معدن و صنایع معدنی، وظیفه عملیاتی شدن این پروژه را برعهده گرفته‌اند. پروژه انتقال آب دریای عمان به استان‌های خراسان جنوبی و رضوی و سیستان و بلوچستان اختصاص دارد و طول مسیر آن یک‌هزار و ۳۴۲ کیلومتر خط اصلی است. شرکت‌های گل‌گهر، فولادمبارکه، ملی صنایع مس ایران، شرکت معدنی و صنعتی چادرمیلو، گهر زمین، فولاد خراسان و اپال پارسیان از سهامداران آن هستند و سرمایه‌گذاری در پروژه ۳ میلیارد و ۵۵۰ میلیون دلار است.



در این راستا، شرکت تأمین آب صنایع و معادن (ایمواسکو) با حمایت وزارت صمت و با مشارکت بخش خصوصی در سال ۱۳۹۹ با هدف تأمین آب موردنیاز صنایع و معادن استان‌های شرقی کشور با سرمایه ثابتی معادل ۱۵ هزار میلیارد ریال تأسیس شد و رسالت اجرای طرح نمک‌زدایی و اجرای خط چهارم طرح ملی انتقال آب از دریای عمان به استان سیستان و بلوچستان و خراسان رضوی را برعهده گرفت.

پروژه‌ای که هم‌اینک با پیشرفت فیزیکی ۱۲٫۸۴ درصد و پیشرفت برنامه‌های ۸٫۲۶ درصد همراه است. ظرفیت



آبگیری در دو فاز ۴٫۲ میلیارد مترمکعب در سال و آبگیری گام نخست با ظرفیت ۱٫۲ میلیارد مترمکعب در سال است. گام اول نمک‌زدایی ۲۸۰ میلیون مترمکعب در سال و ظرفیت نیروگاه براساس مجوز گاز اخذشده ۹۲۰ مگاوات است.

مساحت سایت‌های آبگیری، شیرین‌سازی و نیروگاه ۲۶۴ هکتار است که ظرفیت شیرین‌سازی در فاز اول ۲۸۰ میلیون مترمکعب در سال خواهد بود.

در بخش مسیرسازی خط انتقال آب باید به این نکته اشاره کرد که طول کل خط انتقال یک‌هزار و ۳۴۰ کیلومتر خط اصلی و ۱۲۸ کیلومتر انشعاب است که تاکنون یک‌هزار و ۳۰۹ کیلومتر مسیرسازی به پیمانکاران واگذار و ۷۲۴ کیلومتر مسیرسازی انجام شده است.

در بخش لوله‌گذاری خط انتقال آب هم این نکته قابل‌توجه است که طول کل لوله‌گذاری موردنیاز یک‌هزار و ۴۶۵ کیلومتر است که تاکنون ۲۴۶ کیلومتر به پیمانکاران واگذار و ۵۵۰ شاخه از آن انجام شده است. /

ایرنا

گل‌گهر، نماد توسعه پایدار در کشور

محصولات، حاشیه سودی را برای خود و ذی‌نفعان رقم می‌زنند؛ به همین دلیل نسبت به منطقه‌ای که در آن فعالیت داشته، وظایفی دارند زیرا افرادی که هم‌جوار با این محدوده‌های معدنی و صنعتی زندگی می‌کنند، اولین گروهی هستند که ممکن است از بی‌توجهی صاحبان کسب‌وکار آسیب ببینند. در این شرایط شرکت‌ها باید برای رشد و توسعه پایدار خود، این مناطق و افرادی را که در آن ساکن هستند در اولویت قرار داده و نسبت به آن‌ها مسئولیت‌پذیر باشند. زمانی که عملکرد شرکت‌ها شفاف بوده و مدیران به تعهدات خود پایبند باشند، جامعه هدف و مشتریان به این شرکت‌ها اعتماد کرده و همین موضوع به یک مزیت برای صاحبان کسب‌وکار تبدیل می‌شود.

شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر، سازمانی مسئولیت‌پذیر

شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر را می‌توان به عنوان یکی از شرکت‌های پیشگام در عمل به مسئولیت‌های اجتماعی نام برد. این مجموعه اقدامات خود را ذیل سه سرفصل جداگانه یعنی حفظ محیط زیست، توجه به حقوق کارکنان و توجه به ارزش‌های اجتماعی انجام می‌دهد؛ لازم به ذکر است که در زمینه حفاظت محیط زیست نیز سه موضوع کاهش انتشار کربن، افزایش سرمایه‌گذاری در تولید انرژی‌های تجدیدپذیر و کاهش وابستگی به سوخت‌های فسیلی و جبران اثرات منفی وارد شده به محیط زیست در اولویت قرار دارند. از جمله اقدامات شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر در زمینه حفاظت محیط زیست، می‌توان به بهره‌برداری از پروژه بهبود کیفیت خط ۴ کارخانه پلیکام (به منظور کاهش درصد گوگرد کنسانتره تولیدی و کاهش گاز خروجی «SO₂» از گازهای خروجی کارخانه گندله‌سازی)، پروژه احداث کارخانه سولفورزدایی از گاز خروجی کارخانه گندله‌سازی و تولید کود سولفات آمونیوم، بهره‌برداری از سیستم آنالاین هوا در کارخانه تولید کنسانتره خطوط ۱، ۲ و ۳، بهره‌برداری از سیستم آنالاین هوا در کارخانه گندله‌سازی ۱، اجرای پروژه نیروگاه خورشیدی با ظرفیت ۴۰ مگاوات، احداث فضای سبز، انتخاب گونه‌های بومی و سازگار برای فضای سبز محدوده سياهکوه سیرجان و... اشاره کرد.

یکی از مسائل غیرقابل انکار در صنعت و تولید، نقش مهم نیروی انسانی در انجام و مدیریت صحیح فرایندها است که همین موضوع باعث شده تا کارفرمایان همواره به دنبال جلب رضایت حداکثری و ارتقاء دانش و معلومات کارکنان خود باشند. زمانی که کارکنان از شرایط شغلی خود رضایت‌مند بوده و دانشی در سطح علوم روز دنیا دارند، صاحبان کسب‌وکار اطمینان حاصل خواهند کرد که شرایط داخلی شرکت تحت کنترل بوده و باید برای حل چالش‌ها و متغیرهای بیرونی که روی فعالیت مجموعه اثرگذار هستند، تمرکز کنند. شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر به عنوان الگویی موفق در این زمینه، توانسته جایگاه خود را در میان سایر شرکت‌های فعال در صنعت فولاد تثبیت کند و با تدوین چشم‌انداز ۱۴۱۰، به دنبال تبدیل شدن به الگوی توسعه پایدار ملی باشد. تشکیل کانون توسعه مدیران با هدف ارتقای فردی پرسنل و افزایش اثربخشی، اجرای طرح پایش سلامت کارکنان و اقدامات تندرستی، راه‌اندازی مدرسه تکمیلی مدیریت با هدف مدیر پروری و ارتقا جایگاه مدیران، آزادسازی زندانیان جرائم غیرعمد، کمک به مناطق محروم، راه‌اندازی و تجهیز مراکز توانبخشی، کمک به موسسات فرهنگی و مذهبی و... تنها گوشه‌ای از اقدامات این شرکت در زمینه حقوق کارکنان و ارزش‌های اجتماعی است.

شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر سیرجان توانسته خود را به عنوان یکی از بزرگ‌ترین فعالان صنعت فولاد کشور، در بازارهای داخلی و خارجی مطرح کند اما رشد و توسعه در سازمان، موضوع سیالی است که نمی‌توان پس از فتح قله‌ای، ادعای دستیابی به سر حد نهایی کمال را داشت؛ به همین دلیل این مجموعه اهداف بزرگ دیگری را تدوین کرده و با گام‌های بلند، در مسیر رشد خود قدم برمی‌دارد.

شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر همواره رشد تولید و تحقق شعار سال را در دستور کار خود دارد. به همین دلیل موفق شد در سال ۱۴۰۲ با اتخاذ راهبردهای کاربردی، مانند گذشته عملکرد خوبی از خود ارائه داده و با سرعت در مسیر تحقق اهداف تعیین شده حرکت کند. باید گفت که این شرکت با عزمی راسخ وارد میدان عمل شد و بی هیچ هراسی از مشکلات و موانع تولید، توانست تهدیدها را به فرصت تبدیل کرده و از آن‌ها به عنوان میانبری برای سرعت بخشیدن به حرکت روبه‌رشد خود و صنعت فولاد استفاده کند. بدون اغراق شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر تبلور باورهای مردان و زنان سخت‌کوشی است که برای ارتقای صنعت کشور از هیچ کاری مضایقه نکرده و همواره در کنار روند سودآوری برای سهام‌داران و ذی‌نفعان شرکت، منافع عمومی و ملی را هم در نظر گرفته‌اند؛ به همین دلیل اکنون این مجموعه پویا در میان اقشار مختلف جامعه، کاملاً شناخته شده بوده و از محبوبیت بالایی برخوردار است.

استراتژی‌های توسعه‌محور «گل‌گهر»

شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر برای افزایش سهم از بازار و نقش‌آفرینی بیشتر در صنعت فولاد، چشم‌انداز ۱۴۱۰ را برای خود تدوین کرده است؛ اگرچه اهداف اصلی این مجموعه از تدوین این چشم‌انداز تنها افزایش سودآوری نبوده و در کنار آن، رشد همگام دو مقوله مهم یعنی توسعه سرمایه‌گذاری‌های کلان گل‌گهر در حوزه‌های معدنی و صنعتی کشور و توسعه زیرساخت‌های مدیریتی و تفکر استراتژیک را دنبال می‌کند. به همین دلیل این شرکت با تکیه بر رویکرد استراتژیک و راهکارهای مسئله‌محور، ۶ راهبرد اصلی را برای دستیابی به اهداف تعیین شده در نظر گرفته است که از جمله این راهبردها می‌توان به توسعه فعالیت‌های اکتشافی و تامین سنگ‌آهن، توسعه زیرساخت‌های انرژی، توسعه و تکمیل زنجیره ارزش فولاد، تنوع‌بخشی به حوزه‌های کسب‌وکار، توسعه فناوری معدن‌کاری و توسعه زیرساخت‌های توسعه‌ای و مدیریتی اشاره کرد.

باید در نظر داشت که امروزه فضای کسب‌وکارها به شدت رقابتی شده و شرکت‌ها تنها با توجه به یک بعد از مسیر تولید، نمی‌توانند به فعالیت خود ادامه دهند؛ در این شرایط ممکن است بقای شرکت‌ها در بلندمدت به خطر افتاده و مزیت‌هایی که برای به دست آوردن آن بسیار تلاش کرده‌اند، روزی به بزرگ‌ترین نقاط ضعف آن‌ها تبدیل شود. به همین دلیل تنها کسب سود بیشتر بدون توجه به آثار و عواقبی که اقدامات شرکت‌ها روی عوامل محیطی و اجتماعی می‌گذارند، مسیر درستی برای رشد و توسعه نیست. یکی از موضوعاتی که اکنون در کانون توجهات قرار گرفته و اقشار مختلف جامعه به‌ویژه اصحاب رسانه در کارنامه عملکرد شرکت‌های بزرگ به دنبال آن هستند، عمل به «مسئولیت‌های اجتماعی» است.

شرکت‌های بزرگ معدنی و صنعتی از منابع طبیعی استفاده کرده و با تولید و فروش



۳۵ طرح توسعه و ۵.۲ میلیارد یورو سرمایه‌گذاری در چادرملو

دانش‌بنیان در تاسیس یک صندوق پژوهش و فناوری در حوزه صنایع معدنی مشارکت کرده؛ صندوقی که مجوز فعالیت آن در بهمن ماه سال گذشته توسط صندوق نوآوری و شکوفایی صادر شده و وظیفه آن ارائه تسهیلات به فناوران و شرکت‌های دانش‌بنیان است؛ از طرف دیگر تاسیس صندوق سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی (CVC) نوچاد با هدف سرمایه‌گذاری در شرکت‌های دانش‌بنیان و طرح‌های فناورانه‌ای که با نیازهای شرکت چادرملو همراستا هستند نیز در برنامه این شرکت قرار گرفته و در حال حاضر با صدور مصوبه هیئت‌مدیره، امور مربوط به دریافت مجوز فعالیت صندوق نیز در حال انجام است. علاوه بر آن، مذاکراتی با معاونت علمی ریاست جمهوری در خصوص حمایت از اجرای پروژه‌های فناورانه متوسط مقیاس با موضوع‌های مربوط به بازیافت باطله‌ها و حوزه انرژی توسط شرکت‌های دانش‌بنیان در جریان است. یکی دیگر از اقدامات این شرکت در راستای توسعه اکوسیستم نوآوری و تقویت ارتباط با شرکت‌های دانش‌بنیان تاسیس مرکز نوآوری چادرملو با عنوان «نوچاد» در پارک علم و فناوری یزد بوده است. مرکز نوچاد که نام آن مخفف واژه «نوآوری چادرملو» است، با چشم‌انداز تبدیل شدن به برترین ارزش‌آفرین در حوزه معدن و صنایع معدنی در زیست بوم نوآوری، نقش حلقه اتصال شرکت چادرملو به شرکت‌های دانش‌بنیان و اکوسیستم نوآوری و فناوری را ایفا می‌کند، در گام نخست با راه‌اندازی دبیرخانه دائمی جذب ایده در سایت نوچاد بستری برای جذب ایده‌ها و طرح‌های فناورانه و نوآورانه ایجاد شده است. همچنین چالش‌ها و نیازهای فناورانه و نوآورانه شرکت چادرملو نیز در بخش چالش‌های سایت نوچاد بارگذاری شده است تا شرکت‌های دانش‌بنیان تیم‌های فناور و مراکز دانشگاهی و تحقیقاتی بتوانند پیشنهادات خود را برای حل این چالش‌ها ارسال کنند و همکاری فناورانه‌ای با آن‌ها شکل بگیرد. در راستای جذب ایده‌ها و طرح‌های فناورانه با موضوع معدن و صنایع معدنی (زنجیره ارزش شرکت چادرملو) فراخوانی منتشر شد و مورد استقبال کم نظیری نیز قرار گرفت؛ به طوری که تعداد ۶۷ طرح و ایده به دبیرخانه دائمی جذب ایده و طرح رسیده است. در حال حاضر ارزیابی طرح‌ها و ایده‌ها در حال انجام است و پیش‌بینی می‌شود که رویداد نهایی اوایل سال آینده در شهر یزد برگزار شود.

شرکت فولاد سترک پارس شرقی به منظور تولید ۱۰ میلیون تن فولاد، تنها برخی از پروژه‌های صنعتی و ملی از طرح‌های سی‌وپنج‌گانه شرکت چادرملو است.

بومی‌سازی در چادرملو

طی ۶ ماهه اول امسال، «کچاد» موفق شد با استفاده از ظرفیت‌های ساخت داخل، بیش از ۶۲۹ قطعه مورد نیاز در واحدهای فعال در مجتمع‌های معدنی و صنعتی خود را بومی‌سازی کند که بیش از ۲۵ میلیون یورو صرفه‌جویی ارزی در پی داشته است؛ این روند علاوه بر رفع نیاز شرکت و جلوگیری از خروج ارز، حمایت از نخبگان و تولیدکنندگان داخلی را در بر دارد و به نوعی باعث تشویق و ترغیب شرکت‌های دانش‌بنیان و مراکز علمی می‌شود. تعداد قطعات بومی‌سازی شده در ۶ ماهه اول سال جاری نسبت به مدت مشابه سال ۱۴۰۱، بالغ بر ۱۵۰ درصد رشد داشته و میزان صرفه‌جویی ارزی حاصل از تولید قطعات در داخل کشور طی ۶ ماهه امسال، به میزان ۱۲ ماهه سال ۱۴۰۱ بوده است.

تامین سنگ آهن

در چند سال گذشته، تامین پایدار سنگ آهن به یکی از معضلات و گلوگاه‌های تحقق اهداف و برنامه‌های توسعه و تولید صنعت فولاد کشور مبدل شده است. از این رو شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با سرمایه‌گذاری در توسعه اکتشافات و بهره‌برداری از معادن منطقه، در مسیر توسعه بخش معدن و سپس حلقه‌های زنجیره فولاد گام برداشته و به منظور نیل به این هدف در حال اکتشاف و آماده‌سازی انومالی‌های در اختیار و شناسایی پهنه‌های جدید سنگ آهن است. در حال حاضر این شرکت نسبت به فعالسازی معدن D1۹ با مشارکت مجتمع سنگ آهن مرکزی ایران، اقدام کرده است که در آینده‌ای نزدیک بهره‌برداری از این معدن آغاز می‌شود. همچنین، ذخیره سنگ آهن انومالی شماره ۱۰ در ایران مرکزی، در قالب قرارداد مشارکت بخش عمومی و خصوصی، در اختیار چادرملو قرار گرفته است؛ ذخیره این انومالی بر اساس مطالعات اولیه، معادل ۴۰ میلیون تن سنگ آهن با عیار ۴۴ درصد، برآورد شده و در فاصله ۳۰ کیلومتری مجتمع معدنی چادرملو قرار دارد.

فناوری و نوآوری در چادرملو

شرکت چادرملو با هدف ارائه تسهیلات به شرکت‌های

شرکت چادرملو به عنوان یکی از بنگاه‌های اقتصادی کشور و از پیشرانان اصلی توسعه بخش صنعت و معدن، به ویژه در زنجیره فولاد، فعالیت عمده خود را بر دو بخش اساسی تولید و توسعه متمرکز کرده است و دارای نقش اساسی در تامین خوراک زنجیره فولاد کشور می‌باشد. این شرکت که یکی از سهامداران شرکت توسعه معادن و صنایع مس جانچا در استان سیستان و بلوچستان است، با هدف ایفای نقش در توسعه متوازن در سراسر کشور، متناسب با رسالت اصلی خود، در طرح‌های مختلفی در جای‌جای کشورمان، به ویژه استان یزد، سرمایه‌گذاری کرده است؛ همچنین چادرملو یکی از سرمایه‌گذاران اصلی انتقال آب خلیج فارس به فلات مرکزی ایران است.

طرح‌های توسعه

در حال حاضر اهم طرح‌های معدنی و صنعتی این شرکت مشتمل بر ۳۵ طرح توسعه با پیش‌بینی سرمایه‌گذاری بالغ بر ۵.۲ میلیارد یورو است. پیش‌بینی می‌شود که اشتغال‌زایی مستقیم و غیرمستقیم این طرح‌ها حدود ۴۴ هزار نفر باشد.

یکی از چالش‌های پیش روی اجرای طرح‌های بزرگ صنعتی، همواره مسئله تامین زیرساخت‌ها بوده است؛ یکی از مهم‌ترین و پرچالش‌ترین این زیرساخت‌ها «انرژی و برق» است. در همین راستا شرکت معدنی و صنعتی چادرملو برای تامین برق مورد نیاز خود اقدام به احداث یک نیروگاه ۵۴۶ مگاواتی در مجتمع صنعتی کرده است. فاز یک گازی این نیروگاه پیشرفت بالغ بر ۶۰ درصد و فاز دو گازی آن نیز بالغ بر ۲۰ درصد پیشرفت داشته است. همچنین شرکت چادرملو در راستای حرکت در مسیر تولید فولاد سبز، احداث دو نیروگاه خورشیدی ۱۰ مگاواتی را نیز آغاز کرده است. مروری بر اقدامات چادرملو در دو سال گذشته نشان می‌دهد که این شرکت احداث سه کارخانه در حوزه فرآیندها را در دستور کار خود دارد: کارخانه تولید فروسیلیکومنگنز با ظرفیت ۳۰ هزار تن، کارخانه تولید فرومگنز پرکربن با ظرفیت ۲۰ هزار تن و کارخانه تولید فروسیلیسیم با ظرفیت ۱۵ هزار تن. طرح دیگر این مجموعه احداث کارخانه گندله‌سازی شماره ۲ با ظرفیت تولید ۵ میلیون تن در سال است. طرح احداث کارخانه سرباره‌های فولادی با ظرفیت ۱۰۰ هزار تن و طرح پریارسازی باطله‌های معدنی مجتمع معدنی چادرملو با ظرفیت ۲ میلیون تن و نیز طرح تکمیل زیرساخت و احداث کارخانه نورد فولاد میبد با ظرفیت تولید ۳۰۰ هزار تن در سال، پروژه‌های دیگر چادرملو هستند.

همچنین چادرملو در پروژه‌های متعددی مشارکت دارد؛ احداث کارخانه تولید کنسانتره در استرالیا با ظرفیت ۱۲.۵ میلیون تن، احداث اسکله تخصصی شرکت همراه (جاده، ریل و دریا)، پروژه ۱.۱ میلیون تنی آهن اسفنجی آر تاویل، پروژه ۱.۲ میلیون تنی آهن اسفنجی فولاد اقلید و تاسیس



پیشگام در توسعه پایدار؛

فولاد مبارکه، به وسعت ایران

جایگاه فولاد مبارکه اصفهان در اقتصاد ایران

فولاد مبارکه اصفهان به عنوان یکی از بزرگ‌ترین مجموعه‌های صنعتی ایران، سهم ۱.۵ درصدی در تولید ناخالص داخلی و سهم ۶.۵ درصدی در تولید ناخالص داخلی صنعت دارد. ارزش بازار فعلی این غول صنعتی در بازار سرمایه نزدیک به ۵۰۰ هزار میلیارد تومان است. با توجه به این که ارزش کل بازار بورس و فرابورس (در زمان نگارش این متن) چیزی بالغ بر ۸۷۰۰ هزار میلیارد تومان است، حدود ۵.۷ درصد وزن کل این بازار به تنهایی متعلق به شرکت فولاد مبارکه اصفهان است که رقم بسیار بزرگی است و نشان از جایگاه تاثیرگذار این شرکت در اقتصاد ایران دارد.

پیشران در توسعه اقتصادی و اشتغالزایی

فعالیت‌های گروه فولاد مبارکه به وسعت ایران است و این بنگاه بزرگ اقتصادی حدود ۱۴۰ شرکت زیرمجموعه دارد.

این شرکت تنها در سال گذشته حدود ۶ هزار فرصت شغلی ایجاد کرد و مجموعاً بالغ بر ۲۸ هزار نفر به طور مستقیم در این مجموعه مشغول به کار هستند و به طور غیرمستقیم نیز برای حدود ۳۸۰ هزار نفر شغل ایجاد کرده است. در رتبه‌بندی صدرشکرت برتر که اوایل بهمن ماه امسال اعلام شد، فولاد مبارکه در «اشتغال‌زایی» رتبه سوم را کسب کرد که به معنای این است که علاوه بر سودآوری پایدار، توسعه اقتصادی مردم عزیز کشورمان، از دغدغه‌های این مجموعه بزرگ صنعتی و فولادی است.

فولاد مبارکه به‌منظور تأمین حداکثری نیاز کشور به انواع ورق‌های فولادی، در سراسر کشور طرح‌های توسعه

متعددی را به ارزش ۵ میلیارد دلار تعریف کرده است که از جمله این پروژه‌ها می‌توان

به طرح‌های توسعه فولاد هرمزگان و احداث نورد گرم ۲ فولاد مبارکه اشاره کرد. این شرکت در حال حاضر ۲۲۰ پروژه در دست اجرا دارد. همچنین فولاد مبارکه برای انجام مسئولیت‌های اجتماعی خود، اقدامات زیادی انجام داده و در همین راستا، برای مناطق کم‌برخوردار سند پیشرفت و آبادانی مبتنی بر استعدادها، محدودیت‌ها و محرومیت‌ها تعریف کرده تا توانمندسازی در حوزه‌های کشاورزی، دامداری و مشاغل خانگی را محقق کند.

رتبه نخست در صرفه‌جویی ارزی

نتایج بومی‌سازی در فولاد مبارکه نشان می‌دهد از

ابتدای سال ۱۳۸۱ تاکنون بیش از ۱۰۰ هزار مواد، قطعه و تجهیز به واسطه این شرکت در داخل کشور بومی‌سازی شده که علاوه بر تأمین به‌موقع و پایدار و کیفی، صرفه‌جویی حدود ۲۰۹۶۸ میلیون دلار را در پی داشته است. سال گذشته فولاد مبارکه اصفهان با صرفه‌جویی ۱۷۰ میلیون دلاری، رتبه اول صرفه‌جویی ارزی در کشور را به خود اختصاص داد.

اعتماد به نخبگان و دانش‌بنیان‌ها

به گفته محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه اصفهان، این مجموعه انتخاب کرده است به جای اینکه صرفاً بخش مهندسی و فنی شرکت را توسعه دهد، در ادامه مسیر خود به «نوآوری

باز» روی بیاورد و از ظرفیت نخبگان

انجام داده و ۵ مرکز نوآوری در دانشگاه‌ها ایجاد کرده است؛ همچنین در سال جاری از ۱۴۷۰ پایان‌نامه‌ای که به این شرکت ارجاع شد، ۴۷۰ پایان‌نامه مورد حمایت قرار گرفت.

شرکت فولاد مبارکه در سطوح مختلف از شرکت‌های نوآور و فناور حمایت می‌کند. یکی از مأموریت‌های شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه (MSTID) این است که این شرکت‌ها بتوانند را شناسایی کرده و قرارداد همکاری با آن‌ها منعقد کند و سرمایه‌گذاری مورد نیاز

سرمایه‌گذاری مورد نیاز

نیز در مسیر حمایت و

توسعه این شرکت‌ها،

از سوی MSTID صورت

می‌گیرد. رویکرد فولاد

مبارکه در دهه فعلی،

خلق ارزش‌افزوده پایدار

و توسعه تکنولوژی با نگاه

«نوآورانه» است.

می‌توان گفت که مجموعه

فولاد مبارکه بستر گسترده‌ای

را برای همکاری با این

شرکت‌ها فراهم کرده است و

چه در نمایشگاه‌های تخصصی

و چه در خود شرکت، از

شرکت‌های دانش‌بنیان

دعوت می‌کند تا فعالیتشان را

ارائه کنند. در واقع فولاد مبارکه

خود پیش‌قدم شده است و همکاری

وسیقی که در سراسر کشور بین این

مجموعه و مراکز و شرکت‌های دانش‌بنیان

شکل گرفته، باعث امیدبخشی به جوانان

و شرکت‌های فناور و نوپا شده است تا در

کشور خود بمانند و به فعالیت ادامه دهند.

ظرفیت تکمیل است!

در حالیکه میانگین بازدهی کارخانه‌های فولادی کشور حدود ۶۵ درصد است (که البته با حضور «فولاد» به این مقدار رسیده است) و در دنیا این بازدهی ۷۵ درصد است، فولاد مبارکه اصفهان با صدرصد ظرفیت خود کار می‌کند. در سال ۱۴۰۱ میزان تولید فولاد خام در کشور ۳۰ میلیون و ۴۲۳ هزار تن بوده که سهم گروه فولاد مبارکه از این مقدار، ۱۰ میلیون و ۲۴۴ هزار تن می‌باشد و به عبارتی ۳۴ درصد از کل فولاد میانی کشور به دست گروه فولاد مبارکه تولید شده است.

طراحی ادبیات مشترک برای تعامل بهتر با ذی‌نفعان

از نکات قابل توجه در فرهنگ سازمانی این شرکت، جدیت در تعریف اهداف و چشم‌انداز مشترک و همسوس شدن کل مجموعه در جهت حرکت در این مسیر است. طی سال‌های اخیر مدیریت فولاد مبارکه شعارها، رویکردها و گفتمان‌های مختلفی را به فراخور موقعیت و شرایط تعریف کرده و باعث شده مجموعه به دور از پراکندگی و با هماهنگی کامل اعضا در مسیر مشخص تعریف‌شده حرکت کند و همچنین ادبیاتی مشترک بین ذی‌نفعان صنعت فولاد تعریف

و شرکت‌های

دانش‌بنیان در

سراسر کشور استفاده

کند؛ همین تصمیم باعث شده طی چند سال

اخیر همکاری این مجموعه با شرکت‌های فناور و

نوآور رشد چشمگیری داشته باشد و سرمایه‌گذاری بسیار

سنگینی روی این شرکت‌ها انجام دهد. میزان سفارش

فولاد مبارکه به شرکت‌های دانش‌بنیان از سال ۹۸ تا

پایان مهرماه ۱۴۰۲ افزایش ۲۰ هزار میلیاردتومانی داشته

است. تنها در هفت ماه ابتدایی امسال، ۴۵۰۰ میلیارد

تومان مبلغ قرارداد ۱۶۹۵ سفارش به ۲۰۶ شرکت

دانش‌بنیان بوده است. اهداف این مجموعه از این

سرمایه‌گذاری‌های گسترده، علاوه بر رفع نیاز خود به

صورت پایدار، تعامل با دانش‌بنیان‌ها و حمایت حداکثری

از این شرکت‌ها و نیز اشتغال‌زایی و امیدآفرینی در جامعه

است.

شرکت فولاد مبارکه در راستای توسعه زیست‌بوم نوآوری

باز، سرمایه‌گذاری خطرپذیر در شرکت‌های دانش‌بنیان



همچنین پیشنهاد سرمایه‌گذاری فولاد مبارکه در میادین گازی، از حدود ۲ سال پیش از سوی این شرکت مطرح شد؛ به گفته طیب‌نیا، در حال حاضر فاز مهندسی این پروژه انجام شده و در صورت صدور مجوز، با سرمایه‌گذاری فولاد مبارکه تا ۲ سال آینده نیاز مجموعه و همچنین سایر صنایع به گاز برطرف خواهد شد.

سرمایه‌گذاری ۲.۲ میلیارد دلاری در مسیر صنعت سبز

پروژه‌های حوزه انرژی برق فولاد مبارکه تولید ۲.۵ میلیون تن دی‌اکسیدکربن در سال را نسبت به وضع کنونی کاهش خواهد داد که این کمک بزرگی به کاهش آلاینده‌های جوی است.

در بدو تأسیس فولاد مبارکه، مصرف انرژی به ازای هر تن تولید تختال حدود ۳۲ گیگا ژول بوده است و با انجام پروژه‌های بهینه‌سازی به‌طور مستمر، این میزان به کمتر از ۲۳ گیگا ژول به ازای هر تن اسلب کاهش یافته است.

این شرکت پروژه‌ها و اقدامات متعددی برای صرفه‌جویی در مصرف انرژی و نیز انتشار کمتر گاز کربن‌دی‌اکسید به جو انجام داده است؛ احداث بزرگ‌ترین نیروگاه خورشیدی کشور با ظرفیت ۶۰۰ مگاوات در شرق اصفهان و بزرگ‌ترین نیروگاه بادی کشور با ظرفیت ۲۰۰ مگاوات و نیز ساخت و راه‌اندازی یکی از بزرگ‌ترین نیروگاه‌های سیکل ترکیبی با توربین‌های کلاس F با ظرفیت ۹۱۴ مگاوات که راندمانی بالغ بر ۵۸ درصد دارد، از جمله اقدامات این شرکت در مسیر مصرف انرژی پاک و کمتر است.

چشم‌انداز سود ۱۵ میلیارد دلاری

سال گذشته فولاد مبارکه علی‌رغم همه محدودیت‌ها، کاهش قیمت فروش و درآمد، ۴۹ هزار میلیارد تومان سود میان سهامداران خود توزیع کرد که بزرگ‌ترین توزیع سود در تاریخ بورس کشور بود. در برنامه بلندمدتی که برای فولاد مبارکه تدوین شده، درآمد ۱۵ میلیارد دلاری برای این شرکت تا سال ۱۴۱۰ در نظر گرفته شده است.

تنظیم: محبوبه نبی‌لو



تصور اینکه انرژی ارزان و بدون ارزشی به صنایع فولاد تحویل داده می‌شود اشتباه است.

گروه فولاد مبارکه برای تأمین ۲ هزار مگاوات برق، از طریق احداث نیروگاه‌های سیکل ترکیبی، خورشیدی و بادی، سرمایه‌گذاری کرده است که در این صورت نه تنها هیچ‌گونه وابستگی‌ای به شبکه برق سراسری نخواهد داشت، بلکه خود به یکی از تأمین‌کنندگان برق تبدیل می‌شود و می‌تواند بخشی از نیاز شبکه را پوشش دهد.

پروژه انتقال ۲۰۰ میلیون مترمکعب آب از دریای عمان به فلات مرکزی، یکی از طرح‌هایی است که فولاد مبارکه با نگاه ملی در آن سرمایه‌گذاری کرده و از ابتدا پیگیر آن بوده است که در صورت بهره‌برداری از این طرح، برداشت آب خام فولاد مبارکه از زاینده‌رود به صفر می‌رسد و همچنین بخشی از نیاز سایر صنایع نیز تأمین می‌شود.

به گفته مدیرعامل فولاد مبارکه، میانگین جهانی مصرف آب در صنعت فولاد ۳،۳ مترمکعب بر تن است؛ اما فولاد مبارکه با سرمایه‌گذاری‌های زیادی که در اجرای پروژه‌های کاهش مصرف آب داشته، مصرف آب خود را به ازای تولید هر تن تختال به ۲،۲ مترمکعب آب کاهش داده است. برداشت آب خام فولاد مبارکه با کاهش ۸۶ درصدی به کمتر از یک درصد تقلیل یافته است. به‌طور کلی مبلغ ۱،۳ میلیارد یورو پروژه اصلاحی و توسعه‌ای در راستای تغییر الگوی مصرف آب توسط این شرکت در دست اقدام است.

تجهیز ناوگان حمل‌ونقل فولاد مبارکه و خرید ۵۰ دستگاه لوکوموتیو از جمله اقدامات این مجموعه در راستای حل چالش حمل‌ونقل بوده است.

به گفته محمدیاسر طیب‌نیا، فولاد مبارکه امکان اکتشاف معادن و سرمایه‌گذاری در حوزه ماشین‌آلات این حوزه را دارد اما موانع قانونی این اجازه را نمی‌دهد تا این شرکت بتواند وارد حوزه اکتشافات معدنی شود؛ با این حال این شرکت از سهامداران اصلی برخی از شرکت‌های بزرگ معدنی است و همچنان در تلاش است سرمایه‌گذاری خود را برای تأمین مواد اولیه پایدار بیش از پیش توسعه دهد.



شود. هوشمندی و پویایی این سیستم سبب شده تا بتواند با حداکثر سرعت ممکن خودش را با تغییرات جهانی تطبیق دهد و همچنان یکی از شرکت‌های مطرح فولادی دنیا به شمار رود. با توجه به اینکه این شرکت بزرگ‌ترین مجتمع فولادی کشور است، موفقیت‌هایی که کسب می‌کند مستقیماً روی فعالیت بسیاری از شرکت‌های بالادست و پایین‌دست زنجیره فولاد تأثیرگذار است. هرچقدر میزان تولید فولاد این مجتمع بیشتر باشد به این معناست که صنایع بالادستی رونق بیشتری می‌گیرند و همچنین صنایع پایین‌دستی و مصرف‌کننده فرصت و امکان بیشتری برای توسعه خود دارند.

افزایش تولید ده درصدی در سال گذشته، همکاری گسترده با شرکت‌های دانش‌بنیان و سفارشات چندین میلیارد تومانی به این شرکت‌ها، بومی‌سازی ۹۰ درصدی تجهیزات، قطعات و مواد مصرفی، کسب رتبه نخست در صرفه‌جویی ارزی و بسیاری مثال‌های دیگر گواه این است که شعارها در عمل به واقعیت تبدیل شده است و تحریم‌های گسترده و مسائل زیرساختی موجود در کشور، هرچند که از سرعت این حرکت کاسته‌اند و چالش‌هایی را ایجاد کرده‌اند اما مشوق خوبی برای خودکفایی، چه در زمینه تأمین قطعات و تجهیزات و چه در زمینه رفع نیازهای زیرساختی به صورت خودتامین، بوده‌اند.

ارزش‌افزوده با رویکرد نوآورانه

با توجه به این که اقبال دنیا به سمت فولادهای تجاری کمتر شده است، شرکت‌های تولیدکننده باید به سمت ایجاد تمایز و همچنین تولید محصولات گام بردارند که کمتر از تحولات بازارها تأثیر می‌پذیرند. بدیهی است رقابت بالا در بازارهای بین‌المللی چند دهه‌ای است که کشورها را به سمت بهره‌گیری از به‌روزترین تکنولوژی‌ها و همچنین خلق فناوری‌های جدید سوق داده است. فولاد مبارکه که همواره به خوبی کوشش بازار و تقاضای داخلی و بین‌المللی را رصد می‌کند، به درستی مسیر خود را مشخص کرده است. روی آوردن به تولید محصولات خاص و پیشرفته فولادی که گاهی ارزش‌افزوده هزاربرابری نسبت به مواد اولیه دارد، گواه عینی جدید فولاد مبارکه برای حرکت در این مسیر است. طی دو سال گذشته ۲۲ محصول جدید با ارزش‌افزوده بالا به سبد محصولات فولاد مبارکه اضافه شده است که یکی از این محصولات ورق زنگ‌نزن است که به زودی به تولید انبوه می‌رسد.

امسال فولاد مبارکه رتبه دوم خلق ارزش‌افزوده را در بین ۵۰۰ شرکت برتر از آن خود کرد. مدیرعامل این مجموعه معتقد است که این ارزشمندترین شاخص ارزیابی شرکت‌هاست و فولاد مبارکه در تلاش است که همواره در این مسیر بهترین باشد؛ چرا که خلق ارزش‌افزوده بیشتر در این شرکت و به‌طور کلی در صنایع مادر، به صورت دومینووار در صنایع پایین‌دستی مانند خودرو، لوازم خانگی، ساختمان و... نیز اثرات مثبت خود را نشان می‌دهد و کشور را به سمت تولید محصولات ارزشمندتر سوق می‌دهد.

پیشگام در توسعه زیرساخت‌ها

یکی از چالش‌های پیش روی اجرای طرح‌های بزرگ صنعتی، همواره مسئله تأمین زیرساخت‌ها بوده است؛ تأمین پایدار انرژی، حمل‌ونقل و آب از جمله چالش‌هایی است که بخش معدن و صنایع معدنی کشور با آن روبه‌روست.

طی سال‌های اخیر هزینه‌های انرژی به‌شدت افزایش پیدا کرده و از سال ۱۳۹۹ به بعد بیش از ۱۰ برابر افزایش داشته و به نرخ‌های جهانی رسیده است و

گزارش عملکرد «گهر» نشان می‌دهد:

تولید در گهر زمین گوی سبقت را از ظرفیت اسمی ربود!

فولادسازی با ظرفیت تولید ۱.۵ میلیون تن در بردسیر، تصویب شد.

شرکت معدنی و صنعتی گهر زمین عملکرد قابل توجهی را در نیمه نخست سال جاری به ثبت رسانده است که از جمله می‌توان به رشد ۱۵ درصدی تولید کلوخه سنگ آهن، افزایش ۱۷ درصدی تولید سنگ آهن دانه بندی، رشد ۱۹ درصدی تولید کنسانتره و افزایش ۱۳۱ درصدی تولید گندله نسبت به ۶ ماهه ابتدایی سال ۱۴۰۱ اشاره کرد. در حالت کلی، افزایش سرمایه بیش از ۳۲ همت در افق ۱۴۰۶ گهر زمین هدف گذاری شده که نقش بسزایی در اجرای طرح‌های توسعه‌ای افزایش ظرفیت زیرسقف خطوط کنسانتره سازی به میزان دو میلیون تن، افزایش ظرفیت زیرسقف واحد گندله سازی به میزان ۲.۵ میلیون تن، احداث کارخانه آهن اسفنجی با ظرفیت تولید ۱.۷ میلیون تن و احداث واحد فولادسازی با ظرفیت تولید ۱.۵ میلیون تن در بردسیر دارد.

شرکت معدنی و صنعتی گهر زمین علاوه بر پروژه‌هایی که در دست اجرا دارد، در سرمایه گذاری طرح‌های ملی و مهمی مشارکت کرده است که برخی از آن‌ها عبارتند از: توسعه معادن و صنایع مس جانجا در شهرستان نیمروز استان سیستان و بلوچستان، انتقال آب دریای عمان به سیستان و بلوچستان و خراسان، کاوشگران صنایع معدنی راشا، احداث اسکله تخصصی شرکت مدیریت بین‌المللی همراه (جاده، ریل و دریا)، مدیریت اکتشافات منابع معدنی پایا، شرکت مهرگان توسعه مکران و...

زنجیره ارزش فولاد کشور ایفا می‌کند. سنگ آهن دانه بندی، کنسانتره و گندله تولیدی شرکت معدنی و صنعتی گهر زمین، از باکیفیت‌ترین محصولات موجود در بازار به شمار می‌آیند که به دلیل بالا بودن عیار آهن و پایین بودن ناخالصی‌هایی نظیر سولفور، مشتریانی زیادی در بازارهای داخلی و خارجی دارند. به همین دلیل خطوط سنگ شکنی و تولید کنسانتره شرکت معدنی و صنعتی گهر زمین از ابتدای سال جاری به صورت مستمر با ثبت رکوردهای تولید ماهانه (هفت ماه متوالی)، حدود ۱۴ درصد بیش از برنامه خود تولید داشته است. به جرات می‌توان گفت ارتقای کیفیت، از مهم‌ترین برنامه‌ها و سیاست‌های شرکت معدنی و صنعتی گهر زمین به شمار می‌آید که دستاوردهای درخشانی را برای این شرکت به همراه داشته است؛ به طوری که این شرکت در سال ۱۴۰۲، موفق به کسب ۱۹ رکورد در بخش‌های مختلف مرتبط با کیفیت شده است.

به این عوامل باید موفقیت این شرکت در اخذ استاندارد محصولات کنسانتره و گندله که برای نخستین بار در کشور صورت گرفته است را نیز اضافه کرد که این مسئله خود موجب اطمینان بالای مشتریان داخلی و خارجی از محصولات تولیدی این شرکت خواهد شد.

در مجمع عمومی فوق‌العاده این شرکت که در آذرماه امسال برگزار شد، افزایش سرمایه ۵ همتی «گهر» جهت اجرای طرح‌های توسعه‌ای به ویژه احداث کارخانه آهن اسفنجی با ظرفیت تولید ۱.۷ میلیون تن و احداث واحد

در نگاه کلی، مولفه‌های اصلی رقابت پذیری یک سازمان در بازارهای داخلی و بین‌المللی، کیفیت بالا و قیمت رقابتی محصولات آن هستند که مستقیماً ماحصل توانمندی‌ها و سیاست‌های آن سازمان است و شرکت معدنی و صنعتی گهر زمین نیز با اتکا بر توانمندی‌های خاص خود، سیاست‌هایی را اتخاذ کرده که در نهایت به افزایش توان رقابت این شرکت در بازارهای داخلی و بین‌المللی منتهی خواهد شد.

این شرکت در راستای افزایش رقابت پذیری کنسانتره و گندله سنگ آهن تولیدی خود طی ماه‌های اخیر، اقدام به بازنگری و تدوین استراتژی، چشم‌انداز و مأموریت جدید خود کرده است. در سند چشم‌انداز شرکت سنگ آهن گهر زمین، تحلیل زنجیره ارزش و شایستگی‌ها به طور خاص مورد بررسی قرار گرفته است.

بر این اساس، عوامل تعیین کننده موفقیت این شرکت در رسیدن به اهداف استراتژیک در هفت بند شامل کیفیت محصول، تحویل به موقع، قیمت رقابتی، دسترسی پایدار به منابع، دسترسی به بازارهای فروش، انعطاف پذیری فروش و برند معتبر تعریف شده است. در همین راستا، مزیت رقابتی شرکت معدنی و صنعتی گهر زمین در قالب کیفیت محصول، قیمت رقابتی محصول و دسترسی پایدار به منابع در نظر گرفته شده است.

شرکت معدنی و صنعتی گهر زمین، بزرگ‌ترین معدن سنگ آهن روباز خاورمیانه با ذخیره بیش از ۶۴۰ میلیون تن سنگ آهن را در اختیار دارد و نقش مهمی در توسعه

گهر زمین نبض تپنده تولید و توسعه



آخرین وضعیت طرح‌های شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات



در کل دنیا دارد؛ چرا که دنیا به سمت تولید فولادهای سبک، سبز و با استحکام بیشتر گام برداشته است.

علی‌اکبری مطرح کرد: در زمینه تولید ورق‌های الکتریکی جهت‌دار و غیرجهت‌دار با فولاد مبارکه اصفهان شرکت مشترکی را تاسیس کرده‌ایم؛ همچنین مصرف‌کننده این ورق‌های خاص، خودش نیز سهامدار این شرکت است.

وی افزود: در حوزه عناصر استراتژیک، بیشترین تمرکز ما در حال حاضر روی دو محور لیتیوم و عناصر نادر خاکی است. پنج معدن لیتیومی که در اختیار داریم، فعالیت اکتشافی اولیه آن به اتمام رسیده و همزمان در کنار اکتشاف، فعالیت‌های آزمایشگاهی فرآوری نیز در حال انجام است و نتایج اولیه آزمایش‌ها مثبت بوده که بسیار رضایت‌بخش است.

علی‌اکبری بیان کرد: حدود یک سال است که همکاری با یک شرکت دانش‌بنیان که اقدامات شاخصی در حوزه لیتیوم به ثبت رسانده را آغاز کرده‌ایم. فعالیت‌های مربوط به فرآوری نیز توسط این شرکت به بهترین شکل در حال انجام است. در صدد هستیم شرکت مشترکی را تاسیس کرده و دانش فعلی را به این شرکت منتقل کنیم و کم‌کم فعالیت‌ها را در مقیاس صنعتی آغاز کنیم.

مدیرعامل «تجلی» ادامه داد: در حوزه عناصر نادر خاکی، دو معدن در مرّوست، مرز بین استان یزد و فارس، در اختیار داریم که در این معدن فعالیت‌های اکتشافی زیادی انجام داده‌ایم. ذخایر اولیه که در پروانه این معدن ذکر شده بود، ۱۰ و ۲۰ میلیون تن است که پس از فعالیت‌های اکتشافی ما، به ترتیب به حدود ۴۰ و ۸۰ میلیون تن ذخایر شناسایی شده افزایش پیدا کرد که البته امکان افزایش این میزان وجود دارد؛ زیرا فعالیت اکتشافی ما تا عمق مشخص و محدودی انجام شد و امکان پیشروی در آن وجود دارد.

علی‌اکبری بیان کرد: شرکت تجلی با سهامداری مستقیم شرکت «جانجا» و نیز از طریق شرکت معدنکار باختر، اقدامات موثری را در تسریع روند این پروژه، از قبیل تزریق سرمایه و تامین ماشین‌آلات، انجام داده است؛ پروژه جانجا یکی از مهم‌ترین طرح‌های در دست اجرای گروه سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات است که بزرگ‌ترین شرکت‌های معدنی و صنعتی در آن مشارکت دارند. معدن مس جانجا در تراز معادن جهانی است و آینده روشنی را برای آن متصور هستیم؛ چرا که باعث تحول چشمگیری در استان سیستان و بلوچستان خواهد شد.

مدیرعامل شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات در پایان تاکید کرد: هدف از مشارکت شرکت پروژه محور «تجلی» در این پروژه‌ها، علاوه بر فعالیت در راستای وظایف اساسنامه‌ای خود، ایفای نقش در مسیر توسعه مناطق کمتربرخوردار کشور است؛ چرا که ایران به عنوان یک کشور معدنی، در اغلب مناطق خود پتانسیل‌های خوبی برای سرمایه‌گذاری در بخش معدن و صنایع معدنی دارد. شرکت تجلی آمادگی این را دارد که انجام فعالیت‌های اکتشافی و نیز فرآوری را در سراسر ایران به عهده بگیرد تا بتواند در این مسیر نقش موثری ایفا کند و علاوه بر سودآوری برای سهامدارانی که از طریق بازار سرمایه سهام این شرکت را خریداری کرده‌اند، در جریان اشتغال‌زایی و توسعه اقتصادی برای خانوارهای ایرانی نیز مشارکت داشته باشد.

شرکت «تجلی»، یکی از مهم‌ترین اعضای گروه سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (ومعدن) است که اولین شرکت پروژه‌محور در بازار سرمایه ایران به حساب می‌آید و در آذرماه سال ۱۴۰۰ پذیرهنویسی شده و با سرمایه اولیه ۶۲۰۰ میلیارد تومان آغاز به کار کرد. این شرکت در حال حاضر ۱۳ شرکت زیرمجموعه و ۲۴ معدن تحت تملک دارد. فعالیت اصلی این شرکت در حوزه فلزات آهنی و غیرآهنی، عناصر نادر خاکی و لیتیوم است.

«تجلی» در پروژه‌های پیشران و مهمی چون معدن مس جانجا، احداث کارخانه آهن اسفنجی و ذوب و فولادسازی فولاد کردستان، گندله‌سازی صابامید غرب خاورمیانه و نیز احداث اسکله اختصاصی شرکت همکو (همراه، جاده ریل دریا) در بندر شهید رجایی و پروژه‌های شرکت صنایع آهن و فولاد سرمد ابرکوه، دوشادوش شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در حال نقش‌آفرینی است و سرمایه‌گذاری گسترده‌ای روی این پروژه‌ها انجام داده است.

مرتضی علی‌اکبری، مدیرعامل شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات، با اشاره به اینکه اغلب این پروژه‌ها در مناطق کمتر توسعه‌یافته در حال اجراست، بیان کرد: به عنوان یک ایرانی بسیار خرسندم که توانسته‌ایم گام‌هایی در مسیر توسعه اقتصادی این مناطق برداریم. علی‌اکبری بیان کرد: اغلب پروژه‌هایی که تجلی در آن‌ها مشارکت دارد در استان‌های سیستان و بلوچستان، یزد، کردستان، خراسان و نیز در استان‌های جنوبی کشور در حال اجراست.

وی افزود: مجموعاً بالغ بر ۳۰۰ میلیون یورو در سه پروژه در شهرستان ابرکوه در استان یزد، سرمایه‌گذاری شده که شامل احداث کارخانه ۱.۲ میلیون تنی آهن اسفنجی، واحد ذوب و ریخته‌گری با ظرفیت اسمی ۶۰۰ هزار تن (فاز اول) و نیز کلاف‌سازی با ظرفیت ۴۵۰ هزار تن است.

علی‌اکبری گفت: طرح کلاف‌سازی ۷۲ درصد، فولادسازی - واحد ذوب و ریخته‌گری - ۵۱ درصد و واحد احیاء مستقیم ۳۰.۳ درصد پیشرفت داشته‌اند.

مدیرعامل «تجلی» ادامه داد: پروژه احداث واحد یک میلیون تنی گندله‌سازی شرکت «صابامید غرب خاورمیانه» در شهرستان بیجار، با سهم ۳۰ درصدی شرکت تجلی، دارای پیشرفت ۶۰ درصدی است.

وی افزود: همچنین پروژه شرکت فولاد شرق خراسان با هدف تولید ۲،۵ میلیون تن کنسانتره سنگ آهن، با دریافت تجهیزات خارجی روند خوبی را طی می‌کند.

مدیرعامل «تجلی» بیان کرد: در تمام زنجیره فولاد سرمایه‌گذاری کرده‌ایم و زنجیره را به طور کامل در اختیار داریم. سرمایه‌گذاری بیش از این مقدار در زنجیره فولاد، در استراتژی شرکت نیست؛ البته با توجه به نیاز روزافزون دنیا به فولادهای آلیاژی پیشرفته و خاص و همچنین وابستگی این صنایع به عناصر نادر خاکی و تمرکز اکنون «تجلی» روی این عناصر، برنامه راهبردی شرکت فعالیت در این مسیر است؛ مسیری که آینده روشنی در تجلی و نیز



مدیرعامل شرکت همراه (جاده، ریل، دریا):

در اقتصاد معدنی، توسعه حمل و نقل مواد معدنی باید اولویت باشد

منطقه و اکوسیستم دریایی در آن نواحی، آسیب‌های جدی به همراه دارد که با مکانیزه کردن این امر، بخش بسیار زیادی از این آلودگی‌ها برطرف می‌شود.

مدیرعامل «همکو» اذعان داشت: باید توجه داشت که از ابتدای تاسیس این بندر، یعنی دهه ۶۰ تاکنون، بارگیری و تخلیه مواد فله معدنی با همین روش غیرمکانیزه انجام می‌شود و این امر باعث شده ما حتی نتوانیم از زیرساخت‌های ریلی موجود استفاده بهینه کنیم؛ چرا که از محل بارگیری تا بندرعباس قطارها سرعت معمول خود را دارند اما پس از رسیدن به بندرعباس متوسط سرعت حرکت قطارها حدود ۴.۵ کیلومتر در ساعت است و این به معنای آن است که ما توقف‌های بسیار طولانی را در این مناطق داریم و تا زمانی که وضعیت پایانه‌ها بهبود نیابد، توسعه زیرساخت‌های ریلی به تنهایی پاسخگو نخواهد بود.

وی افزود: می‌توان گفت که منطقه بندرعباس و بلاخص بندر شهید رجایی قلب اقتصادی ایران است و کریدورهای ریلی و جاده‌ای به مثابه رگ‌های این قلب هستند. در شرایطی که بخش عظیمی از صادرات و واردات کشور از این منطقه صورت می‌گیرد، عدم توسعه آن یعنی عدم توسعه کافی در اقتصاد کشور و رسوب لجستیکی در قلب اقتصادی ایران.

نادری تاکید کرد: در اقتصادی که قرار است معدن جای نفت را بگیرد، توسعه زیرساخت‌های معدنی باید اولویت ما باشد. با توجه به همسایگی ایران با کشورهای CIS و افغانستان، توسعه بخش حمل و نقل می‌تواند باعث شود بخشی از جابه‌جایی مواد معدنی از این کشورها، از طریق بنادر ما صورت بگیرد. مدیرعامل شرکت همراه بیان کرد: متأسفانه رتبه کشور ما در بخش شاخص‌های لجستیکی از عدد ۶۴ در سال ۲۰۱۸ به رتبه ۱۲۳ در سال ۲۰۲۳ کاهش پیدا کرده است؛ بنابراین ما باید تلاش کنیم ابتدا به رتبه قبلی برگردیم و سپس وضعیت را بهبود بدهیم. عدم توسعه بخش حمل و نقل همراستا با بخش صنعت و معدن کشور، همواره هزینه‌های زیادی را به فعالان این بخش تحمیل کرده است.

وی ادامه داد: این پروژه می‌تواند نتایج بسیار مثبت اقتصادی و نقش قابل توجه در کاهش هزینه‌های حمل و نقل و به دنبال آن هزینه تمام‌شده فعالیت‌های معدنی داشته باشد؛ چرا که با وجود ممنوعیت‌های خام‌فروشی، ما به هر حال به صادرات حداقل سالانه ۱۰ میلیون تن مواد فله معدنی و همچنین واردات برخی مواد اولیه ضروری، نیاز داریم. از طرفی وجود پایانه‌های مکانیزه ریلی مواد فله معدنی در مجاورت دریا به همسایگانی که دارای مواد معدنی غنی هستند این اطمینان را می‌دهد که با ترانزیت مواد فله معدنی از مسیرهای ایرانی، علاوه بر استفاده از ظرفیت کارخانجات فرآوری در طول مسیر، از امکانات پایانه‌های مکانیزه ریلی هم به خوبی می‌توانند استفاده کنند و عملاً کالای معدنی خود را در هر سطحی که تمایل داشته باشند به مشتریان خارجی خود فروخته و از طریق ایران ترانزیت کنند. همچنین با توجه به ابلاغ سیاست‌های کلی توسعه دریا محور توسط مقام معظم رهبری و استفاده از پتانسیل‌های موجود، این پروژه و تکثیر چنین پروژه‌هایی در این امر بسیار تاثیرگذار هستند.

محسن نادری، مدیرعامل شرکت همراه (جاده، ریل، دریا)، در پایان بیان کرد: لازم می‌دانم که از زحمات مجدانه و دلسوزانه استاندار محترم هرمزگان و مسئولین اداره کل استان هرمزگان و خصوصاً بندر شهید رجایی و همچنین متولیان امر در شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران، تشکر کنم؛ چرا که ضرورت احداث این پایانه و مشکلات موجود را به خوبی درک کرده و تمامی همکاری‌های لازم را با ما داشته‌اند و این امر سبب شده تا این پروژه با وجود طرح‌های توسعه‌های متعدد در این بندر، به عنوان یکی از پروژه‌های اصلی استان هرمزگان مطرح شده و امور آن با جدیت پیگیری شود. لازم به ذکر است این پروژه با محوریت شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (ومعادن) و همچنین مشارکت سایر شرکت‌های بزرگ معدنی ایران همچون تجلی توسعه معادن و فلزات، شرکت‌های معدنی و صنعتی گلگهر، چادرملو و گهرزمین و شرکت سرمایه‌گذاری امید در حال انجام است.



دارد؛ بنابراین چنانچه در آینده نیاز به پهلوگیری کشتی‌های عظیم‌تری باشد، این امکان وجود دارد که آن را توسعه دهیم؛ هرچند که فرم کف اراضی دریایی در خلیج فارس و عمق آب از عوامل محدودکننده است.

وی افزود: مهندسیین مشاور پروژه مطالعات مفصلی در خصوص شناخت دریا و زمین در این منطقه انجام داده‌اند. بیش از یکصد پلان جانمایی برای این پایانه طراحی شده تا محل احداث اسکله، مسیر ریلی، محل استقرار کشتی‌ها و همچنین ظرفیت‌های توسعه تا ۵۰ میلیون تن جابه‌جایی سالانه بار به دقت بررسی شود.

نادری در پاسخ به این سوال که در حال حاضر تخلیه و بارگیری کشتی‌ها چند روز طول می‌کشد، بیان کرد: با توجه به انجام غیرمکانیزه این امر، یعنی تخلیه بارها به روش غیر مکانیزه و سپس بارگیری به همین شکل، حدود ۱۵ الی ۲۰ روز، بسته به میزان بار ارسالی، طول می‌کشد؛ در حالی که با راه‌اندازی پایانه مکانیزه، این مقدار به ۳ تا ۴ روز کاهش خواهد یافت.

وی خاطر نشان کرد: عدم وجود پایانه مکانیزه و همچنین زمان طولانی تخلیه و بارگیری در کشتی‌ها، ترافیک شدیدی را در منطقه ایجاد کرده و باعث شده واگن‌ها همواره در این منطقه دچار رسوب و توقف‌های طولانی شوند؛ چرا که نبود پایانه اختصاصی باعث شده این روند تداخلاتی با صادرات و واردات بقیه مواد و محصولات نیز داشته باشد. هرچند که برخی شرکت‌های بزرگ معدنی اقداماتی در خصوص مکانیزاسیون تخلیه و بارگیری‌ها در محدوده‌های اجرایی خود انجام داده‌اند اما تاکنون اقدام وسیعی که نه تنها شرکت‌های سهامدار، بلکه همه شرکت‌های دیگر نیز بتوانند از خروجی آن استفاده کنند و در محیط بندرهای مهم کشور باشد، صورت نگرفته است.

مدیرعامل شرکت همراه ادامه داد: در حالی که سیر یک واگن از کرمان به بندرعباس در حالت بهینه می‌تواند بین ۷ تا ۹ بار در ماه باشد، در حال حاضر ۲.۵ تا ۳ و در بهترین حالت ۴ بار در ماه است.

وی همچنین درباره میزان اتلاف مواد فله معدنی در حین تخلیه و بارگیری به روش سنتی بیان کرد: بر اساس گزارشات و شواهد میدانی برآورد می‌شود در حدود ۳ تا ۱۰ درصد مواد در حین جابه‌جایی هدر می‌رود؛ چرا که وقتی در یک مرحله با روش غیر مکانیزه بار روی زمین تخلیه می‌شود و سپس با همان روش در کشتی بارگیری می‌شود، در این حین بخشی از بار روی زمین ریخته می‌شود که در مقادیر کلان، مقدار بسیار قابل توجهی است.

نادری تاکید کرد: علاوه بر موضوع پرت مواد فله، آلودگی زیست‌محیطی که ایجاد می‌شود برای افرادی که در آن مناطق مشغول به کار هستند و همچنین ساکنین اطراف

در سال ۹۸ قراردادی در قالب BOT (ساخت، بهره‌برداری و انتقال) بین شرکت همراه جاده، ریل، دریا (همکو) و سازمان بنادر و دریانوردی منعقد شد و به موجب این قرارداد، ۱۸۰ هکتار زمین در غرب بندر شهید رجایی به پروژه شرکت همکو اختصاص یافت. در مرحله اول این پروژه، ۶۷ هکتار از این زمین به شرکت تحویل داده شد و در گام اول، پروژه جهت تاسیس یک پایانه مکانیزه با ظرفیت جابه‌جایی سالانه ۱۰ میلیون تن مواد فله معدنی - کلید خورد. سرمایه‌گذاری در نظر گرفته شده برای این طرح چیزی حدود ۷ هزار میلیارد تومان است که بخشی از آن از در قالب افزایش سرمایه، از سوی سهامداران به پروژه تزریق شده است.

با توجه به نبود یک پایانه اختصاصی و مکانیزه در بخش معدن، بنادر منطقه بندرعباس در صادرات و واردات مواد فله معدنی همواره با مسائل متعددی روبه‌رو بوده است که از مهم‌ترین آن‌ها می‌توان به ایجاد آلودگی زیست‌محیطی، زمان طولانی تخلیه و بارگیری و همچنین اتلاف مقدار زیادی از مواد در حین جابه‌جایی به روش سنتی و غیرمکانیزه اشاره کرد که مجموعاً هزینه‌های قابل توجهی را روی دست تمامی ذینفعان باقی گذاشته است.

هزینه دوبرابری حمل جاده‌ای نسبت به ریلی، باعث اقبال معدنکاران به حمل و نقل ریلی شده است، به طوری که طبق برآوردها حدود ۷۰ درصد حمل بار در بخش ریلی، مربوط به مواد فله معدنی است.

محسن نادری، مدیرعامل شرکت همراه (جاده، ریل، دریا) در گفت‌وگو با «معدن‌مدیا» با اشاره به پیشرفت حدوداً ۱۱ درصدی پروژه و انجام عملیات خاکی و استقرار گروه‌های اجرایی در منطقه، بیان کرد: پیش‌بینی ما این است که طی پنج سال آینده احداث این پایانه، به پایان برسد؛ البته با ساخت هر بخشی از پایانه که به اتمام برسد، بهره‌برداری از آن آغاز می‌شود و لزومی به اتمام صددرصدی پروژه نیست و سرمایه‌پذیر در این خصوص قول همکاری داده است.

وی افزود: در همین راستا، علاوه بر تکمیل پروژه، ساماندهی بخش‌های غیرمکانیزه و سنتی بندر و انتقال آن به بخش‌های مکانیزه همزمان در دستور کار ما قرار دارد.

نادری ادامه داد: چشم‌انداز ما احداث پنج پست اسکله برای پهلوگیری کشتی‌هایی با ظرفیت ۱۵۰ هزار تن است. در گام اول پروژه، با توجه به لای روبی در دست اقدام، کشتی‌های ۸۰ هزار تنی قابلیت بارگیری یا تخلیه خواهند داشت.

مدیرعامل «همکو» تاکید کرد: نکته مثبتی که در خصوص این پروژه می‌توانم به آن اشاره کنم این است که برخلاف برخی پایانه‌های دیگر، مسیر زمین اختصاص یافته به پروژه بن‌بست نیست و امکان توسعه تا ۵۰ میلیون تن را نیز

مدیرعامل شرکت گسترش کاتالیست ایرانیان بیان کرد:

احداث بزرگترین آزمایشگاه کاتالیست و عناصر نادر خاکی کشور

بتوانیم وارد بازارهای صادراتی نیز بشویم. شرکت گسترش کاتالیست ایرانیان طی سه سال اخیر رشد چشمگیری داشته است؛ همچنین با حمایت هلدینگ توسعه معادن و فلزات، سرمایه این شرکت ۱۰ برابر شده است و این امر موجب شده اشتغالزایی این واحد صنعتی ۵۰۰ درصد افزایش پیدا کند. در بخش تولید هم حدود ۶۰۰ درصد نسبت به سه سال گذشته افزایش تولید داشته است. طی دو سال آینده، میزان تولید این شرکت در ساند چشم‌انداز کشور دوبرابر خواهد شد.

این شرکت دانش‌بنیان تاکنون ۱۲ گرید از محصولات کاتالیستی مورد نیاز صنایع را بومی‌سازی و تجاری‌سازی کرده و برای تولید ۱۳ نوع دیگر نیز اقدامات مهمی انجام داده است. همچنین خطوط تولید نسل جدید کاتالیست‌های صنایع فولاد و خط تولید نیترات نیکل با ظرفیت تولید سالانه بالغ بر ۳۵۰۰ تن به بهره‌برداری رسیده است. این محصول علاوه بر تأمین نیاز داخلی و جلوگیری از خروج ارز از کشور، موجب اشتغالزایی ۱۵۰ نفر نیروی انسانی به صورت مستقیم و بیش از ۱۰۰۰ نفر به صورت غیر مستقیم در شهرستان ورامین شده است.

با توجه به تغییرات تکنولوژی و نیز پروژه احداث بزرگ‌ترین آزمایشگاه کاتالیست و عناصر خاکی کشور در این مجموعه، می‌توان متصور بود که محصولات تولیدی این واحد صنعتی با کیفیت بالاتر و هزینه پایین‌تری، نیاز مصرف‌کنندگان را تأمین خواهد کرد. احداث این آزمایشگاه اشتغال مستقیم بیش از ۳۰۰ نفر نیروی انسانی و تحت پوشش قراردادن ۳ هزار خانوار در منطقه کمتربرخوردار ورامین را به دنبال خواهد داشت.

شرکت دانش بنیان «گسترش کاتالیست ایرانیان» یکی از شرکت‌های تابعه هلدینگ سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات است که در سال ۱۳۹۰ تاسیس شده و در زمینه تولید انواع کاتالیست‌های موردنیاز صنایع فولادی، پتروشیمی، پالایشگاهی و نفتی فعالیت می‌کند.

در دنیا حدود ۱۵۰ نوع کاتالیست در صنایع مذکور کاربرد دارد که در ایران از صد نوع آن استفاده می‌شود و تا به امروز حدود ۳۰ نوع از کاتالیست‌های موردنیاز، در کشور بومی‌سازی شده و بقیه نیاز صنایع از طریق واردات تأمین می‌شود.

به گفته محمدحسین مولوی‌زاده، مدیرعامل شرکت گسترش کاتالیست ایرانیان، این شرکت دانش‌بنیان در برنامه پنج ساله خود هدف‌گذاری کرده که انواع کاتالیستی که در کشور موردنیاز بوده و هنوز به تولید داخل نرسیده است را بومی‌سازی کند و سپس در برنامه ده ساله خود، تولید انواع کاتالیست که ممکن است در داخل کشور مورد نیاز نباشد را با هدف صادرات به تولید برساند.

در سال ۲۰۲۲ گردش مالی صنعت کاتالیست چیزی حدود ۳۸ میلیارد دلار بوده که سهم ایران از این مقدار، تنها ۷۰۰ میلیون دلار است که با توجه به نیاز مبرم صنایع فولادی و پتروشیمی به این محصول، تهیه این ماده مورد نیاز ارز زیادی را از کشور خارج می‌کند؛ همچنین تولید داخلی این محصول، با توجه به پتانسیل رشد بسیار بالای صنعت کاتالیست در داخل کشور، باعث اشتغالزایی قابل توجهی نیز خواهد شد؛ بنابراین باید هدف‌گذاری کنیم که دانش این صنعت را با کمک نخبگان و کارآفرینان داخل کشور، بومی‌سازی کنیم و همچنین علاوه بر جلوگیری از خروج ارز،



مدیر پروژه مس «جانجا»:

آغاز فصل جدید عملیات استخراج با خریداری ماشین آلات جدید

مدیر پروژه مس جانجا بیان کرد: با توجه به سختی‌های تردد در مسیر، برای حل مسئله اسکان شبانه‌روزی نیروها در کارگاه در حال برنامه‌ریزی هستیم.

جانجا؛ تحول آفرین در سیستان و بلوچستان

عضو هیئت‌مدیره شرکت معدن کار باختر بیان کرد: اجرای پروژه‌هایی مانند پروژه مس جانجا باعث ایجاد توسعه‌های متعددی در منطقه می‌شود؛ مثلاً با آموزش‌های نظری و عملی، متخصص‌های موجود در این منطقه به مرور افزایش پیدا می‌کنند و به عنوان بخشی از سرمایه استان می‌توانند توسعه مناطق را رقم بزنند و نیروهای متخصص بیشتری تربیت کنند.

وی افزود: بهره‌برداری از معدن مس جانجا و سایر پروژه‌های مشابه زیرساخت‌هایی نیاز دارد که با فراهم کردن آن‌ها نه تنها نیاز پروژه‌ها رفع می‌شود، بلکه مردم استان هم می‌توانند از این امکانات استفاده کنند؛ مانند انتقال آب به واحدهای صنعتی و لوله‌کشی گاز که بهره آن به مردمی در مناطق کمترتوسعه‌یافته استان ساکن هستند هم می‌رسد.

استخراج معادن فلزی، رسالت معدن کار باختر

خلیلی در پایان توضیح داد: شرکت معدن کار باختر، با سهامداری ۶۰ درصدی صبانور و ۴۰ درصدی تجلی، با توجه به اینکه عمده سهام این دو شرکت متعلق به شرکت توسعه معادن و فلزات است، به نوعی زیر مجموعه «ومعدان» محسوب می‌شود. این شرکت در ابتدا با این هدف تاسیس شد که در معادن سنگ آهن غرب کشور که تحت تملک شرکت صبانور است، عملیات استخراج انجام دهد؛ در حال حاضر این شرکت عملیات استخراج و فرآوری تا مرحله خردایش سنگ را در چهار معدن صاحب‌سقف و شهرک بیچار در استان کردستان و گلالی و باباعلی در استان همدان، به عهده دارد. این شرکت در حال حاضر بیش از ۲۰۰ ماشین‌آلات سبک و سنگین در اختیار دارد که تقریباً سرمایه‌ای معادل ۲ هزار میلیارد تومان برآورد می‌شود. شرکت معدن کار باختر ۵۶۰ نفر سرمایه انسانی دارد که تمام آن‌ها در معادن مشغول به کار هستند.

پروژه بیان کرد: امکاناتی که برای معدن کاری در حال حاضر در این استان وجود دارد تکافوی نیاز ما نیست. همچنین محدودیت تعداد پروازها نیز مشکلاتی را برای رفع مسائل فوری ایجاد کرده است که با توجه به اینکه تردد به این استان در حال افزایش است، انتظار می‌رود تعداد پروازهای بیشتری را به این منطقه در نظر بگیرند.

خلیلی ادامه داد: یکی از چالش‌های اصلی ما این است که هنوز مجوز انبار مواد منفجره برای معدن از سوی مراجع ذی‌ربط صادر نشده است. ما ناچاریم هربار حدود ۱۰ تن مواد ناریه را از تهران بار بزنیم و به جانجا ببریم و هردفعه باید مجوز نیروی انتظامی را برای حمل این بار اخذ کنیم. این فرآیند مشکلاتی دارد که مسائل امنیتی، هزینه زیاد و اتلاف وقت از جمله این مشکلات است.

عضو هیئت‌مدیره شرکت معدن کار باختر بیان کرد: مسئله دیگری که با آن مواجهیم تامین سوخت بنزینی است؛ به طوری که ما به این سوخته‌ایم که خودروهایی سبک موردنیازمان هم گازوئیلی باشند که نسبت به بنزین راحت‌تر قابل تهیه است.

وی افزود: از دیگر چالش‌هایی که ما در تلاش هستیم با برنامه‌ریزی و زمان‌بندی درست عملیات، آن را مدیریت کنیم و زش پادهای موسمی شدیدی است که گاهی حتی ممکن است باعث واژگونی کامیون‌ها و تراک‌ها حین تخلیه شود.

خلیلی تاکید کرد: هرچند که ما در این منطقه با چالش تامین نیروی متخصص مواجه هستیم، اقداماتی را با هماهنگی با سازمان‌های مربوطه و موثر مانند فنی‌و حرفه‌ای، دانشگاه‌ها و نیروی انتظامی برنامه‌ریزی کرده‌ایم. طبیعی است هنگامی که پروژه‌های جدیدی در منطقه‌ای آغاز به کار می‌کند، همواره در ابتدای راه چالش‌هایی وجود دارد و تغییر زمان‌بر است. پیش‌بینی ما این است که با روند معدنی‌شدن استان، افراد زیادی مشتاق تحصیل در این رشته و نیز یادگیری مهارت‌های مورد نیاز شوند و به مرور زمان چالش تامین نیروی متخصص برطرف شود.

وی ادامه داد: در حال حاضر افرادی که در ابتدای کار به پروژه ما پیوستند همراهی خوبی داشته‌اند و کاملاً همسو با نیاز پروژه در حال توسعه مهارت‌های خود هستند.

حمیدرضا خلیلی، عضو هیئت‌مدیره و معاون اجرایی شرکت معدن کار باختر و مدیر پروژه مس جانجا، بیان کرد: همکاری شرکت ما در پروژه مس جانجا به صورت قراردادی و به مدت سه سال است؛ طی این مدت قرار است ۲۰ میلیون متر مکعب، معادل حدوداً ۵۰ میلیون تن، عملیات استخراج انجام شود که در سال اول پنج میلیون، سال دوم هفت میلیون و سال سوم هشت میلیون متر مکعب خواهد بود.

وی ادامه داد: تحویل زمین به شرکت معدن کار باختر از ۳ آبان امسال انجام شده است. در طی عملیات استخراج که با هدف باطله‌برداری انجام می‌شود، هر زمان که با رسوب‌های اکسید یا سولفید مس برخورد کردیم، در محل جداگانه‌ای آن را دپو می‌کنیم. خلیلی اظهار داشت: در قرارداد، سه ماه ابتدایی برای تجهیز اولیه و سه ماه بعدی برای تجهیز ثانویه در نظر گرفته شده است و بنا بر این بود که پس از تجهیز اولیه عملیات استخراج شروع شود اما ما منتظر نماندیم و همزمان با تجهیز اولیه این عملیات را شروع کردیم.

مدیر پروژه مس جانجا بیان کرد: ۱۵ دامپتراک با ظرفیت حمل بار ۱۰۰ تن و پنج بیل مکانیکی ۶۰۰ از خارج از کشور خریداری شده است.

وی افزود: در حال حاضر برای اینکه پروژه پیش برود و متوقف نشود، از امکاناتی که موجود داشتیم با صددرصد ظرفیت استفاده کردیم که شامل ۱۲ دامپتراک ۴۸ تنی و ۲ بیل مکانیکی ۵۳۰ و تعداد خودروی سبک مانند آمبولانس و ماشین آتش‌نشانی بوده است.

خلیلی توضیح داد: فعالیت غیررسمی ما در این معدن در واقع از اوایل تابستان شروع شد؛ به عنوان مثال، راه‌سازی برای تردد به معدن صورت گرفت. بخشی از خاکبرداری‌ها انجام شد و محل پیت و نیز محل خاکریزی شناسایی شد.

اشتغال‌زایی

خلیلی درباره اشتغال‌زایی فعلی پروژه بیان کرد: در حال حاضر حدود ۱۳۰ نفر در این پروژه مشغول به کار هستند؛ تعداد نیروهای شاغل در زمان اوج کار، که پس از وارد شدن ماشین‌آلات خریداری‌شده به معدن خواهد بود، ۱۶۵ نفر پیش‌بینی شده است؛ همچنین اشتغال‌زایی مستقیم و غیرمستقیم این پروژه در این مرحله جمعاً حدود ۲۵۰ نفر است.

وی تصریح کرد: بیش از ۹۰ درصد سرمایه‌های انسانی در این پروژه از افراد بومی منطقه هستند. با توجه به اینکه سیاست کارفرما بر این است که حتماً در تمام مراحل پروژه بومیان منطقه مشغول به کار باشند، جای نگرانی از حیث اشتغال‌زایی موقت وجود ندارد؛ چرا که تعداد نیروهای مورد نیاز در گذر زمان بیشتر خواهد شد و عملیات استخراج هم پس از بهره‌برداری از کارخانه حدود سه یا چهار برابر می‌شود.

معاون اجرایی معدن کار باختر اذعان داشت: در واقع ۱۰ درصد باقی‌مانده مختص مشاغل است که ما نتوانستیم در تخصص مورد نیازمان از میان بومیان منطقه کسی را پیدا کنیم. امیدوار هستیم با آموزش و سرمایه‌گذاری مناسب در این زمینه، صددرصد اشتغال‌زایی این پروژه برای افراد بومی استان باشد.

چالش‌ها

مدیر پروژه مس جانجا در خصوص چالش‌های این



شرکت یاقوت؛ بازوی اجرایی «ومعدان» در حوزه اکتشاف

توسعه فعالیت‌های اکتشافی خود، محدوده معدنی نازیل در استان سیستان و بلوچستان را به محدوده‌های معدنی خود اضافه کرد.

در حال حاضر، شرکت یاقوت توسعه معدن و فلزات خاورمیانه با دارا بودن چهار دستگاه حفاری S-15DBC و بهره‌گیری از نیروی انسانی ماهر و متخصص در زمینه حفاری فعالیت چشمگیری را در پروژه‌های اکتشافی مهم از جمله پروژه حفاری اکتشافی در محدوده ساغند یزد متعلق به شرکت فولاد مبارکه و پروژه حفاری اکتشافی در محدوده کهنک ناپین متعلق به شرکت مدیریت اکتشاف منابع معدنی پایا دارد و همچنین این شرکت، انجام عملیات حفاری اکتشافی معدن مس جانجا به میزان ۱۳ هزار متر را در پرونده خود دارد.

برنامه‌های توسعه‌ای شرکت یاقوت توسعه معدن و فلزات خاورمیانه شامل همکاری در طرح‌های مشارکتی و سرمایه‌گذاری با هدف اشتغالزایی و رشد اقتصاد در مناطق کم برخوردار، سرمایه‌گذاری، تامین مالی و پیشبرد پروژه‌ها از طریق عقد تفاهم‌نامه همکاری، تحقق مسوولیت‌های اجتماعی در مناطق کم‌برخوردار و محروم، بررسی محدوده‌های پتانسیل‌دار و افزایش محدوده‌های اکتشافی شرکت و ایجاد بانک اطلاعاتی اکتشافی در سطوح مختلف در کشور برای بهره‌برداری در گروه هلدینگ اعلام شده‌اند. / ماین نیوز

۱۴۰۰ با هدف اکتشاف و بهره‌برداری از معدن فلزی و غیرفلزی، تهیه طرح‌های اکتشافی، انجام عملیات پیمانکاری و مشاوره‌ای، سرمایه‌گذاری در معدن، شرکت در مزایده‌ها و مناقصه‌ها و غیره تاسیس شد.

این شرکت با دارا بودن دانش فنی و تخصصی در قالب نیروی انسانی ماهر و متخصص، تیم مشاوره‌ای متشکل از اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها، افراد متخصص و باتجربه در حوزه معدن و صنایع معدنی و توان ساخت‌افزایی از جمله تجهیزات و دستگاه‌های حفاری، بستر مناسبی را برای انجام پروژه‌های معدنی فراهم آورده است.

سهامداران این شرکت به ترتیب بیشترین سهم، شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات با دارا بودن ۷۵ درصد سهام، شرکت تجلی توسعه معدن و فلزات با دارا بودن ۲۰ درصد سهام و شرکت توسعه معدنی و صنعتی صابون با دارا بودن ۵ درصد سهام هستند.

شرکت یاقوت توسعه معدن و فلزات خاورمیانه، فعالیت اکتشافی خود را در دو محدوده معدنی به نام‌های سنکوری شمالی در استان خراسان جنوبی و تنگ لکور در استان سیستان و بلوچستان آغاز کرد و به منظور راهبری و هدایت محدوده‌های معدنی خود، شرکت یاقوت توسعه معدن و فلزات را در راستای انعقاد صلح‌نامه مشترک با شرکت مهندسی مشاور زمین آب پی تاسیس کرد.

از سوی دیگر این شرکت با هدف افزودن به دارایی‌های معدنی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات و

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (ومعدان) به موازات سرمایه‌گذاری عظیم در زنجیره تولید محصولات سنگ آهنی و فولادی به حوزه اکتشاف نیز توجه ویژه‌ای داشته و نتیجه این توجه، اکتشاف ذخایر جدیدی از سنگ آهن بوده که خبر آن را مدیرعامل «ومعدان» اخیراً در یک نشست خبری اعلام کرد. به گفته اردشیر سعدمحمدی سال گذشته ۸۰ میلیون تن و امسال تاکنون ۱۰۰ میلیون تن ذخیره جدید سنگ آهن اکتشاف شده که ارزش برجای این ذخیره ۱۸۰ میلیون تنی، ۶۴۰ میلیون دلار است و علاوه بر این «ومعدان» در حداقل ۱۵ محدوده در حال انجام کارهای اکتشافی است.

اکتشاف همواره یکی از نقاط ضعف اساسی در حوزه معدن ایران بوده و سال‌هاست که مسوولان و کارشناسان این حوزه از لزوم تقویت اکتشافات معدنی در کشور سخن می‌گویند. در واقع بدون اکتشاف، نه بخش معدن معنی دارد و نه بخش صنایع معدنی. این اکتشاف است که ذخایر جدیدی از مواد معدنی را شناسایی می‌کند که می‌تواند به موتور محرکه بخش معدن و صنایع معدنی تبدیل شود.

هلدینگ «ومعدان» با تاسیس شرکت یاقوت توسعه معدن و فلزات خاورمیانه تلاش کرده تا فعالیت‌های اکتشافی این هلدینگ را تقویت کرده و به صورت تخصصی در حوزه اکتشاف فعالیت کند.

شرکت یاقوت توسعه معدن و فلزات خاورمیانه در سال

مدیرعامل شرکت بازرگانی معدن و صنایع معدنی (ایمیکو) تشریح کرد؛

شرکت‌های بازرگانی چگونه می‌توانند تسهیل‌گر تولید باشند؟

تولید فروها به داخل کشور عزیزمان هستیم که بتوانیم نیازهای داخلی تولیدکنندگان به این محصول مهم و اساسی را تا حد قابل قبولی پوشش دهیم.

راهکار ایمیکو برای حل کمبود نقدینگی صنایع معدنی و فولادی

مدیرعامل شرکت بازرگانی معدن و صنایع معدنی ایران در ادامه بیان کرد: با توجه به کمبود نقدینگی برخی صنایع معدنی و فولادی، شرکت بازرگانی معدن و صنایع معدنی ایران توانسته است در حوزه تهاتر کالا با فولادسازان تعامل خوبی برقرار کند و ضمن تأمین کالاهای مورد نیاز آن‌ها، محصولات تولیدی‌شان را نیز خریداری کند.

لزوم تغییر نگاه به شرکت‌های بازرگانی

فاضلی در پایان خاطر نشان کرد: نگاهی که به بازرگان وجود دارد لازم است تغییر کند. برخی دولتمردان و سیاست‌گذاران، شرکت‌های بازرگانی را واسطه‌هایی می‌دانند که فاقد هرگونه کارایی موثری می‌باشند و تنها عملکردشان سفته بازی، دلالی و در نهایت افزایش قیمت تمام شده محصولات می‌باشد این در حالی است که اگر شرکت‌های بازرگانی با معیارها و سازوکار درستی اعتبارسنجی و رتبه‌بندی شوند و کف و سقف فعالیت‌های آن‌ها مشخص شود، می‌توانند کارکرد اصلی خود را که کمک به چرخه تولید کشور است را دریابند. به طور کلی شرکت‌های بازرگانی در حوزه صادرات و واردات می‌توانند نقش‌های کلیدی ایفا کنند که برای تولیدکنندگان مقدور و مهیا نمی‌باشد.

طول ۴۰ سال سابقه کاری خود توانسته ایم در سال جاری کارنامه درخشانی را به ثبت برسانیم.

تأمین گسترده نیازهای داخلی تولیدکنندگان

مدیرعامل شرکت بازرگانی معدن و صنایع معدنی ایران در ادامه دستاوردهای این شرکت را برشمرد و گفت: از جمله دستاوردهای شرکت بازرگانی معدن و صنایع معدنی ایران می‌توان به تأمین خوراک از سنگ آهن و گندله تا آهن اسفنجی و شمش و هم چنین تأمین دستگاه‌های حفاری اکتشافی، استخراجی و قطعات درون چاهی برای صنایع فولادی اشاره نمود.

وی در جهت فعالیت‌های شرکت بازرگانی معدن و صنایع معدنی ایران در حوزه صادرات و واردات اظهار کرد: این شرکت با واردات فروها مانند فرومنگنز و فروسیلیکو منگنز، آن‌ها هم با قیمت بسیار مناسب، توانسته تولیدکنندگان را در تأمین مواد مورد نیاز خود یاری دهد و همچنین با همکاری یک شرکت هندی به دنبال انتقال تکنولوژی



تأمین از معدن تا محصول نهایی

فاضلی در خصوص عملکرد و برنامه‌های این شرکت بازرگانی اظهار داشت: شرکت بازرگانی معدن و صنایع معدنی ایران همان گونه که از نامش پیداست یک شرکت بازرگانی در زنجیره معدنی-صنعتی کشور می‌باشد که از معدن تا محصول را پوشش می‌دهد. وی افزود: با توجه به حضور این شرکت در هلدینگ توسعه معدن و فلزات، فعالیت‌های گوناگونی را با محوریت سنگ آهن و فولاد در دستور کار خود قرار داده ایم. وی افزود: در این راستا در

آخرین وضعیت پروژه‌های شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات:

از پروژه‌های «ومعادن» چه خبر؟

جانجا؛ تحولی در سیستان و بلوچستان

یکی از طرح‌های اصلی و با اهمیت شرکت که به دلیل اهمیت آن، بعدها از سوی نهاد ریاست جمهوری به لیست پروژه‌های پیشران افزوده شد، طرح احداث و بهره‌برداری از معدن و کارخانجات مس جانجا است که فی‌المبین شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران و مشارکت شرکت‌های سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات، معدنی و صنعتی چادرمیلو، معدنی و صنعتی گل‌گهر، سنگ آهن گهر زمین، شرکت بین‌المللی توسعه معادن و صنایع غدیر و شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات منعقد شده است. اجرای این طرح علاوه بر توسعه منطقه و اشتغال‌آفرینی می‌تواند موجب ایجاد فضای بهتر زندگی در این منطقه گردد.

سایر پروژه‌ها

سایر پروژه‌هایی که با راهبری هلدینگ سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در جریان است، به شرح ذیل می‌باشد:

- احداث کارخانه تولید الکتروود گرافیتی صنعت گستر سورنا با مالکیت ۵۰ درصدی «ومعادن» و با سرمایه‌گذاری ۲۶۰ میلیون یورو که فاز اول آن (ماشین کاری) در مرحله انعقاد قرارداد با پیمانکار می‌باشد.

- احداث کارخانه تولید فروسیلیکومنگنز شیروان با ظرفیت ۴۰ هزار تن، با مالکیت ۷۱ درصدی «ومعادن» و با سرمایه‌گذاری ۲۰ میلیون یورو که در حال حاضر در مرحله انعقاد قرارداد با پیمانکار می‌باشد.

- تولید نوار نقاله استیل کورد در شرکت کانبار ساعی با مالکیت ۴۹ درصدی «ومعادن»، به ظرفیت ۲۰ هزار تن و با سرمایه‌گذاری هزار میلیارد تومان که در مرحله برگزاری مناقصه انتخاب پیمانکار است.

- پروژه‌های سرداب کوه، شرق فولاد خراسان، جاده ریل دریا و گلنرود که توسط شرکت تجلی توسعه معادن و فلزات، جمعاً با سرمایه‌گذاری ۱۶۶ میلیون یورو و ۹۸۳ میلیارد تومان راهبری می‌شود.

- پروژه آریاتایر هامون با ظرفیت ۲۷ هزار تن و با مالکیت ۱۹ درصدی «ومعادن» و با سرمایه‌گذاری ۹۴ میلیون یورو در مرحله انتخاب پیمانکار است.

روایت توسعه

ویژه‌نامه نمایشگاه معدن، صنایع معدنی، فرآوری مواد معدنی، ماشین‌آلات و تجهیزات وابسته ۱۷ الی ۲۰ بهمن - زاهدان

تهیه‌کننده:

گروه رسانه‌ای نوآوران معدن / «معدن‌مدیا»

مدیرمسئول: محبوبه نبی‌لو

شماره تماس: ۰۹۱۱۹۹۱۶۵۴۷

مسئول بازرگانی: مرضیه معلمی



پروژه ۱،۱ میلیون تنی آهن اسفنجی آرتاویل با مالکیت ۴۰ درصدی «ومعادن» که حدود ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و پیش‌بینی می‌شود که سال آینده به بهره‌برداری برسد.

۵۰٪

پروژه صباامید غرب خاورمیانه که شامل یک واحد گندله‌سازی به ظرفیت ۱ میلیون تن است، در حال حاضر حدود ۴۹ درصد پیشرفت داشته که پیش‌بینی می‌شود سال آینده به بهره‌برداری برسد.

۴۹٪

پروژه ۱،۱ میلیون تنی آهن اسفنجی اقلید با مالکیت ۵۱ درصدی «ومعادن» حدود ۱۵،۴ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است.

۱۵٪

پروژه احداث کارخانه تولید کنسانتره سنگ آهن صبانور به ظرفیت ۲ میلیون تن که از ابتدای سال جاری کلید خورد، تاکنون ۲،۵۵ درصد پیشرفت داشته است و پیش‌بینی می‌شود اواسط سال ۱۴۰۴ به بهره‌برداری برسد.

۲.۵٪

بهره‌برداری از معدن و کارخانجات مس جانجا به‌منظور تولید سالانه ۱۳۰ هزار تن کنسانتره مس در استان سیستان و بلوچستان؛ سرمایه‌گذاری طرح بالغ بر ۴۰۰ میلیون دلار است و پیش‌بینی می‌شود ابتدای سال ۱۴۰۶ به بهره‌برداری برسد.

۹٪

در مجموع ۸ پروژه از پروژه‌های پیشرانان پیشرفت ایران با محوریت شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (ومعادن) در مناطق کمتر توسعه یافته در حال انجام است. شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات بر تکمیل زنجیره ارزش، خلق ارزش برای سهامداران و توسعه پایدار کشور با محوریت مناطق کمتر توسعه یافته متمرکز شده و آن را مهم‌ترین مسئولیت خود می‌داند. در این زمینه ضمن تلاش برای تأمین منابع لازم برای سرمایه‌گذاری‌ها، به دنبال کاهش ریسک و ایجاد ارزش افزوده بوده و توسعه مناطق کمتر برخوردار را مد نظر قرار داده است. هدف از تمرکز شرکت بر این مناطق این است که ضمن ایجاد اشتغال، از مهاجرت جمعیت از این مناطق به دیگر نقاط جلوگیری کند و در این پیوند، به دنبال صنایع مزیت‌دار هر منطقه رفته است.

آخرین وضعیت پروژه‌های پیشرانان پیشرفت ایران

پروژه بلوک دوم گازی سمنان که ۳۶۶ مگاوات ظرفیت دارد و نخستین پروژه از پروژه‌های چهل‌وهشتگانه پیشرانان پیشرفت کشور است که به بهره‌برداری رسید. لازم به ذکر است که این پروژه در کمتر از یک سال به بهره‌برداری رسید که این موضوع به‌نوعی یک رکورد در کشور محسوب می‌شود.

۱۰۰٪

پروژه احداث کارخانه آهن اسفنجی به ظرفیت ۱،۶ میلیون تن فولاد کردستان با مالکیت ۵۶ درصدی «ومعادن» که در سال ۱۴۰۴ به بهره‌برداری خواهد رسید.

۲۵٪

احداث واحد ذوب و فولادسازی به ظرفیت ۱ میلیون تن فولاد کردستان با مالکیت ۵۶ درصدی «ومعادن» که ۱۲،۶ درصد پیشرفت داشته و در سال ۱۴۰۵ به بهره‌برداری خواهد رسید.

۱۲٪