



به دنبال تاکید سازمان‌های توسعه‌ای بر استفاده از ذخایر عمقی مطرح شد

اتمام ذخایر سطحی، زنگ خطر معادن

ملیکا انصاری: سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو)، در راستای ایفای نقش توسعه‌ای خود افزایش حفاری‌ها تا ۲ میلیون متر را طی ۳ سال آینده هدف گذاری کرده است. حفاری‌های اکتشافی را می‌توان یکی از بخش‌های مهم و پرهزینه معدنکاری معرفی کرد؛ از این رو گسترش فعالیت‌های حفاری معدنی را می‌توان اقدام و برنامه‌های مثبت در جهت توسعه این بخش دانست، اما بخش معدن کشور بنا به دلایل مختلفی، در زیرساخت‌ها و همچنین تجهیزات فنی برای انجام فعالیت‌های توسعه‌ای ضعف دارد و توجه به بسترهای لازم برای تحقق حفاری‌های گسترده تا چند سال آتی، از جمله مسائل مهم است. ایمیدرو در این گزارش درباره برنامه توسعه حفاری ایمیدرو، بسترهای لازم برای تحقق اهداف و همچنین نیازها و چالش‌های اکتشافی کشور به گفت‌وگو پرداخته است. با ایمیدرو همراه باشید.

توسعه و ارتقای بانک اطلاعاتی



طبق اعلام ایمیدرو، این سازمان حمایت از پیمانکاران حفاری و تهیه فهرست بهای پیمانکاران را در دستور کار خود دارد. از دیگر برنامه‌های این سازمان در حوزه اکتشاف می‌توان به توسعه و ارتقای بانک اطلاعاتی مکان‌محور (GIS) بر اساس استانداردهای جهانی، اکتشاف ذخایر پنهان و عمیق با استفاده از روش‌های نوین و آموزش نیروی انسانی مورد نیاز اشاره کرد. اکتشاف و فرآوری عناصر کمیاب و نادر خاکساز با فناوری‌های ویژه، کمک به تجهیز و روزرسانی ناوگان حفاری با کمک صندوق بیمه سرمایه‌گذاری فعالیت‌های معدنی، برنامه‌ریزی برای حمایت و ارتقای سطح علمی و فنی مشاوران حوزه اکتشاف و اجرای عملیات تکمیلی اکتشاف در کلیه معادن موجود برای بالا بردن تناژ ذخایر از دیگر برنامه‌های ایمیدرو است. همچنین جلب مشارکت بخش خصوصی در فعالیت‌های اکتشافی، رویکردی است که این سازمان در برنامه‌های حوزه اکتشاف، گنجانده است.

راهکارهای پیش‌رو

زینال زاده در ادامه صحبت‌های خود به راهکارهایی که ایمیدرو می‌تواند از آنها برای تحقق بخشی به اهداف خود در باره حفاری‌های اکتشافی بهره‌گیرد، اشاره کرد و گفت: همان‌طور که پیش‌تر به آن اشاره شد، به دلیل خطر اتمام ذخایر سطحی در کشور، فعالان اکتشافی و معدنی باید به فکر اکتشاف تکمیلی و تکمیلی و ژرف باشند، اما اکتشاف ژرف به این معنی نیست که تنها حفاری‌های اکتشافی عمیق انجام دهیم. حفاری در اعماق زیاد، نیازمند کاهش ریسک با انجام مطالعات اکتشافی صحیح بوده که به‌طور معمول آخرین گام آن بهره‌گیری از ژئوفیزیک است. وی همچنین افزود: برای تحقق هدف ۲ میلیون متر حفاری تا ۳ سال آینده، ایمیدرو باید تصمیماتی جدی و راهکارهایی موثر در پیش گیرد. برای افزایش حفاری‌ها باید سازمان‌های دولتی، شرکت‌های خصوصی و نیمه‌دولتی توانمند با تکیه بر دانش و کارشناسان زبده نسبت به نوسازی یا تجهیز مجموعه خود به دستگاه‌های مدرن حفاری یا امکان حفاری ژرف اقدام کنند. از طرفی دانش نیروی انسانی شاغل در حوزه حفاری با سرعت و دقت بالا تغییر و ارتقا پیدا کند. علاوه بر آن از ورود نیروهای متخصص بین‌المللی به کشور هراس نداشته باشیم و اجازه دهیم بر آن افراد، نیروی انسانی جدید در حوزه حفاری تربیت شود. همچنین باید از جوانان علاقه‌مند و بدون تخصص در این زمینه استفاده کرد تا نیروی متخصص تازه‌نفس و دانش‌بنیان تربیت شود.

پاسخ به پرسش‌های اساسی



سیدسهراب حسینی، عضو کمیته اکتشاف خانه معدن، عضو کمیسیون معادن اتاق بازرگانی ایران و عضو هیات‌مدیره اتحادیه حفاران غیرنفتی در گفت‌وگو با معدنکاران، نقش نهادهای دولتی در توسعه برنامه‌های اکتشافی بخش معدن تاکید کرد. او معتقد است از مهم‌ترین مسائلی که انتظار می‌رود در برنامه‌ریزی‌های راهبردی آتی سیدرضا فاطمی‌امین به آن پرداخته شود، ایجاد حرکت موثر در چرخه صنعت و معدن و توجه به مباحث اکتشافی است. حسینی در این باره توضیح داد: حفاری اکتشافی از آن جهت که به‌عنوان آخرین حلقه فعالیت‌شناسایی ذخایر معدنی و دستیابی به پاسخ صحیح برای نتایج سرمایه‌گذاری شناخته می‌شود، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. ۲ میلیون در تعیین هدف متر از حفاری، عددی زیباست اما این عدد و ارقام با اماواگرهای گوناگونی مواجه است. وی ادامه داد: این ۲ میلیون متر حفاری بر اساس چه مقیاسی اعلام و برای چه ماده معدنی در چه عمقی پیش‌بینی شده است؟ آیا اهمیت طبقه‌بندی مواد معدنی از لحاظ تفاوت‌های معدنکاری لحاظ شده و با چه میزان سرمایه‌گذاری قصد اکتشاف در این عمق داریم؟ اینها پرسش‌هایی است که باید با جزئیات تمام در این طرح افزایش حفاری‌های اکتشافی به آن پرداخته شود.

اکتشاف یک هدف کلان است

حسینی در ادامه صحبت‌های خود، بر لزوم توجه به تفکیک مواد معدنی تاکید و آن را ضامن پیشبرد اهداف توسعه‌ای به‌صورت تخصصی معرفی کرد. او در این باره توضیح داد: هر یک از مواد معدنی در استان‌ها و مناطق مختلف باید بر اساس طبقه‌بندی‌های ماهیتی و جغرافیایی، استراتژی و برنامه‌ریزی منحصر به‌فردی داشته باشند. از سویی دیگر حفاری اکتشافی در کشور نیازمند زیرساخت‌های

سخن پایانی

بنابر اطلاعات ارائه شده توسط فعالان معدنی و کارشناسان، ایران مشغول استفاده از ذخایر سطحی معادن خود است؛ به‌عبارت دیگر اکتشافات معدنی کشور، ما، اکتشافات سطحی است و به همین دلیل از دستیابی به مواد معدنی با ارزش عمیق معادن خود بازمانده‌ایم. این موضوع می‌تواند زنگ خطری برای نه تنها بخش معدن بلکه تمامی زنجیره‌های اقتصادی باشد.

آگهی دعوت به مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده صاحبان سهام شرکت فولاد متیل (سهامی خاص) (با سرمایه ثبتی ۵۲۷,۷۳۱ میلیون ریال) به شماره ثبت ۷۶۰۸۵ تهران شناسه ملی ۱۰۱۰۱۳۰۲۱۰۰

بدینوسیله از کلیه سهامداران محترم شرکت فولاد متیل (سهامی خاص) دعوت می‌شود جهت تشکیل مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده صاحبان سهام که در ساعت ۱۰ صبح روز شنبه ۱۴۰۰/۷/۲۴ در محل دفتر شرکت فولاد متیل واقع در تهران - خیابان وحید دستگردی (ظفر شرقی) شماره ۶۹ برگزار می‌گردد. حضور به هم رسانند.

دستور جلسه:
- انتخاب اعضای هیات‌مدیره
- سایر مواردی که در صلاحیت مجمع می‌باشد.

هیات‌مدیره شرکت فولاد متیل

آگهی مناقصه شماره ۸/۱۴۰۰ (یک مرحله‌ای از طریق ارزیابی کیفی)

شرکت مخابرات ایران - منطقه فارس در نظر دارد نسبت به تامین تعدادی راننده بدون خودرو براساس مشخصات موجود در اسناد و دستورالعمل‌های اجرایی از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید.

لذا از کلیه اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت بعمل می‌آید. متقاضیان جهت کسب اطلاعات بیشتر به آدرس‌های WWW.TCI.IR و FARS.TCI.IR مراجعه نمایند.

روابط عمومی مخابرات منطقه فارس

آگهی فقدان مدرک تحصیلی

مدرک فارغ‌التحصیلی اینجانب محسن خواجه‌محمدی فرزند اسماعیل به شماره شناسنامه ۹ صادره از تنکابن در مقطع لیسانس رشته مترجمی زبان انگلیسی صادره از واحد دانشگاهی تنکابن با شماره ۱۲۱۶۷/۲ مفقود گردیده است و فاقد اعتبار می‌باشد.

از یابنده تقاضا می‌شود اصل مدرک را به دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن به نشانی تنکابن - ولی‌آباد - دانشگاه آزاد اسلامی ارسال نماید.

آخرین اخبار و تازه‌ترین تحلیل‌ها را در پایگاه خبری

«گسترش نیوز» دنبال کنید

www.Gostareh.news

«آگهی فراخوان»

شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان



ردیف	نوع فراخوان	شماره	موضوع	مهلت ارائه پیشنهاد	زمان بازگشایی پاکات
۱	مناقصه	۵۰۵۳۳	تابلو درایو ۲۰۰ کیلو وات	۱۴۰۰/۰۷/۲۷	۱۴۰۰/۰۷/۲۸
۲	مناقصه	۹۹۰۵۰۰۲	تعمیر و بازسازی شوت پارگیری کوره بلند	۱۴۰۰/۰۷/۲۴	۱۴۰۰/۰۷/۲۴
۳	تجدید مناقصه	۴۶۰۵۵۰۲	خرید دو دستگاه ترانسفورماتور روغنی ۲۵۰۰ کیلو ولت امپر یمپ خانه فولادشهر	۱۴۰۰/۰۷/۲۸	۱۴۰۰/۰۷/۲۸
۴	مناقصه	۵۰۵۲۶	طراحی، تامین، حمل، نصب و راه‌اندازی، سیستم اعلام و اطفاء حریق به همراه سیستم تهویه مرکز داده بصورت EPC	۱۴۰۰/۰۷/۲۱	۱۴۰۰/۰۷/۲۱

ضمناً لیست استعلام‌های مربوط به خریدهای متوسط (بدون برگزاری مناقصه) در سایت شرکت به آدرس ذیل درج می‌گردد.

سایر موارد:

۱- زمان دریافت اسناد: از تاریخ نشر آگهی نوبت اول تا پایان ساعت اداری مهلت دریافت اسناد (مندر در جدول)

۲- جهت دریافت اسناد و کسب اطلاعات بیشتر به آدرس www.esfahansteel.ir مراجعه فرمایید.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۰/۰۷/۱۰ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۰/۰۷/۱۲ روابط عمومی ذوب آهن اصفهان

آگهی فراخوان شناسایی و ارزیابی کیفی مناقصه گران

موضوع مناقصه: خرید تعداد ۴۰ دست لباس عملیاتی آتش‌نشانی

شماره مناقصه: PID-۹۹۰۵۴۷

شرکت پتروشیمی ایلام به استناد مجوز صادره از کمیسیون معاملات، در نظر دارد خرید تعداد ۴۰ دست لباس عملیاتی آتش‌نشانی مطابق مشخصات درج شده در اسناد استعلام ارزیابی کیفی را از طریق مناقصه عمومی در مرحله‌ای خریداری نماید.

لذا جهت ارزیابی کیفی مناقصه گران بدینوسیله از شرکت‌های واجد شرایط دعوت می‌گردد در صورت تمایل به شرکت در این مناقصه، از تاریخ ۱۴۰۰/۰۷/۱۰ به سامانه الکترونیکی معاملات شرکت پتروشیمی ایلام به نشانی samim-ilampetro.com مراجعه و نسبت به دریافت اسناد اقدام و حداکثر تا ساعت ۱۶:۰۰ مورخ ۱۴۰۰/۰۷/۲۵ مدارک ارزیابی کیفی را تکمیل و در سامانه مذکور بارگذاری نماید.

کلیه مراحل برگزاری مناقصه از طریق درگاه سامانه الکترونیکی معاملات شرکت پتروشیمی ایلام انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، جهت ثبت‌نام، دریافت نام کاربری و کلمه عبور سامانه و راهنمایی، با شماره تلفن ۰۸۴۳۲۷۳۳۹۴۸ تماس حاصل نمایند. اسناد مناقصه پس از برگزاری فرایند ارزیابی کیفی و ارسال دعوت‌نامه، از طریق سامانه الکترونیکی معاملات به مناقصه‌گران واجد صلاحیت ارسال خواهد شد.

مناقصه‌گر لازم است توانایی تودیع ضمانتنامه شرکت در مناقصه به میزان یک میلیارد ریال را داشته باشد (در مرحله ارزیابی کیفی نیاز به ارائه ضمانتنامه نمی‌باشد).

آدرس: ایلام - جوار - نرسیده به روستای آبرا - مجتمع پتروشیمی ایلام
پورتال اطلاع‌رسانی و برگزاری الکترونیکی معاملات: samim-ilampetro.com
تلفن: ۰۸۴۳۲۳۶۰۷۸۲ داخلی: ۳۰۰۳ فکس: ۰۸۴۳۲۷۳۳۹۴۸ کدپستی: ۶۹۲۴۱۵۹۷۰۰

سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه آمده است.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۰/۰۷/۱۰ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۰/۰۷/۱۲

شرکت پتروشیمی ایلام