


کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 1 از 7	صورتجلسه کمیسیون معدن و صنایع معدنی			 اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی
	<input type="checkbox"/> مشترک	<input type="checkbox"/> فوق العاده	<input checked="" type="checkbox"/> عادی	
	محل جلسه: ساختمان شماره ۱ ساعت شروع: ۱۲:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۴:۰۰	دبیر جلسه: عماد رجحانی تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۳/۳۱	رئیس جلسه: غلامرضا نازپرور شماره جلسه: ۱۲	

دستور کار جلسه:

- ✓ گزارش کمیته حقوق معادن پیرامون بررسی‌های انجام شده بر روی پیشنهاد بخشنامه جامع معدنی
- ✓ طرح اهم مسائل صنایع معدنی در استان

❖ اهم موارد مطرح شده:


«غلامرضا نازپرور»، رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی: بیشترین مشکلات حوزه معدن مربوط به موضوعات منابع طبیعی و محیط زیستی است، تصریح کرد: در سال جهش تولید باید بستر فعالیت برای معدنکار فراهم شود این در حالی است که افزایش تولید در این حوزه مساویست با اعمال جریمه؛ البته ذکر این نکته هم ضروری است که معدنکار نباید محیط زیست را نادیده بگیرد.

لزوم تبیین دقیق مطالبات فعالان معدنی از دستگاه‌های اجرایی

«محمود امتی»، عضو هیئت رئیسه اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی: معدن در کنار حوزه‌هایی مانند گردشگری، ترانزیت و کشاورزی از جمله پتانسیل‌های اقتصادی استان محسوب می‌شود که باید حداکثر بهره برداری از این ظرفیت صورت بگیرد. در این میان، بخش خصوصی باید مطالبات خود را در راستای رفع مشکلات این حوزه، به صورت دقیق و کارشناسی شده ارائه کند و در مقابل، بخش حاکمیتی نیز به منظور رفع این مشکلات، همراهی لازم را داشته باشد. امید می‌رود با تعامل کمیسیون معدن و صنایع معدنی اتاق مشهد با مجلس شورای اسلامی و بهره‌گیری از نظر نخبگان، خبرگان و... در سطح ملی و استانی، شاهد اتفاقات خوبی در حوزه بهره‌برداری از معادن و روان‌سازی امور در این حوزه باشیم.

معرفی خواب به عنوان منطقه ویژه اقتصادی معدنی

«امیر توکلی رودی»، عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی: به دنبال آن هستیم که فراکسیون کریدور صنایع استخراجی شرق کشور را به عنوان بازوی فنی و اجرایی کمیسیون معدن و صنایع در مجلس تشکیل دهیم. بدین ترتیب، در مرز ایران و افغانستان تا ۱۰ سال آینده می‌توانیم نقطه صفر مرزی را به منطقه ویژه تبدیل کنیم تا مواد معدنی در آن منطقه فرآوری شده و ارزش افزوده ایجاد گردد. همچنین، می‌توان از مسیر ریلی ترانزیت به چابهار و بندرعباس برای دسترسی به بازارهای جهانی و فروش این مواد فرآوری شده استفاده نمود. برای راه‌اندازی این کریدور باید از ظرفیت‌های سیستان و بلوچستان استفاده کنیم تا نوار شرقی کشور به ظرفیت ویژه تبدیل گردد. از بخش خصوصی و فعالان معدنی خراسان رضوی به ویژه اتاق بازرگانی مشهد و کمیسیون معدن و صنایع معدنی این اتاق، انتظار همراهی در این زمینه را داریم. دغدغه ما صنایع معدنی و فعالیت‌های استخراجی است. معدنکاران ما را مدافع حقوق خود در سطح کلان بدانند؛ چرا که مسائل استانی را می‌توان در سطح خرد حل و فصل کرد؛ اما مسائلی که مربوط به رویکرد توسعه‌ای و تحول‌گرایی می‌شود را باید در سطح ملی پیگیری نمود.

کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 2 از 7	صورتجلسه کمیسیون معدن و صنایع معدنی			 اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی
	<input type="checkbox"/> مشترک	<input type="checkbox"/> فوق العاده	<input checked="" type="checkbox"/> عادی	
	محل جلسه: ساختمان شماره ۱ ساعت شروع: ۱۲:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۴:۰۰	دبیر جلسه: عماد رجحانی تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۳/۳۱	رئیس جلسه: غلامرضا نازپرور شماره جلسه: ۱۲	

حمل ۳۰ درصدی مواد معدنی از سنگان به اصفهان، شایگان خوزستان، اردکان و... با شرایط سختی همراه است؛ لذا انجمن فولاد باید زنجیره تامین فولاد را در شرق کشور ایجاد کند. در حال حاضر، کشورهای CIS و افغانستان بازار مصرف شمش فولادی هستند و در این زمینه سرخس به عنوان دروازه ورود به آسیای مرکزی حائز اهمیت است. اگر شهرستانی بتواند زنجیره تولید و تامین را برای دسترسی به بازارهای بین‌المللی تعریف کند، باید مورد حمایت قرار گیرد.

تشریح چگونگی برخورد سازمان منابع طبیعی با فعالیتهای معدنی


«سیدرضا ابوترابی»، معاون حفاظت و امور اراضی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان رضوی: رسالت سازمان منابع طبیعی، حفظ عرصه منابع طبیعی به عنوان امانت برای نسل‌های آینده است. ماده معدنی در عرصه منابع طبیعی واقع شده و بهره برداری از معدن بدون استعلام از این سازمان مقدور نیست. برخورد سازمان منابع طبیعی با فعالیت معدنی، متأثر از چند عامل است؛ نخست، اعمال نظر بر اساس قانون حفظ و حمایت از منابع طبیعی و ذخایر جنگلی کشور است که در آن گونه‌های جنگلی مشخص شده و عنوان گردیده که برداشت این گونه‌ها بدون مجوز منابع طبیعی ممنوع است؛ متأسفانه در این قانون، گونه‌هایی مانند «شمشاد» در کنار گونه‌هایی مانند «گون» قرار داشته و از اهمیت یکسان برخوردارند. پیشنهاد این است که تمایزی میان گونه‌ها در این قانون صورت گیرد. مسئله دوم، جنگل‌های دست کاشت است که بر نظر سازمان نسبت به فعالیت معدنی اثرگذار است. در خراسان رضوی ۴۰۰ هزار هکتار از عرصه استان تحت کشت جنگل‌های دست کاشت بوده و جزو نقاط ممنوعه است. بحث سوم، ممنوعیت برداشت ماده معدنی به روش پلاسری در مناطق بیابانی حساس به فرسایش است؛ این ممنوعیت مستند به بخشنامه بالادستی است؛ چنان که در بخشنامه سازمان جنگل‌ها و مراتع اشاره شده برداشت به روش پلاسری در این گونه مناطق ممنوع است. این مساله در خصوص منطقه خواف مصداق دارد.

برای رفع این محدودیت، میان اداره کل منابع طبیعی و اداره کل صمت استان تعاملی صورت گرفته و طرحی به کمک سازمان نظام مهندسی معدن در دست اقدام است تا برای این مسئله تدبیری اساسی اندیشیده شود. نکته اینکه این ممنوعیت برای پروانه‌های جدید اعمال می‌شود؛ چرا که حدود ۵۰ هزار هکتار پروانه پلاسری قبل از این ممنوعیت صادر شده و دارندگان پروانه در حال برداشت هستند.

در کشورهای اروپایی، معدنکار موظف است پس از اتمام کارش، ردپای خود را از طبیعت پاک کند و منابع طبیعی را به حالت نخست بازگرداند؛ البته در این کشورها اخذ حقوق دولتی معادن نیز مصداقی ندارد. نکته اینکه طبق قانون معادن کشورمان، ۱۲ درصد از حقوق دولتی معادن باید به حساب سازمان منابع طبیعی واریز شود تا صرف اصلاح و احیای منابع طبیعی گردد؛ اما متأسفانه این مسئله اجرا نمی‌شود و باید مورد پیگیری قرار بگیرد.

ضرورت اصلاح برخی از مواد آیین‌نامه اجرایی قانون معادن

«آریوبرزن مافی»، نائب رئیس کمیسیون معدن و صنایع معدنی: ماده ۱۴ آیین‌نامه اجرایی قانون معادن نیازمند اصلاح است؛ پیشنهاد می‌شود این ماده بدین صورت اصلاح گردد: «دارنده پروانه بهره برداری باید درصدی از بهای ماده معدنی موضوع پروانه را به نرخ روز (به صورت استخراج شده یا کانه آرای شده یا فرآوری شده) در چهارچوب بودجه مصوب به تشخیص وزارت صمت به عنوان حقوق دولتی پرداخت نماید. مبنای محاسبه و اخذ حقوق دولتی از بهره برداران معادن باید بر اساس استخراج واقعی

کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 3 از 7	صورتجلسه کمیسیون معدن و صنایع معدنی			 اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی
	<input type="checkbox"/> مشترک	<input type="checkbox"/> فوق العاده	<input checked="" type="checkbox"/> عادی	
	محل جلسه: ساختمان شماره ۱ ساعت شروع: ۱۲:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۴:۰۰	دبیر جلسه: عماد رجحانی تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۳/۳۱	رئیس جلسه: غلامرضا نازپرور شماره جلسه: ۱۲	

سالیانه که توسط کارشناسان سازمان و مسئولان فنی معادن تایید شده است، باشد». همچنین، پیشنهاد می‌گردد در این ماده، محدودیت میزان افزایش استخراج سالیانه (که در حال حاضر ۲۵ درصد میزان مندرج در پروانه است)، حذف گردد. وی با بیان اینکه متأسفانه در حال حاضر ماده ۲۴ آیین نامه اجرایی قانون معادن اجرا نمی‌شود، افزود: توصیه می‌گردد این ماده بدین صورت اصلاح شود که در خصوص استعلام از دستگاه‌های اجرایی ذیربط، توسط وزارت صمت، یک استعلام مقدماتی در حد محدوده صورت پذیرد و یک استعلام نیز در مرحله اکتشاف دقیق در مرحله بهره برداری از سینه کارها و محل فعالیت استخراجی، از اداره منابع طبیعی برای صدور گواهی اکتشاف انجام گیرد. پروانه اکتشاف توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت حداکثر ۳ ماه پس از استعلام صادر شود و عدم اعلام نظر در مهلت مقرر به منزله موافقت دستگاه‌های مذکور تلقی شود. اعمال این اصلاحات سبب تسریع در امر اکتشاف و بهره‌برداری از معادن خواهد شد.


پیشنهاد می‌شود ماده ۷ آیین نامه اجرایی قانون معادن نیز بدین صورت اصلاح گردد که «در صدور پروانه اکتشاف به نام اشخاص حقیقی و حقوقی، تفویض تمام و یا بخشی از محدوده مورد تقاضا به استان‌ها، بلامعارض باشد». در صورت تفویض اختیار شورای عالی معدن به استان، بسیاری از مشکلات این حوزه حل و فصل خواهد شد. همچنین توصیه می‌شود «موارد خارج از ید و اراده دارندگان پروانه مجوز عملیات معدنی که مانع از اجرای تعهدات مربوط می‌شوند و شامل: الف: بروز حوادث غیرمترقبه، ب: تصرف عدوانی، پ: مزاحمت‌های اشخاص حقیقی و حقوقی ت: سایر موارد است، با تشخیص و تایید به استان‌ها تفویض گردد.

«عماد رجحانی»، دبیر کمیسیون معدن و صنایع معدنی: کمیته حقوقی کمیسیون پیش نویس دستورالعمل جامع معدنی را مورد بررسی قرار داده و به واکاوی ۱۰۰ ماده از آن پرداخته است که حاوی نکات مثبت و منفی است. ضروری است در خصوص مزایا و معایب این دستورالعمل با توجه به تاثیرپذیری ذی نفعان از این امر، تصمیم گیری صورت بگیرد. همچنین، برخی از مواد قانونی ظاهراً مدافع حوزه معدن است؛ اما در عمل فعالیت معدنی را در فرآیندی قرار می‌دهد که تعارضات را بالا می‌برد و در نهایت به ضرر معدنکاران تمام خواهد شد.

وجود ظرفیت بالقوه تولید برق تجدید پذیر از انرژی باد در منطقه خواف

«محمد توکلی»، معاون امور معدنی اداره کل صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی: اولین دغدغه ما در شرایط فعلی بخش معدن، مربوط به حوزه اکتشاف است؛ به گونه‌ای که بخشی از بحث اکتشاف برعهده بخش دولتی مانند ایمیدرو و بخشی از آن برعهده شرکت‌های خصوصی و دانش بنیان قرار گیرد. این مساله برنامه ریزی برای مدیران استانی را تسهیل می‌کند. همچنین، به دنبال فعال نمودن معادن کوچک نیز هستیم. توسعه فعالیت‌های مرتبط با فرآوری مواد معدنی، یکی از برنامه‌های در دستور کار اداره کل صمت است که متأسفانه در این زمینه شاهد مشکلاتی به ویژه در منطقه خواف و سنگان هستیم که باید برای آن تدبیری اندیشید. در حال حاضر، ظرفیت ۱۰ مگاواتی برق در منطقه خواف وجود دارد؛ لذا تقاضا می‌شود در این خصوص برای افزایش استفاده از ظرفیت تونل بادی در این منطقه در تولید برق لازم است بخش خصوصی و شرکت‌های داوطلب در این زمینه برای سرمایه گذاری ترغیب شوند.

لزوم یکپارچه سازی و رفع تعارضات قوانین مرتبط با حوزه فعالیت معادن و محیط زیست

کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 4 از 7	صورتجلسه کمیسیون معدن و صنایع معدنی			 اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی
	<input type="checkbox"/> مشترک	<input type="checkbox"/> فوق العاده	<input checked="" type="checkbox"/> عادی	
	محل جلسه: ساختمان شماره ۱ ساعت شروع: ۱۲:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۴:۰۰	دبیر جلسه: عماد رجحانی تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۳/۳۱	رئیس جلسه: غلامرضا نازپرور شماره جلسه: ۱۲	

«جواد نباتی»، معاون اداره کل حفاظت محیط زیست خراسان رضوی: در سال ۹۰ و ۹۱ که اصلاحیه قانون معادن ابلاغ شد؛ مطابق ماده ۲۴ این قانون، در خارج از مناطق ۴ گانه محیط زیست، لزومی به استعلام از اداره کل حفاظت محیط زیست نیست. در این قانون و آیین‌نامه اجرایی آن، بهره بردار ملزم شده تا ضوابط محیط زیستی معادن را رعایت کند؛ اما تا زمانی که بهره بردار از این ضوابط آگاه نیست، چگونه می‌توان انتظار رعایت آن را داشت؟

نباتی افزود: در ماده ۲۴ قانون معادن، برخی از موارد مانند فاصله معدن از سکونتگاه‌های کوچک مانند روستا دیده نشده است. بحث آب سطحی و آب شرب نیز در این ماده پیش بینی نشده و فقط به موضوع سد و شبکه توزیع آب اشاره شده است. وی با بیان اینکه مکاتباتی برای اصلاح قانون معادن صورت گرفت؛ اما پاسخی دریافت نگردید، اظهار کرد: اداره کل حفاظت محیط زیست ملزم به اجرای قانون در ارتباط با ارزیابی‌های زیست محیطی است و در صورت وقوع تخلف در حوزه اکتشاف، این اداره کل باید پاسخگو باشد.

کاهش ۷۰ درصدی صادرات صنایع معدنی

«بهروز اسماعیلی»، مدیر بومی‌سازی و توسعه تکنولوژی انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران: ناترازی انرژی باعث تحمیل خسارت جبران ناپذیری در یک الی دو سال اخیر به صنایع معدنی شده است. وزارت نیرو از صنایع معدنی بزرگ از جمله فولاد تقاضای احداث نیروگاه کرد این درخواست با تضمین این بود که انرژی تولیدی، صرف تولید فولاد شود. از این رو، شرکت‌های بزرگ صنایع معدنی به این حوزه ورود کردند؛ اما زمانی که قصد وارد نمودن برق تولیدی وارد مدار تولید خود را داشتند، مجوز به آنان داده نشد. این مساله در خصوص صنایع استان کرمان و یزد مصداق دارد. میزان صادرات صنایع معدنی در ۳ ماهه نخست سال جاری نسبت به سال قبل ۷۰ درصد کاهش پیدا کرده است. لازم به ذکر است، لزوم تامین زیرساخت‌ها به ویژه در حوزه برق، تسهیل واردات ماشین‌آلات، کاهش هزینه حمل مواد معدنی، ایجاد شهرک تخصصی صنایع معدنی، حذف دستورالعمل‌ها و قوانین متناقض در حوزه معدن، حمایت از صنعت فولاد و... از مهم‌ترین مطالبات فعالان معدنی حاضر در این نشست بود.

صورتجلسه کمیسیون معدن و صنایع معدنی

عادی ■ فوق العاده □ مشترک □


کد مدرک: CO-F04-02

صفحه 5 از 7

رییس جلسه: غلامرضا نازپرور دبیر جلسه: عماد رجحانی محل جلسه: ساختمان شماره ۱
شماره جلسه: ۱۲ تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۳/۳۱ ساعت شروع: ۱۲:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۴:۰۰


❖ مصوبات جلسه:

ردیف	دستور کار	شرح مصوبه	اقدامات مرتبط	مهلت اقدام
۱	طرح اهم مسائل صنایع معدنی در استان	از آنجایی که ناترازی انرژی در حوزه صنایع معدنی یکی از اصلی ترین مسائل و موانع استمرار و افزایش تولید به شمار می رود، و با عنایت به تمرکز صنایع آهن و فولاد در سنگان خواف، پیشنهاد می شود <u>امکان بهره برداری از تونل بادی در این منطقه را برای تولید برق تجدید پذیر با مشارکت بخش خصوصی</u> برای بررسی بیشتر به کمیسیون انرژی اتاق منعکس گردد.	انعکاس موضوع به کمیسیون انرژی برای اظهار نظر و یا در صورت لزوم برگزاری جلسه مشترک.	۱ ماه
۲	گزارش کمیته حقوق معادن پیرامون بررسی های انجام شده بر روی پیش نویس بخشنامه جامع معدنی	از آنجایی که بخش قابل توجهی از تعارضات فعالیت های معدنی با محیط زیست، که در نهایت منجر به توقف فعالیت و افزایش ریسک سرمایه گذاری در بخش معدن می شود، به تعارضات بین قانون معادن و قانون هوای پاک و نظایر آن باز می گردد، لازم است <u>بررسی پیش نویس لایحه قانون معادن با رویکرد رفع تعارضات قانونی و ارائه تغییرات پیشنهادی به کمیسیون</u> در دستور کار کمیته حقوق معادن قرار گیرد.	طرح موضوع در کمیته تخصصی - با تمرکز بر موادی مانند ماده ۲۴ قانون معادن که به گفته نماینده اداره کل محیط زیست در عمل موجب خسران بخش معدن می شود.	۲ ماه
۳		بنا به گزارش کمیته حقوقی، یکی از موارد قابل بازبینی در زمینه قانون معادن فرآیند بررسی موارد خارج از «ید» می باشد که در حال حاضر با ارجاع شورای معادن استان به شورای عالی معادن در کشور صورت می گیرد. چنین فرآیندی تمرکزگرایانه بوده و زمان زیادی صرف تصمیم در خصوص خارج از ید بودن معادن به عنوان یکی از عوامل رکود معادن می شود. این موضوع با توجه به ارتباطی که با بحث پرداخت حقوق دولتی دارد زمان تصمیم گیری می تواند در منافع فعالین معدنی و دولت موثر باشد. لذا پیشنهاد می شود <u>به منظور کاهش زمان فرآیند اتخاذ تصمیم در خصوص موارد خارج از ید، تشخیص در خصوص تبصره ماده ۵۶ آیین نامه اجرایی قانون معادن به شوراهای استانی واگذار گردد.</u>	درج موضوع در بسته پیشنهادی کمیسیون معدن و صنایع معدنی در بخش مربوط به اصلاح آیین نامه ها و قوانین.	۱ ماه

کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 6 از 7	صورتجلسه کمیسیون معدن و صنایع معدنی			 اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی
	<input type="checkbox"/> مشترک	<input type="checkbox"/> فوق العاده	<input checked="" type="checkbox"/> عادی	
	محل جلسه: ساختمان شماره ۱ ساعت شروع: ۱۲:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۴:۰۰	دبیر جلسه: عماد رجحانی تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۳/۳۱	رئیس جلسه: غلامرضا نازپرور شماره جلسه: ۱۲	

❖ لیست حاضرین:

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	سازمان مربوطه
۱	محمود امتی	معین	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۲	غلامرضا نازپرور	رئیس	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۳	امیر توکلی رودی	نماینده	مجلس شورای اسلامی
۴	آریوبرزن مافی	نائب رئیس	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۵	علی اوحدی	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۶	محمد ساقی	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۷	سید تورجی معراجی	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۸	حسین عباس نیا	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۹	ابوالقاسم باقری	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۰	حسن ملانکه	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۱	مهدی کیمیایی راد	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۲	مجید اسماعیل پور (نماینده سید عباس زیارت نیا)	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۳	الهه پیوندی	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۴	سید محمد هاشمی فرد	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۵	سید مجتبی قدم گاهی	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۶	سید مسعود باشمکی	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۷	فاطمه علمداری	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۸	مهدی آدمی	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۱۹	بهروز اسماعیلی	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۲۰	اسماعیل کرامتی	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۲۱	شهرام قوچان نژاد	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۲۲	حمیدرضا کاویان آهنگر	عضو	کمیسیون معدن و صنایع معدنی
۲۳	محمد توکلی	معاون امور معادن	اداره کل صنعت، معدن و تجارت
۲۴	سید رضا ابوترابی	معاون امور اراضی	منابع طبیعی
۲۵	جواد نباتی	معاون	اداره کل محیط زیست
۲۶	شهرام عیدی زاده	مدیر	دفتر پژوهش‌های اتاق مشهد
۲۷	هاشم صفار	کارشناس	دفتر پژوهش‌های اتاق مشهد
۲۸	رضا دانش	مسئول دفتر نمایندگی سبزوار	سازمان نظام مهندسی معدن خراسان رضوی
۲۹	حسام الدین تقوی ثانی	مشاور	خانه معدن
۳۰	هادی مشمول	مدیرعامل	شرکت افق معدن ترابران
۳۱	حسین طوسی	رئیس هیئت مدیره	شرکت معدنی درکاو توس
۳۲	عباس سعادت	عضو هیئت مدیره	خانه معدن
۳۳	نجمه صمصامی	مدیر عامل	کناپار تجارت سپید

کد مدرک: CO-F04-02 صفحه 7 از 7	صورتجلسه کمیسیون معدن و صنایع معدنی <input type="checkbox"/> مشترک <input type="checkbox"/> فوق العاده <input checked="" type="checkbox"/> عادی		 اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی
	محل جلسه: ساختمان شماره ۱ ساعت شروع: ۱۲:۰۰ ساعت خاتمه: ۱۴:۰۰	دبیر جلسه: عماد رجحانی تاریخ برگزاری: ۱۴۰۳/۳/۳۱	

۳۴	جواد غیور عاملی	عضو هیئت مدیره	خانه معدن
۳۵	پریسا علیزاده	رئیس دفتر	امید شاهان دژ
۳۶	حسین مقدم	مدیرعامل	بهار استون