

روسای محترم سازمان‌های نظام مهندسی معدن ۳۱ استان
موضوع: ابلاغ فرمت گزارش مسئول ایمنی معادن (روبار، زیر زمینی، روباز - زیرزمینی)

با سلام و احترام؛

با عنایت به اهمیت و ضرورت ارتقای سطح ایمنی در معادن کشور، یکپارچه‌سازی و استانداردسازی روند گزارش‌دهی و همچنین به منظور نظارت دقیق‌تر بر عملکرد ایمنی در معادن، بر اساس نظرات اخذ شده از سازمان استان‌ها، بررسی و جمع‌بندی در گروه تخصصی معدن به پیوست سه فقره «فرم نهایی گزارش ماهانه مسئول ایمنی معدن» به تفکیک نوع فعالیت معدنی شامل موارد زیر، که در جلسه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۵ شورای مرکزی به تصویب رسیده است جهت اجرا ابلاغ می‌گردد:

۱. فرم گزارش ماهانه مسئول ایمنی - معادن روباز

۲. فرم گزارش ماهانه مسئول ایمنی - معادن زیرزمینی

۳. فرم گزارش ماهانه مسئول ایمنی - کلی (روبار - زیرزمینی)

شایسته است دستور فرمایید در اسرع وقت و به طریق مقتضی نسبت به اطلاع‌رسانی مراتب به کلیه بهره‌برداران، مسئولین فنی و مسئولین ایمنی معادن آن استان اقدام گردد. بدیهی است از تاریخ ابلاغ این نامه، کلیه مسئولین ایمنی معادن موظف‌اند گزارش‌های ماهانه خود را صرفاً در قالب این فرم‌های استاندارد تکمیل نموده و به مراجع ذی‌ربط ارائه نمایند.

رضا بستامی
رئیس سازمان



رونوشت:

جناب آقای مهندس وجیه اله جعفری معاون محترم امور معادن و صنایع معدنی وزارت صمت: جهت استحضار
جناب آقای مهندس کاوس قاسمی سرپرست محترم دفتر نظارت بر معادن وزارت صمت: جهت استحضار و دستور ابلاغ به ادارات کل صمت استان‌ها
جناب آقای مهندس مهدی حمیدی مدیرکل محترم دفتر بهره‌برداری معادن وزارت صمت: جهت استحضار
جناب آقای دکتر علی مظفری مدیرکل محترم بازرسی کار وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی: جهت استحضار و دستور ابلاغ به ادارات کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان‌ها
جناب آقای مهندس هدایت اسدی دبیر محترم اجرایی شورای مرکزی: جهت اطلاع

گزارش ماهانه مسئول ایمنی معدن مربوط به ماه سال

(۱) اطلاعات کلی: (این بخش از فرم باید به صورت هوشمند درج شود یا برای اولین بار که ثبت شد تغییر نکند)							
۱-۱- نام معدن:				۱-۲- میزان ذخیره قطعی (طبق پروانه یا مجوز) (تن):		۱-۳- میزان ذخیره احتمالی (طبق پروانه یا مجوز) (تن):	
۲-۱- شماره و تاریخ صدور پروانه یا مجوز:		۳-۱- مدت اعتبار پروانه یا مجوز:		۴-۱- میزان استخراج سالیانه (تن):		۵-۱- کد شناسه معدن در سامانه کاداستر:	
۶-۱- درجه معدن:		۷-۱- نوع معدن (رو باز، سنگ تزئینی و نما)		۸-۱- ماده معدنی اصلی (نوع، کیفیت، عیار، وزن مخصوص):		۹-۱- ماده معدنی دوم: (نوع، کیفیت، عیار، وزن مخصوص):	
۱۰-۱- ماده معدنی سوم: (نوع، کیفیت، عیار، وزن مخصوص):		۱۱-۱- ماده معدنی چهارم: (نوع، کیفیت، عیار، وزن مخصوص):		۱۲-۱- میزان ذخیره قطعی (طبق پروانه یا مجوز) (تن):		۱۳-۱- میزان ذخیره احتمالی (طبق پروانه یا مجوز) (تن):	

(۲) مشخصات دارنده پروانه بهره‌برداری یا عملیات معدن							
نام و نام خانوادگی/شرکت: شماره شناسنامه/ثبت: تاریخ تولد/ثبت:							
محل صدور: کد ملی/کد اقتصادی: آدرس:							
تلفن تماس: نمایر: کد پستی: پست الکترونیک (E-mail):							

(۳) مشخصات مسئول ایمنی معدن							
نام: نام خانوادگی: شماره عضویت:							
سازمان نظام مهندسی معدن استان: دارنده پروانه اشتغال در رشته: با پایه:							
در زمینه: و پایه: در زمینه:							
شماره و تاریخ اخذ گواهینامه دوره ایمنی در معادن: مورخ:							
تاریخ عقد قرارداد:							
تاریخ تهیه گزارش:							
آدرس: شماره تلفن: نمایر:							
کد پستی: پست الکترونیکی (E-mail):							

(۴) مجموع مدت کار معین در ماه مورد گزارش							
تعداد روز در ماه:		تعداد شیفت در روز:		تعداد شیفت در ماه:		میانگین ساعت در روز:	

(۵) آمار پرسنلی							
شرح	تولیدی (مهندسی، تکنسین و کارگران فنی)		خدماتی، پشتیبانی و متفرقه		اداری		جمع
	مطابق طرح	وضعیت موجود	مطابق طرح	وضعیت موجود	مطابق طرح	وضعیت موجود	مطابق طرح
زیر دیپلم و دیپلم							
فوق دیپلم							
لیسانس							

								فوق لیسانس
								دکتری
								جمع

۶) مشخصات و پایداری سینه کارهای استخراج در معادن سطحی:

نام یا شماره کارگاه یا سینه کار	تعداد پله ها	مشخصات پله (ها)				پایداری		آیا فعالیت مطابق طرح بهره برداری است؟	
		میانگین ارتفاع (متر)	میانگین طول (متر)	میانگین عرض (متر)	شیب نسب به افق (درجه) ((درجه)	روش پایداری سازی	پایدار است؟	بلی	خیر

اظهار نظر در خصوص نحوه اجرای موارد فنی (اصول فنی استخراج مطابق با طرح بهره برداری، ضوابط فنی، دستورالعمل ها و سایر ضوابط مربوطه):

۷) مشخصات راه ها:

ردیف	راه (منتهی به کارگاه استخراج / داخل کارگاه استخراج)	حداکثر شیب (درجه)	حداقل عرض (متر)

۸) آموزش و فرآیند کار

۸-۱) آیا به کارگران آموزش لازم در بدو خدمت در خصوص کار محوله و نحوه استفاده از وسایل حفاظت انفرادی داده شده است؟

بلی ☐ خیر ☐

۸-۲) آیا تجهیزات ایمنی نظیر کفش کار، کلاه ایمنی، دستکش مناسب کار، گوشی مناسب، ماسک و عینک مناسب با توجه به نیاز در اختیار کارگران قرار گرفته است؟

بلی ☐ خیر ☐

۸-۳) آیا علائم هشدار دهنده و یا برچسب های اعلام خطر در محلهای مناسب نصب گردیده است؟

بلی ☐ خیر ☐

۸-۴) آیا پرسنل از وسایل حفاظت و ایمنی فردی که در اختیار دارند، استفاده می کنند؟

بلی ☐ خیر ☐

۸-۵) آیا پلاکارد یا تابلوهای آموزشی در خصوص بالا بردن اطلاعات پرسنل جهت رعایت وسایل حفاظتی و ایمنی در محلهای مناسب نصب گردیده است؟

بلی ☐ خیر ☐

۸-۶) آیا عملیات معدنی و فرآیند کار منطبق بر مقررات ذکر شده در قانون حفاظت و ایمنی در معادن (مواد ۱ الی ۵۳) می باشد؟

بلی ☐ خیر ☐

(در صورتی که پاسخ منفی می باشد، موارد نقص را توضیح دهید.)

اظهار نظر ایمنی (توضیحات، مغایرت و نواقص):
۹) اطفاء و حریق ۹-۱) آیا وسایل اطفاء حریق متناسب با نوع حریق احتمالی در محیط موجود می باشد؟ ☐ بلی ☐ خیر ۹-۲) آیا کارکنان آموزش لازم در خصوص کار یا نحوه استفاده از وسایل اطفاء حریق را دیده اند؟ ☐ بلی ☐ خیر ۹-۳) آیا مفاد مواد ۴۴۰ الی ۴۶۷ قانون حفاظت و ایمنی در معادن در معدن فوق رعایت شده است؟ ☐ بلی ☐ خیر اظهار نظر ایمنی (توضیحات، مغایرت و نواقص):
۱۰) حمل و نقل و بارگیری ۱۰-۱) آیا جاده دسترسی به معدن دارای عرض و شیب مناسب جهت عبور و مرور ماشین آلات مورد استفاده می باشد؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۰-۲) آیا سکوه های بارگیری دارای شرایط مناسب (عرض- ارتفاع) می باشد؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۰-۳) آیا روش های بارگیری متناسب با نوع فعالیت انتخاب شده است؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۰-۴) آیا وسایل بالا برنده در ظرفیت مجاز مورد استفاده قرار می گیرند؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۰-۵) آیا ظرفیت مجاز بار بر روی ماشین آلات مشخص شده است؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۰-۶) آیا اپراتورهای استفاده کننده از ماشین آلات معدنی دارای گواهینامه معتبر کار با دستگاه می باشند؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۰-۷) آیا سیستم حمل و نقل و باربری معدن منطبق بر مقررات قانون حفاظت و ایمنی در معادن (مواد ۱۹۱ الی ۲۷۷) می باشد؟ ☐ بلی ☐ خیر اظهار نظر ایمنی (توضیحات، مغایرت و نواقص):
۱۱) روشنایی و برق ۱۱-۱) در صورت استفاده از انرژی الکتریکی آیا کابل های انتقال برق و تابلوها و اتصالات آن متناسب انتخاب شده است؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۱-۲) آیا محل های نصب و عبور کابل های برق مناسب انتخاب شده اند؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۱-۳) آیا کابل های برق در مقابل آب، گاز و سایر عوامل خارجی عایق بندی (ایزوله) شده اند؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۱-۴) آیا میزان نور برای انجام کار ایمن و راحت کافی است؟ ☐ بلی ☐ خیر ۱۱-۵) آیا روشنایی و تاسیسات برقی در معدن فوق منطبق بر مقررات ذکر شده در قانون حفاظت و ایمنی در معادن (مواد ۳۳۷ الی ۳۵۶ و مواد ۳۶۷ الی ۴۳۹) می باشد؟ ☐ بلی ☐ خیر اظهار نظر ایمنی (توضیحات، مغایرت و نواقص):
۱۲- ماشین آلات معدنی

۱۲-۱) آیا ماشین آلات معدنی در معدن فوق منطبق بر مقررات ذکر شده در قانون حفاظت و ایمنی در معادن (مواد ۵۴ الی ۷۹) مورد استفاده قرار می گیرند؟ بلی ☐ خیر ☐ ۱۲-۲) آیا رانندگان دارای گواهینامه ویژه میباشند. بلی ☐ خیر ☐ اظهار نظر ایمنی (توضیحات، مغایرت و نواقص):
۱۳) مواد ناریه و آتشباری ۱۳-۱) در صورت انجام عملیات آتشباری در معدن، آیا عملیات فوق منطبق بر مقررات ذکر شده در قانون حفاظت و ایمنی در معادن (مواد ۹۷ الی ۱۹۰) می باشد؟ بلی ☐ خیر ☐ اظهار نظر ایمنی (توضیحات، مغایرت و نواقص):
۱۴) کمکهای اولیه پزشکی ۱۴-۱) آیا لوازم و تجهیزات کمکهای اولیه در محلهای مناسب و قابل دسترسی کارکنان قرار گرفته است؟ بلی ☐ خیر ☐ ۱۴-۲) آیا کارکنانی که به مسایل کمکهای اولیه آشنایی دارند، در هر شیفت کاری حضور دارند؟ بلی ☐ خیر ☐ ۱۴-۳) آیا لوازم و تجهیزات کمکهای اولیه بعد از مصرف با لوازم جدید جایگزین می گردند؟ بلی ☐ خیر ☐ ۱۴-۴) آیا کمکهای اولیه و نجات در معدن فوق منطبق بر مقررات ذکر شده در قانون حفاظت و ایمنی در معادن (مواد ۴۶۸ الی ۴۷۵) می باشد؟ بلی ☐ خیر ☐ اظهار نظر ایمنی (توضیحات، مغایرت و نواقص):
۱۵) امکانات بهداشتی و رفاهی ۱۵-۱) آیا موارد ذیل به شکل مناسب در معدن فراهم شده است؟ سرویس بهداشتی ☐ حمام ☐ آب آشامیدنی ☐ کمد لباس ☐ اتاق تعویض لباس ☐ محل استراحت کارکنان ☐ غذاخوری ☐ ۱۵-۲) آیا مواد ۳۵۸ الی ۳۶۵ قانون حفاظت و ایمنی در معادن، در معدن فوق رعایت می گردد؟ بلی ☐ خیر ☐ اظهار نظر ایمنی (توضیحات، مغایرت و نواقص):
۱۶) اعلام نظر ایمنی در ارتباط با سیستم آبکشی:
۱۷) آمار حوادث ناشی از کار در ماه جاری فوت نفر نقص عضو: نفر جراحات یا بستری بیش از سه روز: نفر درمان سرپایی: نفر

تاریخ : ۱۴۰۵/---/---

شماره : ---/---

پیوست : ----

صفحه ۵

(۱۸) دفتر و سایر مدارک ذیل در سر معدن موجود است؟

دفتر ثبت روزانه حوادث	دفتر ثبت روزانه اقدامات ایمنی	لیست حضور و غیاب	دفتر ثبت اقدامات بهداشتی
☐	☐	☐	☐
آیین نامه ایمنی معادن	تصویر پروانه (مجوز) بهره برداری	نقشه رفع سوانح: (تاریخ تهیه کمتر از شش ماه)	طرح بهره برداری مصوب با آخرین تغییرات و اصلاحات
☐	☐	☐	☐

اظهار نظر ایمنی در ارتباط با دفتر و سایر مدارک:

(۱۹) در صورت نیاز عکس از موارد ایمنی معدن (نواقص) پیوست شود.

(۲۰) موقعیت جغرافیایی معدن همراه با کروکی راه دسترسی:

نام و نام خانوادگی مسئول ایمنی معدن:

مهر و امضا

گیرندگان گزارش:

- دارنده پروانه بهره برداری یا نماینده وی جهت استحضار
- اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان جهت استحضار
- سازمان نظام مهندسی معدن استان جهت استحضار