

## پرسشنامه واحد بهره بردار معدنی

### کمیت و رشد تولید و اشتغال و سرمایه گذاری – بازسازی و نوسازی

- ۱- میزان استخراج واقعی به ذخیره طی سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل ..... درصد افزایش  کاهش  داشته است.
- ۲- میزان استخراج واقعی به اسمی طی سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل ..... درصد افزایش  کاهش  داشته است.
- ۳- میزان رشد سرمایه ثابت سالیانه نسبت به سال قبل: ..... درصد افزایش  کاهش
- ۴- میزان رشد سرمایه در گردش سالیانه نسبت به سال قبل: ..... درصد افزایش  کاهش
- ۵- میزان رشد فروش سالیانه نسبت به سال قبل: ..... درصد افزایش  کاهش
- ۶- میزان رشد اشتغال نسبت به سال قبل: ..... درصد افزایش  کاهش
- ۷- جوایز معتبر داخلی و بین المللی اخذ شده توسط شرکت طی سال ۱۳۹۶:

۸- روش استخراج جاری در معدن را تشریح فرمایید:

۹- نوع عملیات استخراجی:

- رو باز  زیرزمینی  حفاری  آتشیاری

۱۰- عملیات بارگیری و باربری ماده معدنی به چه روشی است؟

- ماشین آلات معدنی  حمل و نقل ریلی  نوارهای نقاله  سایر

۱۱- آیا در طول سال ۱۳۹۶ در قسمت ماشین آلات و خطوط تولید، مشروط به ارتقای کمی و کیفی و تنوع محصولات، توسعه و بازسازی وجود داشته است؟

- بلی  خیر  ..... درصد سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل

۱۲- در قالب برنامه زمان بندی مشخص برای تعمیر و نگهداری ماشین آلات، چه فعالیتی صورت می گیرد؟

- بلی  خیر

۱۳- آیا در طول سال ۱۳۹۶، اقدامات اثر بخش برای کاهش مصرف انرژی و بهینه سازی مصرف انرژی صورت پذیرفته است؟ (نام ببرید.)

- بلی  خیر  ..... درصد سال ۱۳۹۶ نسبت به سال قبل

.....

نام و امضاء و مهر متقاضی:	امضاء و گزارش بازدیدکننده:	امضاء و گزارش کارشناس:
---------------------------	----------------------------	------------------------

۱۴- آیا شرکت موفق به جذب شریک یا سرمایه گذار خارجی یا داخلی شده است؟

بله  خیر   
درصد سرمایه گذاری ..... درصد

۱۵- تفاوت سطح فناوری بکارگرفته شده در شرکت با آخرین فناوری روز دنیا چیست؟

پیشرفته  متوسط  ساده

### کیفیت محصولات تولیدی - استانداردها:

۱۶- آیا در شرکت، واحد کنترل کیفیت وجود دارد؟

بله  خیر

۱۷- آیا واحد تولیدی دارای گواهینامه استانداردهای ملی است؟ (کپی آن را ضمیمه فرمائید)

- اجباری: بله  خیر  چند فقره؟ .....

- تشویقی: بله  خیر  چند فقره؟ .....

۱۸- آیا واحد تولیدی موفق به اخذ گواهینامه های استانداردهای معتبر بین المللی کیفیت و مدیریت (ASTM - GS - ISO - CE - و ...) شده

است؟ (کپی مدارک پیوست شود)

بله  خیر

نام ببرید: .....

### صادرات - خدمات تجاری:

۱۹- آیا دلایل قانونی صادرات گروه کالای خاص، مانع صادرات محصولات واحد تولید شده است؟ توضیح دهید.

بله  خیر

۲۰- میزان رشد صادرات نسبت به سال قبل ..... درصد بر حسب دلار

۲۱- نسبت ارزش صادرات کل نسبت به فروش کل سال قبل: ..... درصد

۲۲- آیا ابتکارات منجر به افزایش صادرات داشته اید؟

نام و امضاء و مهر متقاضی:	امضاء و گزارش بازدیدکننده:	امضاء و گزارش کارشناس:
---------------------------	----------------------------	------------------------

بلی  خیر

۲۳- چنانچه شرکت در نمایشگاه های بین المللی داخلی و خارجی حضور داشته است، نام نمایشگاه های مذکور را ذکر فرمائید  
تعداد ..... طی سال ۱۳۹۵ و ..... طی سال ۱۳۹۶

۲۴- واحد تولیدی به چند کشور خارجی صادرات انجام داده است؟ نام ببرید.  
تعداد ..... کشور طی سال ۱۳۹۵ و ..... کشور طی سال ۱۳۹۶

۲۵- آیا در اتاق بازرگانی مشترک و یا اتاق های کشورهای طرف صادرات و در اتحادیه های صادراتی داخلی و خارج از کشور عضویت دارید؟  
(کپی کارت عضویت را ضمیمه کنید)  بلی  خیر

۲۶- آیا شرکت دارای سیستم سنجش رضایت مشتری (CRM) می باشد؟ به طور خلاصه چگونگی آن را تشریح فرمایید.  
 بلی  خیر

۲۷- آیا بخشی یا تمام صادرات شرکت توسط شرکتهای واسط صورت می پذیرد؟  
 بلی  خیر

۲۸- آیا شرکت دارای طرح تجاری (business plan) می باشد؟  
 بلی  خیر

### حفاظت فنی و بهداشت کار:

۲۹- موارد ذکر شده در فصل چهارم قانون کار، در ارتباط با حفاظت فنی و بهداشت کار چگونه و تا چه حد رعایت می شود؟  
 آموزش  تحویل تجهیزات ایمنی  نصب علائم و هشدارها  سایر

۳۰- آیا در شرکت، بخش و مسئول بهداشت، حفاظت فنی و ایمنی و محیط زیست (HSE) وجود دارد؟  
 بلی  خیر

۳۱- آیا محیط های کاری شرکت به سیستم های ایمنی مانند: کمکهای اولیه، هشدار و اطفاء حریق، توقف اضطراری دستگاهها، تابلوها و نشانه های هشدار و امثال آن مجهز است؟

نام و امضاء و مهر متقاضی:	امضاء و گزارش بازدیدکننده:	امضاء و گزارش کارشناس:

..... نام ببرید:  خیر  بلی

۳۲- آیا کارگاه، به سیستم های کنترل کننده و جمع آوری غبار و گازهای حاصل از احتراق و گازهای سمی مجهز می باشد؟

بلی  خیر

۳۳- آیا کارگاه، مجهز به سیستم جمع آوری تصفیه فاضلاب، امکانات نگهداری ضایعات و باطله و دفع صحیح آنها می باشد؟

بلی  خیر

در صورت مثبت بودن آیا الزامات قانونی برآورده می شود؟ بلی  خیر

۳۴- آیا سازمان حفاظت محیط زیست و منابع طبیعی اقدامات انجام یافته را تأیید نموده اند؟

بلی  خیر  در صورت مثبت بودن، شمه ای از اقدامات انجام شده را توضیح دهید؟

.....  
۳۵- آیا شرکت در فهرست معادن آلاینده محیط زیست قرار دارد؟ بلی  خیر

۳۶- طبق طرح مصوب چه اقداماتی برای جلوگیری از اثرات سوء زهاب و پساب عملیات استخراجی و فرآوری انجام شده است؟

.....  
.....  
۳۷- آیا شرکت در برابر مخاطرات و صدمات جانی و مالی توسط شرکتهای بیمه گر پوشش داده شده است؟

بلی  خیر

بیمه مسئولیت  بیمه حوادث  بیمه تامین اجتماعی  بیمه آتش سوزی  سایر

۳۸- آیا در کارگاه، گروه های امداد و نجات تشکیل شده و آموزش دیده و تجهیز شده اند؟

بلی  خیر

۳۹- آیا نقشه های راهنمای سوانح و حوادث در معدن تهیه و افراد نسبت به آن توجیه شده اند؟

بلی  خیر

## آموزش، تحقیقات، فناوری و نوآوری:

۴۰- در طول سال چند نفر ساعت برنامه آموزشی برای کارکنان برگزار شده است؟ (چه تعداد)

..... تعداد نفر ساعت ..... سال ۱۳۹۵ و ..... ۱۳۹۶

۴۱- آیا مدیران واحد معدنی در سمینارهای مرتبط با فعالیت خود حضور داشته یا حمایت نموده است؟

بلی  خیر  تعداد ..... سال ۱۳۹۵ و ..... سال ۱۳۹۶

نام و امضاء و مهر متقاضی:	امضاء و گزارش بازدیدکننده:	امضاء و گزارش کارشناس:
---------------------------	----------------------------	------------------------

نام سمینارها را ذکر کنید.....

۴۲- در طول سال ۱۳۹۶ برای تأمین نیروی انسانی متخصص، بورسیه تحصیلی دانشگاهی اعطا شده است؟

بلی  خیر  چند نفر؟

۴۳- مدیران و کارکنان واحد در دوره های آموزشی کوتاه مدت مرتبط در طول سال ۱۳۹۶ شرکت داشته اند؟

بلی  خیر  (نام دوره ها و موسسه برگزار کننده را ذکر کنید)

تعداد ..... سال ۱۳۹۵ و ..... سال ۱۳۹۶

۴۴- آیا اطلاعات آن واحد در بانکهای اطلاعاتی داخلی و یا خارج از کشور وجود دارد؟

بلی  خیر  نام بانک اطلاعاتی .....

۴۵- آیا بخش تحقیق و توسعه (R&D) در آن واحد وجود دارد؟ (نسبت بودجه آن به فروش را به درصد مشخص و پروانه فعالیت آن را بیوست فرمائید)

بلی  خیر  ..... درصد

۴۶- آیا در طول سال ۱۳۹۶ تحقیقاتی انجام شده است؟

بلی  خیر  تعداد ..... طی سال ۱۳۹۵ و ..... طی سال ۱۳۹۶

۴۷- واحد تولیدی با شرکت ها یا مراکز تحقیقاتی داخلی همکاری داشته است؟ (نام مراکز و پروژه ها ذکر شود)

بلی  خیر

۴۸- در خصوص کاربردی کردن پروژه های تحقیقاتی، اقدامی انجام گرفته است؟

بلی  خیر  تعداد ..... طی سال ۱۳۹۵ و ..... طی سال ۱۳۹۶

۴۹- آیا واحد با مراکز تحقیقاتی خارج از کشور همکاری و فعالیت داشته است؟

(در صورت مثبت بودن، این مراکز و کشورها را نام ببرید)

بلی  خیر

امضاء و گزارش کارشناس:

امضاء و گزارش بازدیدکننده:

نام و امضاء و مهر متقاضی:

۵۰- آیا واحد با مراکز آموزشی بصورت پذیرش دانشجوی جهت گذراندن دوره کارورزی، تدوین پایان نامه و .... همکاری داشته است؟ (در صورت مثبت بودن، تعداد دانشجویان و اهم اقدامات در این زمینه را ذکر نمایید.)

بلی  خیر

۵۱- آیا واحد یا مدیران یا کارکنان آن، تا کنون موفق به ثبت اکتشاف معدن جدید شده است؟

بلی  خیر

طی سالهای پیش از ۱۳۹۶ : .....

طی سال ۱۳۹۶ : .....

### امور رفاهی و اجتماعی - ارتقای بهره وری:

۵۲- آیا در شرکت از روشهای ارتقای بهره وری سرمایه انسانی و سایر منابع استفاده می شود؟

بلی  خیر   
پاداش عملکرد  پاداش بهره وری  پاداش عملکرد تیمی  پاداش مناسبت های خانوادگی   
ارتقای شغلی  سایر

۵۳- آیا شرکت دارای چارت سازمانی و شرح وظایف مدیران، کارکنان و کارگران میباشد؟

بلی  خیر

آیا در نظام مدیریتی شرکت، از نظام مشارکتی و سیستم پیشنهادات و تشکیل گروههای کار، تفویض اختیار و غیره استفاده می شود؟

بلی  خیر

۵۴- آیا در واحد معدنی، کمیته انضباطی به منظور رفع مشکلات احتمالی کارگری از طریق روش درون خانوادگی وجود دارد؟

بلی  خیر

۵۵- آیا در واحد، از نظام انگیزش برای جلب مشارکت و وفاداری کارکنان از قبیل: نظام پیشنهادات، مزد و پاداش بر مبنای بهره وری، ایجاد

امکانات رفاهی و ورزشی، ارتباط با خانواده کارکنان، برنامه های تفریحی، سفر، زیارت و نظایر آنها استفاده می شود؟

بلی  خیر  (روش ها را ذکر کنید):

.....  
.....

۵۶- آیا شرکت، در سال ۱۳۹۶ خدمات عام المنفعه اجتماعی و فرهنگی (کاهش فقر، بیماری، بیسوادی، آلودگی محیط زیست، اشتغال کودکان و

... در راستای مسئولیت اجتماعی خود (CSR) داشته است؟

بلی  خیر  (روش ها را ذکر کنید):

نام و امضاء و مهر متقاضی:	امضاء و گزارش بازدیدکننده:	امضاء و گزارش کارشناس:

.....  
۵۷- آیا واحد در سال ۱۳۹۶ دارای تیم ورزشی بوده و آیا از تیمهای ورزشی دیگر حمایت نموده است؟ ( نام ببرید.)

بلی  خیر  ..... سال ۱۳۹۵ و ..... سال ۱۳۹۶

.....  
۵۸- آیا واحد، عضو تشکل های تخصصی یا صنفی، صنعتی و معدنی مانند خانه صنعت و معدن، اتاق بازرگانی و صنایع و معادن و .... می باشد؟

( نام ببرید و مدارک یا گواهی عضویت را پیوست نمایید .)

بلی  خیر

.....  
.....

نام و امضاء و مهر متقاضی:	امضاء و گزارش بازدیدکننده:	امضاء و گزارش کارشناس:
---------------------------	----------------------------	------------------------