

# پرسشنامه واحد بهره بردار معدنی

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

۱- مساحت اینیه شرکت:

ساختمان اداری ..... متر مربع  
کارخانه ..... متر مربع  
سایر اینیه ..... متر مربع  
انبارها ..... متر مربع

۲- میزان استخراج واقعی به ذخیره طی سال ۱۳۹۵ نسبت به سال قبل ..... درصد افزایش ○ کاهش ○ داشته است.

ظرفیت استخراج واقعی ۱۳۹۴: ..... ذخیره: ..... درصد  
نسبت ۱۳۹۴: ..... ذخیره: ..... درصد  
نسبت ۱۳۹۵: ..... ذخیره: ..... درصد

۳- میزان استخراج واقعی به اسمی طی سال ۱۳۹۵ نسبت به سال قبل ..... درصد افزایش ○ کاهش ○ داشته است.

ظرفیت استخراج واقعی ۱۳۹۴: ..... اسمی: ..... درصد  
نسبت ۱۳۹۴: ..... اسمی: ..... درصد  
نسبت ۱۳۹۵: ..... اسمی: ..... درصد

۴- میزان رشد سرمایه ثابت سالیانه نسبت به سال قبل: ..... درصد افزایش ○ کاهش ○ سرمایه ثابت سال ۱۳۹۴: ..... سرمایه ثابت سال ۱۳۹۵: .....

۵- میزان رشد سرمایه در گردش سالیانه نسبت به سال قبل: ..... درصد افزایش ○ کاهش ○ میزان سرمایه در گردش سال ۱۳۹۴: ..... میزان سرمایه در گردش سال ۱۳۹۵: .....

۶- میزان رشد فروش سالیانه نسبت به سال قبل: ..... درصد افزایش ○ کاهش ○ فروش سال ۱۳۹۴: ..... فروش سال ۱۳۹۵: .....

۷- میزان رشد اشتغال نسبت به سال قبل: ..... درصد افزایش ○ کاهش ○ شاغلین سال ۱۳۹۴: ..... شاغلین سال ۱۳۹۵: .....

۸- جوایز معتبر داخلی و بین المللی اخذ شده توسط شرکت طی سال ۱۳۹۵: .....

امضاء و گزارش کارشناس:	امضاء و گزارش بازدیدکنندہ:	نام و امضاء و مهر مقاضی:
------------------------	----------------------------	--------------------------

- ۹- کل اشتغال مستقیم ایجاد شده ..... نفر که از نظر سطح تحصیلات به تفکیک زیر است:

ردیف	سطح تحصیلات	زیردیبلام	دیبلام و فوق دیبلام	لیسانس و فوق لیسانس	دکترای حرفه‌ای	جمع
		درصد کل افراد شاغل براساس لیست بیمه (آخرین وضعیت موجود در سال ۱۳۹۴)	درصد کل افراد شاغل براساس لیست بیمه (آخرین وضعیت موجود در سال ۱۳۹۵)	درصد افزایش نسبت به سال قبل		
۱						
۲						
۳						
۴						
	درصد	نفر	نفر	نفر	نفر	***

- ۱۰- روش استخراج جاری در معدن را تشریح فرمایید:

- ۱۱- نوع عملیات استخراجی (حفاری، آتشباری و ...) را شرح دهید:

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

- ۱۳- آیا در طول سال ۱۳۹۵ 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 ۱۳۹۴ و ..... درصد سال ۱۳۹۵

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

بلی  خیر  (کپی برنامه پیوست شود)

- ۱۵- آیا در طول سال ۱۳۹۴ ، اقدامات اثر بخش برای کاهش مصرف انرژی و بهینه سازی مصرف انرژی صورت پذیرفته است؟ (نام ببرید).

بلی  خیر  درصد صرفه جویی؟ ..... درصد سال ۱۳۹۴ و ..... درصد سال ۱۳۹۵

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

۱۶- آیا شرکت موفق به جذب شریک یا سرمایه‌گذار خارجی یا داخلی شده است؟ تشریح فرمایید.

بلی  خیر  قام مالی جذب شده طی سالهای ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ را ذکر نمایید.

۱۷- مزیت رقابتی شرکت نسبت به محصولات یا خدمات رقبا چیست؟ تشریح فرمایید.

۱۸- تفاوت سطح فناوری بکارگرفته شده در شرکت با آخرین فناوری روز دنیا چیست؟ تشریح فرمایید.

### کیفیت محصولات تولیدی - استانداردها:

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

بلی  خیر  تعداد پرسنل ..... نفر

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

- اجباری: بلی  خیر  چند فقره؟ .....

- تشویقی: بلی  خیر  چند فقره؟ .....

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

است؟ (کپی مدارک بیوست شود)

بلی  خیر

نام بپرید:

امضاء و گزارش کارشناس:

امضاء و گزارش بازدیدکننده:

نام و امضاء و مهر مقاضی:

## صادرات - خدمات تجاری:

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

خیر       بله

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

- میزان صادرات کالای تولیدی واحد در طول سال ۱۳۹۴ .....

- میزان صادرات کالای تولیدی واحد در طول سال ۱۳۹۵ .....

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

الصادرات کل ۱۳۹۴ ..... فروش کل ۱۳۹۴ ..... ریال ..... درصد

الصادرات کل ۱۳۹۵ ..... فروش کل ۱۳۹۵ ..... ریال ..... درصد

۲۵- آیا ابتکارات منجر به افزایش صادرات داشته اید؟

خیر       بله       توضیح دهید

۲۶- چنانچه شرکت در نمایشگاه های بین المللی داخلی و خارجی حضور داشته است، نام نمایشگاه های مذکور را ذکر فرمائید و اسناد آن را ضمیمه کنید. تعداد ..... طی سال ۱۳۹۴ و ..... طی سال ۱۳۹۵

۲۷- واحد تولیدی به چند کشور خارجی صادرات انجام داده است؟ نام ببرید.

تعداد ..... کشور طی سال ۱۳۹۴ و ..... کشور طی سال ۱۳۹۵

۲۸- آیا در اتفاق بازارگانی مشترک و یا اتفاق های کشورهای طرف صادرات و در اتحادیه های صادراتی داخلی و خارج از کشور عضویت دارد؟

خیر       بله       (کپی کارت عضویت را ضمیمه کنید)

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

خیر       بله

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

- ۳۰ - آیا بخنسی یا تمام صادرات شرکت توسط شرکتهای واسط صورت می پذیرد؟ ( ارزش دلاری آن چقدر است و چند درصد از کل صادرات

شرکت را به خود اختصاص داده است ؟

بلی  خیر

..... درصد

- ۳۱ - آیا شرکت دارای طرح تجاری ( business plan ) می باشد؟ خلاصه آن را ضمیمه فرمایید

بلی  خیر

### حافظت فنی و بهداشت کار:

- ۳۲ - موارد ذکر شده در فصل چهارم قانون کار، در ارتباط با حفاظت فنی و بهداشت کار چگونه و تا چه حد رعایت می شود؟

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

..... چند نفر؟  خیر  بلی

- ۳۴ - 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 مجهر است؟

..... نام ببرید:  خیر  بلی

- ۳۵ - آیا در طول ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ ، حادثه منجر به جرح و فوت در محل کارگاه رخ داده است؟

خیر  در صورت پاسخ مثبت، چند مورد؟ ۱۳۹۴ ..... مورد و ۱۳۹۵ ..... مورد

بلی

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

خیر  بلی

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

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

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

- ۳۸- آیا سازمان حفاظت محیط زیست و منابع طبیعی اقدامات انجام یافته را تأیید نموده اند؟
- خیر  بلی
- ۳۹- آیا شرکت در فهرست معادن آلاینده محیط زیست قرار دارد؟
- خیر  بلی
- ۴۰- طبق طرح مصوب چه اقداماتی برای جلوگیری از اثرات سوء زهاب و پساب عملیات استخراجی و فرآوری انجام شده است؟
- .....
- ۴۱- آیا شرکت در برایر مخاطرات و صدمات جانی و مالی توسط شرکتهای بیمه گر پوشش داده شده است؟ توضیح دهید.
- خیر  بلی
- ۴۲- آیا در کارگاه، گروه های امداد و نجات تشکیل شده و آموزش دیده و تجهیز شده اند؟
- خیر  بلی
- ۴۳- آیا نقشه های راهنمای سوانح و حوادث در معدن تهیه و افراد نسبت به آن توجیه شده اند؟
- خیر  بلی

### آموزش، تحقیقات، فناوری و نوآوری:

- ۴۴- در طول سال چند نفر ساعت برنامه آموزشی برای کارکنان برگزار شده است؟ (چه تعداد نام ببرید)
- .....  
تعداد نفر ساعت ..... سال ۱۳۹۴ و ..... ۱۳۹۵
- .....
- ۴۵- آیا مدیران واحد معدنی در سمینارهای مرتبط با فعالیت خود حضور داشته یا حمایت نموده است؟
- خیر  بلی
- .....  
نام سمینارها را ذکر کنید.....
- .....
- ۴۶- در طول سال ۱۳۹۵ برای تأمین نیروی انسانی متخصص، بورسیه تحصیلی دانشگاهی اعطا شده است؟
- خیر  بلی
- .....  
چه رشته هایی؟

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

- ۴۷ - مدیران و کارکنان واحد در دوره های آموزشی کوتاه مدت مرتبط در طول سال ۱۳۹۵ شرکت داشته اند؟

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

بلی

تعداد ..... سال ۱۳۹۴ و ..... سال ۱۳۹۵

- ۴۸ - آیا اطلاعات آن واحد در بانکهای اطلاعاتی داخل و یا خارج از کشور وجود دارد؟ (نام بانک اطلاعاتی ذکر شود و اسناد ضمیمه گردد.)

خیر

بلی

نام بانک اطلاعاتی .....

- ۴۹ - 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 پیوست فرمائید)

خیر  ..... درصد

بلی

- ۵۰ - پرسنل شاغل در قسمت تحقیق و توسعه چند نفر می باشند؟

نفر طی سال ۱۳۹۴ و ..... نفر طی سال ۱۳۹۵

- ۵۱ - آیا در طول سال ۱۳۹۵ تحقیقاتی انجام شده است؟ نام ببرید.

تعداد ..... طی سال ۱۳۹۴ و ..... طی سال ۱۳۹۵ خیر

بلی

- ۵۲ - واحد تولیدی با شرکت ها یا مراکز تحقیقاتی داخلی همکاری داشته است؟ (نام مراکز و پژوهش ها ذکر شود و اسناد مربوطه ضمیمه شود)

خیر

بلی

- ۵۳ - در خصوص کاربردی کردن پژوهش های تحقیقاتی، اقدامی انجام گرفته است؟ (نام برد و مدارک لازم را پیوست نمائید.)

تعداد ..... طی سال ۱۳۹۴ و ..... طی سال ۱۳۹۵ خیر

بلی

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

(در صورت مثبت بودن، این مراکز و کشورها را نام ببرید و اسناد مربوطه را ضمیمه فرمائید.)

خیر

بلی

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

-۵۵- آیا واحد با مراکز آموزشی بصورت پذیرش دانشجو 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.)

خیر

بلی

-۵۶- آیا واحد یا مدیران یا کارکنان آن، تا کنون موفق به ثبت اکتشاف معدن جدید شده است؟  
(در صورت مثبت بودن، ذکر نموده و کپی گواهی مربوطه خمیمه گردد)

خیر

بلی

..... طی سالهای پیش از ۱۳۹۵ :

..... طی سال ۱۳۹۵ :

## امور رفاهی و اجتماعی - ارتقای بهره وری:

-۵۷- آیا در شرکت از روش‌های ارتقای بهره وری سرمایه انسانی و سایر منابع استفاده می شود؟ (لطفا توضیح دهید)

خیر

بلی

-۵۸- آیا شرکت دارای چارت سازمانی و شرح وظایف مدیران، کارکنان و کارگران میباشد؟

خیر

بلی

..... تاریخ تدوین آن / / ۱۳ و تاریخ آخرین ویرایش آن / / ۱۳ بوده است.

-۵۹- آیا در نظام مدیریتی شرکت، از نظام مشارکتی و سیستم پیشنهادات و تشکیل گروههای کار، تفویض اختیار و غیره استفاده می شود؟

خیر

بلی

-۶۰- آیا در واحد معدنی، کمیته انضباطی به منظور رفع مشکلات احتمالی کارگری از طریق روش درون خانوادگی وجود دارد؟

خیر

بلی

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

۶۱- 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؟

خیر  (روش ها را ذکر کنید:)

بلی

۶۲- آیا شرکت، در سال ۱۳۹۵ خدمات عام المنفعه اجتماعی و فرهنگی (کاهش فقر، بیماری، بیسواندی، آلودگی محیط زیست، اشتغال کودکان و

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

خیر  (روش ها را ذکر کنید:)

بلی

۶۳- آیا واحد در سال ۱۳۹۵ دارای تیم ورزشی بوده و آیا از تیمهای ورزشی دیگر حمایت نموده است؟ (نام ببرید).

۱۳۹۵ ..... سال ۱۳۹۴ و ..... سال

خیر

بلی

۶۴- 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).

خیر

بلی

امضاء و گزارش کارشناس:

امضاء و گزارش بازدیدکننده:

نام و امضاء و مهر مقاضی: