



# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

تاریخ: ۹۹، ۲، ۴  
شماره: ۱۱۴، ۱۱۶  
پیوست:

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۸۷۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷۷

## سازمان بورس و اوراق بهادار مدیریت محترم اداره نظارت بر ناشران

### موضوع: شفاف سازی در خصوص کنفرانس اطلاع رسانی

احتراماً، به استناد ماده «۱۷» مکرر «۱» دستورالعمل نحوه انجام معاملات در بورس و اوراق بهادار تهران و افزایش ۵۰ درصدی قیمت سهم به استحضار می رساند، با توجه به نوسان بیش از ۵۰ درصد در قیمت پایانی سهام این شرکت و پیرو ضرورت برگزاری کنفرانس اطلاع رسانی، بدینوسیله پاسخ به سوالات مطرح شده در سامانه تدان در تاریخ سوم اردیبهشت ۱۳۹۹، را به شرح ذیل به استحضار می رساند:

**پاسخ به سوالات مطرح شده از سوی سرکار خانم مونا حاجی علی اصغر، مدیرعامل شرکت مشاور سرمایه گذاری پرتو آفتاب کیان**

۱- چند درصد از قطعات ماشین آلات شرکت به صورت وارداتی تأمین می شود؟ آیا شرکت برنامه ای برای بومی سازی قطعات وارداتی دارد؟ توضیح دهید.

**پاسخ:**

شرکت در اجرای طرحهای در حال بهره برداری خود مشتمل بر کارخانه های واقع در مجتمع های معدنی و صنعتی حداکثر اهتمام استفاده از سازندگان داخلی را به عمل آورده است. به استثنای آن بخش از ماشین آلات و تجهیزات که دانش فنی ساخت آنها در ایران وجود نداشته است، کلیه ماشین آلات و تجهیزات مورد نیاز در داخل کشور تأمین شده است.

۲- با توجه به افزایش مقدار فولاد تولیدی در کشور در سال ۹۹ و همچنین رویکرد شرکت های سنگ آهنی بر مبنای تکمیل زنجیره و ساخت فولاد به جای فروش کنسانتره، کمبود کنسانتره سنگ آهن در کشور در سال آینده چقدر است؟

**پاسخ:**

جهت حصول به ظرفیت ۵۵ میلیون تن فولاد در افق ۱۴۰۴، به مقدار ۸۰ میلیون تن کنسانتره، نیاز می باشد. ظرفیت طرحهای پایان یافته در حال حاضر به مقدار ۵۵ میلیون تن و طرحهای در دست اجرا و قابل تحقق حدود ۱۹ میلیون تن در حوزه فعالیت تولید کنسانتره می باشد. لازمست برای دستیابی به سند چشم انداز ۶ میلیون تن، ظرفیت های جدید در تولید کنسانتره ایجاد شود.

۳- نتیجه جلسات تعیین نرخ جدید کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی را توضیح دهید. در مورد شنیده های مربوط به افزایش ۵ درصدی نرخ کنسانتره سنگ آهن (۲۱ درصد نرخ شمش فولاد خوزستان) و همچنین نرخ کنسانتره ۲۴ درصد شمش

Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲، نمابر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طبس، کیلومتر ۱۸ - تلفن: ۷۲۴۹۱۹۱۱ (۰۳۵۴) - نمابر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۴)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین. تلفن: ۷۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)



فولاد خوزستان بدون هزینه حمل توضیح دهید. آیا شرکت برنامه ای جهت حداکثر سازی منافع سهامداران در جهت از بین بردن تفاوت نرخ ۲۱ درصدی و ۲۴ درصدی دارد؟

**پاسخ:**

شرکت با همراهی سهامداران عمده خود موضوع تعدیل نرخ فروش محصولات کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی را پیگیری می نماید. جلسات برگزار شده تاکنون منجر به تصمیم و توافق نگردیده و بدیهی است توافق حاصله فی مابین شرکتهای معدنی و فولادی با نظارت و رعایت خواسته دولت پس از نهایی شدن، آثار آن در وضعیت سودآوری شرکت افشاء خواهد شد.

۴- در صورت کمبود کنسانتره در کشور در سال های آتی و سال ۹۹، به منظور تولید با حداکثر ظرفیت تولید در کل صنعت فولاد کشور، از نظر بهای تمام شده ی محصول نهایی واردات سنگ آهن از مبدایی مانند استرالیا در مقایسه با واردات قراضه از مبدایی مانند ترکیه در چه جایگاهی قرار می گیرد؟ کدام یک از این دو منجر به بهای تمام شده پایین تری در محصول نهایی می شود؟

**پاسخ:**

برآوردهای شرکت در سال ۲۰۱۹ نشان می دهد که کنسانتره وارداتی از کشور استرالیا نسبت به بهای واردات قراضه از ترکیه، از ارجحیت برخوردار می باشد.

۵- در صورت افزایش نرخ کنسانتره در سال جاری آیا احتمال افزایش نرخ انرژی و یا حق انتفاع بهره مالکانه وجود دارد؟ در مورد نحوه محاسبه حق بهره مالکانه در سال ۹۸ توضیح دهید؟

**پاسخ:**

موضوع افزایش نرخ کنسانتره تاکنون به نتیجه نرسیده است. نرخ محاسبه حق انتفاع به موجب قرارداد فی مابین شرکت معدنی و صنعتی چادرملو تا پایان سال ۱۴۰۱ ثابت لحاظ شده است. بر این مبنا نرخ محاسبه حق انتفاع به شرح زیر می باشد:

الف) کنسانتره معادل ۱۹٪ فروش

ب) دانه بندی معادل ۲۰٪ فروش

ج) گندله معادل ۱۵/۵٪ نرخ فروش هر تن کنسانتره و به میزان کنسانتره مصرف شده در تولید گندله

د) آهن اسفنجی معادل ۱۲/۵٪ نرخ فروش هر تن کنسانتره و به میزان کنسانتره مصرف شده در تولید آهن اسفنجی

هـ) شمش فولاد معادل ۱۲/۵٪ نرخ فروش هر تن کنسانتره و به میزان کنسانتره مصرف شده در تولید فولاد

۶- در مورد پروژه مشارکت شرکت در استخراج معدن سنگ آهن در استرالیا توضیح دهید. نرخ سنگ آهن وارداتی از این محل به چه صورت تعیین خواهد شد؟ بهای تمام شده ی این سنگ وارداتی از این کشور چند درصد از بهای تمام شده سنگ آهن در ایران بالاتر است؟ این پروژه در حال حاضر در چه مرحله ای قرار دارد؟ ظرفیت سالانه ی این معدن چقدر است؟ ظرفیت قطعی تخمینی آن چقدر است؟ تاریخ بهره برداری تخمینی از این پروژه چه زمان است؟



# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

مدیر عامل

تاریخ: ۹۹، ۲، ۴  
شماره: ۱۱۲، ۷۱۷  
پیوست: -

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۷۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷

## پاسخ:

نرخ کنسانتره وارداتی از استرالیا تابع شرایط حاکم بر بازارهای بین المللی می باشد. براساس مطالعات صورت گرفته، بهای تمام شده کنسانتره وارداتی از استرالیا نسبت به بهای تمام شده کنسانتره خریداری از معادن سنگان باین تر می باشد. در حال حاضر اکتشافی از معادن مورد نظر در استرالیا در حال انجام بوده و پیش بینی شده است که در فاز نهایی به میزان ۱۲/۵ میلیون تن کنسانتره از معادن فوق تولید شود. فاز نهایی تولید کنسانتره به میزان ۱۲/۵ میلیون تن اشاره شده در سال ۲۰۲۳ به اتمام خواهد رسید.

۷- عملیات اجرایی اکتشاف معدن D19 در چه مرحله ای قرار دارد؟ تاریخ بهره برداری تخمینی از این پروژه چه زمان است؟ ظرفیت سالانه این معدن چقدر است؟ ظرفیت قطعی تخمینی آن چقدر است؟ درصد مشارکت شرکت و درصد مشارکت شرکت سنگ آهن مرکزی ایران در این معدن چقدر خواهد بود؟

## پاسخ:

عملیات اجرایی نقشه برداری اکتشافی ژئوفیزیکی به روش مغناطیس سنجی و مقاومت سنجی (IP/RS) به اتمام رسیده است. شروع بهره برداری از معدن فوق در اواخر سال ۱۴۰۲ پیش بینی شده است. پیش بینی می گردد که حداقل ۶ و حداکثر ۱۲ میلیون تن در سال از معدن فوق سنگ آهن استخراج شود. ظرفیت قطعی معدن مذکور پس از اتمام عملیات اکتشافات تفصیلی مشخص خواهد شد. لیکن برآوردهای اولیه حاکی از حداقل ۱۶۰ میلیون تن سنگ آهن می باشد. مشارکت شرکتهای چادرملو و سنگ آهن مرکزی در معدن فوق هر کدام به میزان ۵۰٪ بوده، لیکن میزان استفاده هر کدام از شرکتهای از سنگ آهن استخراجی متناسب با نیاز ظرفیتهای نصب شده تولید کنسانتره خواهد بود.

۸- در خصوص نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی توضیح دهید. تاریخ بهره برداری این پروژه چه زمانی است؟ چند درصد از تجهیزات این نیروگاه به صورت وارداتی تأمین شده اند؟ آیا شرکت برنامه های مشابهی برای افزایش ظرفیت برق تولیدی خود دارد؟

## پاسخ:

بهره برداری از نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی، سال ۱۳۹۹ می باشد. کلیه تجهیزات خارجی این نیروگاه به محل اجرای پروژه وارد شده است. قطعاً شرکت برنامه های افزایش ظرفیت برق از طریق ایجاد نیروگاههای تجدید پذیر را دنبال می نماید.

۹- در خصوص پروژه کارخانه فروسیلیکو منگنز توضیح دهید که مواد اولیه مورد استفاده در تولیدات این کارخانه از چه محلی تأمین خواهند شد. تجهیزات این پروژه به چه صورت تأمین خواهند شد؟ تاریخ بهره برداری تخمینی از این پروژه چه زمان است؟ درصد تکمیل فعلی این پروژه چقدر است؟

## پاسخ:

مواد اولیه مورد نیاز کارخانه فروسیلیکو منگنز در صورت عدم وجود و یا عرضه مازاد بر تقاضا، از خارج از کشور تأمین خواهد شد. تجهیزات مورد نیاز کارخانه مذکور مطابق آخرین استانداردهای جهانی پذیرفته شده از سازندگان داخلی

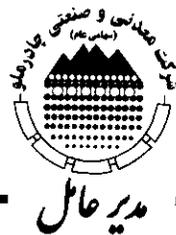
Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲، نامبر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طیس، کیلومتر ۱۸۰، تلفن: ۷۲۴۹۱۹۱ (۰۳۵۳) - نامبر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۳)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین، تلفن: ۲۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نامبر: ۲۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)





# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

تاریخ: ۹۹/۲/۴  
شماره: ۱۱۲/۷۱۷  
پیوست: -

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۸۷۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷۷

**(۶۵٪) و یا خارجی (۳۵٪) تأمین می گردد. تاریخ بهره برداری تخمینی از این پروژه به مدت ۲۷ ماه پس از شروع عملیات اجرایی می باشد. در حال حاضر این شرکت مطالعات جانمایی کارخانه فوق را انجام می دهد.**

۱۰- درخصوص پروژه کارخانه گندله سازی شماره ۲ توضیح دهید که این طرح در حال حاضر در چه مرحله ای قرار دارد؟ تجهیزات این پروژه به چه صورت تأمین خواهند شد؟ تاریخ بهره برداری تخمینی از این پروژه چه زمان است؟ درصد تکمیل فعلی این پروژه چقدر است؟

**پاسخ:**

**پروژه کارخانه گندله سازی شماره ۲ با توجه به زیربناهای موجود در محل اجراء و عملیاتی شدن زیربناهای مذکور حدود ۲۵٪ می باشد. پیش بینی می شود در سال ۱۴۰۲ پروژه مذکور به بهره برداری برسد.**

۱۱- درخصوص پروژه کارخانه گندله سازی شماره ۲ توضیح دهید که این طرح در حال حاضر در چه مرحله ای قرار دارد؟ تاریخ بهره برداری تخمینی از این پروژه چه زمان است؟ درصد تکمیل فعلی این پروژه چقدر است؟ سهم مشارکت شرکت در این پروژه چند درصد است؟ در صورت تکمیل شدن این طرح حجم آبی که از این محل تأمین خواهد شد چه مقدار خواهد بود؟

**پاسخ:**

**پروژه کارخانه گندله سازی شماره ۲ تماماً توسط شرکت معدنی و صنعتی چادرملو انجام می شود. آب مورد نیاز کارخانه گندله سازی شماره ۲ از محل آب انتقالی از خلیج فارس تأمین خواهد شد.**

۱۲- درخصوص افزایش سرمایه مرحله دوم و سوم توضیح دهید هر کدام از آن ها در چه تاریخی در سال ۹۹ عملی خواهند شد؟

**پاسخ:**

**افزایش سرمایه بخش اول مرحله دوم (از مبلغ ۴۴,۰۰۰ میلیارد ریال به ۵۵,۵۰۰ میلیارد ریال) در دست انجام می باشد. افزایش سرمایه بخش دوم مرحله دوم (از مبلغ ۵۵,۵۰۰ میلیارد ریال به ۶۷,۰۰۰ میلیارد ریال) در سال ۱۳۹۹ عملیاتی خواهد شد.**

۱۳- پروژه ساخت الکترو گرافیتی در شرکت نوین الکترو اردکان در چه مرحله ای قرار دارد؟ درصد تکمیل این پروژه در حال حاضر چقدر است؟ تخمین شرکت از میزان بهای تمام شده الکترو گرافیتی در این شرکت به ازای هر تن چقدر است؟ چه گرید هایی از الکترو گرافیتی در این شرکت قابل تولید خواهند بود؟

**پاسخ:**

**کارخانه الکترو گرافیتی شرکت نوین الکترو اردکان در فاز اول ماشین سازی به میزان ۸۱٪ و در فاز نهایی کار به میزان ۴۴٪ پیشرفت فیزیکی دارد. بهای تمام شده الکترو گرافیتی این شرکت به ازای هر تن براساس گزارش توجه فنی و اقتصادی تیر ماه سال ۹۷ معادل ۲۷۵ میلیون ریال می باشد.**

Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

-۴-

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲ - نمابر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طیس، کیلومتر ۱۸۰، تلفن: ۷۲۴۹۱۹۱ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۳)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین، تلفن: ۷۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)





# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

مدیر عامل

تاریخ: ۹۹/۲/۴  
شماره: ۱۱۲/۷۱۷  
پیوست:

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۸۷۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷۷

۱۴- لطفاً به تفکیک انواع فروآلیاژهای مصرفی (فروسیلیس، فروسیلیکومنگنز، فرومنگنز و ...) مقدار مصرف به ازای هر تن تولید فولاد، نرخ مصرفی در سالهای ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ به صورت ریالی و دلاری و قیمت آخرین خرید هر کدام به صورت ریالی و دلاری را اعلام نمایید؟

منبع تأمین و درصد واردات هر کدام را اعلام نمایید.

پاسخ:

فروهای مصرف شده در تولید فولاد به شرح ذیل می باشد:

- فروسیلیس ۵ کیلوگرم بر تن
- فروسیلیکو منگنز ۱۴ کیلوگرم بر تن
- فرومنگنز ۳ کیلوگرم بر تن

۱۵- لطفاً به تفکیک انواع نسوزهای مصرفی (آجر دولومیتی، جرم منیزی، آجر منیزی، آجر فلیایی و ...) مقدار مصرف به ازای هر تن تولید فولاد و هر تن تولید گندله (جرم نسوز)، نرخ مصرفی در سالهای ۱۳۹۶، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ به صورت ریالی و دلاری و قیمت آخرین خرید هر کدام به صورت ریالی و دلاری را اعلام نمایید؟

منبع تأمین و درصد واردات هر کدام را اعلام نمایید.

پاسخ:

میزان مصرف نسوزها در کارخانه فولاد به شرح ذیل می باشد:

- آجر دولومیتی در ناحیه EAF معادل ۳۰ کیلوگرم بر تن
- دولومیت خام درجه سرباره معادل ۱/۵ کیلوگرم بر تن
- آجر منیزیت کربن منطقه سرد معادل ۰/۰۴ کیلوگرم بر تن
- آجر منیزیت فیوز کربن خط سرباره معادل ۰/۰۵ کیلوگرم بر تن
- انواع جرم منیزی معادل ۰/۰۳ کیلوگرم بر تن

۱۶- با توجه به تغییر حق انتفاع ایمیدرو در معدن شماره ۳ گهرزمین از ۲۲٪ به ۳۰٪ برداشت از معدن، آیا جلسه ای با ایمیدرو درخصوص تغییر حق انتفاع برای چادرملو برگزار شده است؟ پیش بینی می کنید حق انتفاع برای امسال تغییر کند؟ فرمول محاسبه جدید را چگونه پیش بینی می کنید.

پاسخ:

پاسخ سوال شماره ۲ مراجعه شود.

۱۷- لطفاً به تفکیک انواع فلاکس مصرفی (آهک، و ...) مقدار مصرف به ازای هر تن تولید فولاد، نرخ مصرفی در سالهای ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ به صورت ریالی و دلاری و قیمت آخرین خرید هر کدام به صورت ریالی و دلاری را اعلام نمایید؟

Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۴۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲ - نامبر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طبس، کیلومتر ۱۸۰، تلفن: ۷۲۴۹۱۹۱ (۰۳۵۴) - نامبر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۴)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین، تلفن: ۷۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نامبر: ۷۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)





# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

مدیر عامل

تاریخ: ۹۹، ۲، ۴  
شماره: ۱۱۲، ۷۱۲  
پیوست: -

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۸۷۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷

منبع تأمین و درصد واردات هر کدام را اعلام نمایید.

**پاسخ:**

نرخ آهک مصرف در مناطق EAF و LF معادل ۱۰۰ کیلوگرم بر تن می باشد.  
برای اطلاع از هزینه مواد اولیه مصرفی، کمکی (از قبیل انواع فروها و نسوزها) به یادداشت مربوطه در صورتهای مالی مراجعه شود.

**پاسخ به سوالات مطرح شده از سوی جناب آقای مرتضی استهري، مدیرعامل مشاور سرمایه گذاری ایده مفید**

۱- با توجه به پایین بودن نرخ های فروش کنسانتره و گندله شرکت نسبت به نرخ های جهانی و عدم النفع قابل توجه سهامداران شرکت از این محل، لطفاً آخرین اقدامات شرکت جهت اصلاح ضرایب فروش کنسانتره و گندله را بیان نمایید؟

**پاسخ:**

شرکت با همراهی سهامداران عمده پیگیر موضوع افزایش نرخ فروش کنسانتره و گندله می باشد.  
تاکنون نتیجه نهایی حاصل نشده است و شرکتهای معدنی مواجه با مقاومت شرکتهای فولادی گردیده اند.  
بدیهی است به محض مشخص شدن و نهایی شدن توافقات، آثار مربوطه افشاء خواهد شد.

۲- برآورد شرکت از مقدار استخراج سنگ آهن، از معدن فعلی شرکت طی پنج سال آتی را بیان نمایید.

**پاسخ:**

میزان استخراج سنگ آهن از معدن فعلی از سال ۱۳۹۹ لغایت ۱۴۰۲ هر سال به مقدار ۱۴ میلیون تن پیش بینی شده است.

**پاسخ به سوالات مطرح شده از سوی جناب آقای علی خوش طینت نیک نیت، مدیرعامل مشاور سرمایه گذاری تامین سرمایه نوین**

۱- معادن جدید شرکت در چه سالی به بهره برداری خواهد رسید؟ در ضمن آیا از ظرفیت تولید یک میلیون و سیصد هزار تنی فولاد در سال ۹۹ به طور کامل قابل دستیابی است؟

**پاسخ:**

معدن جدید شرکت (D19) از اواخر سال ۱۴۰۲ به بهره برداری خواهد رسید. با توجه به درست تکمیل بودن ماشین آلات و تجهیزات ناحیه هات شارژ آهن اسفنجی به کارخانه فولاد، پیش بینی تولید شمش فولاد به میزان ۱,۳۰۰,۰۰۰ تن در صورت رفع تمامی موانع واردات آن بخش از ماشین آلات و تجهیزات خارجی، در سال ۱۴۰۰ محقق خواهد شد.

۲- آیا هزینه حق انتفاع بهره برداری از معدن در سال جاری تغییری خواهد داشت؟

**پاسخ:**

با توجه به ضرائب مشخص شده در قرارداد فی ما بین ایمیدرو ضرائب تعیین حق انتفاع تا سال ۱۴۰۱ بدون تغییر خواهد بود.

Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲، نمابر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

-۶-

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طیس، کیلومتر ۱۸۰، تلفن: ۷۲۴۹۱۹۱ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۳)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین. تلفن: ۲۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نمابر: ۲۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)



۳- با توجه به عدم توافق در جلسه برگزار شده بین فولادسازان و شرکتهای سنگ آهنی درخصوص افزایش ضریب مصوب کنستاتره و گندله، نرخ گذاری محصولات سنگ آهنی در سال جاری به چه شکل خواهد بود؟ و آیا افزایشی را از بابت ضریب مذکور متصور می باشید؟

### پاسخ:

شرکت با همراهی سهامداران عمده موضوع افزایش نرخ فروش محصولات کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی را پیگیری می نماید.  
تاکنون نتیجه و توافقی حاصل نشده است. بدیهی است به محض مشخص شدن توافق، آثار مالی آن افشاء خواهد شد.

۴- در پی توقف نماد اصلی جهت کنفرانس، نماد حق تقدم شرکت نیز متوقف شده است و از طرفی آخرین زمان معامله حق تقدم طبق اطلاعیه شرکت در سامانه کدال شنبه ۶ اردیبهشت می باشد. با توجه به اینکه رُخداد مذکور خارج از شرایط پیش بینی شده سرمایه گذاران و دارندگان حق تقدم بوده است، آیا سازوکاری اندیشیده شده است که سرمایه گذاران که قصد معامله حق تقدم را در جلسه معاملاتی روزهای ۳ و ۶ اردیبهشت داشتند بتوانند بعد از برگزاری کنفرانس و بازگشایی سهم، حق تقدم را به فروش رسانند؟

### پاسخ:

ظرف مهلت مقرر اعلام شده توسط سازمان بورس، شرکت نسبت به ارائه پاسخ به سئوالات مطرح شده در کنفرانس مطبوعاتی اقدام می نماید. باز شدن نماد شرکت موضوعی خارج از اراده و مدیریت این شرکت بوده و در اختیار سازمان بورس و اوراق بهادار می باشد.  
همچنین با توجه به روند افزایش قیمت سهم طی ۱۵ روز جاری، سهامداران نسبت به دستورالعمل ماده «۱۷» مکرر «۱»، درخصوص توقف نماد، اطلاعات کافی داشته اند.

پاسخ به سئوالات مطرح شده از سوی جناب آقای مهدی فرازمند، مدیر عامل مشاور سرمایه گذاری فراز ایده نو آفرین تک

۱- میزان ذخایر قطعی و احتمالی معادن مختلف تحت مالکیت شرکت به چه میزان است و تا چه زمانی پاسخگوی نیازهای شرکت است؟ لطفاً برنامه شرکت در راستای اکتشافات جدید یا خرید معادن جدید را بیان کنید؟

### پاسخ:

میزان ذخیره قطعی معدن فعلی از ۴۲ تا ۶۶ میلیون تن می باشد. ذخیره معدن D19 حداقل به میزان ۱۶۰ میلیون تن برآورد شده است. شرکت تصمیم خرید سنگ از معادن سطح استان را عملیاتی نموده و برای سال ۱۳۹۹ مقدار ۳ میلیون تن خرید پیش بینی نموده است. با تحقق خریدهای مذکور، عمر استفاده از معدن فعلی افزایش می یابد. شرکت برنامه وسیع اکتشافات جدید، تملیک معادن جدید و یا مشارکت در استخراج سنگ آهن سایر معادن را پیش بینی نموده است.

۲- آیا شرکت برنامه ای برای عرضه اولیه شرکت آهن و فولاد غدیر ایرانیان دارد؟

### پاسخ:

عرضه سهام شرکت آهن و فولاد غدیر ایرانیان در بورس جزو برنامه های بلند مدت سهامداران می باشد.

# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

تاریخ: ۹۹، ۲، ۴  
شماره: ۱۱۲، ۷۱۷  
پیوست: -

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۸۷۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷۷

۳- آیا شرکت برنامه ای برای تجدید ارزیابی دارد؟ در صورت پاسخ مثبت، لطفاً میزان برآوردی را اعلام نمایید؟

**پاسخ:**

شرکت هیچ برنامه ای به دلیل بروز بودن قیمت دارائیهای عملیاتی (در بخش عمده ای از این دارائیها)، برای تجدید ارزیابی ندارد.

۴- با توجه به مذاکرات انجام شده، بازه پیشنهادی و انتظارات شما از نسبت نهایی نرخ فروش کنسانتره به شمش فخوز به چه صورت است؟

**پاسخ:**

مذاکره های انجمنی فی مابین شرکتهای معدنی و شرکتهای فولادی در خصوص تعیین نرخ فروش کنسانتره (مضربی از قیمت شمش فولاد خوزستان) تاکنون به نتیجه نرسیده است.

**پاسخ به سوالات مطرح شده از سوی جناب آقای مهدی طحانی، مدیر عامل مشاور سرمایه گذاری آوای آگاه**

۱- لطفاً جدول زیر را در مورد معدن فعلی شرکت بر اساس آخرین اطلاعات در دست تکمیل نمایید؟

**پاسخ:**

ذخیره زمین شناسی (تن)	ذخیره احتمالی (تن)	ذخیره قابل برداشت (تن)	عیار (درصد)	برداشت سالانه (تن)	افق پایان منابع سال	نسبت باطله به مواد آهنی میانگین (تن)
۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۵۱ تا ۵۴	۱۱,۴۲۸,۰۰۰	۱۴۰۳	۲/۱۵

۲- لطفاً جدول زیر را در مورد آنومالی D19 تکمیل نمایید؟

**پاسخ:**

ذخیره زمین شناسی (تن)	ذخیره احتمالی (تن)	ذخیره قطعی (تن)	عیار (درصد)	برداشت سالانه (تن)	مصرف سنگ آهن به ازای هر تن کنسانتره (تن)	برآورد نسبت باطله به مواد آهنی (تن)
۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰	تا ۱۶۰,۰۰۰,۰۰۰	در دست مطالعه	۵۳	۱۲ تا ۱۶ میلیون	۱/۵	۴

۳- لطفاً اطلاعات زیر در مورد آخرین وضعیت آماده سازی آنومالی D19 را ذکر فرمایید؟

**پاسخ:**

کل هزینه برآوردی	مخارج انباشته	درصد پیشرفت	زمان آغاز بهره برداری	باطله برداری و خاک برداری انجام شده	کل باطله برداری و خاک برداری مورد نیاز پیش از آغاز بهره برداری

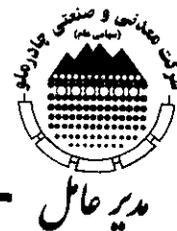
به اطلاعات مندرج در بیانیه ثبت افزایش سرمایه (از ۴۴,۰۰۰ میلیارد ریال به ۵۵,۵۰۰ میلیارد ریال) مراجعه شود.

Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۴۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲، نامبر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طیس، کیلومتر ۱۸۰، تلفن: ۷۲۴۹۱۹۱ (۰۳۵۳) - نامبر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۳)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین، تلفن: ۷۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نامبر: ۷۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)



# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

تاریخ: ۹۹/۲/۴  
شماره: ۱۱۲,۷۱۲  
پیوست: —

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۸۷۴۴

کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷۷

۴- لطفاً کل مخارج انباشته و کل هزینه برآوردی آماده‌سازی برداشت از معدن D19 را به تفکیک هزینه روباره‌برداری، هزینه تأسیسات، هزینه ماشین‌آلات معدنی، هزینه تأسیسات و هزینه ساختمان و زمین ذکر نمایید؟

**پاسخ:**

به اطلاعات مندرج در بیانیه ثبت افزایش سرمایه (از ۴۴,۰۰۰ میلیارد ریال به ۵۵,۵۰۰ میلیارد ریال) مراجعه شود.

۵- هزینه ماشین‌آلات معدنی مورد نیاز (مثلاً دریل، شاول، دامپتراک بولدزر و ...) برای برداشت ۱ میلیون تن در سال به صورت دلاری چند میلیون دلار است؟ ماشین‌آلات و تجهیزات فرآوری اولیه سنگ و خردایش برای ۱ میلیون تن سنگ‌آهن چطور؟

**پاسخ:**

به اطلاعات مندرج در بیانیه ثبت افزایش سرمایه (از ۴۴,۰۰۰ میلیارد ریال به ۵۵,۵۰۰ میلیارد ریال) مراجعه شود.

۶- برای آنومالی D19 برداشت سالانه ۶/۱ میلیون تن سنگ ذکر شده است. این میزان سهم چادرملو است یا سهم هر دو شرکت چادرملو و سنگ‌آهن مرکزی؟ در صورتی که سهم هر ۲ شرکت سالی ۶/۱ میلیون تن است، چه میزان از این برداشت سهم چادرملو است؟

**پاسخ:**

مشارکت سرمایه گذاری در آنومالی D19 از سوی شرکتهای چادرملو و سنگ آهن مرکزی هر کدام به میزان ۵۰٪ می باشد.

۷- پس از اتمام ذخایر معدن فعلی شرکت، با فرض عیار مشابه معدن D19 شرکت نیاز به ۱۶ میلیون تن سنگ‌آهن برای تولید در ظرفیت کامل کنسانتره دارد که به نسبت پروانه بهره‌برداری معدن D19 کمبود با اهمیتی را نشان می‌دهد. برنامه شرکت برای تأمین سنگ‌آهن و تضمین تداوم فعالیت خطوط تولید کنسانتره شرکت چیست؟ اگر مناطق جدید اکتشافی به شرکت برای آماده‌سازی و بهره‌برداری واگذار شده است، مشخصات این مناطق را ذکر نمایید؟

**پاسخ:**

میزان سنگ استخراجی در زمان بهره‌برداری از معدن به نسبت نیاز ظرفیت نصب شده تولید کننده شرکتهای چادرملو و سنگ آهن مرکزی تسهیم و فروخته خواهد شد. کسری سنگ آهن موردنیاز چادرملو در زمان بهره‌برداری از آنومالی D19 از طریق خرید سنگ آهن از سایر معادن، تملیک و یا مشارکت در استخراج معادن سنگ آهن ایران تأمین خواهد شد.

۸- در صورتی که برای تأمین کمبود سنگ‌آهن در سال‌های آتی به خرید از معدن دیگر فکر شده است، چه معادنی در این زمینه برای مذاکره در نظر گرفته شده است؟ آیا با توجه به کمبود سنگ‌آهن کلوخه و دانه‌بندی در چشم‌انداز میان مدت امکان تضمین و پایداری تأمین خوراک از این راه وجود دارد؟

**پاسخ:**

در حال حاضر قرارداد خرید سنگ آهن از شرکتهای نوین رادین معدن و زرین صنعت جاف در سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ عملیاتی می باشد.

شرکت به دنبال توسعه خرید سنگ آهن یا تملیک معادن سنگ آهن جدید (به غیر از D19) و یا مشارکت در استخراج سنگ آهن با شرکتهای دیگر می باشد. برنامه ریزی های صورت گرفته به نحوی هدفگذاری گردیده است که حداقل سنگ مورد نیاز ۵ کارخانه فرآوری کنسانتره به صورت پایدار تأمین گردد.

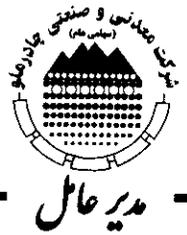
Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲، نمابر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طبس، کیلومتر ۱۸۰ تلفن: ۷۲۴۹۱۹۹۹ - ۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۳)  
مجتمع گندله‌سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین، تلفن: ۷۲۳۱۱۲۰ - ۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)





# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

مدیر عامل

تاریخ : ۹۹/۲/۴  
شماره : ۱۱۲,۷۱۷  
پیوست :

شناسه ملی : ۱۰۱۰۱۸۸۷۷۴۴  
کد اقتصادی : ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷

۹- برآورد شما از هزینه برداشت و آماده سازی و خردایش سنگ آهن آنومالی D19 چیست؟ آیا ممکن است با توجه به عمر پایین تر معدن به نسبت معدن فعلی، برخی هزینه های آن مثلاً هزینه پیمانکاری برداشت کمتر از هزینه برداشت و پیمانکاری معدن فعلی شرکت باشد؟

**پاسخ :**

پیش بینی های هزینه های برداشت ، آماده سازی و خردایش سنگ آهن (آسیاب اولیه) در آنومالی D19 به شرح اطلاعات مندرج در بیانیۀ ثبت افزایش سرمایه ، لحاظ شده است. این هزینه ها با توجه به افزایش سطح عمومی قیمت ها و نوسانات نرخهای ارز می تواند نسبت به برآوردهای یاد شده ، متفاوت باشد. برای رسیدن به توده سنگ آهن در آنومالی D19 نیاز به برداشت باطله به عمق ۱۳۰ متر می باشد. در حالیکه معدن فعلی شرکت با چنین وضعیتی مواجه نبوده است این قیاس نمی تواند نتیجه مطلوبی داشته باشد.

۱۰- آیا مشکلات محیط زیستی معدن D19 در درۀ انجیر حل شده است؟ شرکت چه تمهیداتی برای اطمینان از آسیب نرساندن به گونه های جانوری منطقه به خصوص یوز ایرانی اندیشیده است؟

**پاسخ :**

این شرکت ملزم به رعایت کلیۀ ضوابط سازمان محیط زیست در بهره برداری از آنومالی D19 می باشد. نظارت عالیۀ در رعایت موارد سازمان محیط زیست توسط سازمان مذکور صورت می گیرد.

۱۱- سنگ آهن برداشت شده از آنومالی D19 با چه وسیله ای به مجتمع معدنی و محل خطوط کنسانتره سازی شرکت حمل خواهد شد؟ این حمل چه میزان هزینه اضافی بر حالت فعلی دارد؟

**پاسخ :**

سنگ آهن استخراجی از آنومالی D19 پس از خردایش اولیه (حداکثر تا قطعات ۳۰ سانتی متر مکعب) به وسیله :

- حمل ریلی

- حمل کامیونی

- حمل با نوار نقاله

- حمل با لوله (اسلاری)

قابل انجام می باشد. این شرکت انتقال مواد به صورت نوار نقاله را مقرون به صرفه تر می داند.

۱۲- آیا برنامه ای در شرکت زیر مجموعه فولاد غدیر ایرانیان برای افزایش ظرفیت تولید آهن اسفنجی به ۱/۲ میلیون تن وجود دارد؟ در صورتی که جواب مثبت است آخرین وضعیت اقدامات چه بوده است؟

**پاسخ :**

برنامه افزایش ظرفیت تولید آهن اسفنجی شرکت آهن و فولاد غدیر ایرانیان به ۱,۲۰۰,۰۰۰ تن در اوایل سال ۱۴۰۰ محقق خواهد شد.

۱۳- با وجود بهره برداری از واحد نورد سرد فولاد سرمد ابرکوه در ۲۲ بهمن سال ۹۵، تولید میلگرد در این واحد هنوز به ظرفیت کامل نرسیده است. دلایل این امر چیست؟

Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی : تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

-۱۰-

تلفن : ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲ ، نمابر : ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طیس، کیلومتر ۱۸۰، تلفن: ۷۲۴۹۱۹۱ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۳)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین، تلفن: ۷۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)





# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

مدیر عامل

تاریخ: ۹۹/۲/۴  
شماره: ۱۱۲/۷۱۷  
پیوست: -

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۱۷۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷

پاسخ:

واحد نورد شرکت سرمد ابرکوه به دلیل عدم تأمین شمش مورد نیاز، تا پایان سال ۱۳۹۸ به ظرفیت اسمی نرسیده است. برنامه های پیش بینی شده شرکت فوق در سال ۱۳۹۹، تولید بر مبنای ظرفیت اسمی می باشد.

۱۴- لطفاً جدول زیر را در مورد نرخ فروش کنسانتره به تفکیک مشتریان در سال ۹۷ و ۹۸ تکمیل نمایید.

پاسخ:

خریدار	تناز فروش در سال ۹۷ (تن - خشک)	مبلغ فروش در سال ۹۷ (میلیون ریال)	تناز فروش در سال ۹۸ (تن - خشک)	مبلغ فروش در سال ۹۸ (میلیون ریال)
فولاد مبارکه	۴,۳۷۲,۹۷۰	۱۸,۱۵۱,۱۷۲	۳,۹۰۲,۱۵۰	۲۴,۲۷۱,۹۵۲
فولاد خوزستان	۱,۰۶۹,۸۵۰	۴,۸۴۴,۱۹۵	۱,۱۳۸,۴۴۵	۷,۱۲۴,۷۵۱
سایر خریداران	۳۳,۵۴۵	۱۲۳,۵۰۵	۱۴۳,۰۰۳	۹۶۱,۲۶۵

۱۵- در حال حاضر حمل مواد از مجتمع معدنی به مجتمع صنعتی به چه وسیله ای انجام می شود؟ نقل و انتقال این مواد چه هزینه ای به ازای هر تن منتقل شده برای شرکت داشته است؟

پاسخ:

به صورت عمدتاً کنسانتره مورد نیاز مجتمع صنعتی توسط راه آهن (از مجتمع معدنی) منتقل می گردد. با توجه به فاصله ۲۳۳ کیلومتر دو مجتمع فوق، به ازاء هر تن / کیلومتر ۱,۲۰۲ ریال کرایه حمل به راه آهن پرداخت می شود.

۱۶- آیا برداشت و آماده سازی سنگ آهن از معدن شرکت به صورت پیمانکاری انجام می پذیرد؟ در صورتی که جواب مثبت است، چرا هزینه پیمانکاری مانند سایر تولید کنندگان سنگ آهنی بوری گزارش نمی شود و تمام هزینه ها تحت عنوان مواد مستقیم مصرفی طبقه بندی می شود؟

پاسخ:

استخراج باطله و سنگ آهن توسط پیمانکاران انجام می گردد. مطابق استانداردهای حسابداری در رعایت هزینه یابی مرحله ای، هزینه استخراج پیمانکاران در سرفصل بهای تمام شده مواد اولیه مصرفی، ثبت و به میزان مصرف در مراحل بعدی تولید، به دوایر بعدی تولید تخصیص می یابد.

۱۷- کل مواد مستقیم مصرفی گزارش شده، شامل چه میزان مواد اولیه مثل قراضه، آهن اسفنجی و سایر مواد است و چه میزان از این هزینه مرتبط با آماده سازی و برداشت معدن (در صورت واگذاری هزینه پیمانکاری معدن) است؟ لطفاً برای سال های ۹۷ و سال ۹۸ مجزا گزارش شود.

پاسخ:

صورت های مالی شرکت کاملاً بر مبنای صورتهای مالی استاندارد مصرف شده توسط سازمان حسابرسی تهیه شده است. مواد مستقیم مصرفی در یادداشت بهای تمام شده به صورت مجزا و شامل سنگ آهن مصرفی در فرآیند تولید کنسانتره،

Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۳۱۰۲ - ۸۸۸۸۲۸۵۸ - نامبر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طیس، کیلومتر ۱۸۰ - تلفن: ۰۳۵۳۷۲۲۴۹۱۹۱ - نامبر: ۰۳۵۳۷۲۲۴۹۱۴۴  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین. تلفن: ۰۳۵۳۷۲۳۱۱۲۰ - نامبر: ۰۳۵۳۷۲۳۱۱۲۲





# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

تاریخ: ۹۹،۲،۴  
شماره: ۱۱۲،۷۱۲  
پیوست: —

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۸۷۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷

کنسانتره مصرفی در فرآیند تولید گندله، گندله مصرفی در فرآیند تولید آهن اسفنجی و آهن اسفنجی مصرفی در فرآیند تولید فولاد، تحت سرفصل مواد مستقیم مصرفی افشاء شده است. مواد کمکی مصرفی مشتمل بر قراضه، انواع الکتروود، انواع فرو آلیاژها و انواع نسوزها و سایر موارد در سرفصل مواد کمکی افشاء شده است.

۱۸- هزینه عملیاتی برداشت از معدن معمولاً حدوداً از چه سرفصل‌های هزینه‌ای تشکیل می‌شود و کدام بخش آن با اهمیت‌تر است؟ (مثلاً سوخت، نیروی انسانی، تعمیرات، تأمین تجهیزات یا ...)

**پاسخ:**

هزینه های عمده استخراج از معدن شامل:

– هزینه صورت وضعیت پیمانکاران استخراج

– هزینه استهلاك ماشین آلات و تجهیزات

– و سایر هزینه ها

می باشد. هزینه های سوخت و مواد ناریه و همچنین بخشی از هزینه های تعمیر و نگهداری به عهده پیمانکاران استخراج می باشد.

۱۹- لطفاً اطلاعات زیر در مورد مصرف و خرید الکتروود گرافیتی شرکت را تکمیل نمایید.

**پاسخ:**

مصرف به ازای هر تن ذوب کوره قوس	مصرف به ازای هر تن ذوب کوره پاتیلی	مصرف الکتروود مصرفی	نرخ مصرف ۱۳۹۷ (برای هر تن ذوب - ریال)	نرخ مصرف سال ۹۸ (برای هر تن ذوب - ریال)	آخرین موجودی الکتروود گرافیتی شرکت (تن)	نرخ آخرین موجودی شرکت (ریال/تن)	آخرین نرخ خرید الکتروود (دلار/تن)
کمتر از ۲/۵ کیلوگرم در تن	کمتر از ۰/۴۵ کیلوگرم در تن	۷۰۰ و ۵۰۰	۴,۳۴۷,۷۵۰	۵,۱۳۰,۳۴۵	—	—	—

شرکت برای مصرف ۱۸ ماه آینده خود الکتروود مورد نیاز را خریداری نموده است.

۲۰- در سال ۹۷ معادل ۴۳۰ میلیارد تومان و در سال ۹۸ معادل ۹۷۸ میلیارد تومان هزینه مواد کمکی در سربار شرکت گزارش شده است. لطفاً با جزئیات مقداری و مبلغی تشریح نمایید این هزینه از چه مواردی تشکیل شده است؟

**پاسخ:**

مقدار تولید شمش فولاد در سال ۱۳۹۷، معادل ۸۸۱ هزار تن و در سال ۱۳۹۸ معادل ۱,۰۲۱,۰۰۰ تن بوده است. فارغ از تأثیر افزایش تولید در افزایش هزینه مواد کمکی، به میزان حداقل ۱۶٪ با نرخ هزینه های سال ۱۳۹۷ و با لحاظ ثابت ماندن نرخ هزینه الکتروود مصرفی در سالیهای مورد قیاس، افزایش هزینه مواد کمکی در سال ۱۳۹۸ نسبت به سال ۱۳۹۷ مشتمل بر افزایش تورم و افزایش نرخهای برابری ریال با ارزهای خارجی بوده است. بدین معنی که این افزایش شامل افزایش هزینه ناشی از تغییر مقدار تولید و نوسان هزینه ها صورت گرفته است.

Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲، نامبر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طبس، کیلومتر ۱۸۰ - تلفن: ۷۷۴۹۱۹۱۲ (۰۳۵۳) - نامبر: ۷۷۴۹۱۴۴ (۰۳۵۳)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین. تلفن: ۷۷۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نامبر: ۷۷۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)





# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

مدیر عامل

تاریخ: ۹۹/۲/۴  
شماره: ۱۱۲/۷۱۲  
پیوست: -

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۸۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷

۲۱- مصرف آب شرکت در حال حاضر از چه منابعی تأمین می‌شود؟ هزینه هر مترمکعب آب شرکت چند ریال است؟

**پاسخ:**

آب مورد نیاز مجتمع معدنی از جاهای منطقه بهاباد و جاهای منطقه سپیدان تأمین می‌گردد، هزینه تمام شده آب مصرفی مجتمع معدنی شامل هزینه پرداختی بابت حق برداشت آب، هزینه استهلاک، تعمیر و نگهداری و راهبری تأسیسات آبرسانی می‌باشد.

آب مورد نیاز مجتمع صنعتی از محل آب خریداری از اصفهان و استخراج آب از دو حلقه چاه و آب استحصالی از اجرای شبکه فاضلاب شهر اردکان و تأسیسات تصفیه آب تأمین می‌گردد. بهای تمام شده آب مصرفی مجتمع صنعتی مشتمل بر هزینه های جاری فعالیت تأمین آب به شرح عنوان گردیده، می‌باشد.

۲۲- مصرف برق به ازای هر تن تولید در واحد فولاد سازی در سال ۹۷ معادل ۸۷۸ کیلووات ساعت گزارش شده است. چرا این مصرف از نرم صنعت (۶۲۰ تا ۶۵۰) بالاتر است؟

**پاسخ:**

تولید فولاد در سال ۱۳۹۷ به میزان ۸۸٪ ظرفیت اسمی کارخانه، انجام شده است. بدیهی است با توجه به ظرفیت اسمی ۱,۰۰۰,۰۰۰ تن در سال کارخانه فوق (و ارتقاء ظرفیت تا ۱,۳۰۰,۰۰۰ تن) معادل آحاد قیمت تمام شده در خصوص هزینه برق مصرفی، کاهش خواهد یافت.

مضافاً قیاس فرآیند تولید در کارخانه فولاد این شرکت با سایر شرکتهای در صورتی می‌تواند مفید باشد که اختلاف زیادی در فرآیندهای تولید یاد شده مشاهده نشود. به عنوان مثال در فرآیند فولاد کارخانه های فولاد این شرکت برای کاهش در مصارف آب، سرمایه گذاری های سخت افزاری صورت گرفته و تأسیسات مربوطه برای راهبری نیاز به برق دارد.

۲۳- در سال های آتی و با تکمیل طرح انتقال آب خلیج فارس چند درصد از کل نیاز مجموعه به آب از محل انتقال آب از این طرح خواهد بود؟

**پاسخ:**

توسعه های آتی شرکت از لحاظ تأمین آب وابسته به بخشی از آب انتقالی از خلیج فارس می‌باشد. این نیاز حداکثر می‌تواند بین ۳۵ تا ۶۰٪ آب انتقالی را پوشش دهد.

۲۴- آیا ساز و کاری برای مشخص شدن هزینه خرید هر مترمکعب آب از شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس اندیشیده شده است؟ برآورد شما از هزینه اضافی تأمین آب از این منبع به نسبت هزینه فعلی چقدر است؟

**پاسخ:**

شرکتهای متقاضی خرید آب از شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس (از جمله چادرملو) آب مورد نیاز خود را به بهای اعلامی شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس، خریداری خواهند نمود. تاکنون از این بابت به دلیل در جریان بودن تکمیل قطعه ۳ فاز ۱ (انتقال آب از گل گهر به اردکان) موردی برای مصرف آب توسط شرکت وجود نداشته است.

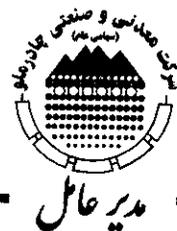
Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲ - ۸۸۷۷۵۹۳۵، نمابر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طیس، کیلومتر ۱۸۰ تلفن: ۷۲۴۹۱۹۱۱۳ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۳)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین. تلفن: ۷۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)





# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

تاریخ: ۹۹، ۲، ۴  
شماره: ۱۱۲، ۷۱۷  
پیوست:

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۸۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷

شایان ذکر است که شرکت چادرملو در سال ۹۷ و ۹۸ نسبت به پیش خرید ۱۱,۱۲۰,۰۰۰ متر مکعب آب انتقالی از خلیج فارس، به ازای هر متر مکعب ۱۸۰,۰۰۰ ریال نموده و وجه مربوطه را به حساب شرکت تأمین و انتقال خلیج فارس پرداخت کرده است.

۲۵- شرکت اعتقاد به شمولیت ماده «۱۵۹» قانون برنامه پنجم توسعه در مورد طرح‌ها و معافیت مالیاتی ناشی از آن دارد. سازمان امور مالیاتی و حوزه مالیاتی مربوطه با چه ادله‌ای هر سال اقدام به تشخیص مالیات برای شرکت می‌نماید؟ استدلال آن سازمان و حوزه بر عدم مشمولیت چادرملو در دیوان عدالت و هیأت‌های حل اختلاف مالیاتی چیست؟

**پاسخ:**

رویه حوزه مالیاتی در تشخیص مالیات عملکرد شرکت خارج از رعایت موضوع ماده «۱۵۹» قانون برنامه پنجم بوده و شکایت شرکت از این رویداد نزد دیوان عدالت اداری، وارد شناخته شده و اعتراض سازمان امور مالیاتی از این بابت پذیرفته نشده است. تشریفات اداری مربوطه در خصوص پیگیریهای شکایت شرکت در دیوان عدالت اداری در حال انجام می باشد.

۲۶- مشمولیت ماده «۱۵۹» قانون برنامه پنجم توسعه برای هر بخش از تولیدات و محصولات شرکت تا چه سالی ادامه دارد؟

**پاسخ:**

با توجه به استفاده از بند «ب» ماده «۱۵۹» قانون برنامه پنجم مبنی بر توسعه مدت معافیت مالیات عملکرد و قراردادش با مجتمع های تولیدی شرکت در مناطق محروم و همچنین لحاظ مفاد پروانه های بهره برداری فعالیتهای عملیاتی شرکت، توسعه این معافیت بنا به اعتقاد شرکت و تأیید معافیت قوانین مجلس شورای اسلامی و شکایت پذیرفته شده در دیوان عدالت اداری به شرح زیر می باشد:

– فعالیت تولید کنسانتره و دانه بندی تا پایان سال ۱۳۹۸

– فعالیت تولید گندله تا پایان سال ۱۴۰۷

– فعالیت تولید آهن اسفنجی و شمش فولاد تا پایان سال ۱۴۱۴

فعالیت تولید برق (نیروگاه ۵۰۰ مگاواتی سیکل ترکیبی) مطابق قانون معاف از پرداخت مالیات می باشد.

۲۷- آیا شرکت برنامه‌ای برای افزایش سرمایه دارایی‌ها دارد؟

**پاسخ:**

برنامه افزایش سرمایه شرکت مطابق مصوبه مورخ ۱۳۹۷/۱۱/۲۹ مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام شرکت به شرح زیر انجام شده و می شود:

– افزایش سرمایه از مبلغ ۳۳,۵۰۰ میلیارد ریال به مبلغ ۴۴,۰۰۰ میلیارد ریال در مهر ماه سال ۱۳۹۸ به ثبت رسیده است.

– افزایش سرمایه از مبلغ ۴۴,۰۰۰ میلیارد ریال به مبلغ ۵۵,۵۰۰ میلیارد ریال در دست انجام می باشد.

– افزایش سرمایه از مبلغ ۵۵,۵۰۰ میلیارد ریال به مبلغ ۶۷,۰۰۰ میلیارد ریال نیز در سال ۱۳۹۹ عملیاتی خواهد شد.

Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۶۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲ - ۸۸۷۷۵۹۳۵، نمابر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طیس، کیلومتر ۱۸۰ - تلفن: ۷۲۴۹۱۹۱۳ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۳)  
مجتمع گندله سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین، تلفن: ۷۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۳) - نمابر: ۷۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۳)





# شرکت معدنی و صنعتی چادرملو (سهامی عام)

پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران

مدیر عامل

تاریخ: ۹۹، ۲، ۴  
شماره: ۱۱۲، ۷۱۲  
پیوست: -

شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۸۷۷۴۴  
کد اقتصادی: ۴۱۱۳۱۶۴۴۷۱۷۷

۲۸- لطفاً مشخصات زمین‌ها و ساختمان‌های شرکت به تفکیک مترائز و بهای تمام شده و سال تحویل ذکر نمایید؟.

پاسخ:

زمین مجتمع معدنی ۱۱,۰۰۰,۰۰۰ متر مربع، زمین مجتمع صنعت ۶,۲۰۰,۰۰۰ متر مربع و زمین نیروگاه سیکل ترکیبی ۵۰۰,۰۰۰ متر مربع می باشد.

زمین‌های فوق به استثناء زمین نیروگاه سیکل ترکیبی که در شرف اخذ می باشد، تماماً دارای اسناد مالکیت می باشند. تعداد ساختمانهای صنعتی، نیمه صنعتی، اداری و رفاهی احداث شده در مجتمع‌های تولیدی شرکت، بالغ بر ۲۸۷ دستگاه و با مترائز ۱۳۳,۳۹۵ متر مربع و با بهای تمام شده بالغ بر ۱۰ هزار میلیارد ریال می باشد.

ناصر تقی زاده

مدیر عامل و عضو هیات مدیره



Web site: Chadormalu.com  
Email: Info@Chadormalu.com

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میرداماد، بلوار اسفندیار، شماره ۵۶، کد پستی ۱۹۶۸۶۵۳۴۴۷

تلفن: ۸۸۸۸۲۸۵۸ - ۸۸۸۸۳۱۰۲، نمابر: ۸۸۷۷۵۹۳۵

مجتمع معدنی سنگ آهن چادرملو: یزد، جاده طبس، کیلومتر ۱۸۰، تلفن: ۷۲۴۹۱۹۹۵ (۰۳۵۴) - نمابر: ۷۲۴۹۱۴۴ (۰۳۵۴)  
مجتمع گندله‌سازی: اردکان، کیلومتر ۲۵ جاده اردکان-نائین، تلفن: ۷۲۳۱۱۲۰ (۰۳۵۴) - نمابر: ۷۲۳۱۱۲۲ (۰۳۵۴)

