

شماره: ۵۹۹/۰۰۰/۰۰۵/۰۵۰  
تاریخ: ۱۱ مرداد ۹۵

پیوست:

بسم الله تعالى

## شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



«سال جهش تولید»

جناب آقای نوروزی

معاونت محترم ناشران و اعضاء شرکت بورس

با سلام

عطاف به اطلاعیه ارسالی مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۰۸ به شماره پیگیری ۶۲۷۴۱۴ در خصوص ضرورت برگزاری کنفرانس اطلاع رسانی در اجرای مفاد ماده ۱۷ مکرر ۱ دستور العمل اجرایی نحوه انجام معاملات در بورس اوراق بهادران تهران، به پیوست اطلاعات حاصل از برگزاری کنفرانس اطلاع رسانی شرکت ارسال می گردد.

پیش‌آپیش از دستور مساعد جنابعالی کمال امتنان را دارم .

و من ا... التوفيق

علی محمدی

مدیر عامل

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



## سوالات مربوط به کنفرانس خبری شرکت فولاد خوزستان

### بخش ۱ - آقای مهدی فرازمند، مدیر عامل مشاور سرمایه گذاری فراز ایده نو آفرین تک

(۱) آخرین وضعیت موجودی الکترود گرافیتی و نرخ های خرید آن به چه صورت است؟ و از چه کشورهای وارد می شود؟

شرکت به جهت عبور از تحریم و جلوگیری از خدشه به تولید به میزان کافی الکترود (پایداری الکترود کوره قوس الکتریکی ۱۲ ماه و کوره ال اف ۱۹ ماه) از منابع مختلف خریداری نموده است. روند خرید الکترود طبق برنامه تولید و استراتژی ابلاغی ستاد مواجه با تحریم وزارت صمت در ایجاد ذخیره لازم، بصورت پیوسته از کشورهای خارجی تولید کننده الکترود گرافیتی در حال انجام می باشد.

(۲) مقدار الکترود مصرفی برای تولید هر تن شمش چه مقدار می باشد؟

در سال ۱۳۹۸ به طور متوسط، الکترود مصرفی در کوره قوس الکتریکی بازی هر تن مذاب ۱,۹۸ کیلوگرم و در کوره ال اف ۳,۳۳ کیلوگرم بوده است.

(۳) هزینه حمل و تخلیه برای فروش هر تن فولاد چه مقدار می باشد؟

تحویل شمش فروش داخل، درب شرکت فولاد خوزستان بوده و هزینه حمل و تخلیه به عهده خریدار می باشد. هزینه حمل و تخلیه محصولات صادراتی تا بندر امام برای هر تن ۴۷۸ هزار ریال می باشد.

(۴) مذاکرات برای خرید فولاد اکسین در چه مرحله است؟

در جریان ارزیش گذاری سهام شرکت فولاد اکسین خوزستان می باشد.

(۵) واحد فولادسازی شادگان چه زمانی به بهره برداری می رسد؟ هم اکنون طرح در چه مرحله ای قرار دارد و درصد تکمیل آن چقدر است؟

وقوعی	برنامه ای (Rev ۰۲)	درصد پیشرفت طی دوره (فروردين ۹۹)		درصد وزنی	شرح
		وقوعی	برنامه ای (Rev ۰۲)		
۴۸,۱۸	۶۵,۷۹	۰,۸۴	۴,۸۸	۱۰۰	واحد فولادسازی

شماره:

تاریخ:

پیوست:

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



- (۶) مقدار برآورده تولید و فروش اسلب، بلوم و بیلت، گندله و ورق به تفکیک فروش داخلی و صادراتی در سال ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ به چه میزان است؟

پیش‌بینی فروش محصولات در سالهای ۱۳۹۹-۱۴۰۰ لغایت

مدیریت	نوع محصول	۱۳۹۹	۱۴۰۰
فروش داخل	اسلب	۸۰۰,۰۰۰	۸۰۰,۰۰۰
	بلوم و بیلت	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰
صادرات	اسلب	۵۶۰,۰۰۰	۵۶۰,۰۰۰
	بلوم و بیلت	۱,۴۴۰,۰۰۰	۱,۴۴۰,۰۰۰
	ورق	۸۰,۰۰۰	۸۰,۰۰۰

فروش گندله صرفا برای تامین آهن اسفنجی است.

- (۷) درآمدهای شرکت صنعتی و معدنی توسعه فرآگیر سناباد و فولاد شادگان در سال مالی متنهی به ۱۲/۲۹ ۱۳۹۸ چند میلیون ریال بوده است؟

درآمد شرکت صنعتی و معدنی توسعه فرآگیر سناباد و صنعت فولاد شادگان پس از نهایی شدن صورت های مالی و تایید حسابرس مستقل در سامانه کدال قابل دسترسی می باشد.

- (۸) هزینه حمل مواد اولیه (سنگ آهن) از تامین کنندگان به چه صورت است؟

متوسط هزینه حمل هر تن سنگ آهن از معادن با کامیون در ماه اسفند مبلغ ۱,۵۲۰ هزار ریال و ریال ۱,۷۸۰ هزار ریال است.

- (۹) با توجه به توقف پروژه کارخانه فولادسازی تربت حیدریه در چندین نوبت و از سرگیری مجدد آن، لطفا در ارتباط با چشم اندازه پروژه، فاز های مختلف پروژه و زمان بهره برداری هر فاز، سرمایه گذاری مورد نیاز، پیمانکاران مرتبط با طرح و شیوه تامین مالی آن توضیح دهید. با توجه به عدم وجود مواد اولیه و نبود صرفه اقتصادی در شرایط فعلی، تکمیل پروژه های مذکور از دستور کار خارج و در جریان واگذاری قرار گرفته است.

## بخش ۲ - آقای مهدی طحانی، مدیر عامل مشاور سرمایه گذاری آوای آسمان

- (۱۰) در جدول سهمیه‌بندی کنسانتره سال ۱۳۹۹، ظرفیت خالی ۸۰۰ هزار تنی برای گندله‌سازی فخوز پیش‌بینی شده است. پیش‌بینی شرکت و برنامه‌ریزی شرکت برای واحد گندله‌سازی در سال جاری و سال آتی چقدر است؟
- با توجه به تامین سنگ آهن از منابع مختلف، برنامه ریزی تولید واحدهای گندله سازی با ظرفیت کامل است.

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۱۱) ظرفیت اسمی و عملی را ذکر نمایید و تولید سال ۹۷ و ۹۸ واحدهای احیا شرکت چند تن بوده است؟

ظرفیت اسمی و عملی تولید شمش فولاد خوزستان ۳,۸ میلیون تن است. تولید آهن اسفنجی در سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۷ به ترتیب ۳,۷۲۱,۸۷۴ تن و ۳,۸۴۸,۴۵۴ تن بوده است.

(۱۲) ظرفیت واحد ریخته‌گری به تفکیک اسلب و بیلت چقدر است؟ تا چه میزان انعطاف برای تغییر تولیدات بین اسلب و بیلت وجود دارد؟  
ظرفیت واحد ریخته‌گری اسلب ۱,۳۶۰ هزار تن و بلوم و بیلت ۲,۴۶۰ هزار تن می‌باشد که با توجه به سفارش مشتری توانائی جابجایی ظرفیت تا ۵ درصد بین محصولات وجود دارد.

(۱۳) مصرف ویژه برق، گاز و آب در فولاد خوزستان به ازای هر تن تولید در واحدهای مختلف را شرح دهد.  
مصرف انرژی به ازای هر تن شمش در سال گذشته شامل، برق ۱,۱۶۹ کیلووات و گاز ۳۷۳ نرمال متر مکعب می‌باشد.

(۱۴) به طور میانگین هزینه برق شرکت چند ریال به ازای هر کیلووات ساعت است؟  
متوسط هزینه برق انرژی و دیمанд به ازای هر کیلووات در سال ۱۳۹۸ مبلغ ۷۵۳ ریال بوده است.

(۱۵) برداشت آب از کارون چه هزینه‌های برای هر شرکت دارد؟ به طور میانگین این هزینه در سال ۹۸ به ازای هر متر مکعب چند ریال بوده است؟  
با توجه به بعد مسافت واحد تصفیه خانه آب از شرکت و همچنین استفاده از مواد شیمیایی برای تهیه آب صنعتی مورد نیاز تولید، به ازای هر متر مکعب مبلغ ۱۸ هزار ریال مشتمل بر بهای آب خام هزینه شده است.

(۱۶) مصرف فروسیلیسیم، فرومگنز و فروسیلکو منگنز در تولید فولاد به ازای هر تن چقدر است?  
مصرف فرومگنز برای سال گذشته ۷,۸ کیلو گرم و فروسیلیس ۳,۸ کیلو گرم و فروسیلکو منگنز ۲,۲ کیلو گرم به ازای هر تن تولید بوده است.

(۱۷) لطفاً جدول زیر را در مورد مصرف الکترود گرافیتی تکمیل نمایید.

آخرین نرخ خرید الکترود(دلار/تن)	نرخ موجودی شرکت ۹ ماهه (ریال/تن)	آخرین موجودی الکترود گرافیتی شرکت ۹ ماهه (ریال/تن)	نرخ مصرف عمده ۹۸ (ریال/تن)	نرخ مصرف ۱۳۹۷ (ریال/تن)	گردید الکترود مصرفی	مصرف به ازای هر تن ذوب کوره پاتیلی	مصرف به ازای هر تن ذوب کوره قوس

به پاسخ سوال ۱ و ۲ مراجعه گردد.

(۱۸) آیا شرکت امکان کاهش و بهینه تر کردن مقدار مصرف الکترود گرافیتی را دارد؟ در صورتی که جواب مثبت است، برنامه‌ها و اقدامات شرکت در این زمینه را شرح نمایید.

مصرف الکترود تابع عوامل مختلفی می‌باشد. با توجه به اهمیت موضوع، شرکت تلاش خود را جهت استفاده بهینه در مصارف مربوطه بکار گرفته است.

(۱۹) در گزارش مواد اولیه مصرفی شرکت در ۹ ماهه سال ۹۸، مصرف ۱۰ هزار تن مواد افزودنی گزارش شده است. این سرفصل دقیقاً شامل چه موادی می‌باشد؟

دولومیت ۶۸۸۰۰ تن، کک ۳۸۸۰۰ تن، قطعات آلومینیوم ۲۵۶۷ تن و کاربید کلسیم ۷۴ تن بوده است.

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۲۰) در فرآیند تولید شرکت چه مواد و ترکیبات آلاینده‌ای تولید می‌شود که مشمول پرداخت عوارض می‌باشد؟ این آلاینده‌ها محصول جانبی کدام واحد تولیدی می‌باشد؟ چرا در سایر تولیدکنندگان فولاد به روش قوس الکتریکی هزینه عوارض پرداخت نمی‌شود؟

صرف سنگ آهن و جابجایی مواد در مرافق تولید گنده و اسفنجی و مذاب مواد ترکیبی در فولادسازی منجر به ایجاد آلودگی در کارخانجات تولیدی می‌گردد. اقدامات موثر تا کنون از جمله استقرار تجهیزات کنترل آلودگی در سطح کارخانجات منجر به کاهش قابل توجه آلودگی علیرغم افزایش تولید گردیده، مع الوصف از منظر سازمان محیط زیست این شرکت جزء صنایع آلوده کننده بوده و عوارض آلاینده‌گی پرداخت می‌نماید.

(۲۱) در خلاصه اطلاعات گزارش تفسیری منتشر شده در کتاب، سرفصل سایر هزینه‌ها در هزینه‌های سربار از مبلغ ۱۷۱ میلیارد تومان در گزارش ۳۷۰ میلیارد تومان در گزارش ۹ ماهه جهش داشته است؟ اولاً این سایر هزینه‌های از چه سرفصل‌ها و چه هزینه‌هایی تشکیل شده است؟ دلیل رشد ناگهانی در این هزینه‌ها در پاییز ۹۸ چه بوده است؟

عمده اقلام فوق شامل هزینه تعمیرات (ساختمان و تاسیسات، ماشین آلات تولیدی، ابزار و تجهیزات و ...) می‌باشد و دلیل رشد آن به جbet تعمیرات سالیانه یکی از واحدهای تولید آهن اسفنجی بوده است.

(۲۲) برنامه تولید کنسانتره و گنده مجمع صنعتی ستاباد در سال جاری چند میلیون تن است؟ برنامه تولید کنسانتره میزان ۲,۷۵۰,۰۰۰ تن و گنده میزان ۱,۵۰۰,۰۰۰ تن می‌باشد.

(۲۳) کلوخه مورد نیاز برای خط کنسانتره شرکت صنعتی ستاباد از چه معادنی تهیه می‌شود و چه عباری دارد؟ به ازای هر تن کنسانتره چه میزان سنگ با این عبار مورد نیاز است؟

از معادن سنگ آهن ایمید رو شامل معادن (باغک، دردوی، CN و B) و متوسط عیار ۴۳ درصد به ازای هر ۱,۶۷ تن کلوخه سنگ آهن ورودی یک تن کنسانتره تولید می‌گردد.

(۲۴) نرخ خرید کلوخه صنعتی ستاباد حدوداً چه ضریبی از شمش فخوز می‌باشد؟ قیمت خرید کلوخه از سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران بر اساس فرمول ابلاغی وزارت صمت بوده که در سال ۹۸ مبلغ ۱,۴۹۶,۶۹۶ ریال به ازای هر تن است.

(۲۵) حداقل الزام عرضه داخلی بیلت در بورس کالا برای شرکت چند تن در ماه می‌باشد؟ مقدار ۱۲۰ هزار تن.

(۲۶) آیا شرکت برنامه یا برای تجدید ارزیابی از محل دارایی‌های ثابت یا طبقه سرمایه‌گذاری‌ها دارد؟ در حال حاضر برنامه‌ای برای تجدید ارزیابی دارایی‌ها در دستور کار نمی‌باشد.

(۲۷) لطفاً متراز، بهای تمام شده و سال تحصیل زمین‌ها و ساختمان‌های شرکت را به تفکیک مکان‌های مختلف افشا نماید. زمین کارخانه از بدو اجرای طرح بوده است. بهای تمام شده در صورتی‌ای مالی منتشره در کتاب است. تملک زمین و ساختمان‌های صنعتی کارخانه از بدو اجرای طرح بوده است.

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



## بخش ۳ - آقای علی خوش طینت نیک نیت، مدیر عامل مشاور سرمایه گذاری قامین سرمایه نوین

(۲۸) خرید سهام فولاد اکسین از کدام شرکتها خواهد بود؟ این موضوع در حال حاضر در چه وضعیتی است؟

از شرکت سرمایه گذاری صندوق بازنیستگی کشوری و شرکت سرمایه گذاری صدر تامین و در مرحله ارزیابی قیمت سهام می باشد.

(۲۹) به ازای تولید هر تن شمش، چند تن الکترود استفاده می شود؟ نرخ دلاری الکترود در حال حاضر چقدر است؟ آیا شرکت برای تامین الکترود مورد نیاز با مشکل مواجه است؟  
به پاسخ سوال او ۲ مراجعه گردد.

(۳۰) نرخ حمل گندله به ازای هر تن در حال حاضر چقدر می باشد؟ میانگین نرخ حمل در سال ۹۸ چقدر بوده است؟  
شرکت نیاز به گندله خود را از محل تولید داخلی تهیه نموده و در سال مذکور گندله خریداری نداشته است.

(۳۱) مقدار مصرف انرژی (آب، برق، گاز و سوخت) برای تولید هر تن شمش چقدر است؟  
مصرف انرژی به ازای هر تن شمش در سال گذشته شامل، برق ۱,۱۶۹ کیلووات و گاز ۳۷۳ نرمال متر مکعب می باشد.  
(۳۲) آیا برنامه ای برای عرضه شرکتهای زیر مجموعه از جمله فولاد شادگان در بورس وجود دارد؟  
در صورت تصمیم گیری در این خصوص مراتب به نحو مقتضی از طریق سامانه کداول به اطلاع سهامداران محترم خواهد رسید.

## بخش ۴ - آقای حسن قاسمی، مدیر عامل کارگزاری آینده‌نگر خوارزمی

(۳۳) خواهشمند است جدول زیر را کامل کنید

محصول	تولید ۱۳۹۹ - تن	تولید ۱۴۰۰ - تن	تولید ۱۴۰۱ - تن
بلوم بیلت	۲,۴۴۰,۰۰۰	۲,۴۴۰,۰۰۰	۲,۴۴۰,۰۰۰
اسلوب	۱,۴۶۰,۰۰۰	۱,۳۶۰,۰۰۰	۱,۳۶۰,۰۰۰
آهن اسفنجی	۳,۸۸۰,۰۰۰	۳,۸۸۰,۰۰۰	۳,۸۸۰,۰۰۰
گندله	۶,۲۰۰,۰۰۰	۶,۲۰۰,۰۰۰	۶,۲۰۰,۰۰۰

(۳۴) خواهشمند است جدول زیر را کامل کنید

محصول	فروش داخل ۱۳۹۹ - تن	فروش صادراتی ۱۳۹۹ - تن	فروش صادراتی ۱۴۰۰ - تن	فروش داخل ۱۴۰۰ - تن
بلوم و بیلت	۱,۴۴۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۴۴۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰
اسلوب	۵۶۰,۰۰۰	۸۰۰,۰۰۰	۵۶۰,۰۰۰	۸۰۰,۰۰۰
آهن اسفنجی	۰	۰	۰	۰
گندله (نهانر با اسفنجی)	۰	۳۰۰,۰۰۰	۰	۳۰۰,۰۰۰

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۳۵) خواهشمند است جدول زیر را کامل کنید

- فروش صادراتی ۱۴۰۰ میلیارد ریال	- فروش داخل ۱۴۰۰ میلیارد ریال	- فروش صادراتی ۱۳۹۹ میلیارد ریال	- فروش داخل ۱۳۹۹ میلیارد ریال	محصول
				بلوم و بیلت
				اسلب
				آهن اسفنجی
				گندله

برای پیش بینی سالجاری به اطلاعات منتشره در سامانه کdal مراجعه گردد. اطلاعات سال ۱۴۰۰ در موعد مقرر در سامانه کdal منتشر می گردد.

(۳۶) لطفاً جدول زیر را در خصوص الکترود گرافیتی شرکت تکمیل فرماید:

منبع تامین کننده	ضریب به ازای تولید هر تن شمش- ذوب کوره پاتیلی	ضریب مصرف به ازای تولید هر تن شمش- ذوب کوره قوس	نرخ ریالی موجودی الکترود گرافیتی	مقدار موجودی الکترود گرافیتی	آخرین نرخ مصرفی ریالی	محصول

به پاسخ سوال ۱۹ مراجعه گردد.

(۳۷) خواهشمند است جدول زیر را کامل کنید

نام محصول	چادرملو	گهر زمین	توسعه فرآگیر سناباد	ضریب به ازای تولید هر تن شمش- ذوب کوره قوس
مقدار خریداری شده کنسانتره سال ۱۳۹۸	۱,۱۱۵	۱,۳۳۲	۱,۲۶۳	۸۷۷
بودجه مقداری خرید کنسانتره سال ۱۳۹۹	۱,۳۰۰	۱,۵۰۰	۱,۰۰۰	۱,۱۰۰
آخرین نرخ خرید کنسانتره	۱۶	۱۶	۱۶ درصد نرخ فروش شمش	۱۶ درصد نرخ فروش شمش

مقادیر خشک، به هزار تن می باشد.

(۳۸) مواد افزودنی در بخش مواد شامل چه مواردی است؟ مقدار مصرف و نرخ مصرف هریک را به تفکیک بیان کنید؟

به پاسخ سوال ۱۶ و ۱۹ مراجعه گردد.

(۳۹) سرفصل سایر در بخش مواد مستقیم مصرفی شامل چه مواد مصرفی است؟ نرخ مصرف و میزان مصرف هریک را برای سال جاری بیان کنید؟

سایر مواد مصرفی شامل ضایعات تولیدی بوده که مجدداً وارد پروسه تولید گردیده و از نرخ مصرف خاصی پیروی نمی نماید.

(۴۰) پیش بینی شرکت در مورد افزایش هزینه انرژی برای سال ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ چیست؟

نرخ هزینه های انرژی بر مبنای مصوبات دولت تعیین می گردد.

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۴۱) آیا شرکت فولاد خوزستان برنامه ای برای اورهال دارد؟ اورهال کارخانه فولادسازی هر چند وقت یکبار انجام می شود؟  
تعمیرات سالانه کارخانجات شرکت به صورت منظم سالیانه و طبق برنامه زمانبندی شده انجام می گیرد.

(۴۲) آیا شرکت برنامه ای برای عرضه ی شرکت های زیر مجموعه خود در بازار سرمایه دارد؟  
به پاسخ سوال ۳۲ مراجعه گردد.

(۴۳) در خصوص شرکت صنعتی و معدنی توسعه فرآگیر سناباد به سوالات زیر پاسخ دهید:  
۴۳-۱ خواهشمند است جدول زیر را تکمیل نماید:

محصول	مقدار تولید ۱۳۹۹	مقدار فروش ۱۳۹۹	مقدار فروش ۱۴۰۰	طرح توسعه و میزان افزایش ظرفیت	هزینه برآورده طرح-دلاری	تاریخ بهره برداری طرح
گندله	۱,۵۰۰	۲,۵۰۰	۱,۵۰۰	-	-	-
کنسانتره	۲,۷۵۰	۲,۷۵۰	۱,۰۰۰	۲,۲۵۰	در جریان برآورد	در جریان برآورد

مقادیر به هزار تن

(۴۳-۲) در صورت بهره برداری از واحد گندله سازی، این شرکت باید میزان کنسانتره تولیدی خود را در واحد گندله سازی مصرف کند؛ از آنجا که شرکت فولاد خوزستان ۱۵٪ از کنسانتره خود را از شرکت سناباد تهیه می کند برنامه شرکت فولاد خوزستان برای جبران این میزان کسری کنسانتره چیست؟

کنسانتره تولیدی فرآگیر سناباد صرفاً به شرکت فولاد خوزستان تحويل گردیده و در صورت وجود کسری از سایر منابع تامین می گردد.

(۴۳-۳) پس از بهره برداری از واحد گندله سازی، این محصول به تفکیک مقدار به چه مشتریانی فروخته خواهد شد؟  
در صورت عدم نیاز شرکت فولاد خوزستان و شرکت صنعت فولاد شادگان بر اساس صرفه و صلاح فروخته خواهد شد.

(۴۳-۴) مبلغ حق انتفاع پرداختی بابت بهره برداری از معدن سنگان چقدر است؟  
با توجه به اینکه کلوخه سنگ آهن توسط سازمان ایمیدرو تهیه می گردد لذا در مبلغ خرید، بهره مالکانه لحاظ شده است.

(۴۳-۵) دلیل اختلاف شدید بین حاشیه سود ناخالص شرکت در شش ماهه اول سال ۹۸ (۶ درصد) در مقایسه با میانگین صنعت (حدود ۵۰ درصد) چیست؟ آیا این حاشیه سود به میانگین صنعت نزدیک خواهد شد؟

مهتمرين عوامل کاهش سود شش ماهه اول مربوط به هزینه استهلاک (باتوجه به نو بودن ماشین آلات کارخانه)، تعديل نرخ کلوخه سنتات قبیل توسط ایمیدرو و هزینه تامین مالی فاینانس تجهیزات بوده است . با افزایش راندمان تولید بتدریج حاشیه سود به میانگین صنعت نزدیک خواهد شد.

(۴۳-۶) برنامه شرکت برای باز پرداخت تعهدات (وام های ارزی و ریالی) خود به منظور بهره برداری از واحد گندله سازی چیست؟  
از محل درآمدهای شرکت و ابزارهای متنوع تامین مالی، بازپرداخت تعهدات صورت خواهد گرفت.

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۴۳-۷) عیار سنگ آهن معدن و کنسانتره تولیدی به تفکیک چند درصد است؟

عیار سنگ آهن معدن و کنسانتره بترتیب ۴۳ و ۶۷ درصد می باشد.

(۴۳-۸) ذخیره شناسایی شده و قطعی معدن چند میلیون تن سنگ آهن است؟ و تا چند سال نیاز شرکت را پوشش خواهد داد؟

با توجه به اینکه مالک معدن سازمان ایمیدرو بوده اطلاعات نیز نزد آن سازمان می باشد.

(۴۳-۹) مالکیت معدن در اختیار کیست؟ و شرکت در خصوص معدن سالانه چه میزان بهره مالکانه پرداخت می کند؟

به پاسخ سوال ۴۳-۸ مراجعه گردد.

(۴۳-۱۰) شرکت چند سال حق انتفاع بهره برداری دارد؟

مدت قرارداد تامین کلوخه با ایمیدرو ۲۵ سال است.

(۴۴) در خصوص شرکت فولاد شادگان به سوالات زیر پاسخ دهید.

(۴۴-۱) لطفا جدول زیر را تکمیل نمایید :

تاریخ برداری طرح	هزینه برآورده طرح دلاری	طرح توسعه و میزان افزایش ظرفیت	مقدار فروش ۱۴۰۱	مقدار فروش ۱۴۰۰	مقدار فروش ۱۳۹۹	مقدار تولید ۱۴۰۱	مقدار تولید ۱۴۰۰	مقدار تولید ۱۳۹۹	محصول
۱۳۹۶	-	-	۰	۳۴۰	۷۵۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	آهن اسفنجی
۱۳۹۹	-	-	۶۳۰	۳۶۰	۰	۷۰۰	۴۰۰	۰	شمش فولاد

مقادیر به هزار تن

(۴۴-۲) در صورت بهره برداری از افزایش ظرفیت واحد آهن اسفنجی، برنامه شرکت برای فروش آهن اسفنجی چیست؟

اولویت با تامین نیاز شرکت فولاد خوزستان می باشد و در صورت وجود آهن اسفنجی مازاد بر اساس صرفه و صلاح

به سایر مشتریان فروخته خواهد شد.

(۴۴-۳) در صورت بهره برداری از واحد فولاد سازی و نیاز شرکت فولاد شادگان به آهن اسفنجی تولید شده در واحد احیای مستقیم، برنامه

شرکت فولاد خوزستان برای جبران کسری آهن اسفنجی مصرفی در واحد احیای مستقیم چیست؟

شرکت فولاد خوزستان پروژه تولید آهن اسفنجی به ظرفیت ۱,۷۶ میلیون تن را در دست اجرا دارد.

(۴۵) در خصوص شرکت توسعه فولاد اکسین به سوالات زیر پاسخ دهید:

شماره:

تاریخ:

پیوست:

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



۴۵-۱) خواهشمند است جدول زیر را تکمیل نمایید:

تاریخ بهره برداری طرح	هزینه برآورده طرح دلاری	طرح توسعه و میزان افزایش ظرفیت	مقدار فروش ۱۴۰۰	مقدار فروش ۱۳۹۹	مقدار تولید ۱۴۰۰	مقدار تولید ۱۳۹۹	محصول
							ورق فولادی

در حال حاضر شرکت فولاد اکسین، شرکت فرعی هلدینگ فولاد خوزستان نمی باشد.

۴۵-۲) آخرین مذکرات و نتایج در خصوص واگذاری سهام این شرکت به فولاد خوزستان را تشریح کنید. به جز فولاد خوزستان چه شرکت هایی در این مزایده رقابت دارند؟ فرآیند واگذاری به چه صورتی خواهد بود؟ آخرین مبلغ کارشناسی چه مبلغی و در چه زمانی انجام شده است؟

به پاسخ سوال ۴ و ۲۸ مراجعه گردد.

۴۵-۳) در صورت تملک شرکت توسط فولاد خوزستان، چند درصد از اسلب مورد نیاز این شرکت از طریق فولاد خوزستان تامین خواهد شد؟

با توجه به شرایط عرضه و تقاضا در بازار تصمیم گیری خواهد شد.

۴۶) پیش بینی شرکت از قیمت جهانی فولاد با توجه به شیوع کرونا، توافق تجاری و... چیست.

در حال حاضر قیمت شمش و تختال فولادی در جهان به کف رسیده و رابطه منطقی بین قیمت قراضه ذوبی، سنگ آهن و شمش فولادی اجازه کاهش قابل توجیه را نمی دهد. پیش بینی می شود پس از رفع بحران کرونا، جهان شاهد افزایش فعالیت های عمرانی و صنعتی برای جبران کاهش رشد اقتصادی و در نتیجه رونق فولاد خواهد بود.

۴۷) آخرین نرخ فروش دلاری بیلت و اسلب صادراتی شرکت چند دلار است.

آخرین قیمت شمش معامله شده ۳۵۰ دلار فوب و تختال ۳۲۵ دلار فوب می باشد.

۴۸) خواهشمند است جدول زیر را تکمیل نمایید:

درصد تقسیم سود سال ۱۴۰۰	درصد تقسیم سود سال ۱۳۹۹	درصد تقسیم سود سال ۱۳۹۸	شرکت
			فولاد خوزستان
			صنعتی و معدنی توسعه فرآگیر سناباد خوزستان
			فولاد شادگان
			گروه فرآگیر فولاد

اتخاذ تصمیم در خصوص میزان تقسیم سود و نگهداری سرمایه در هلدینگ فولاد خوزستان تابع شرایط اقتصادی ، وضعیت بازار و استراتژی های بلند مدت و با در نظر گرفتن برنامه های توسعه شرکت بوده که در زمان مقتضی توسط مجمع در این خصوص تصمیم گیری خواهد شد.

شماره:

تاریخ:

پیوست:

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۴۹) خواهشمند است جدول زیر را کامل کنید:

منبع تامین کننده	آخرین نرخ خرید	مقدار خرید در سال ۱۳۹۸	مواد اولیه
منابع مختلف	۱۶ درصد نرخ فروش شمش	۵,۸۹۵	سنگ آهن
-	۰	۰	گندله
منابع مختلف	۲۴,۷۸۲	۷۱۱	آهن اسفنجی (تهاتر)
منابع مختلف	۴۲,۱۱۰	۱۵۳	آهن قراضه و چدن
منابع مختلف	نرخ های متفاوت	۵۹۸	مواد افزودنی

مقادیر به هزار تن / نرخ ها به هزار ریال

(۵۰) خواهشمند است جدول زیر را کامل کنید:

منبع تامین کننده	آخرین نرخ خرید (میلیون ریال)	ضریب مصرف به ازاء هر تن تولید شمش (کیلوگرم)	مقدار مصرف سال ۱۳۹۸ (تن)	نام مواد
منابع مختلف	۱۴۸	۷,۸	۲۸,۹۵۰	فرومنگنز
منابع مختلف	۹۸	۳,۸	۱۴,۰۴۳	فروسیلیس
منابع مختلف	۱۲۹	۲,۱۵	۸,۱۲۹	فروسیلیکو منگنز
-	-	-	-	سایر فروآلیاژها
منابع مختلف	۷۸	۱۳,۵	۴۹,۷۴۰	آجر منیزیتی آجر سیلیسی آجر آلومینایی جرم نسوز سایر نسوزها

(۵۱) خواهشمند است جدول زیر را کامل کنید:

آخرین نرخ خرید	ضریب مصرف به ازاء هر تن تولید شمش	مقدار مصرف سال ۱۳۹۸	شرح
۷۵۳ ریال	۱,۱۶۹ کیلو وات	۴,۳۱ میلیارد کیلو وات ساعت	برق
۲,۸۶۵ ریال	۳۷۳ نرمال متر مکعب	۱,۳۷ میلیون نرمال متر مکعب	گاز
۴,۸۰۰ ریال	۴,۸ متر مکعب	۱۷,۷ میلیون متر مکعب	آب

(۵۲) خواهشمند است جدول زیر را کامل کنید:

مقاصد صادراتی (کشور) سال ۱۳۹۹	مقاصد صادراتی (کشور) سال ۱۳۹۸	محصول
منطقه منا و خاور دور	منطقه منا و خاور دور	بلوم و بیلت
خاور دور	خاور دور	اسلوب

شماره: .....

تاریخ: .....

پیوست: .....

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۵۳) در صد پیشرفت فیزیکی کارخانه نوین الکترود اردکان چند درصد است؟ این شرکت از چه تاریخی می‌تواند نیاز الکترود کارخانه‌های ایرانی را تامین کند؟ ظرفیت تولید سالانه این مجتمع چه میزان است؟ در حال حاضر شرکت فولاد خوزستان سهامدار آن شرکت نمی‌باشد.

## بخش ۵ - خانم مونا حاجی علی اصغر، مدیر عامل شرکت مشاور سرمایه گذاری پرتو آفتاب کیان

(۵۴) چند درصد از قطعات ماشین آلات شرکت به صورت وارداتی تامین می‌شود؟ برنامه‌های شرکت در جهت بومی‌سازی قطعات مورد استفاده در ماشین آلات را توضیح دهد. چند درصد از ماشین آلات زمز ۳ خریداری شده‌اند؟ چند درصد قطعات این پروژه به صورت وارداتی تامین می‌شوند؟

با توجه به استراتژی بومی‌سازی به جهت تهییه قطعات یدکی کارخانجات موجود معادل ۱۵ درصد از قطعات یدکی وارداتی و مابقی تامین داخل بوده و برای پروژه زمز ۳ نیز حدود ۲۰ درصد تجهیزات وارداتی است. استراتژی بومی‌سازی کارخانه با وجود تجارب احداث کارخانجات قبلی در دستور کار می‌باشد.

(۵۵) با توجه به افزایش مقدار فولاد تولیدی در کشور در سال ۹۹ و همچنین رویکرد شرکت‌های سنگ آهنی بر مبنای تکمیل زنجیره و ساخت فولاد به جای فروش کنسانتره، کمبود کنسانتره سنگ آهن در کشور در سال آینده چقدر است؟ با توجه به وجود ذخایر مناسب در کشور، با اکتشاف و استخراج از معادن جدید کمبود سنگ آهن تامین خواهد شد.

(۵۶) با توجه به افزایش ظرفیت تولید شرکت در طرح‌های توسعه (زمزم ۳) توضیح دهد که مواد اولیه مورد نیاز این طرح (گندله و آهن اسفنجی) از چه محلی تامین خواهند شد؟ با توجه به کمبود احتمالی آهن کنسانتره در سال جدید که بر اثر افزایش ظرفیت تولید فولاد در کشور بوجود می‌آید توضیح دهد که آیا شرکت مشکلی در تامین مواد مورد نیاز تولید در این طرح‌ها خواهد داشت؟ گندله مورد نیاز از محل تولید داخل تامین می‌شود. در صورت نیاز به گندله از شرکت صنعتی و معدنی فرآیند سنپاد تامین می‌شود.

(۵۷) در صورت کمبود کنسانتره در سال‌های آتی و سال ۹۹، به منظور تولید با حداقل ظرفیت تولید در کل صنعت فولاد کشور، از نظر بهای تمام شده‌ی محصول نهایی واردات سنگ آهن از مبدأی مانند استرالیا در مقایسه با واردات قراضه از مبدأی مانند ترکیه در چه جایگاهی قرار می‌گیرد؟ کدام یک از این دو منجر به بهای تمام شده‌ی پایین تری در محصول نهایی می‌شود؟ نظر به عدم واردات از کشورهای خارجی در سال‌های اخیر برآورده در دست نمی‌باشد.

(۵۸) با توجه به این که تعدادی کشورهای منطقه که مقاصد صادراتی شرکت هستند اقتصاد بر پایه نفت دارند و با در نظر گرفتن آسیبی که این کشورها از افت قیمت نفت خواهند دید و همچنین چشم انداز قیمت‌های بسیار پایین نفت برای حدود بیش از یک سال، توضیح دهد که آیا تقاضا برای فولاد صادراتی شرکت دچار مشکل خواهد شد؟ آیا شرکت امکان افزایش صادرات به کشورهای دیگر و با افزایش مقدار صادرات به سایر مقاصد فعلی را دارد؟

در سال ۱۳۹۸ به علت اعمال تحریم‌های ظالمانه بر کشور و صنعت فولاد، صادرات به کشورهای نفت خیز جنوبی خلیج فارس نسبت به سال‌های قبل بسیار کاهش یافته و بیشتر صادرات به دیگر کشورهای منطقه‌منا و خاور دور صورت می‌گیرد. البته کاهش قیمت نفت قطعاً به کاهش مصارف کشورهای نفت خیز منجر خواهد شد.

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۵۹) با توجه به افزایش صادرات تولید کنندگان فولاد در سالی که گذشت، در مورد کاهش مقداری صادرات در سال ۹۸ به نسبت سال ۹۷ توضیح دهید.

علت کاهش صادرات محصولات شرکت در سال ۱۳۹۸ نسبت به سال ۱۳۹۷ اعمال سیاست وزارت صمت مبنی بر تامین مواد اولیه شرکت های نوردی کشور از طریق عرضه شمش در بورس کالای ایران و بازار داخلی می باشد.

(۶۰) 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 ۲۴ کنسانتره درصد شمش فولاد خوزستان بدون هزینه حمل توضیح دهید.

جلساتی در این خصوص فیما بین شرکتهای معدنی و فولادی با محوریت انجمن های مربوطه برگزار گردیده و مقرر شد بر اساس بررسی های کارشناسی تصمیم نهایی اتخاذ شود.

(۶۱) چند درصد از فروآلیاژ های مورد استفاده ی شرکت به صورت وارداتی تامین می شوند؟ حدود ۳۵ درصد می باشد.

(۶۲) نرخ دلاری فروش بیلت و اسلب شرکت در حال حاضر چقدر است؟ به پاسخ سوال ۴۷ مراجعه گردد.

(۶۳) هزینه های انتقال ارز به صورت متوسط در سال گذشته به ازای انتقال هر هزار دلار چقدر بوده است؟ نسبت به دوران پیش از تحریمهای چند درصد تغییر داشته است؟ هزینه های انتقال ارز قابل توجه نیست.

(۶۴) با توجه به تولید ۳۳۰ هزار تنی در ماه فروردین در شرکت توضیح دهید که آیا این مقدار بالاترین مقدار قابل تولید در یک ماه شرکت است و آیا شرکت قادر خواهد بود همین مقدار تولید را در ماه های آتی حفظ کند؟

تولید فروردین رکورد ماهیانه شرکت بوده و اصولاً برنامه تولید کل سال به طور مناسبی طی ماههای سال تقسیم می گردد.

(۶۵) جدول زیر را در خصوص مقدار مصرف نسوز، فروآلیاژ و الکترود گرافیتی مورد نیاز برای تولید هر تن فولاد خام را تکمیل نمایید.

فروآلیاژ	فرومنگنز	فروسیلیس	فروسیلیکومنگنز	ساير فروآلیاژها	الکترود کوره	الکترود اف
مقدار (کیلوگرم)						

به پاسخ سوال ۲ و ۵۰ مراجعه گردد.

(۶۵-۱) چند درصد از نسوزها و فروآلیاژهای مصرفی وارداتی هستند. نسبت مذکور برای نسوزها و فروآلیاژها ۳۵ درصد می باشد.

(۶۶) مقدار ذخایر الکترود گرافیتی در انتهای سال ۱۳۹۸، نرخ متوسط ذخایر الکترود کوره پاتیلی و کوره قوس به ازای هر تن، مقدار خرید برای سال آینده را اعلام نمایید؟ آخرین نرخ خریداری این محصول (گرید مصرفی کوره ذوب اصلی و کوره پاتیلی) چند دلار بوده است؟ به پاسخ سوال ۱۹ مراجعه گردد.

شماره:

تاریخ:

پیوست:

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۶۷) لطفا به تفکیک انواع فلاکس مصرفی (آهک، و ...) و همچنین کک، 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 نماید.

مصرف آهک و کک به ازای هرتن شمش بترقیب ۱۴ کیلو بوده و نرخ خرید آن با توجه به منابع مختلف متغیر میباشد.

(۶۸) جدول زیر را برای تولید، فروش داخلی و صادراتی محصولات شرکت تکمیل نماید

هزار تن	اسلب (هزار تن)	بیلت و بلوم(هزار تن)
۱۳۹۹	۱,۳۶۰	۲,۴۴۰
۱۴۰۰	۸۰۰	۱,۰۰۰
۱۴۰۱	۵۶۰	۱,۴۴۰
۱۴۰۲	۱,۳۶۰	۲,۴۴۰
۱۴۰۳	۸۰۰	۱,۰۰۰
۱۴۰۴	۵۶۰	۱,۴۴۰
۱۴۰۵	۱,۴۶۰	۲,۴۴۰
۱۴۰۶	۹۰۰	۱,۰۰۰
۱۴۰۷	۵۶۰	۱,۴۴۰
۱۴۰۸	۱,۵۶۰	۲,۴۴۰
۱۴۰۹	۱,۰۰۰	۱,۰۰۰
۱۴۱۰	۵۶۰	۱,۴۴۰

(۶۹) لطفا جدول زیر را در خصوص ضرایب مصرفی مواد اولیه (به ازای تولید هرتن محصول در مرحله بعد) در شرکت (میانگین دو سال اخیر) تکمیل نماید

مواد اولیه	کنسانتره به گندله	گندله به آهن اسفنجی	آهن اسفنجی به فولاد	قراضه به فولاد	فروآذیاز به فولاد	نسوز به فولاد	کک به فولاد
ضرایب	۱	۱,۴۴	۱,۱۵	۰,۰۷۴	۰,۰۰۱۲	۰,۰۱۳	۰,۰۰۱۴

(۷۰) نسبت آهن اسفنجی به قراضه در شارژ کوره شرکت چقدر است؟

به پاسخ سوال ۶۹ مراجعه گردد.

(۷۱) اورهال واحدهای شرکت (گندله، آهن اسفنجی، فولاد خام و ریخته گری) معمولا هر چند وقت یک بار و به چه مدتی انجام میشود؟

آخرین اورهال های هر واحد در چه تاریخی انجام شده است؟

به پاسخ سوال ۶۱ مراجعه گردد.

شماره: .....

تاریخ: .....

پیوست: .....

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



(۷۲) آیا شرکت طرحی برای افزایش ظرفیت زیرسقفی واحد احیا و فولادسازی خود دارد؟ برآورد هزینه ها (دلاری)، زمان بهرهبرداری و میزان

افزایش ظرفیت چه مقدار است؟

**زیر سقف فولاد سازی:** عمدتاً پروژه های پایداری تولید و زیر ساخت از قبیل، کارخانه اکسیژن ۴، کولینگ تاور ۲۷۸، کمپرسور خانه LF، VOD هوا فشرده ۶۱۳ و ... و همچنین جایگزینی تکنولوژی های قدیمی مانند پروژه احداث اسلب جایگزین شامل آبرسانی، انبارشمش، جرثقیل های حمل شمش، با ظرفیت ۱,۲ میلیون تن اسلب عریض با کیفیت بالا، جایگزینی ماشین ریخته گری بلوم، نوسازی ماشین های ریخته گری بیلت و نوسازی کوره های فولاد سازی در برنامه توسعه شرکت فولاد خوزستان تا افق ۱۴۰۴ قرار دارد که هدف آن رسیدن به ظرفیت پایدار ۴ میلیون تن زیر سقف فولاد سازی می باشد. اطلاعات تکمیلی رجوع شود به صورت های مالی و گزارش تفسیری مدیرت.

(۷۳) هزینه های انتقال ارز (ارز وارداتی و حواله بابت خرید مواد و تجهیزات) به صورت متوسط در سال گذشته به ازای انتقال هر هزار دلار چقدر بوده است؟ نسبت به دوران پیش از تحریمهای چند درصد تغییر داشته است؟ با توجه به تحریم RTS، آیا مشکلاتی در فروش و انتقال ارز برای شرکت ایجاد شده است؟

به پاسخ سوال ۶۳ مراجعه گردد، خیر.

(۷۴) در گزارش ۹ ماهه شرکت، تسعیر ارز عملیاتی شرکت از مبلغ ۱۴۹ میلیارد تومان به ۱۰ میلیارد تومان کاهش پیدا کرده است. اکسپوژر ارزی شرکت از ۲۷ میلیون دلار مثبت در ۶ ماهه اول سال نیز به ۱۵- میلیون دلار تغییر پیدا کرده است. لطفاً در خصوص علت تغییر وضعیت ارزی از اکسپوژر مثبت به منفی و همچنین علت تغییر ۱۳۹ میلیارد تومانی در تسعیر ارز عملیاتی شرکت توضیحاتی ارائه شود. مبنای تسعیر ارز بماخذ سامانه نیما و با توجه به دارایی ها و بدھیهای تسعیر پذیر با رعایت استاندارد های حسابداری در دوره موردن گزارش می باشد.

(۷۵) در صورت تغییر ضرایب محاسباتی کنسانتره، گندله و آهن اسفنجی؛ آیا احتمال آزادسازی و رقابت واقعی در بورس کالا برای شمش فولاد خود متصورید؟ آیا شاهد کاهش لفو معاملات شمش فولادی در بورس کالا خواهیم بود؟ تعیین مقدار عرضه، قیمت پایه، تایید قیمت معامله و لفو معاملات توسط وزارت محترم صنعت، معدن و تجارت صورت می گیرد و پیگیریهای لازم جهت اتخاذ راهکار مناسب از طریق شرکت های فولادی و انجمن تولیدکنندگان فولاد در حال انجام می باشد.

(۷۶) در خصوص پروژه احیا زمزم ۳ جدول زیر را تکمیل نمایید.

نحوه تامین مالی	زمان بهرهبرداری	ظرفیت	برآورد هزینه ریالی	برآورد هزینه ارزی	پیمانکاران خارجی	پیمانکاران داخلی	زمان آغاز فاز اجرایی پروژه
فاینانس خارجی	۱۴۰۱/۰۵/۳۰	۱,۷۶ میلیون تن در سال آهن اسفنجی	-	۱۳۵ میلیون یورو	-	شرکت MMTE ---	۱۳۹۸/۰۷/۰۱

شماره:

تاریخ:

پیوست:

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



۷۷) در خصوص پروژه فولاد سازی شادگان جدول زیر را تکمیل نمایید.

نحوه تامین مالی	زمان بهره‌برداری	ظرفیت(هزار تن)	برآورد هزینه ریالی	برآورد هزینه ارزی	مخراج ابانته ریالی	مخراج ابانته ارزی	درصد پیشرفت
فاینانس از کشور چین-	۱۳۹۹	۸۰۰	-	۱,۳۶۹ میلیون یوان	۴۶۶ میلیارد ریال	۱۵,۵ میلیون یورو و ۱۰۳ میلیون یوان	۴۸

۷۸) جدول زیر را برای تولید، فروش داخلی و صادراتی محصولات شرکت فولاد شادگان تکمیل نمایید.

شمش(هزار تن)	آهن اسفنجی(هزار تن)	هزار تن
		۱۳۹۹ تولید
		۱۳۹۹ فروش داخلی
		۱۳۹۹ فروش صادراتی
		۱۴۰۰ تولید
		۱۴۰۰ فروش داخلی
		۱۴۰۰ فروش صادراتی
		۱۴۰۱ تولید
		۱۴۰۱ فروش داخلی
		۱۴۰۱ فروش صادراتی
۸۰۰	۸۰۰	۱۴۰۲ تولید
۸۰۰	-	۱۴۰۲ فروش داخلی
-	-	۱۴۰۲ فروش صادراتی

تولید آهن اسفنجی فولاد شادگان تا زمان راه اندازی و بهره برداری از پروژه زمزم ۳ برای شرکت فولاد خوزستان بوده و مازاد آن با رعایت صرفه و صلاح فروخته خواهد شد.

۷۹) در خصوص واحد گندله سازی سیمیدکو جدول زیر را تکمیل نمایید.

نحوه تامین مالی	زمان بهره‌برداری	برآورد هزینه ریالی	برآورد هزینه ارزی	مخراج ابانته ریالی	مخراج ابانته ارزی	درصد پیشرفت
فاینانس	اردیبهشت	-	-	۱۵۴۸ میلیارد ریال	۸۳۵ میلیون یوان	۹۹

شماره:

تاریخ:

پیوست:

# شرکت فولاد خوزستان

(سهامی عام)



۸۰) جدول زیر را برای تولید، فروش داخلی و صادراتی محصولات سیمید کو تکمیل نماید.

هزار تن	کنسانتره	گندله
۱۳۹۹	تولید	
۱۳۹۹	فروش داخلی	
۱۳۹۹	فروش صادراتی	
۱۴۰۰	تولید	
۱۴۰۰	فروش داخلی	
۱۴۰۰	فروش صادراتی	
۱۴۰۱	تولید	
۱۴۰۱	فروش داخلی	
۱۴۰۱	فروش صادراتی	
۱۴۰۲	تولید	
۱۴۰۲	فروش داخلی	
۱۴۰۲	فروش صادراتی	

به پاسخ سوال ۱-۴۳ و ۲-۴۳ مراجعه گردد.

۸۱) هزینه‌های حمل کنسانتره و گندله از سنگان تا شرکت به صورت ریلی و کامیونی به ازای هر تن چقدر است؟ چه مقدار به صورت ریلی و چه مقدار با کامیون انتقال پیدا می‌کند؟

به پاسخ سوال ۸ مراجعه گردد، حدوداً ۵۰ - ۵۰ می باشد.

۸۲) نرخ خرید سنگ آهن سیمید کو از ایمیدرو بر اساس چه فرمولی محاسبه می‌شود؟ آیا ضریبی از شمش فولاد خوزستان است؟  
به پاسخ سوال ۲۴ مراجعه گردد.

۸۳) در خصوص شرکت توسعه فرآگیر فولاد خوزستان، پیش بینی شما از میزان افزایش سرمایه شرکت در ۳ سال آینده چقدر است؟  
متناسب با دارایی های ایجادی در شرکتهای گروه تصمیم گیری خواهد شد.

۸۴) در خصوص شرکت فولاد اکسین، قصد خرید چند درصد از سهام این شرکت را دارید؟ مبلغ خرید این شرکت را چقدر برآورد می کنید؟  
آیا امسال معامله شرکت رخ خواهد داد؟

خرید ۶۰ درصد سهام در دستور کار بوده و در مرحله ارزیش گذاری سهام است.

۸۵) چه میزان از مبلغ خرید سیمید کو (۱۲۴۰ میلیارد تومان) تا پایان سال ۹۸ پرداخت شده است؟ تسویه در چه تاریخی انجام خواهد شد؟  
مبلغ تسویه شده تاکنون ۴,۲ میلیارد ریال است. تاریخ تسویه تعهد طبق قرارداد ۲۶/۱۲/۱۴۰۰ میباشد.

۸۶) آخرین وضعیت کارخانه احیا و گندله سازی در مناطق تربت جام و تربت حیدریه را اعلام نماید؟ آیا تصمیمی برای نگه داری یا واگذاری پروژه ها گرفته شده است؟

به پاسخ سوال ۹ مراجعه گردد.