

## گزارش حسابرس مستقل

درباره گزارش توجیهی تامین مالی از طریق انتشار اوراق اجاره

به هیئت مدیره شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام)

## گزارش حسابرس مستقل

درباره گزارش توجیهی تامین مالی از طریق انتشار اوراق اجاره

به هیئت مدیره شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام)

## فهرست مندرجات

عنوان	شماره صفحه
گزارش حسابرس مستقل	۱ و ۲
گزارش توجیهی تامین مالی از طریق انتشار اوراق اجاره	۱۱ الی ۴۰

گزارش حسابرس مستقلدرباره گزارش توجیهی تامین مالی از طریق انتشار اوراق اجارهبه هیئت مدیره شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام)

۱- گزارش توجیهی مورخ ۹ اردیبهشت ماه ۱۳۹۸ هیئت مدیره شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام) در خصوص تامین مالی غیر مستقیم از طریق انتشار اوراق اجاره طی دو مرحله به ترتیب به مبالغ ۱۵۰۰۰ و ۱۰۰۰۰ ریال، مشتمل بر ترازنامه و صورتهای سود و زیان و منابع و مصارف پیش بینی شده و سایر اطلاعات مالی که پیوست می باشد، طبق استاندارد حسابرسی "رسیدگی به اطلاعات مالی آتی" مورد رسیدگی این موسسه قرار گرفته است. مسئولیت گزارش توجیهی مذبور و مفروضات مبنای تهیه آن با هیئت مدیره شرکت است.

۲- گزارش مذبور با هدف توجیه اقتصادی تامین مالی غیرمستقیم از طریق انتشار اوراق اجاره مبتنی بر سهام، طبق مقررات و ضوابط سازمان بورس اوراق بهادار و استفاده از وجود حاصل به منظور تامین بخشی از منابع لازم جهت مشارکت در تامین مالی طرحهای توسعه شرکت های تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه، صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه، آهن و فولاد گل گهر و همچنین مشارکت در افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه تهیه شده است. این گزارش توجیهی بر اساس مفروضاتی مشتمل بر مفروضات ذهنی درباره رویدادهای آتی و اقدامات مدیریت تهیه شده است که انتظار نمی رود لزوماً به وقوع بپیوندد، در نتیجه به استفاده کنندگان توجه داده می شود که این گزارش توجیهی ممکن است برای هدفهایی جز هدف توصیف شده در بالا مناسب نباشد.

۳- بر اساس رسیدگی به شواهد پشتونه مفروضات و با فرض تحقق مفروضات هیئت مدیره، این موسسه به مواردی برخورد نکرده است که متقاعد شود مفروضات مذبور، مبنایی معقول برای تهیه گزارش توجیهی فراهم نمی کند. به علاوه، به نظر این موسسه، گزارش توجیهی یاد شده بر اساس مفروضات به گونه ای مناسب تهیه و طبق استاندارد های حسابداری ارائه شده است.

۴- این موسسه در رسیدگی های خود، در اجرای بند ۶ ماده ۲۰ دستورالعمل انتشار اوراق اجاره، به شواهدی حاکی از نبود شرایط مندرج در بند "الف" ماده ۱۰ دستورالعمل مذکور، در خصوص سهام شرکت های ملی صنایع مس ایران (سهامی عام) و شرکت معدنی و صنعتی گل گهر (سهامی عام) به عنوان دارایی پایه، برخورد نکرده است. همچنین با عنایت به مقررات حاکم، قطعیت صدور مجوز انتشار اوراق اجاره، منوط به ارائه اسناد و مدارک موضوع مواد ۲۰ و ۲۱ دستورالعمل انتشار اوراق اجاره و تایید نهایی آن توسط سازمان محترم بورس و اوراق بهادار می باشد.

۵- در گزارش توجیهی مورد رسیدگی، هدف از انتشار اوراق اجاره به مبلغ ۲۵۰۰۰ میلیارد ریال با نرخ ۲۱ درصد در سال، تامین بخشی از منابع مالی مورد نیاز جهت سرمایه گذاری و تامین مالی شرکتهای سرمایه پذیر و اجتناب از اخذ تسهیلات مالی با نرخ های بالاتر بیان شده است و درآمد سود سهام سال مالی منتهی به ۲۹ اسفندماه ۱۳۹۸ و سالهای بعد شرکت های سرمایه پذیر بورسی بر مبنای پیش بینی های دریافتی و شرکتهای غیر بورسی بر اساس سود سال مالی قبل و اعمال میانگین نرخ تورم سالانه منظور گردیده است. شایان ذکر است با عنایت به منابع مالی حاصل از انتشار اوراق اجاره و سایر موارد پیش بینی شده موضوع انتشار اوراق اجاره، سود خالص شرکت در بازه زمانی ۵ ساله منتهی به ۲۹ اسفند ماه ۱۴۰۲، با لحاظ نمودن هزینه های مالی ناشی از انتشار اوراق اجاره با نرخ سالانه ۲۱ درصد (بمیزان ۲۱۵۰۰ میلیارد ریال) و سایر عوامل تاثیر گذار (بدون منظور داشتن ارزش فعلی مبالغ یاد شده و تفاوت ارزش سرمایه گذاری مذکور در پایان دوره ۵ ساله)، به میزان ۷۵۸۱ میلیارد ریال نسبت به حالت عدم انتشار اوراق اجاره (با فرض دریافت تسهیلات بانکی با نرخ سود و کارمزد ۲۶ درصد در سال) افزایش می یابد.

با توجه به مراتب فوق، قطعیت دستیابی به اهداف تعیین شده منوط به تحقق مفروضات بعمل آمده از جمله مشارکت سایر سهامداران شرکتهای سرمایه پذیر در تامین مالی طرحهای فوق الذکر و بهره برداری از آنها بر اساس برنامه زمانبندی پیش بینی شده با توجه به شرایط اقتصادی ناشی از تحریم و نیز نوسانات نرخ ارز و همچنین تحقق درآمدهای آتی شرکت و شرکت های سرمایه پذیر و تصمیمات مجامعه عمومی شرکتهای مذکور در مورد تقسیم سود می باشد.

۶- حتی اگر رویدادهای پیش بینی شده طبق مفروضات ذهنی توصیف شده در بالا رخ دهد، نتایج واقعی احتمالاً متفاوت از پیش بینی ها خواهد بود، زیرا رویدادهای پیش بینی شده اغلب به گونه ای مورد انتظار رخ نمی دهد و تفاوتها حاصل می تواند با اهمیت باشد.

۵ خرداد ماه ۱۳۹۸

### آزموده کاران

حسابداران رسمی

علی اصغر فرخ

۸۰۰۵۹۲

مسعود سورانی

۹۱۱۸۹۰

## گزارش توجیهی تأمین مالی

گزارش توجیهی تأمین مالی

از طریق انتشار اوراق اجاره

# شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام)

استان تهران-شهرستان تهران- شماره ثبت: ۱۱۹۸۶۹

آدرس: تهران، بزرگراه آفریقا، بلوار اسفندیار، پلاک ۳

شماره تلفن: ۰۲۱-۷۱۱۲۵۰۰۰

کد پستی: ۱۹۶۱۵۴۶۷

شماره ثبت نزد سازمان بورس و اوراق بهادار ۱۰۲۷۷

ثبت شده در ۱۳۸۵/۱۲/۰۶

## فهرست مطالب

صفحه.....	عنوان.....
۳.....	۱- مشخصات شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام)
۳.....	۱-۱- تاریخچه.....
۳.....	۲-۱- موضوع فعالیت .....
۳.....	۳-۱- مدت فعالیت .....
۴.....	۴-۱- سهامداران .....
۴.....	۵- مشخصات اعضا هیئت مدیره و مدیر عامل .....
۵.....	۶- مشخصات حسابرس / بازرگانی قانونی .....
۵.....	۷- سرمایه .....
۶.....	۲- وضعیت مالی شرکت .....
۶.....	۱-۲- ترازنامه .....
۷.....	۱-۱-۲- بدھی‌ها .....
۸.....	۲-۱-۲- تضمین‌ها و بدھی‌های احتمالی .....
۸.....	۳-۱-۲- مطالبات و ذخایر .....
۹.....	۲-۲- صورت سود و زیان .....
۱۰.....	۳-۲- صورت جریان وجوه نقد .....
۱۱.....	۳- طرح تأمین مالی .....
۱۱.....	۱-۳- هدف از انجام تأمین مالی .....
۱۱.....	۲-۳- تشریح شیوه تأمین مالی .....
۱۲.....	۳-۳- سرمایه‌گذاری مورد نیاز و منابع تأمین آن .....
۱۲.....	۴- مشخصات دارایی موضوع انتشار اوراق اجاره .....
۱۴.....	۵-۳- شرایط اجاره .....
۱۴.....	۶-۳- مشخصات اوراق اجاره .....
۱۶.....	۷-۳- برنامه به کارگیری منابع حاصل از تأمین مالی .....
۱۷.....	۴- تشریح برنامه به کارگیری منابع حاصل از تأمین مالی .....
۱۷.....	۱-۴- تشریح جزیئات طرح .....
۱۷.....	۱-۱-۴- مشارکت در افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه .....
۱۸.....	۲-۱-۴- مشارکت در تأمین مالی شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه .....
۲۰.....	۳-۱-۴- مشارکت در تأمین مالی شرکت صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه .....
۲۰.....	۴-۱-۴- مشارکت در تأمین مالی شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر .....



۲۲	۵- ارزیابی طرح تأمین مالی
۲۲	۱-۵- پیش‌بینی وضعیت مالی آتی
۲۲	۱-۱-۵- پیش‌بینی ترازنامه
۲۴	۲-۱-۵- پیش‌بینی سود و زیان
۲۵	۳-۱-۵- پیش‌بینی سود و زیان انباشته
۲۶	۴-۱-۵- پیش‌بینی منابع و مصارف
۲۸	۵-۲- مفروضات مبنای پیش‌بینی صورتهای مالی
۲۸	۱-۲-۵- مفروضات ترازنامه
۳۵	۲-۲-۵- مفروضات سود و زیان
۳۹	۶- عوامل ریسک
۴۰	سایر نکات با اهمیت
۴۰	مشخصات مشاور



## مقدمه

این گزارش در تاریخ ۱۳۹۸/۰۲/۲۹ به منظور ارائه به هیئت مدیره برای تصمیم‌گیری در خصوص طرح تأمین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام) از طریق انتشار اوراق اجاره به وسیلهٔ یکی از نهادهای واسط تحت ناظر سازمان بورس و اوراق بهادار تهیه شده است. مسؤولیت تهیه گزارش با هیئت مدیره شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام) و اعضای هیئت مدیره با مشخصات مندرج در صفحهٔ حاضر، مطالب ذیل را تأیید می‌نمایند:

- (۱) تمامی مفروضات با اهمیت مؤثر لازم در این گزارش افشا گردیده‌اند.
- (۲) مفروضات ارائه‌شده در این گزارش بر مبنای معقول و مناسب با هدف گزارش می‌باشند.
- (۳) اطلاعات مالی آتی در این گزارش، براساس مفروضات مذکور به نحو مناسبی ارائه گردیده‌اند.
- (۴) اطلاعات مالی آتی مناسب با صورت‌های مالی تاریخی بر اساس الزامات استانداردهای حسابداری مربوطه ارائه شده‌اند.

اعضای هیئت مدیره و مدیر عامل	سمت	نامینده	امضا
شرکت فولاد مبارکه اصفهان	رئيس هیئت مدیره	علی رستمی	
شرکت معدنی و صنعتی فولاد سنگ مبارکه اصفهان	نائب رئيس هیئت مدیره	محمد فاطمیان	
شرکت سرمایه‌گذاری صدر تأمین	مدیر عامل و عضو هیئت مدیره	عزیزالله عصاری	
موسسه صندوق بیمه اجتماعی روستائیان و عشایر	عضو هیئت مدیره	عباس کفash تهرانی	
شرکت فلز تدارم فولاد مبارکه اصفهان	عضو هیئت مدیره	غلامرضا شریفی	



## ۱- مشخصات شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام)

### ۱-۱- تاریخچه

گروه شامل شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام) شرکت اصلی و شرکت‌های فرعی آن است. شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام) در تاریخ ۵ اسفند ماه ۱۳۷۴ تحت شماره ۱۱۹۸۶۹ در اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیرتجاری تهران به ثبت رسیده و در حال حاضر شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات جزو واحدهای تجاری فرعی مجتمع فولاد مبارکه اصفهان است. شرکت در اردیبهشت ماه ۱۳۷۷ در بورس اوراق بهادار تهران پذیرفته شده است. مرکز اصلی شرکت در تهران، بزرگراه آفریقا، بلوار اسفندیار، پلاک ۳ واقع است.

### ۲- موضوع فعالیت

موضوع و هدف فعالیت شرکت اصلی طبق ماده ۳ اساسنامه عبارتست از: سرمایه‌گذاری در سهام، سهم‌الشرکه، واحدهای سرمایه‌گذاری صندوق‌ها یا سایر اوراق بهادار، دارای حق رای با هدف کسب انتفاع به طوری که به تنها یی یا به همراه اشخاص تحت کنترل یا اشخاص تحت کنترل واحد کنترل شرکت، موسمی یا صندوق سرمایه‌پذیر را در اختیار گرفته یا در آن نفوذ قابل ملاحظه یابد و شرکت، موسمی یا صندوق سرمایه‌پذیر (اعم از ایرانی یا خارجی) در زمینه‌های زیر فعالیت کند:

- تهییه و تولید انواع مواد اولیه محصولات فولادی و فرآورده‌های فرعی آنها؛
- استخراج کانی‌های فلزی و غیرفلزی و بهره‌برداری از معادن مربوط؛
- تولید و توزیع برق و سایر انرژی‌های نو و تجدیدپذیر و بهره‌برداری از آنها؛
- اجرای طرح‌های ساختمانی انبوه‌سازان املاک و مستغلات پیمانکاری، خدمات مهندسی و ساخت و ساز و نیز تدارک و تأمین منابع در راستای آن؛ و
- ارائه خدمات واسطه‌گری مالی از جمله بانک و بیمه.

### ۳- مدت فعالیت

مدت فعالیت شرکت مطابق اساسنامه نامحدود است.

## ۱-۴- سهامداران

ترکیب سهامداران شرکت بر حسب تعداد و درصد سهام آنها، در ۱۳۹۷/۱۲/۲۹ به شرح زیر است:  
نمایه ۱. آخرین ترکیب سهامداران

درصد مالکیت	تعداد سهام	شماره ثبت	نوع شخصیت حقوقی	نام سهامدار
%۴۰,۸۷	۱۳,۹۴۲,۹۴۴,۰۳۷	۷۸۴۱	سهامی عام	شرکت فولاد مبارکه اصفهان
%۱۸,۹۲	۶,۴۵۴,۱۶۲,۲۰۰	۲۰۰۱	تعاونی	موسسه صندوق بیمه اجتماعی روستایان و عشایر
%۸,۲۹	۲,۸۲۹,۵۰۴,۴۳۲	۱۴۹۶۳۴	سهامی عام	شرکت سرمایه‌گذاری صدر تأمین
%۵,۴۱	۱,۸۴۶,۰۲۴,۸۷۴	۲۵۴۳۰	سهامی عام	بانک پاسارگاد
%۵,۰۰	۱,۷۰۵,۷۷۳,۳۲۸	۲۸۲۳۴	موسسه	صندوق سرمایه‌گذاری گنجینه زرین شهر
%۱,۷۴	۵۹۳,۴۳۸,۰۱۵	۲۲۲۰۶	سهامی عام	شرکت سرمایه‌گذاری ملی ایران
%۱,۷۳	۵۹۱,۸۰۰,۰۰۰	۲۳۹۴۰۶	سهامی عام	گروه مالی ملت
%۱,۷۲	۵۸۶,۸۵۲,۹۷۴	۱۲۹۲۶	سهامی عام	شرکت توسعه معدنی و صنعتی صباور
%۱,۴۵	۴۹۵,۱۵۰,۳۲۹		سهامی خاص	شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات آرمان
%۱۴,۸۷	۵۰,۷۲۶,۵۸,۸۱۱			سایر
%۱۰۰	۳۴,۱۱۸,۳۸۹,۰۰۰			جمع

## ۱-۵- مشخصات اعضا هیئت مدیره و مدیرعامل

به موجب مصوبهٔ مجمع عمومی عادی به طور فوق العاده مورخ ۱۳۹۶/۰۴/۲۴ و صورتجلسه هیئت مدیره مورخ ۱۳۹۶/۰۶/۲۶ اسامی اعضای هیئت مدیره و نمایندگان آنها و سمت هر یک به شرح زیر تعیین گردید.

### نمایه ۲. اعضا هیئت مدیره

موظف/غیرموظف	مدت مأموریت		نامینده	سمت	نام
	خاتمه	شروع			
غیر موظف	۱۳۹۸/۰۴/۲۴	۱۳۹۶/۰۴/۲۴	شرکت فولاد مبارکه اصفهان	رئيس هیئت مدیره	علی رستمی
غیر موظف	۱۳۹۸/۰۴/۲۴	۱۳۹۶/۰۴/۲۴	شرکت معدنی و صنعتی فولاد سنگ مبارکه اصفهان	نائب رئيس هیئت مدیره	محمد فاطمیان
موظف	۱۳۹۸/۰۴/۲۴	۱۳۹۶/۰۴/۲۴	شرکت سرمایه‌گذاری صدر تأمین	مدیرعامل و عضو هیئت مدیره	عزیزالله عصاری
موظف	۱۳۹۸/۰۴/۲۴	۱۳۹۶/۰۴/۲۴	موسسه صندوق بیمه اجتماعی روستایان و عشایر	عضو هیئت مدیره	عباس کفаш تهرانی
غیر موظف	۱۳۹۸/۰۴/۲۴	۱۳۹۶/۰۴/۲۴	شرکت فلز تدارم فولاد مبارکه اصفهان	عضو هیئت مدیره	غلامرضا شریفی



## ۶-۱- مشخصات حسابرس / بازرس قانونی

براساس مصوبه مجمع عمومی عادی سالانه ۱۳۹۷/۰۴/۱۷، موسسه حسابرسی آزموده کاران به شناسه ملی ۱۰۱۰۴۶۸۰۰ به عنوان بازرس اصلی و موسسه حسابرسی و خدمات مدیریت رهیان به شناسه ملی ۱۰۱۰۳۷۹۳۱۱ به سمت بازرس علی‌البدل برای مدت یک سال انتخاب گردیده است. حسابرس و بازرس قانونی شرکت در سال مالی قبل موسسه حسابرسی آزموده کاران بوده است.

## ۷-۱- سرمایه

آخرین سرمایه ثبت شده شرکت ۳۴,۱۱۸,۳۸۹ میلیون ریال منقوع به ۳۴,۱۱۸,۳۸۹ هزار سهم ۱,۰۰۰ ریالی است که در ۱۳۹۶/۰۸/۱۹ در مرجع ثبت شرکت‌ها به ثبت رسیده است. تغییرات سرمایه شرکت طی سه سال اخیر به شرح زیر بوده است:

نمایه ۳. آخرین تغییرات سرمایه  
مبالغ به میلیون ریال

تاریخ ثبت افزایش سرمایه	سرمایه قبلي	مبلغ افزایش	سرمایه جدید	درصد افزایش	محل افزایش سرمایه
۱۳۹۶/۰۸/۲۹	۲۷,۹۴۴,۷۷۰	۳,۰۵۵,۲۳۰	۳۱,۰۰۰,۰۰۰	% ۱۱	مطلوبات حال شده سهامداران و آورده نقدی
۱۳۹۵/۱۰/۲۳	۲۱,۹۲۰,۰۰۰	۶,۹۴۴,۷۷۰	۲۷,۹۴۴,۷۷۰	% ۲۷	مطلوبات حال شده سهامداران و آورده نقدی
۱۳۹۴/۱۱/۱۱	۱۶,۰۰۰,۰۰۰	۵,۹۲۰,۰۰۰	۲۱,۹۲۰,۰۰۰	% ۳۷	مطلوبات حال شده سهامداران و آورده نقدی
۱۳۹۶/۰۸/۲۹	۲۱,۹۲۰,۰۰۰	۹,۰۸۰,۰۰۰	۳۱,۰۰۰,۰۰۰	% ۴۲	مطلوبات حال شده سهامداران و آورده نقدی
۱۳۹۷/۰۶/۱۹	۳۱,۰۰۰,۰۰۰	۳,۱۱۸,۳۸۹	۳۴,۱۱۸,۳۸۹	% ۱۰	مطلوبات حال شده سهامداران و آورده نقدی

طبق صورتجلسه مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۱ شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام) مقرر گردید با توجه به اخذ مجوز افزایش سرمایه از سازمان بورس و اوراق بهادار به شماره ۹۷۴/۵۱۲۰۶۲-۱۵۷ مورخ ۱۳۹۷/۱۲/۲۷ سرمایه فعلی شرکت از مبلغ ۳۴,۱۱۸,۳۸۹ میلیون ریال به مبلغ ۴۰,۳۰۰,۰۰۰ میلیون ریال از محل مطالبات حال شده و آورده نقدی سهامداران افزایش یابد.



## ۲- وضعیت مالی شرکت

### ۱-۱- ترازنامه

ترازنامه حسابرسی شده سه سال مالی گذشته و میان دوره ۶ ماهه منتهی به شهریور ۱۳۹۷ شرکت به شرح زیر است:

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۴. ترازنامه مقایسه‌ای

۶ ماهه منتهی به ۱۳۹۷/۰۶/۳۱	سال مالی منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹	سال مالی منتهی به ۱۳۹۵/۱۲/۲۹	سال مالی منتهی به ۱۳۹۴/۱۲/۲۹	شرح
۳۶,۸۴۶	۱۹,۷۰۵	۲۷,۳۵۷	۵۲,۲۵۷	موجودی نقد
۱,۲۴۹,۹۳۱	۱,۰۹۰,۰۶۹	۷۵۸,۸۷۹	۱,۰۷۵,۴۵۵	سرمایه‌گذاری‌های کوتاه‌مدت
۲,۱۳۰,۴۷۸	۳,۸۱۴,۴۹۵	۱,۷۲۵,۸۹۹	۷,۳۱۸,۰۲۹	دریافتی‌های تجاری و غیرتجاری
۵۴۳	۱,۲۱۸	۳۸۰	۱,۲۵۵	پیش‌پرداختها
<b>۳,۴۱۷,۷۹۸</b>	<b>۴,۹۲۵,۴۸۷</b>	<b>۲,۰۱۲,۵۱۵</b>	<b>۸,۴۴۶,۹۹۶</b>	<b>جمع دارایی‌های جاری</b>
۶,۳۴۰,۶۴۰	۷,۶۷۹,۱۳۱	۳,۰۵۰,۲۶۷		دریافتی‌های بلند‌مدت
۳۸,۹۴۲,۸۸۱	۳۵,۱۷۷,۵۲۵	۳۱,۳۴۶,۴۲۰	۲۵,۲۹۴,۱۵۷	سرمایه‌گذاری‌های بلند‌مدت
۱,۴۰۵,۳۴۲	۱,۴۱۱,۵۴۲	۱,۴۱۱,۵۴۲	۱,۴۳۷,۴۷۳	سرمایه‌گذاری در املاک
۲۲۷	۲۷۰	۲۱۸	۲۹۵	دارایی‌های نامشهود
۵۱,۴۶۴	۱۴۷,۹۸۲	۱۵۰,۸۳۹	۱۲۶,۱۹۳	دارایی‌های ثابت مشهود
<b>۴۶,۷۴۰,۰۶۴</b>	<b>۴۴,۴۱۶,۴۵۰</b>	<b>۳۵,۹۵۹,۲۸۶</b>	<b>۳۶,۸۵۸,۱۱۸</b>	<b>جمع دارایی‌های غیرجاری</b>
<b>۵۰,۱۵۸,۳۶۲</b>	<b>۴۹,۳۴۱,۹۳۷</b>	<b>۳۸,۴۷۱,۸۰۱</b>	<b>۳۵,۳۰۵,۱۱۴</b>	<b>جمع دارایی‌ها</b>
۱۶۳,۸۰۱	۱۳۴,۵۰۸	۱۴۲,۴۱۷	۱۸۷,۷۷۱	پرداختی‌های تجاری و غیرتجاری
۱۴,۴۲۳	۱۴,۰۵۷	۱۴,۴۵۳	۱۵,۰۰۱	مالیات پرداختی
۶,۴۸۰,۵۶۶	۲۰,۰۵۲۶,۰۵	۲,۴۳۵,۱۴۰	۶,۹۵۶,۳۰۳	سود سهام پرداختی
<b>۶,۶۵۸,۷۹۰</b>	<b>۲,۲۰,۱,۶۲۰</b>	<b>۳,۰۹۲,۰۱۰</b>	<b>۷,۱۵۹,۰۷۵</b>	<b>جمع بدهی‌های جاری</b>
۱۲,۸۹۲	۱۱,۹۳۶	۱۱,۰۰۷	۱۱,۳۶۹	ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان
۱۲,۸۹۲	۱۱,۹۳۶	۱۱,۰۰۷	۱۱,۳۶۹	جمع بدهی‌های غیرجاری
<b>۶,۶۷۱,۶۸۲</b>	<b>۲,۰۲۱۳,۰۵۶</b>	<b>۳,۶۰۳۰,۰۱۷</b>	<b>۷,۱۷۰,۴۴۴</b>	<b>جمع بدهی‌ها</b>
۳۴,۱۱۸,۲۸۹	۳۱,۰۰۰,۰۰۰	۲۷,۹۴۴,۷۷۰	۲۱,۹۲۰,۰۰۰	سرمایه
۱,۸۶۰,۰۷۳۱	۱,۸۰۲,۵۷۸	۱,۰۸۹,۱۱۸	۱,۰۰۸۹,۰۲۵۰	اندוחته قانونی
۱,۰۵۲۹,۴۴۵	۹۶۱,۰۷۸	۳۴۵,۱۲۸	۰	اندוחته سرمایه‌ای
۰,۹۷۸,۱۱۵	۱۳,۲۶۳,۹۷۵	۵,۰۲۸۹,۰۷۸	۵,۰۱۲۵,۰۴۰	سود انباشت
<b>۴۳,۴۸۶,۷۸۰</b>	<b>۴۷,۱۲۸,۲۸۱</b>	<b>۳۴,۸۶۸,۷۸۴</b>	<b>۲۸,۱۲۴,۶۷۰</b>	<b>جمع حقوق صاحبان سهام</b>
<b>۵۰,۱۵۸,۳۶۲</b>	<b>۴۹,۳۴۱,۹۳۷</b>	<b>۳۸,۴۷۱,۸۰۱</b>	<b>۳۵,۳۰۵,۱۱۴</b>	<b>جمع بدهی‌ها و حقوق صاحبان سهام</b>



براساس آخرین صورت‌های مالی میان دوره‌ای ۶ ماهه حسابرسی شده مورخ ۳۱/۰۶/۱۳۹۷، اطلاعات مربوط به وضعیت اعتباری شرکت به شرح زیر است.

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۵. وضعیت اعتباری شرکت

شرح	مبلغ
حساب‌ها و اسناد پرداختنی تجاری	۷۵,۱۸۳
حساب‌ها و اسناد پرداختنی غیرتجاری	۸۸۶۱۸
سود سهام پرداختنی	۶,۴۸۰,۵۶۶
ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان	۱۲۸۹۲
کوتاه‌مدت	۰
تسهیلات	۱۴,۴۲۳
ذخیره مالیات	مالیات*

نمایه ۶-۱-۱-۲- خلاصه وضعیت مالیات پرداختنی شرکت به شرح زیر است:

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۶. مالیات عملکرد شرکت

سال مالی	سود (زیان) ابرازی	درآمد مشمول مالیات ابرازی	درآمد تشخیصی حوزه مالیاتی با رای هیأت	ابرازی	تشخیصی یا رای هیأت	قطعی	مالیات پرداختی	بیش پرداخت‌های مالیاتی	مانده پرداختنی
۱۳۷۷	۲۶,۲۵۲	۹,۱۵۲	۲۸,۰۱۸	۲,۲۸۸	۱۲۰۷۳	۰	۵,۰۰۰	۲,۱۹۶	۴,۸۷۷
۱۳۷۸	۱۶,۰۵۶	۱۲,۴۶۲	۱۶,۲۳۱	۷,۸۵۳	۷,۸۵۴	۰	۰	۱,۳۱۱	۶,۵۴۳
۱۳۷۹	۳۶,۹۹۰	۳۰,۹۲۸	۰	۱۳,۷۹۸	۱۹,۸۳۷	۰	۱۰,۹۲۵	۴,۶۳۱	۲,۹۹۴
۱۳۸۷	۱,۴۴۰,۳۵۷	۲,۷۸۵	۳,۰۰۸	۶۲۷	۷۵۲	۰	۶۷۷	۰	۰
۱۳۹۵	۳,۹۹۷,۹۶۶	۳,۰۱۴	۷,۰۱۵	۶۲۳	۱,۴۳۳	۱,۴۳۳	۱,۴۳۳	۰	۰
۱۳۹۶	۱,۰۲۲,۰۷۹	۱,۰۱۳۰	۰	۲۲۶	۰	۰	۲۲۶	۰	۰
۱۳۹۷	۱,۰۱۲,۱۶۶	۹	۹	۹	۰	۰	۰	۰	۹
جمع									
بیش پرداخت‌های مالیاتی									
جمع نهایی									
۱۴,۴۲۳	۸,۱۳۸								۱۴,۴۲۳

نمایه ۶-۱-۱-۱-۲- مالیات عملکرد سال‌های ۱۳۷۹ الی ۱۳۷۷ در مرحله تشخیص یا رأی هیأت حل اختلاف به آن اعتراض شده است لیکن نتیجه قطعی اعتراض تاکنون ابلاغ نشده است.

نمایه ۶-۱-۱-۱-۲- مالیات عملکرد سال ۱۳۸۷ در مرحله رأی هیأت حل اختلاف به آن اعتراض شده است و نتیجه رأی هیأت نیز به نفع شرکت بوده است و مالیات پرداخت شده مورد تأیید قرار گرفته است و لیکن برگ قطعی تاکنون صادر و ابلاغ نشده است.

نمایه ۶-۱-۱-۱-۲-۳- مالیات بر درآمد سال‌های ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۵ تماماً قطعی و تسویه و برگ قطعی مربوطه نیز اخذ شده است.



۲-۱-۱-۴-۴- مالیات بر درآمد سال ۱۳۹۶ بر اساس سود و زیان ابرازی و پس از کسر معافیت‌های قانونی مقرر محاسبه شده است.

۲-۱-۱-۵- مالیات عملکرد دوره مالی مورد گزارش نیز پس از اعمال معافیت‌های مقرر لحاظ شده است.

## ۲-۱-۲- تضمین‌ها و بدهی‌های احتمالی

براساس صورت‌های مالی میان دوره‌ای ۶ ماهه حسابرسی شده مورخ ۱۳۹۷/۰۶/۳۱، شرکت فاقد تعهدات سرمایه‌ای می‌باشد. همچنین شرکت به استثنای موارد زیر که عمدها ناشی از تعهدات موضوع ماده ۱۲۳۵ اصلاحیه قانون تجارت مصوب سال ۱۳۹۷ است، فاقد تعهدات و بدهی‌های احتمالی دیگری در تاریخ ترازنامه می‌باشد:

نمایه ۷. بدهی‌های احتمالی شرکت  
مبالغ به میلیون ریال

مبالغ	شرح
۲۶,۴۱۹,۵۸۵	تعهدات در قبال تضمین ارائه شده به بانک‌ها و سایر شرکت‌ها
۳,۵۰۰,۰۰۰	تعهدات بابت تضمین شرکت‌های زیرمجموعه شرکت اصلی نزد سازمان بورس و اوراق بهادار
۱۶	سایر تضمین
<b>۲۹,۹۱۹,۶۰۱</b>	<b>مجموع</b>

## ۳-۱-۲- مطالبات و ذخایر

دریافت‌نی‌های تجاری و غیرتجاری شرکت به شرح جدول زیر می‌باشد:

نمایه ۸. دریافت‌نی‌های تجاری و غیرتجاری  
مبالغ به میلیون ریال

حالص	ذخیره مطالبات مشکوک الوصول	مانده	شرح
<b>دریافت‌نی‌های کوتاه‌مدت</b>			
حساب‌های دریافت‌نی تجاری:			
۲۷,۴۸۱	.	۲۷,۴۸۱	اسناد دریافت‌نی
۱,۴۶۲,۱۳۱	.	۱,۴۶۲,۱۳۱	اشخاص وابسته
۶۳۱,۹۵۴	.	۶۳۱,۹۵۴	سایر اشخاص
حساب‌های دریافت‌نی غیرتجاری:			
۸,۹۱۲	.	۸,۹۱۲	سایر
۲,۱۳۰,۴۷۸	.	۲,۱۳۰,۴۷۸	جمع
<b>دریافت‌نی‌های بلند‌مدت</b>			
حساب‌های دریافت‌نی تجاری:			
۶,۳۴۰,۶۴۰	.	۶,۳۴۰,۶۴۰	اشخاص وابسته
۶,۳۴۰,۶۴۰	.	۶,۳۴۰,۶۴۰	جمع
<b>۸,۶۷۱,۱۱۸</b>	<b>.</b>	<b>۸,۶۷۱,۱۱۸</b>	<b>مجموع دریافت‌نی‌های تجاری و غیرتجاری</b>



## ۲-۲- صورت سود و زیان

صورت سود و زیان حسابرسی شده سه سال مالی گذشته و میان دوره ۶ ماهه منتهی به شهریور ۱۳۹۷ شرکت به شرح زیر است:

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۹. صورت سود و زیان مقایسه‌ای

۶ ماهه منتهی به ۱۳۹۷/۰۶/۳۱	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۵/۱۲/۳۰	۱۳۹۴/۱۲/۲۹	شرح
۴۸۶,۸۷۸	۱۰,۰۹۲,۰۲۵	۴,۰۷۷,۹۳۹	۳,۳۹۲,۲۶۱	درآمد سرمایه‌گذاری‌ها
۵۶۷,۷۱۶	۶۱۶,۵۰۰	۳۴۵,۱۲۸	۱۹,۵۹۱	سود فروش سرمایه‌گذاری‌ها
۱۰,۰۵۴,۵۹۴	۱۰,۰۷۰,۸,۸۲۵	۴,۴۲۳,۰۶۷	۳,۴۱۱,۹۵۲	جمع درآمدهای عملیاتی
(۵۳,۳۹۹)	(۱۰۰,۵۷۱)	(۸۹,۵۳۴)	(۸۲,۵۲۱)	هزینه‌های اداری و عمومی
۱۱۰,۳۴۶	۸,۹۸۶	(۳۲۶,۵۰۸)	۲۴,۵۹۹	سایر اقلام عملیاتی
۱,۱۱۱,۵۴۱	۱۰,۵۱۷,۱۴۰	۳,۹۹۶,۹۲۵	۳,۳۵۴,۰۳۰	سود عملیاتی
(۱,۵۲۷)	(۴,۵۹۰)	(۵,۷۸۸)	(۱۴۴,۴۷۷)	هزینه‌های مالی
۵۱,۱۵۵	(۱۰,۷۱۸)	۶,۸۲۹	۳۷۳,۰۳۰	سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی
۱,۱۶۱,۰۶۹	۱۰,۰۶۰,۱,۸۳۲	۳,۹۹۷,۹۶۶	۳,۵۸۲,۸۶۱	سود قبل از مالیات
(۹)	(۲۲۶)	(۶۲۲)	(۱,۱۴۹)	مالیات بر درآمد
۱,۱۶۱,۰۶۰	۱۰,۰۶۰,۱,۶۰۶	۳,۹۹۷,۹۴۳	۳,۰۸۱,۷۱۲	سود خالص

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۱۰. گردش حساب سود انباشته مقایسه‌ای

۶ ماهه منتهی به ۱۳۹۷/۰۶/۳۱	۱۳۹۶/۱۲/۲۹	۱۳۹۵/۱۲/۳۰	۱۳۹۴/۱۲/۲۹	شرح
۱,۱۶۱,۰۶۰	۱۰,۰۶۰,۱۶۰,۶	۲,۹۹۷,۳۴۳	۳,۵۸۱,۱۷۱۲	سود خالص
۱۲,۳۶۲,۹۷۵	۵,۲۸۹,۷۶۸	۵,۱۲۸,۷۹۰	۸,۹۲۹,۰۲۸	سود انباشته در ابتدای دوره
.	.	(۳,۳۷۰)	(۶,۱۶۱)	تعدیلات سنتی
۱۴,۵۲۵,۰۰۳۵	۵,۲۸۹,۷۶۸	۵,۱۲۵,۴۲۰	۸,۹۲۲,۰۵۷	سود انباشته در ابتدای سال - تعديل شده
(۶,۲۰۰,...)	(۱,۳۹۷,۲۳۹)	(۳,۲۸۸,...)	(۷,۲۰۰,...)	سود سهام مصوب
۸,۳۲۵,۰۰۳۵	۱۴,۴۹۴,۱۳۵	۵,۸۳۴,۷۶۳	۵,۰۳۰,۴۵۷۹	سود قابل تخصیص
(۵۸,۰۵۳)	(۵۱۳,۵۶۰)	(۱۹۹,۸۶۷)	.	اندوفته قانونی
(۵۶۷,۷۱۶)	(۶۱۶,۵۰۰)	(۳۴۵,۱۲۸)	(۱۷۹,۱۰۹)	اندوفته سرمایه‌ای
(۱,۷۲۱,۱۵۱)	.	.	.	افزایش سرمایه
۵,۹۷۸,۱۱۵	۱۳,۰۳۶۳,۹۷۵	۵,۲۸۹,۷۶۸	۵,۱۲۵,۴۲۰	سود انباشته در پایان سال



### ۳-۲- صورت جریان وجه نقد

صورت جریان وجه نقد حسابرسی شده سه سال مالی گذشته شرکت و میان دوره ۶ ماهه منتهی به شهریور ۱۳۹۷ به شرح زیر است:

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۱۱. صورت جریان وجه نقد مقایسه‌ای

سال مالی منتهی به ۱۳۹۷/۰۶/۳۱	سال مالی منتهی به ۱۳۹۶/۱۲/۲۹	سال مالی منتهی به ۱۳۹۵/۱۲/۳۰	سال مالی منتهی به ۱۳۹۴/۱۲/۲۹	شرح
<b>فعالیت‌های عملیاتی:</b>				
(۵۱,۳۳۰)	۷۰,۰۸۸	۲۰۷,۰۳۸	۹۶۴,۵۱۶	جریان خالص ورود وجه نقد ناشی از فعالیت‌های عملیاتی
<b>بازدۀ سرمایه‌گذاری‌ها و سود پرداختی بابت تامین مالی:</b>				
.	.	.	(۱۴۳,۷۷۸)	سود پرداختی بابت تسهیلات مالی
(۱۸۴,۹۶۹)	(۲۳۳,۰۹۳)	(۴۳۳,۳۳۰)	(۷۶۲,۷۳۱)	سود سهام پرداختی
(۱۸۴,۹۶۹)	(۳۳۳,۰۹۳)	(۴۳۳,۳۳۰)	(۹۰۶,۵۰۹)	جریان خالص (خروج) وجه نقد ناشی از بازدۀ سرمایه‌گذاری‌ها و سود پرداختی بابت تامین مالی
<b>مالیات بر درآمد:</b>				
(۹۳)	(۱۷۲)	(۵۸۷)	(۱۰۲۱)	مالیات بر درآمد پرداختی
<b>فعالیت‌های سرمایه‌گذاری:</b>				
(۲,۳۷۸)	(۳,۳۱۹)	(۳۱,۳۵۳)	(۲,۷۷۵)	وجه پرداختی جهت خرید دارایی‌های ثابت مشهود
.	(۱۱۸)	(۱۲۵)	۱۶	وجه پرداختی جهت تحصیل دارایی‌های نامشهود و سایر دارایی‌ها
۹۵,۷۷۳	۶۳۴	۴۷۹	۴۸۵	وجه دریافتی بابت فروش دارایی‌های ثابت مشهود
۹۳,۳۹۵	(۲,۸۰۳)	(۳۱,۰۹)	(۲,۲۷۴)	جریان خالص (خروج) وجه نقد ناشی از فعالیت‌های سرمایه‌گذاری
(۱۴۲,۸۹۷)	(۲۶۵,۹۸۰)	(۲۵۷,۸۸۸)	۵۴,۷۱۲	جریان خالص (خروج) ورود وجه نقد قبل از فعالیت‌های تامین مالی
<b>فعالیت‌های تامین مالی:</b>				
۱۵۷,۹۵۳	۲۵۸,۰۷۴	۲۳۲,۹۲۶	۵۹۰,۸۸۸	وجه حاصل از افزایش سرمایه
.	.	.	۸۰,۰۰۰	دریافت تسهیلات مالی
.	.	(۶۸۰,۲۲۷)		بازپرداخت تسهیلات مالی
۱۵۷,۹۵۳	۲۵۸,۰۷۴	۲۳۲,۹۲۶	(۹,۳۳۹)	جریان خالص ورود وجه نقد ناشی از فعالیت‌های تامین مالی
۱۵۰,۰۵۶	(۷,۹۰۶)	(۲۴,۹۶۲)	۴۵,۳۲۳	خالص (کاهش) افزایش در وجه نقد
۱۹,۷۰۵	۷۷,۳۵۷	۵۲,۲۵۷	۶,۹۳۴	مانده وجه نقد در ابتدای سال
۲۰,۸۵	۲۵۴	۶۲		تأثیر تغییرات نرخ ارز
۳۶,۸۴۶	۱۹,۷۰۵	۲۷,۳۵۷	۵۲,۲۵۷	مانده وجه نقد در پایان سال
۳۰,۲۲۷,۳۳۸	۲,۷۹۷,۱۵۶	۵,۹۷۳,۱۵۲	۵,۳۲۹,۹۵۰	مبادلات غیرنقدی



### ۳- طرح تأمین مالی

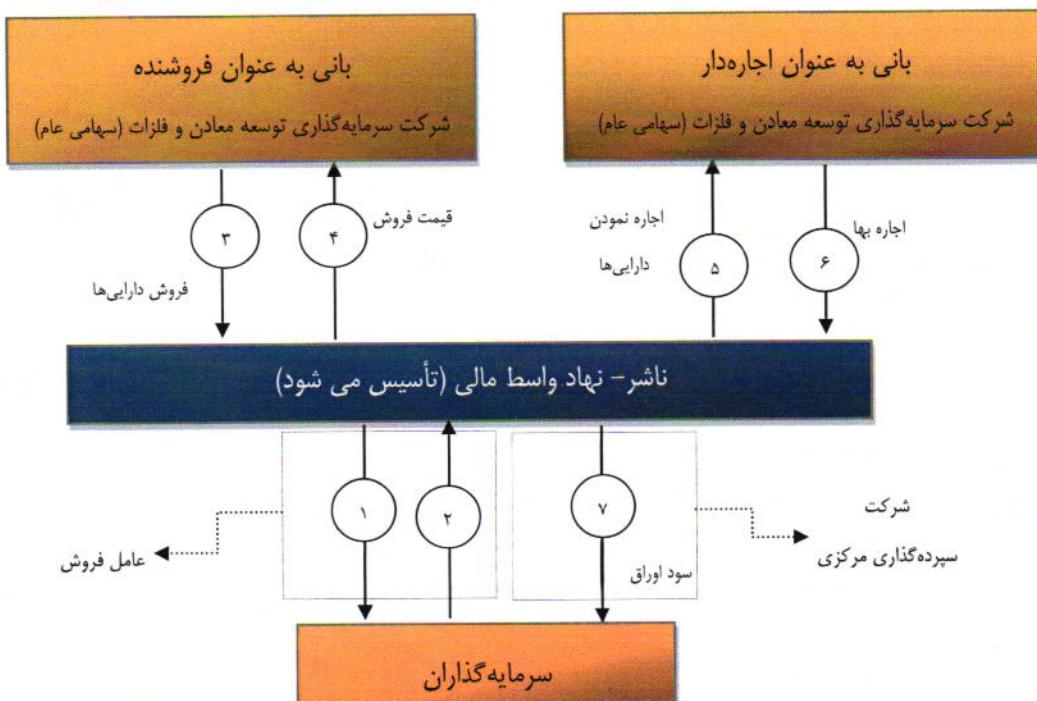
#### ۱-۳- هدف از انجام تأمین مالی

هدف شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام) از تأمین مالی موضوع این گزارش، تأمین منابع مالی مورد نیاز برای مشارکت در افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه (سهامی خاص) و مشارکت در تأمین مالی شرکت‌های تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه (سهامی خاص)، صنایع آهن و فولاد سرمه‌برکوه (سهامی خاص) و توسعه آهن و فولاد گل‌گهر (سهامی خاص) از طریق انتشار اوراق اجاره بر روی سهام طی دو مرحله به ترتیب به ارزش ۱۵,۰۰۰ و ۱۰,۰۰۰ میلیارد ریال می‌باشد.

#### ۲-۳- تشریح شیوه تأمین مالی

با توجه به برنامه ارائه شده، شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام) به عنوان بانی در نظر دارد دارایی‌های موضوع انتشار این اوراق (سهام تحت مالکیت) را به نهاد واسطه مالی که توسط شرکت مدیریت مرکزی تشکیل خواهد شد، بفروش و سپس نهاد و سط مالی دارایی‌های مزبور را با انعقاد قرارداد اجاره به شرکت تملیک، به نام بانی خواهد کرد. بنابراین بانی دارایی‌ها را اجاره و در انتهای عمر اوراق در اختیار خواهد گرفت. در طول عمر اوراق، اجاره‌بهای توسط بانی به نهاد واسطه پرداخت می‌گردد.

ساختار انتشار صکوک اجاره به منظور تأمین نقدینگی (اتحاد فروشنده و بانی)



### ۳-۳- سرمایه‌گذاری مورد نیاز و منابع تأمین آن

کل مبلغ سرمایه‌گذاری مورد نیاز برای تحقق اهداف یادشده مبلغ ۲۶,۳۸۵,۶۰۳ میلیون ریال و منابع تأمین آن به شرح جدول زیر است.

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۱۲. سرمایه‌گذاری مورد نیاز و منابع تأمین آن

شرح	جمع مصارف	منابع	برآوردهای اولیه
انتشار اوراق اجاره چهارساله با نرخ اجاره‌بها ۲۱٪ - مرحله اول			۱۵,۰۰۰,۰۰۰
انتشار اوراق اجاره چهارساله با نرخ اجاره‌بها ۲۱٪ - مرحله دوم			۱۰,۰۰۰,۰۰۰
منابع داخلی			۱,۳۸۵,۶۰۳
<b>جمع منابع</b>	<b>۲۶,۳۸۵,۶۰۳</b>		
مشارکت در افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه			۸,۳۲۵,۷۱۲
مشارکت در تأمین مالی شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه			۴,۷۸۰,۸۰۰
مشارکت در تأمین مالی شرکت صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه			۵,۲۰۰,۷۱۹
مشارکت در تأمین مالی شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر			۸,۰۷۸,۳۷۲
<b>جمع مصارف</b>	<b>۲۶,۳۸۵,۶۰۳</b>		

کل منابع مالی مورد نیاز برای انجام افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه (سهامی خاص) و اجرای طرح‌های توسعه‌ای شرکت‌های تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه (سهامی خاص)، صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه (سهامی خاص) و توسعه آهن و فولاد گل گهر (سهامی خاص) از محل آورده نقدی سهامداران به تفکیک سهم آورده نقدی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات و سایر سهامداران در نمایه ۱۳ ارائه شده است.

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۱۳. سهم آورده نقدی سهامداران جهت اجرای طرح‌های موضوع گزارش

شرح	جمع	آورده نقدی سهامداران	سهم شرکت توسعه معدن و فلزات	سهم سایر سهامداران
افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه			۸,۳۲۵,۷۱۲	۲,۸۱۹,۸۲۰
طرح توسعه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه			۴,۷۸۰,۸۰۰	۱۵,۱۹,۲۰۰
طرح توسعه شرکت صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه			۵,۲۰۰,۷۱۹	۹,۶۵۸,۴۷۷
طرح توسعه شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر			۸,۰۷۸,۳۷۲	۷۲,۷۰,۵,۳۵۲
<b>جمع</b>	<b>۲۶,۳۸۵,۶۰۳</b>		<b>۲۶,۳۸۵,۶۰۳</b>	<b>۸۶,۸۰۲,۸۴۹</b>
				<b>۱۱۳,۱۸۸,۴۵۲</b>



### ۳-۴-۳- مشخصات دارایی موضوع انتشار اوراق اجاره

براساس برنامه طراحی شده پس از انتشار اوراق اجاره، ناشر (نهاد واسطه مالی) به وکالت از دارندگان اوراق اجاره، وجود حاصل از عرضه اوراق را صرف خرید سهام شرکت ملی صنایع مس ایران (فملی) و شرکت معدنی و صنعتی گل گهر (کگل) با مشخصات زیر می‌نماید:

نمایه ۱۴. دارایی‌های موضوع انتشار اوراق

واحد	مقدار	شرح
سهم	۳,۸۲۷,۳۱۲۰,۳۰	تعداد سهام آزاد در مالکیت بانی قبل از انتشار اوراق اجاره
درصد	۴,۹۱	درصد مالکیت سهام آزاد بانی قبل از انتشار اوراق اجاره
ریال	۳,۲۴۱	کمترین قیمت سه ماهه سهام فملی
درصد	۳,۹۶	درصد سهام مبنای انتشار کل اوراق اجاره از کل سهام فملی
سهم	۳۰,۰۸۵,۴۶۷,۴۴۸	تعداد سهام مبنای انتشار اوراق اجاره
<b> ارزش سهام فملی مبنای انتشار اوراق اجاره</b>		
سهم	۵,۴۲۷,۵۶۴,۳۶۹	تعداد سهام آزاد در مالکیت بانی قبل از انتشار اوراق اجاره
درصد	۱۸,۰۹	درصد مالکیت بانی قبل از انتشار اوراق اجاره
ریال	۶,۴۹۰	حداقل قیمت سه ماهه سهام کگل
درصد	۷,۷۰	درصد سهام مبنای انتشار کل اوراق اجاره از کل سهام کگل
سهم	۲,۳۱۱,۲۴۸,۰۷۴	تعداد سهام مبنای انتشار اوراق اجاره
<b> ارزش سهام کگل مبنای انتشار اوراق اجاره</b>		
ریال	۱۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ارزش کل سهام مبنای انتشار اوراق اجاره
ریال	۲۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	ارزش کل سهام مبنای انتشار اوراق اجاره

۱-۴-۳- قیمت سهام فملی و کگل در جدول فوق (مطابق دستورالعمل انتشار اوراق اجاره) بر اساس کمترین قیمت در سه ماه قبل از تاریخ تهیه گزارش است. در زمان انتشار اوراق، در صورت تغییر این قیمت، تعداد سهام مبنای انتشار بر آن اساس تعدیل خواهد شد.

۲-۴-۳- بانی به هزینه خود و به وکالت از ناشر نسبت به اعمال حق تقدیم در پذیره‌نویسی سهام جدید جهت افزایش سرمایه اقدام می‌نماید. سهام حاصل از این طریق و نیز هرگونه سهام جدید دیگری که از ابتدای دوره قرارداد اجاره تا تسویه نهایی آن به عنوان سهام جایزه یا از طریق تبدیل مطالبات و انتقال سود تقسیم نشده یا اندوخته یا عواید حاصل از افزایش ارزش سهام جدید به سرمایه شرکت، متعلق به ناشر بوده و در چارچوب قرارداد اجاره مبنای انتشار اوراق بدون تغییر در مبالغ قرارداد در اختیار بانی قرار خواهد گرفت.

۳-۴-۳- در صورت عدم مشارکت بانی در پذیره‌نویسی سهام ناشی از افزایش سرمایه وجوه حاصل از فروش حق تقدیم استفاده نشده متعلق به ناشر بوده و پس از تسویه نهایی اوراق مبلغی معادل وجوه مذکور به بانی پرداخت می‌گردد. ناشر مکلف است تا زمان تسویه نهایی اوراق وجوه مذکور را اداره نموده و در صورت ایفای کامل تعهدات مالی بانی، عواید حاصل از آن را در سرسید اوراق به وی پرداخت می‌نماید. در صورت عدم ایفای کامل تعهدات توسط بانی وجوه مذکور به دارندگان اوراق تعلق می‌گیرد.



- ۴-۳-۴- به شرط ایفای کامل تعهدات بانی در چارچوب قرارداد اجاره تا مقطع زمانی مربوط، حق دریافت سود، عواید و مطالبات نقدی و همچنین حق حضور در مجتمع و حق رأی مربوط به سهام موضوع قرارداد اجاره، به بانی تعلق خواهد گرفت.
- ۴-۵- سهام موضوع انتشار اوراق اجاره به تأیید کمیته تخصصی فقهی سازمان بورس و اوراق بهادار رسیده است.

### ۳- شرایط اجاره

شرایط اجاره دارایی در نظر گرفته شده به بانی به شرح زیر می‌باشد:

- (۱) نوع اجاره: اجاره به شرط تمیلیک،
- (۲) مبالغ اجاره‌ها: اجاره‌ها کل ۴۶,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریال که بانی تعهد نموده است مبالغ مربوط را حداقل هفت روز قبل از مواعید مقرر به شرح زیر به ناشر پرداخت نماید:

نمایه ۱۵. مواعید و مبالغ اقساط شش ماهه اوراق

اجاره هر دوره (میلیون ریال)	تاریخ	قسط
۱۰,۴۷,۱۲۳	۱۳۹۸/۱۱/۳۰	۱
۱۰,۵۲,۸۷۷	۱۳۹۹/۰۵/۳۰	۲
۱۰,۴۴,۲۶۲	۱۳۹۹/۱۱/۳۰	۳
۱۰,۵۵,۷۳۸	۱۴۰۰/۰۵/۳۰	۴
۱۰,۴۷,۱۲۳	۱۴۰۰/۱۱/۳۰	۵
۱۰,۵۲,۸۷۷	۱۴۰۱/۰۵/۳۰	۶
۱۰,۴۷,۱۲۳	۱۴۰۱/۱۱/۳۰	۷
۱۱,۰۵۲,۸۷۷	۱۴۰۲/۰۵/۳۰	۸
<b>۱۸,۴۰۰,۰۰۰</b>	<b>جمع</b>	

اجاره هر دوره (میلیون ریال)	تاریخ	قسط
۱,۵۸۷,۹۴۵	۱۳۹۸/۰۹/۳۰	۱
۱,۵۶۲,۰۵۵	۱۳۹۹/۰۳/۳۰	۲
۱,۵۸۳,۶۰۷	۱۳۹۹/۰۹/۳۰	۳
۱,۵۶۶,۳۹۳	۱۴۰۰/۰۳/۳۰	۴
۱,۵۸۷,۹۴۵	۱۴۰۰/۰۹/۳۰	۵
۱,۵۶۲,۰۵۵	۱۴۰۱/۰۳/۳۰	۶
۱,۵۸۷,۹۴۵	۱۴۰۱/۰۹/۳۰	۷
۱۶,۵۶۲,۰۵۵	۱۴۰۲/۰۳/۳۰	۸
<b>۲۷,۶۰۰,۰۰۰</b>	<b>جمع</b>	

- (۳) موعد و مبلغ اقساط ششماهه براساس تعداد روزهای سال و طول دوره به تناسب تعداد روزهای در هر دوره شش ماه تعیین می‌شود. بدیهی است در صورت تغییر تاریخ انتشار اوراق، محاسبات به نحو پیش گفته بازنگری خواهد شد.

### ۶- مشخصات اوراق اجاره

به منظور انجام برنامه تشریح شده در بخش قبل، شرکت ناشر نسبت به انتشار اوراق اجاره با مشخصات زیر اقدام نموده و وجه حاصل از انتشار اوراق را به وکالت از دارندگان اوراق، در خرید دارایی (سهام ذکر شده) از بانی و اجاره مجدد آن به شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام) به مصرف خواهد رساند.

- (۱) موضوع انتشار اوراق اجاره: مشارکت در افزایش سرمایه و تأمین مالی شرکت‌های سرمایه‌پذیر،
- (۲) مبلغ اوراق اجاره در دست انتشار: ۲۵,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریال (طی دو مرحله به ترتیب به ارزش ۱۵,۰۰۰,۰۰۰ و ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریال)،



(۳) مبلغ اسمی هر ورقه اجاره: ۱،۰۰۰،۰۰۰ ریال،

(۴) تعداد اوراق اجاره در دست انتشار: ۲۵،۰۰۰،۰۰۰ ورقه،

(۵) نوع اوراق اجاره: با نام،

(۶) شیوه عرضه: به قیمت بازار با روش حراج،

(۷) نرخ اجاره: ۲۱ درصد،

درآمد دارندگان اوراق اجاره به نسبت مبلغ اسمی اوراق در اختیار به کل مبلغ اسمی اوراق اجاره منتشر شده می‌باشد. پس از چهار سال از تاریخ انتشار این اوراق، مدت اجاره خاتمه یافته و آخرین مبالغ اقساط به آخرین دارنده آن پرداخت خواهد شد.

(۸) دوره عمر: مدت اوراق چهار سال است.

(۹) مقاطع پرداخت‌ها: هر شش ماه یکبار از تاریخ انتشار اوراق،

(۱۰) تاریخ تقریبی انتشار اوراق مرحله اول ۱۳۹۸/۰۳/۳۰ و تاریخ تقریبی انتشار اوراق مرحله دوم ۱۳۹۸/۰۵/۳۰،

(۱۱) مدت عرضه/دوره ثبت سفارش: سه روز کاری،

(۱۲) معاملات ثانویه اوراق اجاره: قابلیت معامله در بورس اوراق بهادر تهران،

خرید اوراق از طریق بورس اوراق بهادر تهران مستلزم وجود کد معاملاتی فعال در سیستم شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادر و تسویه وجهه و اعلام شماره حساب بانکی متمرکز به نام شخص خریدار اوراق است.

کارمزد و هزینه پذیره‌نویسی اوراق توسط بانی اوراق پرداخت خواهد شد. کارگزاران غیر از اصل مبلغ پذیره‌نویسی اوراق، مبلغ دیگری را تحت عنوان کارمزد از مشتریان اخذ نخواهند نمود. کارمزد معاملات دست دوم اوراق براساس نرخ‌های کارمزد بورس اوراق بهادر تهران از خریداران و فروشنده‌گان دریافت خواهد شد.

(۱۳) شیوه بازارگردانی اوراق: به قیمت بازار،



(۱۴) ارکان انتشار اوراق اجاره:

- ویشه‌ها: سهام شرکت‌های پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران به شرح زیر:

ردیف	تعداد روزهای معاملاتی در یک سال	تاریخ قیمت اوراق بهادار تا ۱۳۹۸/۰۲/۰۳	میانگین ۶ ماهه	مجموع ارزش اوراق در (میلیون ریال)	تعداد اوراق در وثیقه	مجموع مبلغ پوشش داده شده از اصل و سود اوراق بهادار	ضریب نسبت به اصل و سود اوراق بهادار	حد جبران ارزش ویقه - نسبت به ارزش اصل و سود اوراق بهادار
۱/۱	۲۳۶	۴,۷۶۱	۵,۲۴۶,۵۶۵,۲۲۰	۲۴,۹۷۸,۸۹۷,۰۱۲,۴۲۰	۱/۵	۲۴,۹۷۸,۸۹۷,۰۱۲,۴۲۰	۱/۵	۲۴,۹۷۸,۸۹۷,۰۱۲,۴۲۰
۱/۱	۲۳۵	۷,۰۰۱	۲,۷۱۶,۴۱۶,۲۹۵	۱۹,۰۱۷,۶۳۰,۴۸۱,۵۷۶	۱/۵	۱۹,۰۱۷,۶۳۰,۴۸۱,۵۷۶	۱/۵	۱۹,۰۱۷,۶۳۰,۴۸۱,۵۷۶
۱/۱	۲۳۶	۹,۳۳۸	۲۶,۷۷۶,۰۴۶۸۰	۲۵,۰۰۳,۴۷۲,۵۰۶,۰۰۵	۱/۵	۲۵,۰۰۳,۴۷۲,۵۰۶,۰۰۵	۱/۵	۲۵,۰۰۳,۴۷۲,۵۰۶,۰۰۵
جمع								۶۹,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰

- حسابرس: موسسه حسابرسی آزموده کاران (سهامی خاص)،
- عامل فروش: شرکت کارگزاری حافظ (سهامی خاص)،
- عامل پرداخت: شرکت سپرده‌گذاری مرکزی اوراق بهادار و تسویه وجوه (سهامی عام)،
- بازارگردان: شرکت تأمین سرمایه امین (سهامی خاص) و شرکت تأمین سرمایه نوین (سهامی خاص)
- متعهد پذیره‌نویسی: شرکت تأمین سرمایه امین (سهامی خاص) و شرکت تأمین سرمایه نوین (سهامی خاص)،

(۱۵) مشاور عرضه: شرکت تأمین سرمایه امین (سهامی خاص)،

### ۷-۳- برنامه به کارگیری منابع حاصل از تأمین مالی

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام) در نظر دارد به منظور مشارکت در افزایش سرمایه و تأمین مالی شرکت‌های سرمایه‌پذیر اقدام به انتشار اوراق اجاره طی دو مرحله به ارزش کل ۲۵,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریال با سررسید ۴ ساله نماید.



## ۴- تشریح برنامه به کارگیری منابع حاصل از تأمین مالی

### ۴-۱- تشریح جزئیات طرح

شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات (سهامی عام) در نظر دارد در افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه و تأمین مالی شرکت‌های تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه، صنایع آهن و فولاد سرمهد ابرکوه و توسعه آهن و فولاد گل گهر مشارکت نماید.

**۴-۱-۱- مشارکت در افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه**  
شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه (سهامی خاص) در نظر دارد سرمایه خود را از مبلغ ۵۰۰ میلیون ریال به مبلغ ۱۳,۵۰۰,۵۰۰ میلیون ریال از طریق صدور سهام جدید در سه مرحله و طی یک سال از محل مطالبات حال شده به مبلغ ۲۷,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریال معادل ۱۳,۵۰۰,۰۰۰ ریال آورده نقدی (جمعاً مبلغ ۱۱,۱۴۵,۵۳۱,۶۸۷,۹۰۲ ریال و ۲,۳۵۴,۴۶۸,۳۱۲,۰۹۸ برابر سرمایه فعلی) افزایش دهد. مبلغ کل سرمایه‌گذاری و منابع تأمین آن به شرح جدول زیر می‌باشد:

نمایه ۱۶. منابع و مصارف افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه مبلغ به ریال

شرح	نمایه	جمع منابع	منابع	مصارف
افزایش سرمایه از محل آورده نقدی و مطالبات حال شده سهامداران	۱۳۹۸	۱۳,۵۰۰,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۰,۸۴۰,۰۰۴,۹۸۷	
منابع داخلی شرکت	۱۳۹۸	۱۳,۵۲۰,۸۴۰,۰۰۴,۹۸۷		
اصلاح ساختار مالی	۱۳۹۸	۲,۲۹۴,۱۳۵,۵۳۲,۴۱۷	۵,۹۷۹,۳۸۴,۶۲۱,۸۱۸	مشارکت در افزایش سرمایه نیروگاه شاهروド
خرید سهام از سهامداران ترجیحی نیروگاه شاهرود بخش نقدی و چهار قسط اول	۱۳۹۸	۱۲۲,۹۰۳,۹۴۶,۲۸۰	۱۶۰۰,۵۸۶,۵۰۴,۴۷۱	پرداخت قسطهای ۴-۳-۲ خرید نیروگاه شاهرود به همراه هزینه بهره
اجرای طرح نیروگاه بخار سمنان	۱۳۹۸	۳,۵۲۳,۸۲۹,۴۰۰,۰۰۰	۱۳,۵۲۰,۸۴۰,۰۰۴,۹۸۷	جمع مصارف

نمایه ۱۷. مراحل زمانی اجرای افزایش سرمایه شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه

سال اجرا	مراحل	ماه	مبلغ (ریال)	منابع
۱۳۹۸	مراحله اول	فروردین	۲,۳۵۴,۴۶۸,۳۱۲,۰۹۸	مطالبات حال شده
۱۳۹۸	مراحله دوم	تیر	۵,۵۷۲,۷۶۵,۸۴۳,۹۵۱	آورده نقدی
۱۳۹۸	مراحله سوم	آذر	۵,۵۷۲,۷۶۵,۸۴۳,۹۵۱	آورده نقدی
		جمع	۱۳,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	



با توجه به درصد مالکیت سهامداری ۷۴/۷ درصدی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات در شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه میزان مشارکت این شرکت در بخش آورده نقدی افزایش سرمایه مذکور معادل ۸,۳۲۵,۷۱۲ میلیون ریال خواهد بود.

همچنین میزان سود پیش‌بینی شده و سود تقسیمی شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه در حالت انجام افزایش سرمایه در هر سال طبق گزارش توجیهی افزایش سرمایه این شرکت به شرح زیر است.

نمایه ۱۸. پیش‌بینی سود شرکت پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه در صورت انجام افزایش سرمایه مبالغ به میلیون ریال

اجام افزایش سرمایه						شرط
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	
۹,۲۶۰,۱۴۶	۶,۹۲۰,۷۵۲	۲,۲۸۳,۸۶۱	۳۵۷,۹۳۸	۵۰,۵۶۸	۹۷,۷۹۸	سود خالص
۳,۴۶۰,۳۷۶	۲۲۸,۳۸۶	.	.	۹,۷۸۰	.	سود سهام مصوب
۲,۵۸۴,۹۰۱	۱۷۰,۶۰۴	.	.	۷,۳۰۶	.	سهام و معدن

#### ۴-۱-۲- مشارکت در تأمین مالی شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه

هدف از احداث نیروگاه بازیافت حرارت کارخانه کک طبس، بکارگیری بازیافت حرارت ناشی از فرآیند تولید کک جهت تولید برق است، بطوری که حرارت ایجاد شده از سوختن زغال‌سنگ و تبدیل آن به کک، در بویلر بازیافت حرارتی جذب و باعث تولید بخار شده و با استفاده از این بخار توربین بخار به حرکت در آمد و باعث تولید برق شود. برق تولیدی بدون استفاده از هر گونه سوخت اضافی تولید می‌شود که عاملی جهت صرفه‌جویی در مصرف سوخت می‌باشد. در صورت عدم ساخت این نیروگاه حرارت خروجی از کوره‌های ککسازی با دمای ۱۱۰ درجه سانتی‌گراد از دودکش خارج شده که اثرات تخریبی زیادی بر روی محیط زیست خواهد گذاشت در صورتی که با احداث این نیروگاه، دمای خروجی از دودکش تا ۱۸۰ درجه سانتی‌گراد کاهش خواهد یافت. همچنین ایجاد این نیروگاه مانع از هدررفتن حرارت خروجی از دودکش به عنوان سرمایه ملی خواهد شد. ضمناً با توجه به نیاز مبرم شبکه برق ایران به تولید برق، احداث این نیروگاه حرکتی در جهت تامین بخشی از برق مورد نیاز شبکه برق ایران می‌باشد.

مزایای طرح عبارتند از:

- ۱- عدم استفاده از سوخت،
- ۲- جلوگیری از اثرات تخریبی زیست محیطی،
- ۳- جلوگیری از هدررفتن انرژی بعنوان سرمایه ملی،
- ۴- کمک به نیاز شبکه برق ایران.



پیش‌فرضهای اجرای این طرح به شرح جدول زیر است:

نمایه ۱۹. جزیيات مربوط به اجرای طرح احداث نیروگاه بازیافت حرارت کارخانه کک طبس

مقدار	شرح
۳۷/۱ مگاوات	ظرفیت اسمی نیروگاه / متوسط تولید سالانه
۹۱-۳ درصد سالانه	ضریب دسترسی سالانه
۲۷۵,۵۶۸,۰۰۰ کیلو وات ساعت	متوسط تولید سالانه تحت شرایط سایت
۴۰,۰۰۰,۰۰۰ یورو	هزینه سرمایه‌گذاری کل
۲۰ سال	دوره قرارداد PPA
۲۱ ماه	دوره ساخت و سفارش دهی
۲۰ سال	دوره بهره‌برداری
۱۶۰,۰۰۰ ریال	نرخ تبدیل یورو
۱۸ درصد	نرخ تنزیل
۲۵ درصد	نرخ مالیات بر درآمد
۲,۹۰۰ ریال	قیمت فروش برق در سال اول بهره‌برداری براساس قرارداد PPA
۲۷ درصد	راندمان نیروگاه
۷/۲ درصد	مصرف داخلی
۲۰ ساله خطی	روش استهلاک
۲۰ درصد ارزش اولیه	ارزش اسقاط
۱۵۶۰۰ نرمال مترمکعب در ساعت	مقدار گاز معادل مصرفی برای ۳ بویلر بازیاب
۶۰۷ ریال (معادل نرخ فروش گاز نیروگاهی)	نرخ فروش گاز داغ
۱۰۰ درصد آورده سهامدار (شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه)	شیوه تأمین مالی

طبق مفروضات فوق اصل سرمایه‌گذاری برابر ۴۰ میلیون یورو است که با نرخ تبدیل یورو ۱۶۰,۰۰۰ ریال معادل ۶,۴۰۰,۰۰۰ میلیون ریال می‌باشد که باید توسط سهامدار یعنی شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه تأمین شود. با توجه به تصمیم شرکت سرمایه‌گذاری توسعه و معدن فلزات برای مشارکت در تأمین مالی طرح مذکور و نیز با توجه به درصد مالکیت این شرکت در شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین خاورمیانه، میزان آورده نقدی پیش‌بینی شده در طرح نیروگاه بازیافت حرارت کارخانه کک طبس معادل ۴,۷۸۰,۸۰۰ میلیون ریال خواهد بود که طبق نمایه زیر محقق خواهد شد.

نمایه ۲۰. سرمایه‌گذاری ثابت در طرح کک طبس

مبالغ به میلیون ریال

جمع	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	شرح
۶,۴۰۰,۰۰۰	۱,۲۸۰,۰۰۰	۲,۵۶۰,۰۰۰	۲,۵۶۰,۰۰۰	هزینه‌های طرح
۴,۷۸۰,۸۰۰	۹۵۶,۱۶۰	۱,۹۱۲,۳۲۰	۱,۹۱۲,۳۲۰	سهام و معدن



#### ۴-۳-۳- مشارکت در تأمین مالی شرکت صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه

شرکت صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه در نظر دارد طرحی جهت تولید فولاد، نورد میلگرد و نورد سیم اجرا نماید. این پروژه با هدف احداث خط تولید آهن و فولاد برای تولید سالانه ۴۵۰ هزار تن محصولات نوردی پیش‌بینی شده است که در فازهای مختلف به شرح زیر در فاصله ۱۵ کیلومتری از شمال شهر ابرکوه جاده ابرکوه-تفت به اجرا درآمده است.

نمایه ۲۱. ظرفیت واحدهای تولیدی طرح مجتمع صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه

ردیف	مراحل اجرای پروژه	واحد تولیدی	ظرفیت (تن/سال)
۱	واحد نورد میلگرد	در حال بهره‌برداری	۴۵۰,۰۰۰
۲	واحد فولاد سازی	در حال احداث	۶۰۰,۰۰۰
۳	واحد نورد سیم	طرح توسعه	۴۰۰,۰۰۰

طبق گزارش امکان‌سنگی طرح مذکور، جمع کل هزینه‌های ثابت طرح ۱۴,۸۵۹,۱۹۶ میلیون ریال برآورد شده است که با توجه به مالکیت ۳۵ درصدی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در شرکت صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه، سهم این شرکت از کل هزینه‌های طرح ۵,۲۰۰,۷۱۹ میلیون ریال خواهد بود. سود حاصل از این طرح به صورت نمایه زیر برآورد شده است. فرض شده است که شرکت هر سال ۵۰ درصد سود خالص دوره قبل را تقسیم خواهد کرد.

نمایه ۲۲. پیش‌بینی سود طرح شرکت صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه در صورت انجام طرح

شرح	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴
سود (زیان) خالص	(۴۸۵,۷۸۱)	(۵۸۶,۷۳۶)	۱,۸۵۸,۵۳۶	۴,۹۳۹,۸۹۴	۵,۹۰۲,۷۷۸	۶,۲۱۶,۹۸۱	۶,۱۸۳,۸۹۶
سود سهام مصوب	.	.	۹۲۹,۲۶۸	۲,۴۶۹,۹۴۷	۲,۹۵۱,۳۸۹	۳,۱۰۸,۴۹۱	۳,۰۹۱,۹۴۸
سهم و معادن	.	.	۳۲۵,۲۴۴	۸۶۴,۴۸۱	۱,۰۳۲,۹۸۶	۱,۰۸۷,۹۷۲	۱,۲۰۴

#### ۴-۴- مشارکت در تأمین مالی شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر

شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر در نظر دارد کارخانه ذوب و ریخته‌گری اسلب و تین اسلب و نورد ورق عریض به ظرفیت سه میلیون تن در سال احداث کند. طبق برآوردهای صورت‌گرفته در گزارش امکان‌سنگی طرح مذکور، کل هزینه‌های طرح ۱۳۰,۳۵۰,۴۳۸ میلیون ریال برآورد شده است که سهم آورده سهامداران از این مبلغ معادل ۸۰,۷۸۳,۷۲۴ میلیون ریال خواهد بود. با توجه به مالکیت ۱۰ درصدی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات در شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر، میزان مشارکت شرکت در طرح مذکور معادل ۸,۰۷۸,۳۷۲ میلیون ریال خواهد بود که طبق برنامه زیر صورت خواهد گرفت.

نمایه ۲۳. سرمایه‌گذاری ثابت در طرح شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر

شرح	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	جمع
هزینه‌های طرح	۷,۵۲۶,۰۳۹	۳۲,۷۷۸,۸۸۱	۲۵,۸۷۴,۱۹۹	۴,۶۱۱,۵۹۷	۹,۹۹۲,۷۰۸	۸۰,۷۸۳,۷۲۴
سهم و معادن	۷۵۲,۶۰۴	۳,۲۷۷,۸۸۸	۲,۵۸۷,۴۲۰	۴۶۱,۱۶۰	۹۹۹,۲۷۱	۸,۰۷۸,۳۷۲





شرکت سرمایه‌گذاری  
توسعه معدن و فلزات

## گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام)

سود حاصل از این طرح به صورت نمایه زیر برآورد شده است. فرض شده است که شرکت هر سال ۵۰ درصد سود خالص دوره قبل را تقسیم خواهد کرد.

نمایه ۲۴. پیش‌بینی سود طرح شرکت توسعه آهن و فولاد گل‌گهر در صورت انجام طرح

شرح	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲
فروش ناخالص	۳۶,۵۷۵	۵۹,۵۷۹	۶۴,۷۷۶	۶۶,۵۵۷	۱۳۸,۰۵۹	۱۴۷,۹۱۰
کسر می‌شود: هزینه‌های متغیر	(۲۴,۵۵۷)	(۳۹,۶۴۹)	(۴۲,۶۸۴)	(۴۳,۸۸۹)	(۷۴,۸۶۶)	(۷۸,۹۴۵)
حاشیه سود	۱۲۰,۱۸	۱۹,۹۳۰	۲۲,۰۹۲	۲۲,۵۶۸	۶۳,۱۹۳	۶۸,۹۶۵
کسر می‌شود: هزینه‌های ثابت	(۱۰,۲۶)	(۲,۱۷۴)	(۴۶۳۵)	(۷,۰۹۳)	(۱۰,۴۰۰)	(۱۰,۷۰۴)
حاشیه سود عملیاتی	۱۰,۹۹۲	۱۷,۷۵۶	۱۷,۴۵۷	۱۵,۵۷۵	۵۲,۷۹۳	۵۸,۲۶۱
سود ناخالص عملیاتی	۱۰,۹۹۲	۱۷,۷۵۶	۱۷,۴۵۷	۱۵,۵۷۵	۵۲,۷۹۳	۵۸,۲۶۱
کسر می‌شود: مالیات بر درآمد	(۵۵۰)	(۸۵۱)	(۸۱۲)	(۷۱۸)	(۲,۵۸۲)	(۲,۸۶۷)
سود خالص	۱۰,۴۴۲	۱۶,۹۰۵	۱۶,۵۴۵	۱۴,۸۵۷	۵۰,۲۱۱	۵۵,۳۹۴
سود سهام مصوب	۵,۲۲۱	۸,۴۵۳	۸,۳۲۳	۷,۴۲۹	۲۵,۱۰۶	۲۷,۶۹۷
سهم و معادن	.	۵۲۲	۸۴۵	۸۳۲	۷۴۳	۲,۵۱۱





شرکت سرمایه‌گذاری  
نووسه‌های مالی  
و فلزات

## گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام)

### ۵- ارزیابی طرح تأمین مالی

#### ۱- پیش‌بینی وضعیت مالی آتی

براساس برآوردهای انجام شده در صورت اجرای طرح تشریح شده در قسمت قبل از طریق تأمین مالی موضوع این گزارش، وضعیت مالی آتی شرکت به شرح زیر پیش‌بینی می‌گردد.

#### ۱-۱- پیش‌بینی ترازنامه

پیش‌بینی ترازنامه شرکت در صورت انتشار و عدم انتشار اوراق به شرح جدول زیر است.

نمایه ۲۵. پیش‌بینی ترازنامه

مبالغ به میلیون ریال

آنچنانچه اوراق										شروع
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
۴۲۴۲۶۰	۳۸۶۵۶۷	۳۹۹۸۴۹	۳۱۲۴۴۳	۱۸۷۵۹۸	۳۲۹۲۶۰	۳۷۴۱۶۷	۳۷۷۸۴۹	۲۵۷۸۵۳	۱۸۲۰۹۸	۳۸۱۷۱
۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹	۱۰۹۰۰۶۹
۴۲۹۲۸۶۰	۳۴۶۸۲۵۹۹	۲۶۹۴۲۰۱۲	۲۱۱۱۵۷۴۸	۱۷۵۹۳۱۰۵	۴۲۹۲۸۶۰	۳۴۶۸۲۵۹۹	۲۶۹۴۲۰۱۲	۲۱۱۱۵۷۴۸	۱۷۵۹۳۱۰۵	۱۰۵۴۶۵۶۹
۳۶۳۷	۳۰۳۱	۲۵۲۶	۲۰۱۵	۱۷۵۴	۳۵۳۷	۳۰۳۱	۲۰۵۲۶	۲۰۱۰۵	۱۷۵۴	۱۴۶۲
۴۴.۴۴۷.۰۸۵	۳۶.۱۶۲.۳۶۰	۲۸.۳۲۴.۶۰۶	۲۲.۰۲۰.۴۷۰	۱۸.۸۷۲.۰۷۷	۴۴.۷۰۱.۰۸۰	۳۶.۱۴۹.۸۶۵	۲۸.۳۱۲.۴۵۶	۲۲.۴۶۵.۷۷۴	۱۸.۸۷۶.۵۲۷	۱۱.۷۷۶.۳۷۱
۵۶.۳۷۷.۹۲۹	۵۷.۰۲۲.۸۹۸	۴۰.۴۱۰.۱۸	۳۱.۵۷۳.۵۲۲	۲۶.۳۸۹.۶۵۸	۶۶.۳۷۲.۷۲۹	۵۷.۰۲۲.۸۹۸	۴۰.۴۱۰.۱۸	۳۱.۵۷۳.۵۲۲	۲۶.۳۸۹.۶۵۸	۱۵.۹۷۰.۰۰۴
۷۶.۵۵۲.۴۰۲	۷۵.۰۵۳.۱۳۱	۷۴.۱۳۵.۸۱۱	۶۹.۵۲۶.۰۷۱	۵۹.۳۴۵.۱۴۵	۷۶.۵۵۲.۴۰۲	۷۵.۰۵۳.۱۳۱	۷۴.۱۳۵.۸۱۱	۶۹.۳۶۰.۰۷۱	۵۹.۳۴۵.۱۴۵	۴۱.۰۰۰.۰۴۸
۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱	۱.۴۱۱.۵۴۱
۱۵۰	۱۷۰	۱۹۰	۲۱۰	۲۳۰	۱۵۰	۱۷۰	۱۹۰	۲۱۰	۲۳۰	۲۵۰
۱۱۱.۱۶۲	۱۱۶.۷۲۸	۱۲۲.۳۹۴	۱۲۷.۹۶۹	۱۳۴.۳۵۶	۱۱۱.۱۶۲	۱۱۶.۷۲۸	۱۲۲.۲۹۴	۱۲۷.۹۶۹	۱۳۴.۳۵۶	۱۴۱.۱۶۹
۱۴۲.۴۷۸.۱۸۴	۱۳۹.۱۰۵.۴۶۸	۱۱۶.۰۲۸۰۵	۱۰۲.۸۵۹.۴۱۳	۸۷.۱۸۰.۹۳۰	۱۴۲.۴۷۸.۱۸۴	۱۲۹.۱۰۵.۴۶۸	۱۱۶.۰۲۸۰۵	۱۰۲.۸۵۹.۴۱۳	۸۷.۱۸۰.۹۳۰	۵۸.۵۲۴.۰۱۲
۱۸۶.۹۱۴.۷۶۹	۱۶۰.۳۷۷.۸۷۳	۱۴۴.۴۱۷.۳۱۰	۱۲۵.۳۷۹.۷۷۸	۱۰۶.۰۰۳.۴۵۶	۱۸۶.۸۱۹.۷۶۹	۱۶۵.۴۵۵.۳۳۳	۱۴۴.۳۹۵.۳۱۰	۱۲۵.۳۱۵.۱۸۸	۱۰۶.۰۰۴۸.۴۵۶	۷۰.۳۰۰.۳۸۳

صفحه ۲۲ از ۴۰





شرکت سرمایه‌گذاری  
توسعة معدن و فلزات

گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام)

آنثار اوراق											شرح
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	
۴۰۱۵۳۹	۲۳۴۶۹۹	۲۷۸۹۱۶	۲۲۲۴۳۰	۱۹۳۶۹۲	۴۰۱۶۳۹	۲۳۴۶۹۹	۲۷۸۹۱۶	۲۲۲۴۳۰	۱۹۳۶۹۲	۱۶۱۴۱۰	پرداختنی‌های تجاری و غیرتجاری
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	مالیات پرداختنی
۴۰۱۴۳۰۸۹۹	۱۶۰۵۲۱۰۹۳	۱۲۵۴۴۰۷۶۱	۹۰۰۴۲۰۴۷	۴۵۰۵۱۰۴	۴۴۷۸۱۰۷۸	۲۰۰۱۸۰۰۷۱	۱۵۰۱۶۸۰۲۲۵	۱۰۰۵۶۰۰۴۷	۵۰۰۵۱۰۴	۵۰۸۷۰۰۷۶۷	سود سهام پرداختنی
۵۰۸۷۶۰۰۰	۳۲۰۲۶۱۵۰۰	۳۰۰۵۲۲۰۰۰	۲۹۰۲۸۰۰۰۰	۲۸۰۲۵۰۰۰۰	.	.	.	.	.	.	تسهیلات مالی
.	.	.	.	.	.	۲۵۰۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰	.	اوراق اجاره پرداختنی
۴۰۰۷۱۳۰۳۸	۴۹۰۱۱۷۰۷۹۲	۴۳۰۵۴۶۰۱۸۶	۳۸۰۶۰۵۰۹۷۶	۳۳۰۰۹۸۰۷۹۵	۴۰۰۱۹۳۰۷۷۷	۴۰۰۵۱۸۰۷۷۰	۴۰۰۵۱۸۰۷۷۱	۴۰۰۵۹۸۰۴۷۶	۴۰۰۳۴۸۰۷۹۵	۶۰۰۳۶۰۷۷۷	جمع بدهی‌های جاری
۳۰۵۴۱	۲۹۰۷۱	۲۴۰۷۵۰	۲۰۰۵۲۵	۱۷۰۱۸۸	۳۰۵۴۱	۲۹۰۷۱	۲۴۰۷۵۰	۲۰۰۵۲۵	۱۷۰۱۸۸	۱۶۰۳۲۳	ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان
۳۰۰۶۴۱	۲۹۰۷۱	۲۴۰۷۵۰	۲۰۰۵۲۵	۱۷۰۱۸۸	۳۰۰۶۴۱	۲۹۰۷۱	۲۴۰۷۵۰	۲۰۰۵۲۵	۱۷۰۱۸۸	۱۶۰۳۲۳	جمع بدهی‌های غیرتجاری
۴۰۰۷۸۹۰۱۷۹	۴۹۰۱۱۷۰۶۹۳	۴۳۰۵۷۰۰۷۷۷	۳۸۰۷۶۰۶۰۲	۳۲۰۱۱۰۰۸۸۳	۴۰۰۵۷۸۰۹۱۸	۴۰۰۵۸۰۰۷۷۰	۴۰۰۵۷۸۰۰۷۷۱	۴۰۰۵۸۰۰۷۷۲	۴۰۰۳۶۰۰۷۷۳	۶۰۰۵۱۰۰۰	جمع بدهی‌ها
۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۳۴۰۱۱۸۰۸۹	سرمایه
۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۳۰۰۰۰۰	۲۸۹۸۰۸۶۰	اندوفته قانونی
۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	۹۶۱۰۷۲۸	اندوفته سرمایه‌ای
۹۴۰۸۷۳۰۶۲	۷۰۰۸۲۸۵۱۲	۵۵۰۵۵۴۵۴۵	۴۱۰۱۰۴۴۸	۳۷۰۵۴۵۰۷۴۵	۹۶۰۲۹۹۰۱۲۴	۷۶۰۴۱۵۰۱۳۵	۵۸۰۶۳۱۰۶۹۰	۴۴۰۲۰۴۰۳۵۸	۳۰۰۴۹۰۰۷۴۵	۲۶۰۲۷۰۰۳۶	سود اپاشته
۱۴۰۰۱۶۰۰۵۹۱	۱۱۰۰۱۰۰۰۳۶۰	۱۰۰۰۸۶۰۳۷۳	۸۷۰۹۳۰۱۷۶	۷۷۰۹۳۰۰۴۷۳	۱۴۰۰۵۹۰۰۰۰۲	۱۱۹۰۷۰۰۰۰۷۲	۱۰۰۴۹۲۲۰۴۱۸	۸۹۰۴۹۶۰۰۸۶	۷۵۰۷۸۲۰۴۷۳	۶۴۰۲۶۹۰۲۸۳	جمع حقوق صاحبان سهام
۱۸۰۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۶۰۰۳۷۰۷۷۳	۱۳۰۰۴۱۷۰۳۰	۱۲۰۰۳۷۹۰۷۷۸	۱۰۰۰۰۰۳۰۴۵۶	۱۸۶۰۱۹۰۷۶۹	۱۶۰۰۳۷۹۰۷۷۳	۱۴۰۰۳۹۰۰۰۱۰	۱۲۰۰۳۱۰۰۱۸۸	۱۰۰۰۰۴۸۰۰۴۵۶	۷۰۰۳۰۰۰۳۸۳	جمع بدهی‌ها و حقوق صاحبان سهام





شرکت سرمایه‌گذاری  
توسعه صادرات و فروخت

### گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه صادرات و فلزات (سهامی عام)

#### ۱-۵-۲- پیش‌بینی سود و زیان

پیش‌بینی سود و زیان شرکت در صورت انتشار اوراق و عدم انتشار اوراق به شرح جدول زیر است.

مالیه به میلیون ریال

#### نمایه ۳۶. پیش‌بینی صورت سود و زیان

عدم انتشار اوراق										انتشار اوراق			۱۳۹۷	شرح		
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۷	درآمد سرمایه‌گذاری‌ها		
۶۱.۱۲۴.۰۲۰	۵۰.۷۳۴.۱۰۹	۴۲.۱۱۵.۹۸۰	۳۵.۰۸۴.۳۵۸	۲۹.۰۵۱۸.۱۰۰	۶۱.۱۲۴.۰۲۰	۵۰.۷۳۴.۱۰۹	۴۲.۱۱۵.۹۸۰	۳۵.۰۸۴.۳۵۸	۲۹.۰۵۱۸.۱۰۰	۶۱.۱۲۴.۰۲۰	۵۰.۷۳۴.۱۰۹	۴۲.۱۱۵.۹۸۰	۳۵.۰۸۴.۳۵۸	۲۲.۰۴۸.۴۵۰	سود فروش سرمایه‌گذاری‌ها	
·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	جمع درآمدهای عملیاتی	
۶۱.۱۲۴.۰۲۰	۵۰.۷۳۴.۱۰۹	۴۲.۱۱۵.۹۸۰	۳۵.۰۸۴.۳۵۸	۲۹.۰۵۱۸.۱۰۰	۶۱.۱۲۴.۰۲۰	۵۰.۷۳۴.۱۰۹	۴۲.۱۱۵.۹۸۰	۳۵.۰۸۴.۳۵۸	۲۹.۰۵۱۸.۱۰۰	۶۱.۱۲۴.۰۲۰	۵۰.۷۳۴.۱۰۹	۴۲.۱۱۵.۹۸۰	۳۵.۰۸۴.۳۵۸	۲۲.۰۴۸.۴۵۰	هزینه‌های اداری و عمومی	
(۲۸۷.۵۵۲)	(۲۴۰.۵۵۸)	(۲۰۱.۵۰۵)	(۱۶۹.۵۸۲)	(۱۴۲.۸۱۲)	(۲۸۷.۵۵۲)	(۲۴۰.۵۵۸)	(۲۰۱.۵۰۵)	(۱۶۹.۵۸۲)	(۱۴۲.۸۱۲)	(۲۸۷.۵۵۲)	(۲۴۰.۵۵۸)	(۲۰۱.۵۰۵)	(۱۶۹.۵۸۲)	(۱۴۲.۸۱۲)	(۱۲۰.۱۴۹)	سایر اقلام عملیاتی
۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	۸.۹۸۶	هزینه‌های مالی	
۶۰.۸۴۵.۴۵۳	۵۰.۰۲۰.۵۳۷	۴۱.۹۲۳.۴۶۱	۳۶.۹۲۳.۷۶۲	۲۹.۰۸۴.۲۷۴	۶۰.۸۴۵.۴۵۳	۵۰.۰۲۰.۵۳۷	۴۱.۹۲۳.۴۶۱	۳۶.۹۲۳.۷۶۲	۲۹.۰۸۴.۲۷۴	۶۰.۸۴۵.۴۵۳	۵۰.۰۲۰.۵۳۷	۴۱.۹۲۳.۴۶۱	۳۶.۹۲۳.۷۶۲	۲۱.۹۳۷.۲۷۴	سود عملیاتی	
(۱.۳۵۲....)	(۷.۴۲۳....)	(۷.۰۴۶....)	(۶.۷۶۰....)	(۶.۵۰....)	(۱.۷۲۰....)	(۵.۳۷۵....)	(۵.۳۷۵....)	(۵.۳۷۹.۵۹۰)	(۳۶.۵۵۰....)	(۱.۷۲۰....)	(۵.۳۷۵....)	(۵.۳۷۹.۵۹۰)	(۳۶.۵۵۰....)	·	سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی	
(۳۲.۸۷۷)	(۲۸.۲۴۷)	(۲۳.۵۴۰)	(۱۹.۶۱۶)	(۱۶.۳۷۷)	(۳۳.۵۹۷)	(۲۸.۲۴۷)	(۲۳.۵۴۰)	(۱۹.۶۱۶)	(۱۶.۳۷۷)	(۳۳.۵۹۷)	(۲۸.۲۴۷)	(۲۳.۵۴۰)	(۱۹.۶۱۶)	(۱۶.۳۷۷)	(۱۳۶۲۲)	سود قبل از مالیات
۵۹.۴۵۹.۵۵۶	۴۳.۰۵۱.۲۹۰	۳۶.۸۵۲.۹۲۱	۲۸.۱۴۴.۱۴۵	۲۲.۸۷۷.۹۲۷	۵۹.۰۹۱.۵۵۶	۴۵.۰۹۹.۲۹۰	۳۶.۰۵۹.۰۵۱	۲۹.۰۵۴.۰۵۵	۲۵.۷۱۲.۹۲۷	۵۹.۴۵۹.۵۵۶	۴۳.۰۵۱.۲۹۰	۳۶.۸۵۲.۹۲۱	۲۸.۱۴۴.۱۴۵	۲۲.۸۷۷.۹۲۷	۲۱.۹۲۳.۶۶۵	مالیات بر درآمد
·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	سود خالص	
۵۹.۴۵۹.۵۵۶	۴۳.۰۵۱.۲۹۰	۳۶.۸۵۲.۹۲۱	۲۸.۱۴۴.۱۴۵	۲۲.۸۷۷.۹۲۷	۵۹.۰۹۱.۵۵۶	۴۵.۰۹۹.۲۹۰	۳۶.۰۵۹.۰۵۱	۲۹.۰۵۴.۰۵۵	۲۵.۷۱۲.۹۲۷	۵۹.۴۵۹.۵۵۶	۴۳.۰۵۱.۲۹۰	۳۶.۸۵۲.۹۲۱	۲۸.۱۴۴.۱۴۵	۲۲.۸۷۷.۹۲۷	۲۱.۹۲۳.۶۶۵	





تامین مالی  
شرکت سرمایه‌گذاری  
نوسازی معدن و فلزات

### گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام)

#### ۳-۱-۵ پیش‌بینی گردش سود انباشته

گردش سود انباشته پیش‌بینی شده شرکت برای سال‌های مالی آینده با فرض انتشار و عدم انتشار اوراق به شرح جدول زیر است.

مبالغ به میلیون ریال

#### نمایه ۲۷. پیش‌بینی گردش صورت سود انباشته

عدم انتشار اوراق										انتشار اوراق					شرح
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷					
۵۹,۴۵۹,۵۵۶	۴۳,۰۵۱,۲۹۰	۳۴,۸۵۳,۹۲۱	۲۸,۱۴۴,۱۴۵	۲۲,۸۶۷,۹۲۷	۵۹,۰۹۱,۵۵۶	۴۵,۰۹۹,۳۹۰	۳۶,۵۲۹,۵۱۱	۲۹,۵۳۴,۵۵۵	۲۵,۷۱۲,۹۲۷	۲۱,۹۲۳,۵۶۵	سود خالص				
۷۰,۸۲۸,۶۱۲	۵۵,۵۵۴,۶۴۵	۴۱,۴۰۱,۴۴۸	۲۷,۶۴۵,۷۴۵	۲۶,۲۷۰,۳۰۶	۷۴,۳۱۵,۱۲۵	۵۸,۶۳۱,۵۹۰	۴۴,۲۰۴,۳۵۸	۳۰,۴۹۰,۷۴۵	۲۶,۲۷۰,۳۰۶	۱۲,۶۳۶,۹۷۵	سود انباشته در ابتدای دوره				
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	تمدیلات سنواتی				
۷۰,۸۲۸,۶۱۲	۵۵,۵۵۴,۶۴۵	۴۱,۴۰۱,۴۴۸	۲۷,۶۴۵,۷۴۵	۲۶,۲۷۰,۳۰۶	۷۶,۴۱۵,۱۳۵	۵۸,۶۳۱,۶۹۰	۴۴,۲۰۴,۳۵۸	۳۰,۴۹۰,۷۴۵	۲۶,۲۷۰,۳۰۶	۱۲,۳۶۳,۹۷۵	سود انباشته در ابتدای سال - تمدیر شده				
(۳۵,۳۱۴,۳,۶)	(۷۷,۷۷۷,۲۲۲)	(۲۰,۷۰۰,۷۲۳)	(۱۳,۳۸۸,۴۴۳)	(۲۰,۳۶۱,۳۲۸)	(۷۷,۰۷۵۶۷,۵)	(۲۹,۳۱۵,۸۴۵,۲)	(۲۲,۱۰۲,۱۷۸,۹)	(۱۵,۸۱۰,۹۴۳)	(۲۰,۳۶۱,۳۳۸)	(۵,۲۰۰,۰۰۰)	سود سهام مصوب				
۹۴,۸۷۳,۸۶۳	۷۰,۸۲۸,۶۱۲	۵۵,۵۵۴,۶۴۵	۴۱,۴۰۱,۴۴۸	۲۸,۷۷۶,۸۸۵	۹۶,۲۹۹,۱۲۴	۷۴,۴۱۵,۱۳۵	۵۸,۶۳۱,۶۹۰	۴۴,۲۰۴,۳۵۸	۳۱,۶۲۱,۸۸۵	۲۹,۰۸۷,۶۴۰	سود قابل تخصیص				
.	.	.	.	(۱,۱۲۱,۱۴۰)	.	.	.	.	.	(۱,۱۳۱,۱۴۰)	اندوخته قانونی				
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	اندوخته سرمایه‌ای				
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(۱,۷۲۱,۱۵۱)	انتقال به سرمایه				
۹۴,۸۷۳,۸۶۳	۷۰,۸۲۸,۶۱۲	۵۵,۵۵۴,۶۴۵	۴۱,۴۰۱,۴۴۸	۲۷,۶۴۵,۷۴۵	۹۶,۲۹۹,۱۲۴	۷۴,۴۱۵,۱۳۵	۵۸,۶۳۱,۶۹۰	۴۴,۲۰۴,۳۵۸	۳۰,۴۹۰,۷۴۵	۲۶,۲۷۰,۳۰۶	سود انباشته در پایان سال				



مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۲۸. پیش‌بینی بودجه نقدی در حالت انتشار اوراق

۴-۱-۵- پیش‌بینی منابع و مصارف

بودجه نقدی پیش‌بینی شده شرکت با دو فرض انتشار و عدم انتشار اوراق در جدول زیر نمایش داده شده است.

۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	
۴۰.۵۰۸.۹۶۷	۳۱.۳۸۲۶۴۳	۲۷.۵۵۰.۳۱۹	۲۶.۲۷۷.۷۵۲	۱۲.۱۵۲.۰۱۰	۶.۹۳۵.۴۰۳	دریافتی از محل درآمدهای عملیاتی
.	.	.	.	۲۵.۰۰۰.۰۰۰	.	وجه حاصل از انتشار اوراق اجاره
۴۰.۵۰۸.۹۶۷	۳۱.۳۸۲۶۴۳	۲۷.۵۵۰.۳۱۹	۲۶.۲۷۷.۷۵۲	۳۷.۱۵۲.۰۱۰	۶.۹۳۵.۴۰۳	جمع منابع
۲۰.۹.۰۸۷	۱۷۴.۳۲۹	۱۴۵.۱۹۹	۱۲۰.۹۹۹	۱۰۰.۸۳۳	۸۴.۰۲۷	هزینه‌های اداری و عمومی
۹۹۹.۳۷۱	۱.۴۱۷.۳۲۰	۴.۴۹۹.۷۴۰	۱۰.۳۹۰.۹۲۷	۱۸.۲۴۴.۰۹۷	۵۸۲۲.۵۲۳	برداخت بابت سرمایه‌گذاری بلندمدت
۱.۷۲۰.۰۰۰	۵.۳۷۵.۰۰۰	۵.۳۷۰.۴۱۰	۵.۳۷۹.۵۹۰	۳۵۵۵.۰۰۰	.	هزینه‌های مالی
.	.	.	.	.	۱۴.۵۰۷	برداخت مالیات
۱۲۶۰۰.۰۰۰	۷۴.۳۰۰.۰۰۰	۱۷.۵۰۰.۰۰۰	۱۰.۳۰۰.۰۰۰	۱۵.۰۰۰.۰۰۰	۹۸۰.۰۰۰	برداخت سود سهام
۲۵.۰۰۰.۰۰۰	.	.	.	.	.	بازبرداخت اوراق اجاره
۲۵.۵۱۷	۱۹.۷۶۷	۱۴.۹۷۴	۱۰.۹۸۱	۷.۶۵۳	۴۸۸۰	سایر
۴۰.۵۵۳.۸۷۴	۳۱.۲۸۶.۳۲۵	۲۷.۵۳۰.۳۲۳	۲۶.۲۰۲.۴۹۷	۳۷.۰۰۷.۵۸۳	۶۹.۶۹۳۷	جمع مصارف
۳۷۴.۱۶۷	۳۷۷.۸۲۹	۲۵۷.۸۵۳	۱۸۲.۵۹۸	۳۸.۱۷۱	۱۹.۰۷۰۵	مانده اول دوره
۳۲۹.۲۶۰	۳۷۴.۱۶۷	۲۷۷.۸۴۹	۲۵۷.۸۵۳	۱۸۲.۵۹۸	۳۸.۱۷۱	مانده بایان دوره





شرکت سرمایه‌گذاری  
توسعه‌دهنده و فلزات

### گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهام عام)

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۲۹. پیش‌بینی بودجه نقدی در حالت عدم انتشار اوراق

۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	دریافتی از محل درآمدهای عملیاتی
۴۰,۵۰۸,۹۶۷	۳۱,۳۸۲,۶۴۳	۳۷,۵۵۰,۳۱۹	۲۶,۲۷۷,۷۵۲	۱۲,۱۵۲,۰۱۰	۶,۹۲۵,۴۰۳	دریافتی از محل درآمدهای عملیاتی
۵,۲۰۰,۰۰۰	۲۸,۵۵۰,۰۰۰	۲۷,۱۰۰,۰۰۰	۲۶,۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۰	دریافت تمهیلات مالی
۴۵,۷۰۸,۹۶۷	۵۹,۹۳۲,۶۴۳	۵۴,۶۵۰,۳۱۹	۵۲,۲۷۷,۷۵۲	۳۷,۱۵۲,۰۱۰	۶,۹۲۵,۴۰۳	جمع منابع
۲۰,۹۰۸۷	۱۷۴,۲۳۹	۱۴۵,۱۹۹	۱۲۰,۹۹۹	۱۰۰,۸۳۳	۸۲,۰۲۷	هزینه‌های اداری و عمومی
۹۹۹,۲۷۱	۱,۴۱۷,۳۲۰	۴,۴۹۹,۷۴۰	۱۰,۳۹۰,۹۲۷	۱۸,۲۴۴,۰۹۷	۵۸۲۳,۵۲۳	برداخت بایت سرمایه‌گذاری بلندمدت
۴,۳۸۷,۵۰۰	۷,۲۳۴,۵۰۰	۶,۹۰۳,۰۰۰	۶,۶۳۰,۰۰۰	۳,۲۵۰,۰۰۰	۰	هزینه‌های مالی
۰	۰	۰	۰	۰	۱۴,۵۰۷	برداخت مالیات
۱۱,۵۰۰,۰۰۰	۲۳,۹۰۰,۰۰۰	۱۷,۱۰۰,۰۰۰	۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵,۴۰۰,۰۰۰	۹۸۰,۰۰۰	برداخت سود سهام
۲۸,۵۵۰,۰۰۰	۲۷,۱۰۰,۰۰۰	۲۶,۰۰۰,۰۰۰	۲۵,۰۰۰,۰۰۰	۰	۰	بازبرداخت تمهیلات مالی
۲۵,۵۱۷	۱۹,۷۶۷	۱۴,۹۷۴	۱۰,۹۸۱	۷,۶۵۳	۴,۸۸۰	سابر
۴۵,۶۷۱,۱۷۴	۵۹,۸۴۵,۸۷۵	۵۴,۶۵۲,۹۱۳	۵۲,۱۵۲,۹۰۷	۳۷,۰۰۰,۲,۵۸۳	۶,۹۰۶,۹۳۷	جمع مصارف
۳۸,۶۶۷	۲۹۹,۸۴۹	۳۱۲,۴۴۳	۱۸۷,۵۹۸	۳۸,۱۷۱	۱۹,۷۰۵	مانده اول دوره
۴۲۴,۲۶۰	۳۸۶,۶۷۷	۲۹۹,۸۴۹	۳۱۲,۴۴۳	۱۸۷,۵۹۸	۳۸,۱۷۱	مانده پایان دوره



## ۵-۲-۵- مفروضات مبنای پیش‌بینی صورت‌های مالی

اطلاعات مالی آتی پیش‌بینی شده براساس مفروضاتی به شرح زیر است:

### ۱-۲-۵- مفروضات ترازنامه

مبانی و مفروضات بر اساس عملکرد سنتی شرکت و وضعیت فعلی شرکت و پیش‌بینی آینده تدوین شده است. بدینه است با تغییر مفروضات، پیش‌بینی آینده نیز تغییر خواهد کرد.

۱-۱-۲-۵- سرمایه‌گذاری کوتاه‌مدت شرکت برای سال‌های آتی ثابت و برابر با سال مالی ۱۳۹۶ فرض شده است.

۲-۱-۲-۵- برای محاسبه حساب‌های دریافتی فرض شده است در هر سال معادل درآمد شرکت از محل سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌های وابسته به سرفصل حساب‌های دریافتی اضافه شده و در هر سال معادل حساب‌های دریافتی شرکت کوتاه‌مدت سال قبل وصول خواهد شد. همچنین با توجه به نقدینگی و روند گذشته شرکت، ۶۰ درصد از مطالبات از این محل در هر سال در سرفصل حساب‌های دریافتی بلندمدت و مابقی به حساب‌های دریافتی کوتاه‌مدت انتقال خواهد یافت.

فرض شده است میزان مشارکت شرکت در تأمین مالی شرکت‌های تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه، صنایع آهن و فولاد سرمهد ابرکوه و توسعه آهن و فولاد گهر در هر سال به سرفصل حساب‌های دریافتی شرکت اضافه شده و در سال بعد با توجه به برنامه شرکت برای مشارکت در افزایش سرمایه این شرکت‌های سرمایه‌پذیر به حساب افزایش سرمایه آنها منتقل خواهد شد. جزئیات مربوط به مفروضات پیش‌بینی مانده حساب‌های دریافتی کوتاه‌مدت و بلندمدت به شرح زیر است:

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۳۰. پیش‌بینی حساب‌های دریافتی در هر دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق

شرح	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲
حساب دریافتی اول دوره	۱۱,۴۹۳,۶۲۶	۲۶,۶۱۶,۶۷۳	۴۳,۹۸۲,۷۶۴	۵۲,۷۸۹,۳۷۰	۶۷,۳۵۵,۰۳۰	۸۶,۷۰۶,۴۹۷
افزایش حساب دریافتی طی دوره	۲۲,۳۴۱,۹۰۹	۳۷,۵۸۱,۱۴۴	۳۶,۷۹۰,۵۳۸	۴۰,۱۸۱,۱۴۸	۴۷,۷۱۰,۷۹۸	۵۶,۲۹۶,۹۲۲
وصول حساب دریافتی طی دوره	(۳,۸۱۴,۴۹۵)	(۱۰,۵۴۶,۶۶۹)	(۱۷,۵۹۳,۱۰۵)	(۲۱,۱۱۵,۷۴۸)	(۲۶,۹۴۲,۰۱۲)	(۳۴,۶۸۲,۲۵۹۹)
کاهش حساب دریافتی طی دوره بابت مشارکت در افزایش سرمایه شرکت‌های زیرمجموعه	(۳,۴۰۴,۳۶۶)	(۹,۵۶۸,۳۸۴)	(۱۰,۳۹۰,۹۲۷)	(۴,۴۹۹,۷۴۰)	(۱,۴۱۷,۳۲۰)	(۹۹۹,۲۷۱)
مانده حساب دریافتی	۲۶,۶۱۶,۶۷۳	۴۳,۹۸۲,۷۶۴	۵۲,۷۸۹,۳۷۰	۶۷,۳۵۵,۰۳۰	۷۸,۳۵۵,۰۳۰	۸۶,۷۰۶,۴۹۷
انتقال به سرفصل دریافتی بلندمدت	۱۵,۹۷۰,۰۰۴	۲۶,۳۸۹,۶۵۸	۳۱,۵۷۳,۶۲۲	۴۰,۴۱۳,۰۱۸	۵۲,۰۲۳,۸۹۸	۶۴,۳۹۲,۹۲۹
انتقال به سرفصل دریافتی کوتاه‌مدت	۱۰,۵۴۶,۶۶۹	۱۷,۵۹۳,۱۰۵	۲۱,۱۱۵,۷۴۸	۲۶,۹۴۲,۰۱۲	۳۴,۶۸۲,۰۵۹۹	۴۲,۹۲۸,۶۲۰

۳-۱-۲-۵- پیش‌پرداخت‌ها متناسب با میانگین نرخ تورم پیش‌بینی شده سال جاری در گزارش آوریل ۲۰۱۹ صندوق بین‌المللی بول (IMF) و نرخ تورم چهار سال گذشته رشد داده شده است.

نمایه ۳۱. پیش‌بینی نرخ تورم براساس گزارش صندوق بین‌المللی بول (درصد)

سال	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	میانگین
نرخ	۱۲,۰۰%	۹,۰۰%	%۹۵,۰	۳۱,۱۷٪	۳۷,۱۷٪	%۲۰



۴-۱-۲-۵- بهای تمام شده سبد سرمایه‌گذاری های بلندمدت برای سال های آتی به شرح نمایه زیر فرض شده است. جزیيات مربوط به پیش‌بینی سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌های بورسی و غیربورسی در ادامه تشریح خواهد شد. میزان سرمایه‌گذاری در صندوق سرمایه‌گذاری توسعه بازار سرمایه ایران و صندوق سرمایه‌گذاری بازارگردانی توسعه معدن فلزات آرمان در سال های آتی مطابق با اطلاعات سال مالی ۱۳۹۶ ثابت و برابر فرض شده است. همچنین میزان مشارکت شرکت در افزایش سرمایه شرکت‌های سرمایه‌پذیر نیز در سرمایه‌گذاری های بلندمدت لحاظ شده است.

نمایه ۳۲. پیش‌بینی بهای تمام شده سبد سرمایه‌گذاری های بلندمدت در دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق						
مبالغ به میلیون ریال						
شرکت						
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	
۳۹,۰۵۸,۷۵۰	۳۹,۰۵۸,۷۵۰	۳۹,۰۵۸,۷۵۰	۳۹,۰۵۸,۷۵۰	۳۹,۰۵۸,۷۵۰	۳۲,۲۱۱,۷۵۷	سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌های پذیرفته شده
در بورس	۲-۵-۱-۴-۵					
۳۷,۳۱۹,۱۵۲	۳۶,۳۱۹,۸۸۱	۳۴,۹۰۲,۵۶۲	۳۰,۴۰۲,۸۲۲	۲۰,۰۱۱,۸۹۵	۸,۶۱۴,۷۹۱	سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌های غیر بورسی
۳۵,۰۰۰	۳۵,۰۰۰	۳۵,۰۰۰	۳۵,۰۰۰	۳۵,۰۰۰	۳۵,۰۰۰	۲-۴-۱-۲-۵
۱۳۹,۵۰۰	۱۳۹,۵۰۰	۱۳۹,۵۰۰	۱۳۹,۵۰۰	۱۳۹,۵۰۰	۱۳۹,۵۰۰	صندوق سرمایه‌گذاری توسعه بازار سرمایه ایران
						صندوق سرمایه‌گذاری بازارگردانی توسعه معدن
						فلزات آرمان
۷۶,۵۵۲,۴۰۲	۷۵,۵۵۳,۱۳۱	۷۴,۱۳۵,۸۱۱	۷۹,۶۳۶,۰۷۱	۵۹,۲۴۵,۱۴۵	۴۱,۰۰۱,۰۴۸	جمع کل سرمایه‌گذاری های بلندمدت

۱-۴-۱-۲-۵- پیش‌بینی بهام تمام شده سبد سرمایه‌گذاری بلندمدت در شرکت‌های بورسی در دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق به شرح زیر است. میزان سرمایه‌گذاری بلندمدت برای سال مالی ۱۳۹۷ مطابق با اطلاعات سبد سرمایه‌گذاری منتهی به ۲۹ اسفندماه ۱۳۹۷ در نظر گرفته شده است و برای سال مالی ۱۳۹۸ با توجه به برنامه‌های مشخص افزایش سرمایه شرکت‌های سرمایه‌پذیر (نمایه ۳۲) و نیز با فرض مشارکت ۱۰۰ درصدی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات در این افزایش سرمایه‌ها لحاظ شده است. برای سال های پس از آن نیز ثابت و برابر با سال مالی ۱۳۹۸ فرض شده است.

نمایه ۳۳. پیش‌بینی بهای تمام شده سبد سرمایه‌گذاری های بلندمدت در شرکت‌های بورسی در هر دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق مبالغ به میلیون ریال

شرکت		
مشمول تلقیق:		
۱۴۰۲ تا ۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
۸۸۸,۰۸۹	۸۸۸,۰۸۹	۸۸۸,۰۸۹
۲,۷۸۵,۶۸۷	۲,۷۸۵,۶۸۷	۲,۷۸۵,۶۸۷
۳,۶۷۳,۷۷۶	۳,۶۷۳,۷۷۶	۳,۶۷۳,۷۷۶
جمع شرکت‌های مشمول تلقیق		
شرکت‌های وابسته:		
۴,۹۲۲,۳۵۹	۴,۹۲۲,۳۵۹	۴,۵۹۶,۹۲۸
۹,۰۷۵,۰۳۸	۹,۰۷۵,۰۳۸	۶,۱۲۳,۴۲۴
۱۰,۵۴۸,۶۸۷	۱۰,۵۴۸,۶۸۷	۸,۰۰۶,۱۲۲
۳,۲۴۳,۴۷۱	۳,۲۴۳,۴۷۱	۲,۳۱۶,۰۷۷
۱,۴۸۲,۹۳۶	۱,۴۸۲,۹۳۶	۱,۴۸۲,۹۳۶
شرکت مجتمع فولاد خراسان		
شرکت معدنی و صنعتی چادرملو		
شرکت معدنی و صنعتی گل گهر		
سنگ آهن گهرزمن		
آهن و فولاد ارفع		



شرکت	جمع شرکت‌های وابسته	سال مالی ۱۴۰۲ تا ۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
ساير شرکت‌ها:		۲۹,۳۷۲,۴۹۰	۲۹,۳۷۲,۴۹۰	۲۲,۵۲۰,۴۹۷
فولاد امیرکبیر کاشان	۵۵,۱۷۰	۵۵,۱۷۰	۵۵,۱۷۰	۴,۸۹۷,۷۳۴
شرکت ملی صنایع مس ایران	۴,۸۹۷,۷۳۴	۴,۸۹۷,۷۳۴	۴,۸۹۷,۷۳۴	۶۰,۰۲۶
شرکت صنایع و معدن فلات ایرانیان	۶۰,۰۲۶	۶۰,۰۲۶	۶۰,۰۲۶	۸۲,۹۰۹
شرکت بورس انرژی ایران	۸۲,۹۰۹	۸۲,۹۰۹	۸۲,۹۰۹	۹۱۶,۵۴۵
ساير	۹۱۶,۵۴۵	۹۱۶,۵۴۵	۹۱۶,۵۴۵	۶,۰۱۲,۴۸۴
جمع سایر شرکت‌ها	۶,۰۱۲,۴۸۴	۶,۰۱۲,۴۸۴	۶,۰۱۲,۴۸۴	۳۹,۰۵۸,۷۵۰
جمع سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت در شرکت‌های بورسی	۳۹,۰۵۸,۷۵۰	۳۹,۰۵۸,۷۵۰	۳۲,۲۱۱,۷۵۷	

۲-۴-۱-۲-۵- پیش‌بینی بهام تمام‌شده سبد سرمایه‌گذاری بلندمدت در شرکت‌های غیربورسی به شرح زیر است. مفروضات پیش‌بینی مشابه مفروضات فوق می‌باشد.

نمایه ۳۴. پیش‌بینی بهای تمام شده سبد سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت در شرکت‌های غیربورسی در هر دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق مبالغ به میلیون ریال

شرکت	مشمول تلفیق:	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷
شرکت کک طبس - قبل از بهره برداری	۴۸۵,۷۸۲	۴۸۵,۷۸۲	۴۸۵,۷۸۲	۴۸۵,۷۸۲	۴۸۵,۷۸۲	۴۸۵,۷۸۲	۴۸۵,۷۸۲
شرکت فولاد سدید ماهان	۹۸۶,۰۸	۹۸۶,۰۸	۹۸۶,۰۸	۹۸۶,۰۸	۹۸۶,۰۸	۹۸۶,۰۸	۹۸۶,۰۸
شرکت گسترش کاتالیست ایرانیان	۳۳۲,۱۶۲	۳۳۲,۱۶۲	۳۳۲,۱۶۲	۳۳۲,۱۶۲	۳۳۲,۱۶۲	۳۳۲,۱۶۲	۳۳۲,۱۶۲
جمع شرکت‌های مشمول تلفیق	۹۱۶,۵۵۲	۹۱۶,۵۵۲	۹۱۶,۵۵۲	۹۱۶,۵۵۲	۹۱۶,۵۵۲	۹۱۶,۵۵۲	۹۱۶,۵۵۲
شرکت‌های وابسته:							
شرکت فولاد گسترش یزد	۲۸,۴۲۵	۲۸,۴۲۵	۲۸,۴۲۵	۲۸,۴۲۵	۲۸,۴۲۵	۲۸,۴۲۵	۲۸,۴۲۵
شرکت صنایع فولاد سهند آغاز	۱۶,۵۹۳	۱۶,۵۹۳	۱۶,۵۹۳	۱۶,۵۹۳	۱۶,۵۹۳	۱۶,۵۹۳	۱۶,۵۹۳
شرکت آهن و فولاد توس	۳۹,۳۳۷	۳۹,۳۳۷	۳۹,۳۳۷	۳۹,۳۳۷	۳۹,۳۳۷	۳۹,۳۳۷	۳۹,۳۳۷
کارگزاری حافظا	۴۴,۹۰۴	۴۴,۹۰۴	۴۴,۹۰۴	۴۴,۹۰۴	۴۴,۹۰۴	۴۴,۹۰۴	۴۴,۹۰۴
شرکت سی‌ولکس کالا	۴۱,۸۳۴	۴۱,۸۳۴	۴۱,۸۳۴	۴۱,۸۳۴	۴۱,۸۳۴	۴۱,۸۳۴	۴۱,۸۳۴
آهن و فولاد درخشان اراک	۱۵,۱۵۰	۱۵,۱۵۰	۱۵,۱۵۰	۱۵,۱۵۰	۱۵,۱۵۰	۱۵,۱۵۰	۱۵,۱۵۰
گهر انرژی سیرجان	۱,۱۰۲,۵۰۰	۱,۱۰۲,۵۰۰	۱,۱۰۲,۵۰۰	۱,۱۰۲,۵۰۰	۱,۱۰۲,۵۰۰	۱,۱۰۲,۵۰۰	۱,۱۰۲,۵۰۰
شرکت تهیه و تولید مواد معدنی شرق فولاد خراسان	۵۲۵,۰۰۰	۵۲۵,۰۰۰	۵۲۵,۰۰۰	۵۲۵,۰۰۰	۵۲۵,۰۰۰	۵۲۵,۰۰۰	۵۲۵,۰۰۰
احادیث صنایع و معادن سرزمین پارس	۱۶۶,۵۵۳	۱۶۶,۵۵۳	۱۶۶,۵۵۳	۱۶۶,۵۵۳	۱۶۶,۵۵۳	۱۶۶,۵۵۳	۱۶۶,۵۵۳
شرکت آهن و فولاد نور	۳۴,۷۲۵	۳۴,۷۲۵	۳۴,۷۲۵	۳۴,۷۲۵	۳۴,۷۲۵	۳۴,۷۲۵	۳۴,۷۲۵
شرکت صنایع آهن و فولاد سرمهد ابرکوه	۷,۴۷۵,۷۱۹	۷,۴۷۵,۷۱۹	۷,۴۷۵,۷۱۹	۷,۴۷۵,۷۱۹	۷,۴۷۵,۷۱۹	۷,۴۷۵,۷۱۹	۷,۴۷۵,۷۱۹
شرکت توسعه آهن و فولاد گل گهر	۸,۴۸۹,۰۷۲	۸,۰۲۷,۹۱۲	۵,۴۴۰,۴۹۲	۲,۱۶۲۵,۰۴	۱,۲۰۰,۰۰۰		
بین‌المللی تولید و توسعه مواد فلزی (ایمپادکو)	۱۲۵,۹۶۳	۱۲۵,۹۶۳	۱۲۵,۹۶۳	۱۲۵,۹۶۳	۱۲۵,۹۶۳	۱۲۵,۹۶۳	۱۲۵,۹۶۳
شرکت مدیریت بین‌المللی همراه جاده ریل دریا	۱۶۶۷۰	۱۶۶۷۰	۱۶۶۷۰	۱۶۶۷۰	۱۶۶۷۰	۱۶۶۷۰	۱۶۶۷۰





تشرکت سرمایه‌گذاری  
توسعه معدن و فلزات

### گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام)

شرکت	تولید توسعه و پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه
تولید توسعه و پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه	تولید توسعه و پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه
جمع شرکت‌های وابسته	جمع شرکت‌های وابسته
سایر شرکت‌ها:	سایر شرکت‌ها:
شرکت کاوند نهان زمین - قبل از بهره برداری	شرکت کاوند نهان زمین - قبل از بهره برداری
سایر	سایر
جمع سایر شرکت‌ها	جمع سایر شرکت‌ها
جمع سرمایه‌گذاری بلندمدت در شرکت‌های غیربورسی	جمع سرمایه‌گذاری بلندمدت در شرکت‌های غیربورسی

برنامه افزایش سرمایه شرکت‌های سرمایه‌پذیر برای سال‌های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ به شرح زیر می‌باشد:

مبالغ به میلیون ریال

#### نمایه ۳۵. افزایش سرمایه‌های در جریان

افزایش سرمایه در جریان شرکت‌های سرمایه‌پذیر	سهم شرکت	سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات	درصد مالکیت و معدن	مرحله افزایش سرمایه	محل تأمین افزایش سرمایه	مبلغ افزایش سرمایه در جریان	سرمایه جدید (میلیون ریال)	سرمایه فعلی (میلیون ریال)
معدنی و صنعتی گل گهر	-	۱,۳۲۱,۲۷۷	۲۲,۰۲%	ثبت شده	مطلوبات	۶,۰۰۰,۰۰۰	۳۶,۰۰۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰,۰۰۰
فولاد خراسان	-	۳۲۵,۴۳۱	۳۲,۰۵%	ثبت شده	مطلوبات	۱,۰۰۰,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰	۸,۰۰۰,۰۰۰
معدنی و صنعتی چادرملو	-	۱,۳۴۷,۴۷۶	۱۲,۸۳%	تصویب در مجمع عمومی فوق العاده	مطلوبات	۱۰,۵۰۰,۰۰۰	۴۴,۰۰۰,۰۰۰	۳۳,۵۰۰,۰۰۰
آهن و فولاد ارفع	-	۴۱۰,۱۸۲	۲۰,۰۵%	ثبت شده	مطلوبات	۲,۰۰۰,۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰
صنایع آهن و فولاد سرمهد ابرکوه	۳۵۰,۰۰۰	-	۳۵,۰۰%	ثبت شده	أورده نقدی	۱,۰۰۰,۰۰۰	۵,۵۰۰,۰۰۰	۴,۵۰۰,۰۰۰
تهیه و تولید مواد معدنی شرق فولاد خراسان	۲۶۲,۵۰۰	-	۳۵,۰۰%	ثبت شده	أورده نقدی	۷۵۰,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰	۷۵۰,۰۰۰
جمع مبلغ مشارکت در افزایش سرمایه شرکت‌های تحت تملک در سال ۱۳۹۷	۶۱۲,۰۰۰	۳,۴۰۴,۳۶۶						
معدنی و صنعتی گل گهر	-	۲۶۴۲,۵۵۵	۲۲,۰۲%	تصویب در مجمع عمومی فوق العاده	مطلوبات	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۴۸,۰۰۰,۰۰۰	۳۶,۰۰۰,۰۰۰
فولاد خراسان	-	۳۲۵,۴۳۱	۳۲,۰۵%	أخذ مجوز سازمان بورس و اوراق بهادار	مطلوبات	۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۹,۰۰۰,۰۰۰
معدنی و صنعتی چادرملو	-	۲,۹۵۱,۶۱۴	۱۲,۸۳%	تصویب در مجمع عمومی فوق العاده	مطلوبات	۲۳,۰۰۰,۰۰۰	۶۷,۰۰۰,۰۰۰	۴۴,۰۰۰,۰۰۰
تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه	۸,۳۲۵,۷۱۲	۱,۷۵۸,۷۸۸	۷۴,۰۷%	تصویب در مجمع عمومی فوق العاده	مطلوبات و أورده نقدی	۱۳,۵۰۰,۰۰۰	۱۳,۵۰۰,۵۰۰	۵۰۰
توسعه آهن و فولاد گل گهر	-	۲۱۰,۰۰۰	۱۰,۰۰%	ارسال به اداره ثبت	مطلوبات	۲,۰۱۰,۰۰۰	۱۴,۱۰۰,۰۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰
صنایع آهن و فولاد سرمهد ابرکوه	۳۵۰,۰۰۰	-	۳۵,۰۰%	در دستور کار هیئت مدیره	أورده نقدی	۱,۰۰۰,۰۰۰	۶,۵۰۰,۰۰۰	۵,۵۰۰,۰۰۰
سنگ آهن گهر زمین	-	۹۲۷,۳۹۴	۱۸,۰۳%	در دستور کار هیئت مدیره	مطلوبات	۴,۹۲۵,۰۰۰	۱۷,۲۲۵,۰۰۰	۱۲,۳۰۰,۰۰۰
جمع مبلغ مشارکت در افزایش سرمایه شرکت‌های تحت تملک در سال ۱۳۹۸	۸,۶۷۵,۷۱۲,۸,۸۱۵,۷۸۰							
جمع مبلغ مشارکت در افزایش سرمایه شرکت‌های تحت تملک	۲۱,۰۵۰,۸,۳۵۹							



۱-۲-۵- بهای تمام شده اجزای دارایی ثابت مشهود و نامشهود برابر با سال مالی ۱۳۹۶ در نظر گرفته شده است. اقلام تشکیل دهنده بهای تمام شده و ارزش دفتری دارایی ثابت مشهود و نامشهود با در درنظر گرفتن استهلاک سالانه در حالت عدم انتشار و انتشار اوراق به شرح زیر است:

نمایه ۳۶. دارایی‌های ثابت مشهود						
بهای تمام شده						
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶
۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸
۱۳۹,۱۳۸	۱۳۹,۱۳۸	۱۳۹,۱۳۸	۱۳۹,۱۳۸	۱۳۹,۱۳۸	۱۳۹,۱۳۸	۱۳۹,۱۳۸
۲,۵۷۹	۲,۵۷۹	۲,۵۷۹	۲,۵۷۹	۲,۵۷۹	۲,۵۷۹	۲,۵۷۹
۸,۱۶۹	۸,۱۶۹	۸,۱۶۹	۸,۱۶۹	۸,۱۶۹	۸,۱۶۹	۸,۱۶۹
۲۰۶,۱۵۴	۲۰۶,۱۵۴	۲۰۶,۱۵۴	۲۰۶,۱۵۴	۲۰۶,۱۵۴	۲۰۶,۱۵۴	۲۰۶,۱۵۴
هزینه استهلاک						
•	•	•	•	•	•	•
۵,۵۶۶	۵,۵۶۶	۵,۵۶۶	۵,۵۶۶	۵,۵۶۶	۵,۵۶۶	۵,۵۶۶
•	•	۱۰۹	۴۳۰	۴۳۰	۴۳۰	۴۳۰
•	•	•	۳۹۱	۸۱۷	۸۱۷	۸۱۷
۵,۵۶۶	۵,۵۶۶	۵,۵۷۵	۶,۳۸۷	۶,۸۱۳	۶,۸۱۳	۶,۸۱۳
استهلاک انباشته						
زمین						
۸۴,۲۴۴	۷۸,۶۷۸	۷۳,۱۱۲	۶۷,۵۴۶	۶۱,۹۸۰	۵۶,۴۱۴	۵۶,۴۱۴
۲,۵۷۹	۲,۵۷۹	۲,۵۷۹	۲,۴۷۰	۲,۰۴۰	۱,۶۱۰	۱,۶۱۰
۸,۱۶۹	۸,۱۶۹	۸,۱۶۹	۸,۱۶۹	۷,۷۷۸	۶,۹۶۱	۶,۹۶۱
۹۴,۹۹۲	۸۹,۴۲۶	۸۳,۸۶۰	۷۸,۱۸۵	۷۱,۷۹۸	۶۴,۹۸۵	۶۴,۹۸۵
ارزش دفتری						
زمین						
۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸	۵۶,۲۶۸
۵۴,۸۹۴	۶۰,۴۶۰	۶۶,۰۲۶	۷۱,۵۹۲	۷۷,۱۵۸	۸۲,۷۲۴	۸۲,۷۲۴
•	•	•	۱۰۹	۵۳۹	۹۶۹	۹۶۹
•	•	•	•	۳۹۱	۱,۲۰۸	۱,۲۰۸
۱۱۱,۱۶۲	۱۱۶,۷۲۸	۱۲۲,۲۹۴	۱۲۷,۹۶۹	۱۳۴,۳۵۶	۱۴۱,۱۶۹	۱۴۱,۱۶۹



مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۳۷. دارایی‌های ثابت نامشهود

۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	بهای تمام شده
۱۴۴	۱۴۴	۱۴۴	۱۴۴	۱۴۴	۱۴۴	نرم افزار رایانه‌ای
۴۰۴	۴۰۴	۴۰۴	۴۰۴	۴۰۴	۴۰۴	حق امتیازها
۵۴۸	۵۴۸	۵۴۸	۵۴۸	۵۴۸	۵۴۸	
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	هزینه استهلاک
۰	۰	۰	۰	۰	۰	حق الامتیاز تلفن
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	حق الامتیاز نرم افزار
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	استهلاک انباشتہ
۰	۰	۰	۰	۰	۰	حق الامتیاز تلفن
۳۹۸	۳۷۸	۳۵۸	۳۳۸	۳۱۸	۲۹۸	حق الامتیاز نرم افزار
۳۹۸	۳۷۸	۳۵۸	۳۳۸	۳۱۸	۲۹۸	
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	ارزش دفتری
۱۴۴	۱۴۴	۱۴۴	۱۴۴	۱۴۴	۱۴۴	حق الامتیاز تلفن
۶	۲۶	۴۶	۶۶	۸۶	۱۰۶	حق الامتیاز نرم افزار
۱۵۰	۱۷۰	۱۹۰	۲۱۰	۲۳۰	۲۵۰	

- ۵-۱-۲-۶ - پرداختنی‌های تجاری و غیر تجاری کوتاه‌مدت شرکت متناسب با میانگین نرخ تورم معادل ۲۰ درصد رشد داده شده است.

- ۵-۱-۲-۷ - با فرض پرداخت مانده مالیات پرداختنی سال مالی ۱۳۹۶ به ارزش ۱۴۵۰۷ میلیون ریال در سال مالی ۱۳۹۷ و نیز با توجه به معافیت مالیاتی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری‌ها طبق ماده ۱۴۵ قانون مالیات مستقیم، مانده مالیات پرداختنی در سال‌های آتی برابر با صفر در نظر گرفته شده است.

- ۵-۱-۲-۸ - سود سهام مصوب برای سال ۱۳۹۸ معادل ۷۰ درصد و برای سال‌های پس از آن با توجه به برنامه‌های شرکت برای مشارکت در افزایش سرمایه شرکت‌های سرمایه‌پذیر معادل ۵۰ درصد سود قابل تخصیص دوره قبل در نظر گرفته شده است. لازم به ذکر است میانگین درصد تقسیم سود طی ۴ سال گذشته حدود ۵۲ درصد بوده است. میزان سود سهام پرداختی طی هر دوره متناسب با شرایط نقدینگی شرکت در آن دوره لحاظ شده است.

- ۵-۱-۲-۹ - فرض شده است ذخیره مزایای پایان خدمت متناسب با میانگین نرخ تورم افزایش پیدا کرده است.

- ۵-۱-۲-۱۰ - بر اساس تصمیمات مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۶/۱۲/۲۸ افزایش سرمایه شرکت از مبلغ ۳۱,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریال به مبلغ ۳۴,۱۱۸,۳۸۹ میلیون ریال (از محل مطالبات و آورده نقدی مبلغ ۱۰,۳۹۷,۲۳۸ میلیون ریال، از محل سود انباشتہ مبلغ ۱,۷۲۱,۱۱۵ میلیون ریال)، در تاریخ ۱۳۹۷/۰۶/۱۹ در مرجع ثبت شرکت‌ها به ثبت رسیده است. همچنین براساس





تهریک سرمایه‌گذاری  
توسعه معدن و فلزات

## گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام)

تصمیمات مجمع عمومی فوق العاده مورخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۱ با افزایش سرمایه شرکت از مبلغ ۳۴,۱۱۸,۳۸۹ میلیون ریال به مبلغ ۴۰,۳۰۰,۰۰۰ میلیون ریال از محل مطالبات حال شده سهامداران موافقت به عمل آمده است.

۱۰-۲-۵ - اندوخته قانونی هر سال طبق قانون تجارت با رعایت حداقل ۵ درصد سود خالص آن دوره تا سقف ۱۰ درصد مبلغ سرمایه لحاظ شده است.



## ۲-۲-۵- مفروضات سود و زیان

۱-۲-۲-۵- پیش‌بینی درآمدهای عملیاتی شرکت در دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق به شرح زیر است. درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌های بورسی و غیر بورسی و شرکت‌های وابسته در ادامه تشریح می‌شود.

مبالغ به میلیون ریال

نمایه ۳۸. پیش‌بینی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری‌ها در دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق

شرکت	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام سایر شرکت‌های بورسی و غیربورسی - ۵-۲-۲-۱-۲	جمع درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌های وابسته	جمع
۱	۴۵۹,۱۴۶	۲۱,۵۸۹,۳۰۵	۶۱,۱۲۴,۰۲۰
۱	۲,۳۲۷,۸۸۳	۳۲,۲۹۰,۸۹۸	۵۰,۷۳۴,۱۰۹
۱	۲,۷۹۳,۴۵۹	۴۲,۱۱۵,۹۸۰	۴۰,۰۲۲,۰۹۸
۱	۳,۳۵۲,۱۵۱	۳۸,۷۶۳,۸۲۸	۴,۰۲۲,۵۸۲
۱	۱۴۰۰	۴۶,۷۱۱,۵۲۸	۵۶,۲۹۶,۹۲۲
۱	۱۳۹۹	۳۸,۷۶۳,۸۲۸	۳۵,۰۸۴,۳۵۸
۱	۱۳۹۸	۲۷,۱۹۰,۲۱۷	۲۲,۰۴۸,۴۵۰
۱	۱۳۹۷	۲۱,۵۸۹,۳۰۵	۲۹,۰۵۱۸,۱۰۰
۱	۴۵۹,۱۴۶	۴۵۹,۱۴۶	۴,۸۲۷,۰۹۸

۱-۱-۲-۲-۵- پیش‌بینی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری‌های بورسی و غیربورسی به شرح زیر است. درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در این شرکت‌ها برای سال مالی ۱۳۹۷ مطابق با سود سهام مصوب شده این شرکت‌ها در سال مالی قبل لحظه شده است و برای سال‌های پس از آن با توجه به سود پیش‌بینی شده این شرکت‌ها و با نظر گرفتن میزان سود تقسیم شده معادل ۹۰ درصد و همچنین با فرض حفظ میزان درصد مالکیت در این شرکت‌ها مطابق با اطلاعات استخراج شده از سبد سرمایه‌گذاری متنه به اسفندماه ۹۷ لحظه شده است.

لازم به ذکر است سود خالص شرکت‌های سرمایه‌پذیر در سال مالی ۱۳۹۷ براساس اطلاعات نه ماهه برآورد شده است و در سال‌های بعد متناسب با میانگین نرخ تورم رشد داده شده است.

نمایه ۳۹. پیش‌بینی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت‌های بورسی و غیربورسی در دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق مبالغ به میلیون ریال

شرکت	درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در سهام شرکت‌های بورسی و غیربورسی:	جمع
ملی صنایع مس ایران	۴۴۱۶۱۳	۴۵۹,۱۴۶
فولاد مبارکه	۳۵۳	۴۰,۰۲۲,۰۹۸
فولاد امیرکبیر کاشان	۱۰,۲۹۶	۲,۷۹۳,۴۵۹
سایر	۶,۸۸۴	۳,۳۵۲,۱۵۱
	۴۵۹,۱۴۶	۴,۸۲۷,۰۹۸

۲-۱-۲-۲-۵- پیش‌بینی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری‌های بلندهای وابسته به شرح زیر است. پیش‌بینی درآمد حاصل از شرکت‌های وابسته پذیرفته شده در بورس و فرابورس، مشابه مفروضات فوق لحظه شده است و برای سایر شرکت‌ها سود پیش‌بینی شده در هر سال متناسب با میانگین نرخ تورم رشد داده شده است. لازم به ذکر است سود حاصل از سرمایه‌گذاری





شرکت سرمایه‌گذاری  
توسعه معدن و فلزات

## گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام)

در شرکت تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه با توجه به سود خالص پیش‌بینی شده و سود تقسیمی در گزارش توجیهی حسابرسی شده هیئت مدیره در خصوص افزایش سرمایه آن شرکت به مجمع عمومی فوق العاده صاحبان سهام در نظر گرفته شده است. سود حاصل از مشارکت شرکت در تأمین مالی طرح‌های توسعه‌ای شرکت‌های تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه، صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه و توسعه آهن و فولاد گل گهر نیز طبق مفروضات مطرح شده در بخش‌های ۱-۱-۳ تا ۴-۱-۴ لحاظ شده است.

نمایه ۴۰. پیش‌بینی درآمد حاصل از سرمایه‌گذاری در شرکت‌های وابسته در دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق مبالغ به میلیون ریال

نام شرکت	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲
درآمد حاصل از سهام شرکت‌های وابسته:						
تامین مواد اولیه فولاد صبانور	۱,۹۰۴,۸۶۳	۲,۲۸۵,۸۳۶	۲,۷۴۳,۰۰۳	۳,۲۹۱,۶۰۳	۳,۹۴۹,۹۲۴	۴,۷۳۹,۹۰۹
تولید و توسعه پویا انرژی نگین سبز خاورمیانه	۰	۷,۳۰۶	۸۹۶۴۰	۵۴۰,۹۵۵	۹۳۷,۵۴۶	۳,۱۷۵,۵۸۳
مجتمع فولاد خراسان	۱,۴۸۱,۵۸۵	۱,۸۲۹,۹۷۱	۲,۱۶۹,۹۳۰	۲,۵۷۷,۸۸۲	۳,۰۶۷,۴۲۴	۳,۵۲۴,۷۰۲
معدنی و صنعتی چادرملو	۴,۳۴۰,۶۰۷	۵,۷۴۵,۱۵۲	۶,۷۲۲,۲۱۸	۷,۸۹۴,۶۹۹	۹,۳۰۱,۶۷۵	۱۰,۱۳۰,۲۲۸
سنگ آهن گل گهر	۱۰,۳۳۷,۰۸۱	۱۲,۸۰۱,۱۵۷	۱۵,۲۹۷,۶۳۵	۱۸,۱۹۸,۶۰۹	۲۱,۵۷۹,۷۷۸	۲۵,۰۶۴,۴۱۴
آهن و فولاد ارفع	۱,۸۱۵,۹۴۷	۲,۰۶۲,۷۲۹	۲,۵۷۸,۸۶۷	۳,۰۷۸,۲۳۳	۳,۶۷۷,۴۷۳	۴,۳۱۴,۵۲۳
سنگ آهن گهر زین	۱,۱۵۱,۹۹۲	۱,۵۶۷,۸۶۹	۱,۸۴۴,۳۴۷	۲,۱۷۶,۱۲۰	۲,۵۷۴,۲۴۸	۳,۰۵۲,۰۰۲
صنایع آهن و فولاد نور	۴,۱۵۱	۴,۹۸۱	۵,۹۷۷	۷,۱۷۳	۸,۶۰۷	۱۰,۳۲۹
کارگزاری بورس فلزات سی ولکسی کالا	۷,۱۷۸	۸,۶۱۴	۱۰,۳۳۷	۱۲,۴۰۴	۱۴,۸۸۵	۱۷,۸۶۲
صنایع آهن و فولاد توپ	۱,۹۴۳	۲,۰۳۱	۲,۷۹۸	۳,۳۵۷	۴,۰۲۹	۴,۸۳۴
صنایع آهن و فولاد درخشنان اراک	۲,۹۲۷	۳,۵۱۲	۴,۰۲۱	۵,۰۰۸	۶,۰۶۹	۷,۲۸۳
کارگزاری حافظ	۱۰,۳۳۲	۱۲,۳۹۸	۱۴,۸۷۸	۱۷,۸۵۴	۲۱,۴۲۴	۲۵,۷۰۹
احداث صنایع و معدن سرزمین پارس	۳۰,۰۰۰	۳۶,۰۰۰	۴۳,۲۰۰	۵۱,۸۴۰	۶۲,۲۰۸	۷۴,۶۵۰
فولاد گستر یزد	۵,۴۰۰	۶,۴۸۰	۷,۷۷۶	۹,۳۳۱	۱۱,۱۹۷	۱۳,۴۳۷
گهر انرژی سیرجان	۱۶۱,۷۰۰	۱۹۴,۴۰	۲۲۲,۸۴۸	۲۷۹,۴۱۸	۳۲۵,۰۳۱	۴۰,۲۳۶۱
بین المللی تولید و توسعه مواد فلزی	۵۷۶,۰۰	۶۹,۱۲۰	۸۲,۹۴۴	۹۹,۰۵۳	۱۱۹,۴۳۹	۱۴۳,۳۲۷
توسعه آهن و فولاد گل گهر	۲۷۶,۰۰۰	۳۷۳,۷۲۲	۴۴۰,۲۸۵	۵۱۹,۷۶۰	۶۱۵,۰۵۶	۷۳۱,۲۸۷
شرکت صنایع آهن و فولاد سرمه ابرکوه	۰	۰	۰	۰	۳۲۵,۰۲۴	۸۶۴,۴۸۱
جمع	۲۱,۰۸۹,۳۰۰	۲۷,۱۹۰,۲۱۷	۳۲,۲۹۰,۸۹۸	۳۸,۷۶۳,۸۲۸	۴۶,۷۱۱,۰۵۲۸	۵۶,۲۹۶,۹۲۲

۵-۲-۲-۲-۵- اقلام هزینه‌های اداری و عمومی به جز استهلاک با نرخ رشد برابر با ۲۰ درصد نسبت به اطلاعات سالی مالی قبل برآورد شده است. استهلاک با توجه به مفروضات نمایه ۳۵ و ۳۶ لحاظ شده است.



مبالغ به میلیون ریال

**نمایه ۴۱. پیش‌بینی هزینه‌های اداری و عمومی در دو حالت انتشار و عدم انتشار اوراق**

شرح	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲
حقوق و مزايا	۲۱,۰۲۸	۲۵,۲۳۳	۳۰,۲۸۰	۳۶,۳۳۶	۴۳,۶۰۳	۵۲,۳۲۳
مزایای پایان خدمت کارکنان	۱۰,۹۹۴	۱۳,۱۹۳	۱۵,۸۳۲	۱۸,۹۹۸	۲۲,۷۹۸	۲۷,۳۵۸
سفر و فوق العاده ماموریت	۷۸۲	۹۳۹	۱,۱۲۷	۱,۳۵۲	۱,۶۲۲	۱,۹۴۷
اضافه کاری	۱۴,۹۸۲	۱۷,۹۷۸	۲۱,۵۷۴	۲۵,۸۸۹	۳۱,۰۶۷	۳۷,۲۸۰
بیمه سهم کارفرما	۵,۳۴۴	۶,۴۱۲	۷,۶۹۵	۹,۲۳۴	۱۱,۰۸۰	۱۳,۲۹۷
عیدی و پاداش	۱,۰۹۴	۱,۳۱۳	۱,۵۷۶	۱,۸۹۱	۲,۲۶۹	۲,۷۷۳
سایر هزینه‌های پرسنلی	۱۳,۰۸۶	۱۳,۰۸۶	۱۵,۷۰۳	۲۲,۶۱۳	۲۷,۱۳۵	۳۲,۵۶۲
استهلاک	۶,۸۳۳	۶,۸۳۳	۶,۴۰۷	۵,۶۹۵	۵,۵۸۶	۵,۵۸۶
حق الزحمه خدمات	۸,۰۹۸	۹,۷۱۷	۱۱,۶۶۱	۱۳,۹۹۳	۱۶,۷۹۱	۲۰,۱۴۹
حق حضور در جلسات هیئت مدیره و پاداش هیئت مدیره	۴۶۱	۵۵۳	۶۶۴	۷۹۶	۹۵۶	۱,۱۴۷
هزینه‌های ثبتی و روزنامه رسمی و هزینه‌های حقوقی	۶,۵۰۰	۷,۸۰۰	۹,۳۶۱	۱۱,۲۳۳	۱۳,۴۷۹	۱۶,۱۷۵
سایر	۷۷,۰۰۶	۳۰,۹۴۷	۳۷,۱۳۶	۴۴,۵۶۳	۵۳,۴۷۶	۶۴,۱۷۱
جمع	۱۲۰,۱۴۹	۱۴۲,۸۱۲	۱۴۹,۵۸۲	۲۰۱,۵۰۵	۲۴۰,۵۵۸	۲۸۷,۵۵۲

۵-۲-۲-۳- سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی متناسب با میانگین نرخ پیش‌بینی شده تورم، رشد داده شده است.

۵-۲-۲-۴- سایر اقلام عملیاتی برابر با سال مالی ۱۳۹۶ فرض شده است.

۵-۲-۲-۵- در حالت انتشار اوراق فرض شده است شرکت در سال ۱۳۹۸ اوراق اجاره ۴ ساله طی دو مرحله به ارزش اسمی کل ۲۵,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریال با نرخ بهره اسمی ۲۱ درصد و هزینه ارکان ۵/۰ درصد منتشر می‌کند. در صورت عدم انتشار اوراق نیز فرض شده است که شرکت به منظور تأمین منابع مالی مورد نیاز جهت مشارکت در افزایش سرمایه و تامین مالی شرکت‌های سرمایه‌پذیر تسهیلات مالی با نرخ ۲۶ درصد دریافت می‌کند. فرض شده است که تسهیلات موردنیاز در اواسط هر دوره مالی دریافت می‌گردد و در دوره مالی بعد بازپرداخت می‌شود. ریز محاسبات مربوط به هزینه بهره تسهیلات و اوراق اجاره به صورت نمایه‌های صفحه بعد می‌باشد.





شرکت سرمایه‌گذاری  
توسعه معدن و فلزات

(سهامی عام)

مبالغ به میلیون ریال

### گزارش توجیهی تامین مالی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام)

#### نمایه ۴۲. هزینه مالی در حالت انتشار اوراق

۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	شرح
۸۱۲،۸۷۷	۳،۲۲۵،۰۰۰	۳،۲۲۲،۸۳۱	۲،۲۲۷،۱۶۹	۲،۴۱۲،۱۲۳	۰	هزینه مالی انتشار اوراق اجاره به ارزش ۱۵،۰۰۰ میلیارد ریال
۹۰۷،۱۲۳	۲،۱۵۰،۰۰۰	۲،۱۴۷،۵۷۹	۲،۱۵۲،۴۲۱	۱،۲۴۲،۸۷۷	۰	هزینه مالی انتشار اوراق اجاره به ارزش ۱۰،۰۰۰ میلیارد ریال
۱،۷۲۰،۰۰۰	۵،۳۷۵،۰۰۰	۵،۳۷۰،۴۱۰	۵،۳۷۹،۵۹۰	۳،۶۵۰،۰۰۰	۰	هزینه بهره

مبالغ به میلیون ریال

#### نمایه ۴۳. هزینه مالی در حالت عدم انتشار اوراق

۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	شرح
۳۲،۲۶۱،۵۰۰	۳۰،۶۲۳،۰۰۰	۲۹،۳۸۰،۰۰۰	۲۸،۲۵۰،۰۰۰	۰	۰	مانده تسهیلات مالی کوتاه‌مدت در ابتدای دوره
۵،۲۰۰،۰۰۰	۲۸،۵۵۰،۰۰۰	۲۷،۱۰۰،۰۰۰	۲۶،۰۰۰،۰۰۰	۲۵،۰۰۰،۰۰۰	۰	دریافت تسهیلات مالی کوتاه‌مدت طی دوره
۱،۳۵۲،۰۰۰	۷،۴۲۳،۰۰۰	۷،۰۴۶،۰۰۰	۶،۷۶۰،۰۰۰	۶،۵۰۰،۰۰۰	۰	هزینه مالی شناسایی شده
(۴،۳۸۷،۵۰۰)	(۷،۲۳۴،۵۰۰)	(۶،۹۰۳،۰۰۰)	(۶،۶۳۰،۰۰۰)	(۳،۲۵۰،۰۰۰)	۰	هزینه مالی پرداخت شده
(۲۸،۵۵۰،۰۰۰)	(۲۷،۱۰۰،۰۰۰)	(۲۶،۰۰۰،۰۰۰)	(۲۵،۰۰۰،۰۰۰)	۰	۰	بازپرداخت اصل تسهیلات مالی کوتاه‌مدت طی دوره
۵،۸۷۶،۰۰۰	۳۲،۲۶۱،۰۰۰	۳۰،۶۲۳،۰۰۰	۲۹،۳۸۰،۰۰۰	۲۸،۲۵۰،۰۰۰	۰	مانده تسهیلات مالی کوتاه‌مدت در پایان دوره
۱،۳۵۲،۰۰۰	۷،۴۲۳،۰۰۰	۷،۰۴۶،۰۰۰	۶،۷۶۰،۰۰۰	۶،۵۰۰،۰۰۰	۰	هزینه‌های مالی تسهیلات مالی دریافتی
۱،۳۵۲،۰۰۰	۷،۴۲۳،۰۰۰	۷،۰۴۶،۰۰۰	۶،۷۶۰،۰۰۰	۶،۵۰۰،۰۰۰	۰	هزینه بهره



## ۶- عوامل ریسک

فعالیت شرکت‌های سرمایه‌گذاری و هلدینگ همواره با ریسک و مخاطراتی همراه است که سرمایه‌گذاران در زمان تصمیم‌گیری برای سرمایه‌گذاری در اوراق بهادر متنشر شده توسط این شرکت‌ها باید بدان توجه داشته باشند. این عوامل به شرح زیر است:

۱- شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام) مانند سایر شرکت‌های سرمایه‌گذاری با انواع ریسک سیستماتیک از قبیل ریسک بازار (مانند نوسانات قیمت سهام)، ریسک نوسان نرخ بهره، ریسک ناشی از نوسانات نرخ ارز، تورم، ریسک سیاسی و... مواجه است. با توجه به این که درصد قابل توجهی از پرتفوی شرکت را صنایع معدنی و فلزات تشکیل می‌دهد، قیمت سهام در ارتباط با پرتفوی شرکت، مرتبط با اعلام نرخ‌های خرید مواد اولیه و فروش محصولات تولیدی شرکت‌های وابسته، سیاست‌های قیمت‌گذاری مواد اولیه توسط دولت، قیمت جهانی فلزات خام، دوره‌های رونق و رکود اقتصادی، نرخ سود بانکی، نرخ ارز و... است.

۲- در عین حال بررسی پرتفوی سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام) نشان دهنده هدایت سرمایه‌گذاری‌ها به شرکت‌های بزرگ و توانمند حوزه‌های دارای مزیت رقابتی در کشور است. بنابراین با وجود نوسانات قیمت سهام (در پرتفوی بورسی) در مقاطع زمانی مختلف، ارزش ذاتی شرکت‌ها از دیدگاه سرمایه‌گذاری بلندمدت نوسانات نامطلوب چندانی نخواهد داشت. همچنین پرتفوی سهام متعلق به مجموعه شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معدن و فلزات (سهامی عام) تحت مدیریت حرفة‌ای مدیران سرمایه‌گذاری بوده و در موقع لازم حمایت کافی از سهام به عمل خواهد آمد.



## سایر نکات با اهمیت

### مشخصات مشاور

به منظور انجام طرح، تهیه گزارش امکان سنجی، طراحی تأمین مالی و ... از خدمات مشاور زیر استفاده نموده است.

#### نمایه ۴۴. مشخصات مشاور

نام مشاور	شخصیت حقوقی	موضوع مشاوره	اقامتگاه	شماره تماس و دورنگار
تامین سرمایه امین	سهامی خاص	مشاور عرضه اوراق بهادر	تهران، خیابان ولیعصر، بالاتر از میرداماد، خیابان قبادیان پلاک ۵۱	۰۳۶۹۲۰۰۰ ۸۸۷۸۸۵۲۶
				

حدود مسؤولیت مشاور شرکت، بر اساس قرارداد منعقده به شرح زیر است:

- (۱) بررسی برنامه یا طرح موضوع تأمین مالی بانی و ارائه مشاوره درخصوص شیوه تأمین مالی مناسب؛
- (۲) ارائه مشاوره درخصوص قوانین و مقررات عرضه اوراق بهادر و تکالیف قانونی بانی؛
- (۳) ارائه راهنمایی‌های لازم جهت تهیه گزارش توجیهی تأمین مالی از طریق انتشار اوراق بهادر؛
- (۴) معرفی کارشناس یا کارشناسانی به بانی جهت تعیین اطلاعات و مستندات مورد نیاز برای انجام موضوع قرارداد؛
- (۵) بررسی اطلاعات، مدارک و مستندات مبنای تهیه گزارش توجیهی و در صورت لزوم اخذ نظر کارشناسان یا اشخاص حقوقی ذیصلاح درخصوص گزارش‌های یادشده؛
- (۶) نمایندگی قانونی بانی نزد مراجع ذیصلاح به منظور پیگیری مراحل قانونی اخذ مجوزهای تأمین مالی؛
- (۷) تهیه گزارش توجیهی انتشار اوراق بهادر در قالب فرم‌های مصوب سازمان بورس و اوراق بهادر و تکمیل سایر مستندات و فرم‌های لازم جهت اخذ موافقت اصولی؛
- (۸) انجام هماهنگی‌های لازم با شرکت مدیریت دارایی مرکزی (سهامی خاص)، جهت تعیین نهاد واسط (ناشر) به منظور انتشار اوراق بهادر پس از اخذ موافقت اصولی از سازمان بورس و اوراق بهادر؛
- (۹) تهیه بیانیه ثبت اوراق بهادر و تکمیل سایر مستندات و فرم‌های لازم براساس موارد اعلام شده توسط سازمان بورس و اوراق بهادر جهت اخذ مجوز انتشار اوراق بهادر؛
- (۱۰) مشاور مکلف است در اجرای موضوع قرارداد استانداردهای معمول و متعارف را رعایت نماید.

