



**شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)**

**گزارش سالانه هیئت مدیره به مجمع عمومی صاحبان سهام**

**سال مالی منتهی به ۱۴۰۲/۱۲/۲۹**

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

## فهرست

|    |                                                                                                     |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۵  | ۱- کلیات .....                                                                                      |
| ۵  | ۱-۱- گزیده اطلاعات مالی .....                                                                       |
| ۶  | ۲-۱- قوانین و مقررات موثر حاکم بر فعالیت شرکت: .....                                                |
| ۶  | ۳-۱- سرمایه و ترکیب سهامداران .....                                                                 |
| ۷  | ۴-۱- ماهیت شرکت و صنعت: .....                                                                       |
| ۱۱ | ۵-۱- فرصتها و تهدیدهای پیش روی شرکت: .....                                                          |
| ۱۱ | ۶-۱- نقاط ضعف و قوت داخلی شرکت: .....                                                               |
| ۱۲ | ۷-۱- محصولات اصلی شرکت: .....                                                                       |
| ۱۵ | ۸-۱- پروسه تولید هر یک از محصولات شرکت .....                                                        |
| ۱۵ | ۹-۱- روش تولید مورد استفاده شرکت: .....                                                             |
| ۱۵ | ۱۰-۱- مقایسه تکنولوژی تولید شرکت با تکنولوژی موجود در سطح کشور و جهان: .....                        |
| ۱۵ | ۱۱-۱- مواد اولیه مورد استفاده شرکت: .....                                                           |
| ۱۸ | ۱۲-۱- نحوه تامین و وضعیت بازار مواد اولیه شرکت: .....                                               |
| ۱۸ | ۱۳-۱- برنامه های توسعه کسب و کار شرکت: .....                                                        |
| ۱۹ | ۱۴-۱- تاثیر شرایط اقتصادی جهانی و منطقه‌ای بر شرکت: .....                                           |
| ۱۹ | ۱۵-۱- اختراعات، علائم تجاری، حق چاپ، پروانه بهره برداری، پروانه تولید، گواهینامه‌ها و . . . : ..... |
| ۱۹ | ۱۶-۱- کسب و کار فصلی شرکت: .....                                                                    |
| ۱۹ | ۱۷-۱- خدمات پس از فروش محصولات: .....                                                               |
| ۲۰ | ۱۸-۱- تعداد کارکنان شرکت: .....                                                                     |
| ۲۱ | ۲- اطلاعات مربوط به وضعیت مالی و عملکرد مالی شرکت .....                                             |
| ۲۱ | ۱-۲- فهرست زمین و ساختمان .....                                                                     |
| ۲۱ | ۲-۲- سهام خزانه: .....                                                                              |
| ۲۲ | ۳-۲- دعاوی حقوقی با اهمیت له / علیه شرکت: .....                                                     |
| ۲۲ | ۴-۲- بازار فروش شرکت و جایگاه شرکت در صنعت: .....                                                   |
| ۲۴ | ۵-۲- مراودات شرکت با دولت و نهادهای وابسته به دولت: .....                                           |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

|    |                                                                          |
|----|--------------------------------------------------------------------------|
| ۲۴ | ۱-۵-۲- آثار ناشی از قیمتگذاری دستوری (تکلیفی): .....                     |
| ۲۴ | ۲-۵-۲- وضعیت پرداخت های به دولت: .....                                   |
| ۲۴ | ۳-۵-۲- وضعیت مطالبات از دولت: .....                                      |
| ۲۴ | ۲-۶- کیفیت سود شرکت: .....                                               |
| ۲۵ | ۲-۷- نسبتهای مالی .....                                                  |
| ۲۶ | ۲-۸- وضعیت معافیت های مالیاتی عملکرد شرکت: .....                         |
| ۲۶ | ۲-۹- پرداخت سود: .....                                                   |
| ۲۶ | ۲-۱۰- سیاست تقسیم سود شرکتهای فرعی و وابسته .....                        |
| ۲۷ | ۳- اطلاعات مربوط به بازار اوراق بهادار شرکت .....                        |
| ۲۷ | ۳-۱- وضعیت معاملات و قیمت سهام .....                                     |
| ۲۸ | ۳-۲- بازارگردانی: .....                                                  |
| ۲۸ | ۴- حاکمیت شرکتی .....                                                    |
| ۲۸ | ۴-۱- نظام راهبری شرکت .....                                              |
| ۳۲ | ۴-۲- اطلاعات مربوط به کمیته حسابرسی کمیته انتصابات و کمیته ریسک .....    |
| ۳۸ | ۴-۳- اصول حاکمیت شرکتی .....                                             |
| ۳۹ | ۱-۴-۳- اطلاعات مربوط به معاملات با اشخاص وابسته .....                    |
| ۴۰ | ۲-۴-۳- دلایل هیئت مدیره بابت عدم انجام معامله با اشخاص غیر وابسته .....  |
| ۴۰ | ۴-۴- گزارش پایداری شرکتی .....                                           |
| ۴۵ | ۱-۴-۴- گزارش اقدامات انجام شده در خصوص مسئولیت های اجتماعی .....         |
| ۴۶ | ۲-۴-۴- گزارش اقدامات انجام شده در خصوص مسائل محیط زیست .....             |
| ۴۶ | ۲-۴-۴- پیامدهای حاصل از فعالیت شرکتهای (پیامدهای تخریب زیست محیطی) ..... |
| ۴۷ | ۲-۴-۴- بعد اقتصادی .....                                                 |
| ۴۷ | ۵-۴- اقدامات انجام شده در خصوص تکالیف مجمع سال گذشته .....               |
| ۴۸ | ۶-۴- تشریح برنامه های راهبردی .....                                      |
| ۵۱ | ۵- اطلاعات تماس با شرکت .....                                            |

شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)  
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت  
برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

برابر

## مجمع عمومی عادی سالانه صاحبان سهام شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

در اجرای مفاد ماده ۲۳۲ اصلاحیه قانون تجارت، مصوب اسفند ماه ۱۳۴۷ و ماده ۴۵ قانون بازار اوراق بهادار بدینوسیله گزارش درباره فعالیت و وضع عمومی شرکت برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۲/۱۲/۲۹ بر پایه سوابق، مدارک و اطلاعات موجود تهیه و به شرح ذیل تقدیم می گردد.

این گزارش به عنوان یکی از گزارش های سالانه هیئت مدیره به مجمع، مبتنی بر اطلاعات ارائه شده در صورت های مالی و سایر اطلاعات در دسترس طی سال مالی تا تاریخ این گزارش بوده و اطلاعاتی را در خصوص وضع عمومی شرکت و عملکرد و برنامه های هیئت مدیره فراهم می آورد.

به نظر اینجانبان اطلاعات مندرج در این گزارش، با تاکید بر ارائه منصفانه نتایج عملکرد هیئت مدیره و در جهت حفظ منافع شرکت و انطباق با مقررات قانونی و اساسنامه شرکت تهیه و ارائه گردیده است. این اطلاعات هماهنگ با واقعیت های موجود بوده و اثرات آنها در آینده تا حدی که در موقعیت فعلی می توان پیش بینی نمود، به نحو درست و کافی در این گزارش ارائه گردیده و هیچ موضوعی که عدم آگاهی از آن موجب گمراهی استفاده کنندگان می شود، از گزارش حذف نگردیده و در تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۱۳ به تایید هیئت مدیره رسیده است.

| اعضای هیئت مدیره            | نماینده              | سمت                              | امضاء                                                                               |
|-----------------------------|----------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| شرکت معدنی املاح ایران      | ایرج رخصتی           | رئیس هیئت مدیره و عضو غیر موظف   |  |
| شرکت سرمایه گذاری صدرتأمین  | محسن پروان           | نائب رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل |   |
| شرکت صنایع خاک چینی ایران   | امیر ایرانپور مبارکه | عضو موظف                         |                                                                                     |
| شرکت سرمایه گذاری صبا تأمین | آرش جابرانصاری       | عضو غیر موظف                     |                                                                                     |
| شرکت صنایع مس شهید باهنر    | مژده یونسی           | عضو غیر موظف                     |                                                                                     |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

## ۱- کلیات

### ۱-۱- گزیده اطلاعات مالی

| درصد تغییر   |              | تجدید ارائه شده |            |            | اطلاعات عملکرد مالی طی سال (مبالغ به میلیون ریال):         |
|--------------|--------------|-----------------|------------|------------|------------------------------------------------------------|
| نسبت به ۱۴۰۰ | نسبت به ۱۴۰۱ | ۱۴۰۰            | ۱۴۰۱       | ۱۴۰۲       |                                                            |
| ۲۷           | ۵            | ۸,۱۴۹,۰۲۰       | ۹,۸۸۲,۴۳۳  | ۱۰,۳۸۶,۸۲۸ | درآمدهای عملیاتی                                           |
| (۴۶)         | (۳۴)         | ۲,۱۸۹,۱۵۵       | ۱,۷۹۳,۴۳۲  | ۱,۱۹۱,۱۹۸  | سود عملیاتی                                                |
| ۲۳۴          | (۱۶)         | ۲۰,۳۶۶          | ۸۱,۴۹۵     | ۶۸,۰۸۴     | درآمدهای غیرعملیاتی                                        |
| (۶۴)         | (۵۵)         | ۱,۶۸۴,۵۳۳       | ۱,۳۲۸,۶۳۹  | ۵۹۸,۷۴۸    | سود خالص - پس از کسر مالیات                                |
| .            | .            | -               | -          | -          | اصلاح اشتباه، تغییر در رویه های حسابداری و تجدید طبقه بندی |
| (۶۰)         | (۴۷)         | ۳,۰۶۰,۹۵۴       | ۲,۳۲۳,۸۲۷  | ۱,۲۲۳,۹۲۱  | وجوه نقد حاصل از فعالیت های عملیاتی                        |
|              |              |                 |            |            | اطلاعات وضعیت مالی در پایان دوره (مبالغ به میلیون ریال):   |
| ۱۱۷          | ۱۱۲          | ۱۱,۷۱۶,۸۵۸      | ۱۱,۹۹۱,۵۳۲ | ۲۵,۴۵۷,۷۲۵ | جمع داراییها                                               |
| ۵۶           | ۴۶           | ۷,۸۶۲,۲۷۹       | ۸,۴۰۱,۹۰۸  | ۱۲,۲۹۸,۰۸۶ | جمع بدهی ها                                                |
| ۱۵۰          | .            | ۸۰۰,۰۰۰         | ۲,۰۰۰,۰۰۰  | ۲,۰۰۰,۰۰۰  | سرمایه ثبت شده                                             |
| ۲۴۱          | ۲۶۷          | ۳,۸۵۴,۵۷۸       | ۳,۵۸۹,۶۲۴  | ۱۳,۱۵۹,۶۳۹ | جمع حقوق صاحبان سهام                                       |
|              |              |                 |            |            | اطلاعات مربوط به هر سهم:                                   |
| ۱۵۰          | .            | ۸۰۰             | ۲۰۰۰       | ۲۰۰۰       | تعداد سهام در زمان برگزاری مجمع                            |
| (۸۶)         | (۵۵)         | ۲,۱۰۶           | ۹۳۵        | ۲۹۹        | سود هر سهم - ریال                                          |
|              |              |                 |            |            | سایر اطلاعات:                                              |
| ۳۱           | ۳            | ۴۷۵             | ۶۰۱        | ۶۲۱        | تعداد کارکنان - نفر (پایان سال)                            |

کاهش ۳۴ درصدی سود عملیاتی برای سال مالی ۱۴۰۲ نسبت به دوره مشابه قبل ناشی از دلایل ذیل می باشد:

- ✓ کمبود مواد اولیه به دلیل مشکل تخصیص ارز از طرف بانک مرکزی
- ✓ محدودیت مصرف برق در تابستان به علت گرمای شدید
- ✓ محدودیت مصرف گاز در زمستان به علت سرما
- ✓ توقف طرح توسعه ای سایت های نهان و جمبزه

**شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)**  
**گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت**  
**برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲**

**۱-۲- قوانین و مقررات موثر حاکم بر فعالیت شرکت:**

مهمترین قوانین و مقررات حاکم بر فعالیت شرکت عبارتند از:

قانون تجارت، قوانین سازمان بورس و اوراق بهادار، قانون مالیات های مستقیم، قانون مالیات بر ارزش افزوده، وزارت تعاون کار و رفاه اجتماعی، قوانین و مقررات مربوط به استاندارد، قانون محیط زیست، قانون بیمه تامین اجتماعی، قوانین و مقررات گمرکی کشور، قانون مبارزه با پولشویی، اساسنامه شرکت، استانداردهای حرفه ای و مصوبات مجامع و هیات مدیره، الزامات کنترل های داخلی در راستای حاکمیت شرکتی و ...

**۱-۳- سرمایه و ترکیب سهامداران**

سرمایه شرکت در بدو تاسیس مبلغ ۳ میلیون ریال (شامل تعداد ۳,۰۰۰ سهم، به ارزش اسمی هر سهم ۱,۰۰۰ ریال) بوده که طی چند مرحله به شرح زیر افزایش یافته است .

تغییرات سرمایه شرکت طی ۵ سال اخیر به شرح جدول زیر است.

| تغییرات سرمایه شرکت طی ۵ سال اخیر |                    |                           |                                                                    |
|-----------------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| تاریخ افزایش سرمایه               | درصد افزایش سرمایه | سرمایه جدید (میلیون ریال) | محل افزایش سرمایه <sup>۱</sup> (به تفکیک درصد و مبلغ از هر محل)    |
| ۱۳۸۷/۰۵/۲۹                        | ۱۰۶/۰۶٪            | ۶۸,۰۰۰                    | واریز نقدی                                                         |
| ۳۹۲/۰۹/۱۷                         | ۱۰۰٪               | ۱۳۶,۰۰۰                   | اندوخته طرح توسعه                                                  |
| ۱۳۹۵/۱۲/۳۰                        | ۱۷۴/۱۸٪            | ۳۷۲,۸۸۶                   | از محل مطالبات حال شده و واریز نقدی تجدید ارزیابی دارایی ها (زمین) |
| ۱۳۹۹/۱۲/۳۰                        | ۱۱۴/۵٪             | ۸۰۰,۰۰۰                   | از محل آورده نقدی، سود انباشته و مطالبات حال شده سهامداران         |
| ۱۴۰۰/۰۹/۲۱                        | ۱۵۰٪               | ۲,۰۰۰,۰۰۰                 | از محل مطالبات و آورده نقدی (در جریان ثبت)                         |

پیشنهاد افزایش سرمایه شرکت از مبلغ ۲,۰۰۰,۰۰۰ میلیون ریال به مبلغ ۱۲,۲۷۱,۲۶۷ میلیون ریال از محل مازاد تجدید ارزیابی دارایی ها به منظور ترمیم نسبت های مالی و بهبود ساختار سرمایه، تطبیق حقوق صاحبان سهام به ارزش واقعی شرکت در تاریخ ۱۴۰۳/۰۲/۱۸ به تصویب هیئت مدیره رسیده و در تاریخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۳ اظهارنظر حسابر و بازرس قانونی نسبت به گزارش توجیهی افزایش سرمایه اخذ گردیده است.

بدیهی است انجام افزایش سرمایه یادشده منوط به موافقت سازمان بورس و اوراق بهادار و تصویب مجمع عمومی فوق العاده می باشد.

(<sup>۱</sup>) محل افزایش سرمایه می تواند متشکل از مطالبات، مطالبات و آورده نقدی، اندوخته طرح و توسعه، سود انباشته، صرف سهام و مازاد تجدید ارزیابی باشد.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

همچنین سهامداران دارای مالکیت بیش از ۱٪ سهام شرکت در پایان سال مالی منتهی به ۱۴۰۲/۱۲/۲۹ و تاریخ تایید گزارش به شرح جدول زیر است:

| سهامداران عمده شرکت (بالای یک درصد) در پایان سال ۱۴۰۲ و تاریخ تایید گزارش |                                           |               |       |                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------|-------|-------------------|-------|
| ردیف                                                                      | نام سهامدار                               | ۱۴۰۲/۱۲/۲۹    |       | تاریخ تایید گزارش |       |
|                                                                           |                                           | تعداد سهام    | درصد  | تعداد سهام        | درصد  |
| ۱                                                                         | شرکت سرمایه گذاری صدرتامین                | ۱,۲۱۷,۲۶۸,۵۳۷ | ۶۰/۸۶ | ۱,۲۱۷,۲۶۸,۵۳۷     | ۶۰/۸۶ |
| ۲                                                                         | شخص حقیقی                                 | ۸۹,۱۰۰,۰۰۰    | ۴/۴۶  | ۸۹,۱۰۰,۰۰۰        | ۴/۴۶  |
| ۳                                                                         | صندوق سرمایه گذاری سهامی اهرمی موج فیروزه | ۳۲,۱۰۰,۵۵۲    | ۱/۶۱  | ۴۳,۹۰۳,۴۲۸        | ۲/۲   |
| ۴                                                                         | صندوق سرمایه گذاری سهامی سبحان-سهامی عام  | ۳۰,۷۷۳,۳۹۴    | ۱/۵۴  | ۳۰,۷۷۳,۳۹۴        | ۱/۵۴  |
| ۵                                                                         | صندوق سرمایه گذاری فیروزه موفقیت          | ۲۱,۵۱۲,۱۸۷    | ۱/۰۸  | ۲۵,۰۰۰,۰۰۰        | ۱/۲۵  |
| ۶                                                                         | سایرین                                    | ۶۰۹,۲۴۵,۳۳۰   | ۳۰/۴۶ | ۵۹۳,۹۵۴,۶۴۱       | ۲۹/۷۰ |
| جمع                                                                       |                                           | ۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ | ۱۰۰   | ۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰     | ۱۰۰   |

#### ۱-۴- ماهیت شرکت و صنعت:

شرکت فرآورده های نسوز ایران " ایرفکو " به منظور تأمین نیازمندی های صنایع کشور به انواع فرآورده های نسوز در بهمن ماه ۱۳۵۱ تأسیس و با ظرفیت اسمی ۴۸,۰۰۰ تن در سال از فروردین ۱۳۵۶ رسماً آغاز به کار نموده است . طرح توسعه این شرکت به ظرفیت ۲۲,۰۰۰ تن آجرقلیایی از سال ۱۳۶۸ آغاز و عملیات اجرایی آن در شهریور ماه ۱۳۷۰ آغاز و بهره برداری از آن در خرداد ماه ۱۳۷۲ شروع شده است.

طرح دوم توسعه این شرکت نیز به ظرفیت ۲۰,۰۰۰ تن آجر منیزیت-کربنی از سال ۱۳۷۸ شروع و در سال ۱۳۸۰ به بهره برداری رسید .

به منظور فرآوری مواد اولیه نسوز این شرکت طرح توسعه فرآوری مواد اولیه منیزیتی به ظرفیت ۲۰ هزار تن را در استان اصفهان شهرستان دهقان شهرک صنعتی جمبزه اجرا نمود ؛ عملیات اجرایی این طرح در سال ۱۳۹۵ آغاز و در سال ۱۴۰۲ به بهره برداری رسید . بخش آماده سازی و خردایش سایت جمبزه با ۱۰۰٪ ظرفیت اسمی در حال کار و بخش کوره دوار در اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ تولید منیزیت با درجه خلوص پایین (مواد اولیه قابل استفاده در تولید محصولات نسوز) در کوره دوار جمبزه مورد بهره برداری آزمایشی قرار گرفت و به مدت یک ماه فعالیت داشته و به دلیل قطعی برق تا تاریخ شهریور ماه غیر فعال بوده که پس از رفع موضوع قطعی برق در مهرماه ،کوره مجدد روشن و راه اندازی شد، ولیکن به دلیل مشکلات فنی و تخریب لایه نسوز مجدداً متوقف و از آن زمان تا تاریخ تهیه این یادداشت ها متوقف بوده است. به دلیل توقف تولید هزینه استهلاک ماشین آلات کوره دوار جمبزه با نرخ ۳۰ درصد محاسبه گردیده و همچنین هزینه جذب نشده از این بابت مبلغ ۱۵۱,۶۷۰ میلیون ریال می باشد.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

همچنین به منظور ورود به عرصه تولید محصولات دولومیتی و آهک با تصاحب معدن دولومیت دوجشمه در استان همدان شهرستان نهاوند، طرح توسعه فرآوری مواد اولیه دولومیتی و آهک هیدراته در مجاورت این معدن با ظرفیت اسمی ۳۰ هزار تن در سال ۱۳۹۹ آغاز و در سال ۱۴۰۱ به بهره برداری رسید. لیکن از مهر ۱۴۰۲ تا تاریخ تهیه این یادداشت ها به منظور افزایش ظرفیت و رفع ایرادات در دوره گارانتی متوقف و در حال حاضر از ۷۰ تن در روز به ۱۰۰ تن در روز و به ظرفیت اسمی رسیده است و منتظر اختصاص معدن در جوار کارخانه برای راه اندازی مجدد می باشد. به دلیل توقف تولید هزینه استهلاک ماشین آلات با نرخ ۳۰ درصد محاسبه گردیده و هزینه جذب نشده از این بابت مبلغ ۷۷,۵۴۶ میلیون ریال می باشد.

این شرکت با برخورداری از تجهیزات مدرن و تکنولوژی روز این صنعت قادر به تولید انواع فرآورده های نسوز با کیفیت بالا و قابل رقابت با انواع خارجی می باشد و در حال حاضر در حال صادر به خارج از کشور می باشد، همچنین در نیمه دوم سال ۱۴۰۲ با تاسیس دپارتمان نصب و اجرا وارد فاز نصب و اجرا در صنایع مختلف شد و اولین پروژه در اسفند ۱۴۰۲ با عنوان تامین نصب و اجرای کارگاه فولاد سازی (تاندیش) شرکت سهامی ذوب آهن اصفهان شروع نمود.

صنایع اصلی مصرف کننده فرآورده های نسوز عبارتند از صنایع آهن و فولاد، ریخته گری، آلومینیم، مس، سیمان، شیشه، کاشی، سرامیک، گچ، نفت، پتروشیمی و قند و اصولاً صناعی که با تجهیزاتی که در درجه حرارت های بالا کار می کنند. انواع محصولات شرکت عبارتند از :

- شاموتی

- آلومینی

- قلیائی (کرومیتی ، کرومیت-منیزیتی ، منیزیت-کرومیتی ، منیزیت-کربنی و منیزیتی )

آجرهای تولیدی این شرکت از نظر شکل ظاهری به آجرهای ساده با اشکال (مستقیم، کمانی، گوه ای و قفلی) و آجرهای شکل دار که بنا به نیاز از طریق پرس و یا چکش بادی تولید می شوند تقسیم می گردند. مواد ویژه تولیدی در انواع زیر ارائه می گردند:

ملات ها-جرم های ریختنی-جرم های پاشیدنی - جرم های کوبیدنی-گل های نسوز-خاک های نسوز

محصولات دولومیتی

مدیریت شرکت فرآورده های نسوز ایران از نقش تأثیرگذار صنعت در اعتلای کشور و توجه خاص به کاروکارآفرینی آگاهی داشته و به کارگیری مؤثر منابع مادی و انسانی سازمان را سرلوحه فعالیت های خود قرار داده است و در تلاش برای دستیابی به هدف "بهبود" و "تکامل کیفیت" و "رضایت مشتری" و "ارتقا سطح ایمنی و بهداشت شغلی پرسنل" و "حفظ محیط زیست" در مفهوم گسترده و فراگیر، آنرا به مثابه یک ابزار و راه کار مناسب برگزیده است.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

شرکت در صنعت تولید محصولات دیرگداز فعالیت می کند. محصولات تولیدی شامل آجر، جرم و دولومیت می باشد. مصارف محصولات تولیدی به شرح جدول زیر می باشد:

| ردیف | لیست محصولات | نوع محصول<br>(اصلی یا فرعی) | مقدار تولید | ظرفیت تولید | نحوه تحویل<br>محصول | مصارف                                                           |
|------|--------------|-----------------------------|-------------|-------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| ۱    | آجر          | اصل                         | ۳۸,۸۱۳      | ۵۰,۵۰۰      | درب کارخانه         | صنایعی که با دمای بالا کار می کنند ( فولاد ، سیمان ، شیشه و...) |
| ۲    | جرم          | اصل                         | ۷,۷۵۶       | ۱۵,۰۰۰      | درب کارخانه         |                                                                 |
| ۳    | دولومیت      | اصل                         | ۱۱,۰۴۹      | ۲۰,۰۰۰      | درب کارخانه         | صنایع فولاد                                                     |
| ۴    | منیزیت       | اصل                         | ۶۴۵         | ۱۰,۰۰۰      | درب کارخانه         | مصرف داخلی                                                      |

### ❖ اهداف مدیریت ریسک مالی

کمیته ریسک شرکت، خدماتی برای دسترسی هماهنگ به بازارهای مالی داخلی و بین المللی و نظارت و مدیریت ریسک های مالی مربوط به عملیات شرکت از طریق گزارش های ریسک داخلی که آسیب پذیری را برحسب درجه و اندازه ریسک ها تجزیه و تحلیل می کند، ارائه می کند. این ریسک ها شامل ریسک بازار (شامل ریسک نرخ ارز و سایر ریسک های قیمت)، ریسک اعتباری، ریسک های عملیاتی و ریسک نقدینگی می باشد. کمیته ریسک شرکت بر ریسک ها و سیاست های اجرا شده نظارت می کند تا آسیب پذیری از ریسک ها را کاهش دهد، اعضای کمیته ریسک شامل مدیر عامل و اعضای هیات مدیره و معاونین بخش ها می باشند.

### ❖ تحلیل ریسک های نقدینگی

شرکت برای مدیریت ریسک نقدینگی، یک چهارچوب ریسک نقدینگی مناسب برای مدیریت کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت تامین وجوه و الزامات مدیریت نقدینگی تعیین کرده است. شرکت ریسک نقدینگی را از طریق نگهداری اندوخته کافی، وصول مطالبات، اخذ پیش دریافت از مشتریان و تسهیلات بانکی، از طریق نظارت مستمر بر جریان های نقدی پیش بینی شده و واقعی و از طریق تطبیق مقاطع سررسید دارایی ها و بدهی های مالی، مدیریت می کند.

### ❖ تحلیل ریسک های بازار (از جمله ریسک نوسانات نرخ ارز، ریسک تغییرات نرخ بهره و ...) موثر بر فعالیت شرکت

فعالیت های شرکت در وهله اول آن را در معرض ریسک های مالی تغییرات در نرخ های مبادله ارزی قرار می دهد. شرکت به منظور مدیریت کردن آسیب پذیری از ریسک ارزی، موارد زیر را بکار می گیرد تقویت واحد تحقیق و توسعه بمنظور جایگزینی مواد داخلی به جای مواد اولیه خارجی، اعمال نوسانات نرخ ارز در فروش محصولات، تقویت فروش صادراتی، آسیب پذیری از ریسک بازار با استفاده از تجزیه و تحلیل حساسیت، اندازه گیری می شود. تجزیه و تحلیل

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

حساسیت، تأثیر یک تغییر منطقی محتمل در نرخ های ارز در طی سال را ارزیابی می کند. دوره زمانی طولانی تر برای تجزیه و تحلیل حساسیت، ارزش در معرض ریسک را تکمیل می کند و به شرکت در ارزیابی آسیب پذیری از ریسک های بازار، کمک می کند

#### ریسک نرخ ارز

این شرکت معاملاتی از جمله خرید بخشی از مواد اولیه را با ارز انجام میدهد که در نتیجه، در معرض آسیب پذیری از نوسانات نرخ ارز قرار میگیرد. آسیب پذیری از نوسانات نرخ ارز از طریق اعمال در قیمت فروش محصولات، مدیریت میشود.

#### سایر ریسک های قیمت

شرکت در معرض ریسک ناشی از اوراق بهادار مالکانه (سهام) ناشی از سرمایه گذاری ها در اوراق بهادار مالکانه قرار می گیرد.

### ❖ تحلیل ریسک های عملیاتی مرتبط با فعالیت شرکت

شرکت برای مدیریت ریسک های عملیاتی کلیه فرآیندهای شرکت را مورد ارزیابی و پایش قرار می دهد و موارد انحراف از بودجه را بصورت فصلی در جلسات ارزیابی عملکرد به هلدینگ صدر تامین گزارش و اطلاع رسانی می نماید در حال حاضر علاوه بر سایت مرکزی در زیباشهر، چهار طرح دولومیت نهاوند، فرآوری مواد اولیه نسوز جمبزه و کارگاه تولید آجر شاموتی ذوب آهن و کارگاه تاندیش ذوب آهن در دست اقدام دارد که چهار طرح خارج از سایت مرکزی با زیان به فعالیت خود ادامه می دهند.

### ❖ تحلیل ریسک اعتباری شرکت

ریسک اعتباری به ریسکی اشاره دارد که طرف قرارداد در ایفاء تعهدات قراردادی خود ناتوان باشد که منجر به زیان مالی برای شرکت شود. شرکت سیاستی مبنی بر معامله تنها با طرف های قرارداد معتبر و اخذ وثیقه کافی، در موارد مقتضی، را اتخاذ کرده است، تا ریسک اعتباری ناشی از ناتوانی در ایفاء تعهدات را کاهش دهد. از آنجائیکه مشتریان این شرکت شرکتهای بزرگ سیمان و فولاد می باشند عمدتاً دارای رتبه اعتباری بالایی می باشند. شرکت با استفاده از اطلاعات مالی عمومی و سوابق معاملاتی خود، مشتریان عمده خود را رتبه بندی اعتباری می کند. آسیب پذیری شرکت و رتبه بندی اعتباری طرف قراردادهای آن، به طور مستمر نظارت شده و ارزش کل معاملات با طرف قراردادهای تأیید شده گسترش می یابد. آسیب پذیری اعتباری از طریق محدودیت های طرف قرارداد که بطور سالانه توسط کمیته مدیریت ریسک بررسی و تأیید می شود، کنترل می شود. دریافتنی های تجاری شامل تعداد زیادی از مشتریان است که در بین صنایع متنوع و منطق جغرافیایی گسترده شده است. ارزیابی اعتباری مستمر بر اساس وضعیت مالی حساب های دریافتنی انجام می شود. همچنین شرکت هیچگونه وثیقه یا سایر روشهای افزایش اعتبار به منظور پوشش ریسک های اعتباری مرتبط

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

با دارایی های مالی خود نگهداری نمی کند. از طرفی به منظور پوشش این ریسک، شرکت نسبت به اخذ پیش دریافت و منظور نمودن آن در قراردادهای فروش اقدام می نماید .

#### ❖ مدیریت ریسک حوادث غیر مترقبه

شرکت برای مدیریت ریسک ناشی از حملات سایبری با استفاده از تجهیزاتی همچون فایروال و برنامه آنتی ویروس و روزآمد سازی آن سطح امنیت شبکه داخلی کامپیوتری خود را ارتقاء می دهد.

#### ۱-۵- فرصتها و تهدیدهای پیش روی شرکت:

ارائه خلاصه ای از فرصتها و تهدیدهای پیش روی شرکت

##### فرصتها

- ✓ وجود بازار داخلی خوب (اعم از صنعت فولاد و سیمان) برای محصولات نسوز و موقعیت جغرافیایی استراتژیک شرکت در کشور
- ✓ بهره گیری از فرصت هم افزایی در شرکت های گروه تامین
- ✓ وجود بازارهای صادراتی در منطقه
- ✓ امکان تکمیل زنجیره ارزش (ارائه خدمات نصب نسوز)
- ✓ وجود پتانسیل معادن اعم از منیزیت و دولومیت

##### تهدیدها

- ✓ مشکلات تامین مواد اولیه خارجی به دلیل وابستگی محصولات به مواد اولیه خارجی و لزوم خرید نقدی
- ✓ تاثیر تحریم های بین المللی بر فرآیند تامین (واردات ، صادرات )
- ✓ رقابت شدید بین تولید کنندگان نسوز و ورود رقبای جدید با توانمندی بالا
- ✓ نوسانات نرخ ارز و عدم کفایت تخصیص های بانکی برای خریدهای خارجی

#### ۱-۶- نقاط ضعف و قوت داخلی شرکت:

- نقاط ضعف و قوت داخلی شرکت در برابر فرصتها و تهدیدات بیرونی
- قوت ها:
- ✓ وجود قابلیت های تحقیقاتی و انعطاف پذیری در حوزه فناوری در راستای مدیریت سبد محصول و مشتریان
- ✓ دارا بودن نیروی کارشناسی مجرب، حسن شهرت و نام تجاری (سابقه بیش از ۴۰ ساله )
- ✓ بهره گیری از نظامهای نوین مدیریتی (سیستم های اطلاعات مدیریت یکپارچه ، مدیریت استراتژیک ، مدیریت ریسک)

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

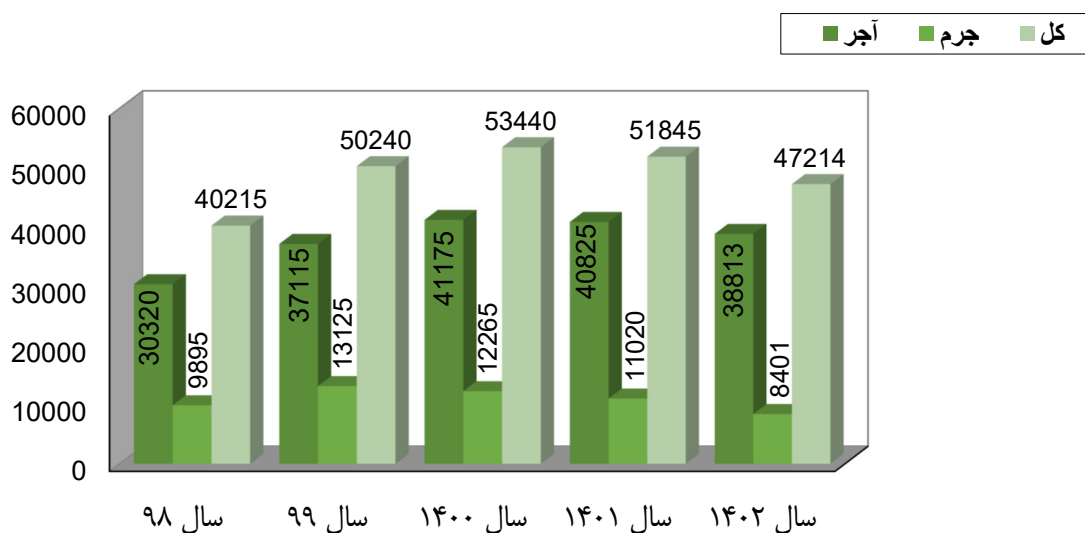
برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### • ضعف ها:

- ✓ مشکلات تامین مالی و کاهش سطح نقدینگی شرکت
- ✓ عدم چابکی شرکت درمقابل تغییرات پیرامونی محیط کسب و کار
- ✓ ریسک قرارداد های منعقد شده با صنعت سیمان به نرخ ثابت
- ✓ قدمت بالای تجهیزات
- ✓ عملکرد غیر اقتصادی طرح های فرآوری مواد اولیه نسوز در جمبزه و مواد نسوز دولومیتی در نهاوند
- ✓ نداشتن آینده پژوهی
- ✓ تورم نیروی انسانی

#### ۷-۱- محصولات اصلی شرکت:

میزان تولید کالای قابل حمل شرکت در سال ۱۴۰۲ مطابق با نمودار ذیل برابر با ۴۷,۲۱۴ تن محصول ( شامل ۳۸,۸۱۳ تن آجر) با احتساب ۳,۴۹۵ تن تولید پروژه ذوب آهن ( و ۸,۴۰۱ تن جرم و منیزیت) بوده است .  
 قیمت گذاری محصول براساس بهای تمام شده و اضافه کردن هزینه بسته بندی و سربارهای عملیاتی و غیر عملیاتی و درصدی به عنوان حاشیه سود که این حاشیه سود بر اساس شرایط بازار و رقبا تعیین می شود .



## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### مهمترین برنامه ها ، اهداف و اقدامات صورت گرفته واحد تولید عبارت بوده اند از :

- ✓ بهینه سازی فرآیندهای تولیدی در راستای برنامه استراتژیک شرکت
- ✓ آموزش و فرهنگ سازی خود کتتری تولید و ارتقا بهره وری تولید نیروی انسانی
- ✓ شناسایی ریسک ها و فرصت ها ی تولید و تهیه برنامه دستیابی به اهداف مربوطه
- ✓ جلوگیری از انتشار غبار و اصلاح و بهینه سازی سیستم غبارگیر تجهیزات
- ✓ افزایش بهره وری تجهیزات و استفاده کارآمد از زمان در دسترس آنها و جلوگیری از دوباره کاری ها
- ✓ برنامه ریزی جهت افزایش و جهش تولید و اجرای طرح توازن ودر نهایت راه اندازی کوره ۲۲ واگنی با ظرفیت ۱۰هزار تن در سال .
- ✓ برقراری هر چه بهتر نظم و انضباط کاری و فرهنگ سازی اصول ۵S
- ✓ تقویت و توسعه پیمان سپاری در راستای بهبود عملکرد پیمانکاران
- ✓ توجه به بحث رضایت مشتری از طریق تولید به موقع و کیفی محصولات مطابق با اولویت های اعلام شده واحد برنامه ریزی تولید
- ✓ توجه به اهداف پیش بینی شده برای واحد تولید و انجام کنترل های دوره ای مناسب شاخص های مربوطه و بکارگیری تمهیدات لازم جهت تحقق اهداف مورد نظر .
- ✓ خردایش و بازکاری هر چه بیشتر آجرهای بازیافتی و مصرف آن در محصولات در راستای پایین آوردن قیمت تمام شده.
- ✓ شناسایی و رفع پتانسیل های خطر و افزایش ضریب ایمنی فعالیت های تولید
- ✓ اعمال کنترل مناسب بر گودال ضایعات و تفکیک ضایعات به منظور حفظ مسایل زیست محیطی
- ✓ تثبیت و بهبود کیفیت ساخت مخلوطها از نظر رطوبت \_ دانه بندی \_ ماندگاری و روش ساخت خصوصاً مخلوطهای فسفات باند و کربن منیزی .
- ✓ اعمال کنترل و راهکارهای مناسب در خصوص کاهش برگشتی های خام و پخته و تفکیک و ثبت دلایل برگشتی های خام برای تولیدات هر پرس جهت شناسایی ایرادها و اقدام مؤثر و بموقع در خصوص رفع موارد .
- ✓ اعمال کنترل های مناسب و پیش بینی راه کار مؤثر بر نحوه دریافت و تحویل و تحول مواد اولیه به منظور افزایش دقت و کاهش مغایرت های مربوطه .
- ✓ اعمال کنترل مناسب بردقت بارگیری مجاری توزین خطوط کیسه پرکنی به منظور حفظ کیفیت مخلوط های مواد ویژه.
- ✓ آموزش کار با پرسهای بوید به نفرات جدید پیمانکار با هدف جانشین پروری و استفاده از نیروهای جوان در راستای افزایش راندمان کمی و کیفی تولید .
- ✓ برگزاری دوره های آموزشی نظیر عملکرد سیستم های هیدرولیکی با معیارهای پذیرش محصول مطابق با استانداردهای کنترل کیفی در جهت ارتقا دانش فنی پرسنل .
- ✓ تمهیدات اساسی در جلوگیری از ریزش و پرت مواد در نواحی مختلف آماده سازی
- ✓ تغییر بموقع برنامه ها و چیدمان برنامه ای و تغییرات بموقع کارت های تکنولوژی ، مساعدت مدیر کنترل کیفی جهت جلوگیری از تولید دانه بندی مازاد پس از اتمام سفارشات
- ✓ آموزش پرسنل جدید الاستخدام بصورت تئوری و آموزش حین کار (ojt) با رویکرد جدید

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

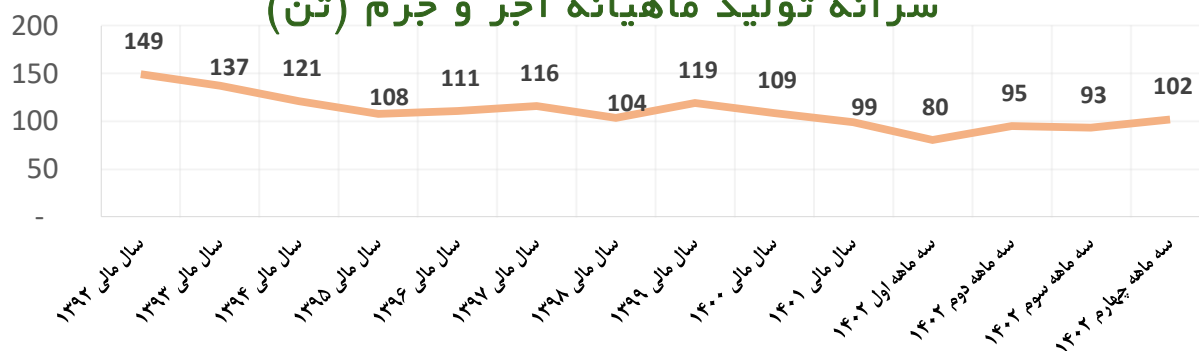
تحقق پیش بینی تولید سال از لحاظ کمی

| ملاحظات                         | آجر    | جرم    | مجموع  |
|---------------------------------|--------|--------|--------|
| میزان پیش بینی سال ۱۴۰۲ (تن)    | ۴۳,۸۸۰ | ۱۱,۰۰۰ | ۵۴,۸۸۰ |
| میزان تولید سال ۱۴۰۲ (تن)       | ۳۸,۸۱۳ | ۸,۴۰۱  | ۴۷,۲۱۴ |
| میزان تحقق پیش بینی ۱۴۰۲ (درصد) | ٪۸۸    | ٪۷۶    | ٪۸۶    |

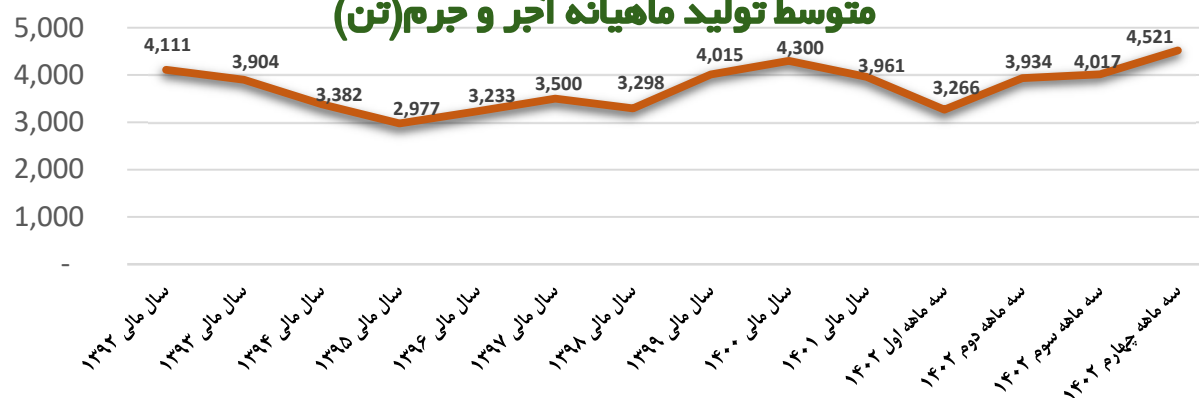
وضعیت کلی برگشتی های پخته و خام، پرت (ضایعات) در جدول زیر نمایش داده شده است.

| سال  | سال  | سال  | سال  | سال  | سال  | هدف سال ۱۴۰۲ (درصد) |
|------|------|------|------|------|------|---------------------|
| ۱۳۹۸ | ۱۳۹۹ | ۱۴۰۰ | ۱۴۰۱ | ۱۴۰۲ |      |                     |
| ۱/۵۵ | ۱/۵۵ | ۱/۴۸ | ۵/۳۵ | ۷/۳۳ | ۳/۲۷ | برگشتی پخته (درصد)  |
| ۱/۷۴ | ۱/۵۱ | ۲/۵  | ۵/۰۱ | ۷/۱۷ | ۳/۸  | برگشتی خام (درصد)   |
| ۰/۲۱ | ۰/۲۳ | ۰/۲۱ | ۰/۲  | ۰/۲۲ | ۰/۲۱ | پرت (درصد)          |

### سرانه تولید ماهیانه آجر و جرم (تن)

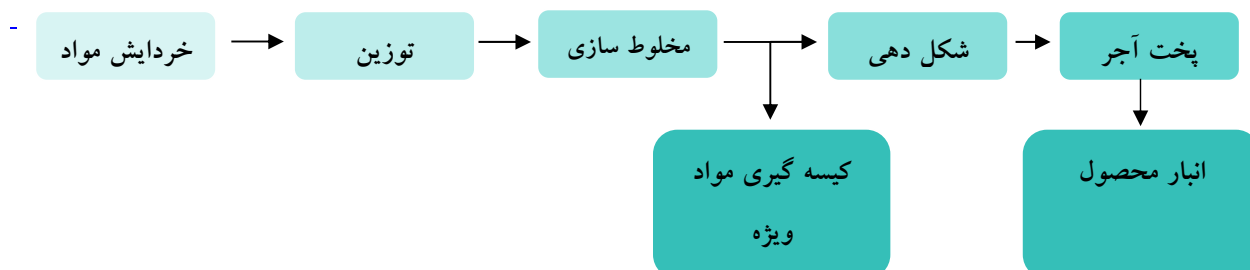


### متوسط تولید ماهیانه آجر و جرم (تن)



**شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)**  
**گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت**  
**برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲**

**۸-۱- پروسه تولید هر یک از محصولات شرکت**



**۹-۱- روش تولید مورد استفاده شرکت:**

تکنولوژی تولید براساس استاندارد آمریکائی هار بیسون واکرز می باشد. برای تولید کلیه محصولات فلوچارت و مسیرهای مشخص شده ای وجود دارد و در تمامی مراحل آزمایشگاه کنترل کیفی حضور داشته و کنترل های بدو ورود مواد اولیه، کنترل های حین فرآیند و کنترل های نهایی را انجام می دهد.

**۱۰-۱- مقایسه تکنولوژی تولید شرکت با تکنولوژی موجود در سطح کشور و جهان:**

| موقعیت نسوز ایران در مقایسه با رقبا                 |                  |              |                  | دامنه (scope) چشم انداز                             |
|-----------------------------------------------------|------------------|--------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| فناوری                                              | ارزش فروش        | تنوع محصولات | کیفیت محصولات    |                                                     |
| اول                                                 | اول              | اول          | اول <sup>۱</sup> | رقبای داخلی (دیرگداز- مهرگداز- مهر آریان- آذر شهاب) |
| اول                                                 | دوم              | اول          | اول              | رقبا در کشورهای همسایه (شرکتهای نسوز ترکیه ای)      |
| اول                                                 | اطلاع نداریم     | اول          | اول              | رقبا در منطقه آسیا (چین و هند و کره جنوبی)          |
| دوم                                                 | بیش از ۱۰۰ برابر | دوم          | دوم              | رقبای اروپایی (RHI, Refratechnik, Vesuvius)         |
| <sup>۱</sup> در بخش آجر های MC, AMC رتبه دوم داریم. |                  |              |                  |                                                     |

**۱۱-۱- مواد اولیه مورد استفاده شرکت:**

در سال ۱۴۰۲ واحد خرید مبادرت به خرید ۲۷,۴۱۲ تن مواد اولیه داخلی و خرید ۱۵,۱۹۱ تن انواع مواد اولیه خارجی در چارچوب ۲۶ پرونده خرید ثبت سفارش شده جداگانه (براساس ثبت سفارشات انجام شده در سال ۱۴۰۲) نموده است که عمده آنها بوکسیت چینی و منیزیت DBM ۹۷ چینی می باشد. سایر موارد شامل انواع منیزیت ها، انواع اسپینل، انواع سیمانهای نسوز و برخی افزودنی ها می باشد (تناژ اعلام شده براساس درخواست های مواد اولیه در سال ۱۴۰۲ است باتوجه به همکاری های مستقیم امور مالی کل هزینه های خرید خارجی بر اساس ثبت سفارشات در طول سال ۱۴۰۲ معادل

- مقدار یورو ۲,۹۸۶,۴۰۷
- مقدار یوان ۱۲,۶۵۱,۵۵۰

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

- مقدار درهم ۱۵,۷۸۴,۶۴۹
  - ارقام درهم و یورو براساس درخواست ثبت سفارش هایی است که در سامانه جامع تجارت ثبت شده و تایید شده است
- فهرست مواد اولیه مورد استفاده در شرکت به شرح جدول ذیل می باشد.

| نوع                | مواد اولیه                   | نیاز سالیانه (تن) | متوسط نیاز ماهیانه (تن) |
|--------------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|
| مواد اولیه وارداتی | بوکسیت                       | ۱۰,۰۰۰            | ۸۵۰                     |
|                    | تبولار                       | ۲,۲۰۰             | ۱۸۵                     |
|                    | منیزیت ۹۷DBM %               | ۱۱,۰۰۰            | ۹۰۰                     |
|                    | منیزیت S-SPECIAL             | ۱,۰۰۰             | ۸۵                      |
|                    | اسپینل منیزیت آلومینا        | ۱,۸۰۰             | ۱۵۰                     |
|                    | منیزیت فیوزد                 | ۲,۵۰۰             | ۲۱۰                     |
|                    | سیمان ۲-N۸۰UAC               | ۸۰۰               | ۷۰                      |
|                    | سیمان چینی ۷۰۰A              | ۱۵۰               | ۱۲                      |
|                    | کلسایند آلومینا              | ۶۰۰               | ۵۰                      |
|                    | کلسیم لیگنو سولفات           | ۱۲۰               | ۱۰                      |
|                    | گرافیت                       | ۴۸۰               | ۴۰                      |
|                    | محلول رزین چینی              | ۱۸۰               | ۱۵                      |
| مواد اولیه داخلی   | شاموت سمیرم                  | ۱۶,۰۰۰            | ۱,۳۵۰                   |
|                    | سنگ چپو                      | ۷,۰۰۰             | ۶۰۰                     |
|                    | خاک طبس آماج                 | ۶,۰۰۰             | ۵۰۰                     |
|                    | منیزیت ۸۸                    | ۵,۰۰۰             | ۴۰۰                     |
|                    | منیزیت ۹۴                    | ۲,۰۰۰             | ۱۷۰                     |
|                    | برگشتی پخته آجر رسپین ۸۵     | ۲,۰۰۰             | ۱۷۰                     |
|                    | ماسه الوین                   | ۱,۰۰۰             | ۸۵                      |
|                    | کرومیت معدن نهبندان          | ۵۰۰               | ۴۰                      |
|                    | شاموت سمیرم کم آهن کوره دوار | ۸۰۰               | ۷۰                      |
|                    | خاک استقلال آباده - SPS      | ۳۰۰               | ۲۵                      |
|                    | سیمان فوندو                  | ۳۵۰               | ۳۰                      |
|                    | شاموت طبس عقیق کوره دوار     | ۳۰۰               | ۲۵                      |
|                    | کرومیت خواجه جمالی           | ۱۰۰               | ۱۰                      |
|                    | خاک سمیرم                    | ۲۰۰               | ۱۵                      |
|                    | اسید فسفریک                  | ۷۵                | ۷                       |
|                    | پودر آلومینیوم فلزی          | ۶۰                | ۵                       |
|                    | مجموع                        | ۷۲,۵۱۵            | ۶,۰۷۹                   |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

### فهرست خریدهای انجام شده مواد اولیه خارجی در سال ۱۴۰۲

(براساس ورود مواد اولیه به شرکت)

| ردیف              | نام                  | توضیحات                                                                             | مقدار/تن |
|-------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ۱                 | DBM                  | خرید ریالی و ارزی                                                                   | ۶,۶۱۲    |
| ۲                 | بوکسیت               | خرید ریالی و ارزی                                                                   | ۴,۴۲۷    |
| ۳                 | بابل آلومینا         | ندارد                                                                               | ۲۰       |
| ۴                 | کلسایند آلومینا      | ندارد                                                                               | ۴۰۰      |
| ۵                 | کلسیم لیگنو سولفانات | ندارد                                                                               | ۱۴۳,۲۵   |
| ۶                 | سیمان N <sup>۲</sup> | ندارد                                                                               | ۳۶۰      |
| ۷                 | سیمان سکار ۸۰        | با تغییر کد تعرفه و عدم تایید ثبت سفارش در شرایط فعلی بخشی از آن به شرکت نرسیده است | ۱۰۵      |
| ۸                 | منیزیت اسپیشال       | ندارد                                                                               | ۵۳۲      |
| ۹                 | اسپینل               | ندارد                                                                               | ۱,۳۳۶    |
| ۱۰                | تبولار               | ندارد                                                                               | ۵۸۲,۵۰   |
| ۱۱                | منیزیت فیورد سفید    | ندارد                                                                               | ۵۸۳      |
| ۱۲                | رزین                 | ندارد                                                                               | ۳۵,۲۰    |
| ۱۳                | سدیم سیلیکات         | ندارد                                                                               | ۵۴۶۰     |
| جمع کل خرید خارجی |                      |                                                                                     | ۱۵,۱۹۱   |

| مقایسه آمار مواد اولیه داخلی و خارجی خریداری شده در سال ۱۴۰۱ و سال ۱۴۰۲                   |                               |           |           |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|------------|
| مقایسه آمار کل درخواست های مواد اولیه (تعداد درخواست ، تناژ، مبلغ) در سال ۱۴۰۱ و سال ۱۴۰۲ |                               |           |           |            |
| ردیف                                                                                      | آیتم                          | سال ۱۴۰۱  | سال ۱۴۰۲  | درصد تغییر |
| ۱                                                                                         | تعداد پیشنهاد خرید مواد اولیه | ۱۵۳       | ۱۷۹       | ۱۷         |
| ۲                                                                                         | تناژ خریداری شده بر حسب تن    | ۴۲,۷۶۹    | ۴۲,۶۰۳    | (۰/۹)      |
| ۳                                                                                         | مبلغ (میلیارد ریال)           | ۱,۴۹۰,۳۲۱ | ۲,۱۷۴,۵۹۳ | ۴۵/۹       |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۱۲-۱- نحوه تامین و وضعیت بازار مواد اولیه شرکت:

- ✓ افزایش میانگین زمان ورود مواد اولیه مواد خارجی از زمان وصول درخواست به این واحد تا ورود به شرکت در طی سال ۱۴۰۲ که در به دست آوردن این میانگین مدت زمان تایید ثبت سفارش، زمان تامین مالی، زمان تایید مصوبه کمیسیون برای خرید نیز در نظر گرفته شده است. همچنین لازم به ذکر است که سختگیری های وزارت صنایع و معادن و بانک مرکزی نیز در این شاخص دخیل بوده است.
- ✓ تامین کنندگان سال ۱۴۰۲ به صورت خرید قطعی و همچنین همکاری سه تامین کننده خارجی از چین می باشد که مواد ارسالی یکی از این شرکت ها ZTR به شرکت رسیده و کیفیت مورد تایید کنترل کیفی می باشد و بارهای دو فروشنده دیگر HANGZHOU و VICTKEY نیز به بندرعباس رسیده و در حال تشریفات گمرکی است.
- ✓ ضمناً همکاری برای خرید فیوزد الومینای سفید نیز از یک شرکت داخلی انجام شده است که این امر در راستای جایگزینی مواد اولیه خارجی با مواد اولیه داخلی صورت گرفته شد.
- ✓ تعداد جلسات کمیسیون برگزار شده برای خرید مواد اولیه خارجی ۶۲ جلسه و تعداد مصوبات تایید شده در کمیسیونهای خرید برای خرید خارجی ۴۳ می باشد که این عدد شامل کمیسیون های اصلاحیه دار نیز می باشد که این عدد شامل کمیسیون های که خرید آن منتفی شده است نیز می باشد.

#### ۱۳-۱- برنامه های توسعه کسب و کار شرکت:

| ردیف | عنوان پروژه                 | نوع پروژه        | تاریخ شروع |            | تاریخ خاتمه |                     | درصد پیشرفت<br>(فیزیکی) | مخارج برآوردی پروژه<br>(تومان) | بودجه ۱۴۰۲<br>(میلیارد<br>تومان)                                       | عملکرد ریالی پروژه (میلیارد<br>تومان) |           |    |
|------|-----------------------------|------------------|------------|------------|-------------|---------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|----|
|      |                             |                  | مصوب       | واقعی      | مصوب        | پیش‌بینی /<br>واقعی |                         |                                |                                                                        | مصوب                                  | تعدیل شده |    |
|      |                             |                  |            |            |             |                     |                         |                                |                                                                        |                                       |           |    |
| ۱    | کوره ۲۲<br>واگنی            | تعمیرات<br>اساسی | ۱۴۰۲/۰۶/۰۱ | ۱۴۰۲/۰۶/۰۱ | ۱۴۰۲/۰۸/۱۵  | ۱۴۰۲/۰۸/۳۰          | ۱۰۰                     | ۱۱                             | *                                                                      | ۰                                     | ۱۱        |    |
| ۲    | کارگاه<br>شاموتی ذوب<br>آهن | توسعه            | ۱۴۰۲/۰۶/۱۱ | ۱۴۰۲/۰۶/۱۱ | ۱۴۰۵/۰۶/۱۱  | ۱۴۰۵/۰۶/۱۱          | ۱۶                      | ۱۴                             | اجاره سال اول<br>۱۴میلیارد<br>تومان سال<br>دوم و سوم با<br>توافق طرفین | *                                     | —         | ۱۹ |
| ۳    | پروژه<br>خدمات<br>تاندیش    | توسعه            | ۱۴۰۲/۱۲/۰۱ | ۱۴۰۲/۱۲/۰۱ | ۱۴۰۵/۱۲/۰۱  | ۱۴۰۵/۱۲/۰۱          | ۳                       | —                              | *                                                                      | —                                     | ۷         |    |

\* موارد فوق در بودجه ۱۴۰۲ پیش بینی نشده است.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۱-۴-۱- تاثیر شرایط اقتصادی جهانی و منطقه ای بر شرکت:

با توجه به پیش بینی ادامه روند شرایط تحریمی در سال ۱۴۰۲ و ادامه اثرات سوء آن بر کاهش فروش نفت و درآمد های ارزی ایران، محدودیت های سهمیه بندی ارزی برای صنایعی که دارای نیاز ارزی برای واردات مواد اولیه هستند از جمله صنعت نسوز همچنان وجود خواهد داشت. این موضوع باعث افزایش ریسک نرخ ارز و مشکلات دسترسی به منابع ارزی شده و این صنعت را به سمت خرید ارز از بازار آزاد و افزایش قیمت تمام شده سوق می دهد. از طرفی مشتریان عمده این صنعت که وابسته به دولت هستند (صنایع فولاد) نیز شامل تحریم های سیاسی شده و در زمینه نقل و انتقال ارز های حاصل از صادرات خود با تهدید جدی مواجه می باشند. مشکلات رکود بازار داخل همچنان بر صنعت سیمان سایه افکنده و صادرات برای این صنعت بسیار حیاتی می باشد. کشورهای عراق و سوریه به عنوان بازار هدف این صنعت مطرح است. از طرفی با توجه به پایین بودن قیمت محصول آنها و حجیم بودن محصولات لازم است برای مقدار مشخص درآمد ارزی حجم زیادی از محصول را صادر نمایند که با توجه به شرایط تحریمی کشتیرانی جمهوری اسلامی عملاً فروش و حمل دریائی کالا به کشورهای حاشیه خلیج برای آنها محدود می باشد. محدود شدن توان درآمدی مشتریان، افزایش ریسک های تجاری، اعتباری و نقدینگی برای صنعت نسوز را به همراه خواهد داشت. بر اساس این توضیحات به نظر می رسد در این شرایط برای پوشش دادن ریسک های موجود لازمست صنعت نسوز علاوه بر حضور در بازارهای هدف صادراتی، با توجه ویژه به امر تحقیق و توسعه، استفاده از جایگزین های مواد اولیه وارداتی در تولید محصولات و همچنین رصد دایمی شرایط مشتریان از نظر وضعیت تجاری، اعتباری و نقدینگی اقدام نماید.

#### ۱-۵-۱- اختراعات، علائم تجاری، حق چاپ، پروانه بهره برداری، پروانه تولید، گواهینامه ها و ... :

این شرکت دارای اختراع آجر آلوده آل ای می باشد همچنین برند شرکت ( ایرفکو ) در سامانه مالکیت معنوی ثبت شده است دارای پروانه تولید برای فعالیت در زیباشهر و سایت نهانوند می باشد و برای سایت جمبزه پروانه تولید در دست اقدام است. این شرکت از سال ۱۳۷۸ دارای گواهینامه استانداردهای ایزو ۹۰۰۱-۱۴۰۰۱-۴۵۰۰۱ می باشد.

#### ۱-۶-۱- کسب و کار فصلی شرکت:

شرکت دارای کسب و کار فصلی نمی باشد.

#### ۱-۷-۱- خدمات پس از فروش محصولات:

یکی از تجاری که از تعامل با مشتریان متنوع نسوز طی سالیان متمادی بدست آمده است نشان می دهد که ارتباط موثر و به هنگام و تبادل اطلاعات فنی در زمینه نصب صحیح و بهره برداری اولیه و نهایی و نگهداری نسوزها در محل مصرف مانند هر محصول صنعتی دیگر در دست یابی طرفین به اهداف مورد نظر نقش مهمی ایفا می نماید. این ارتباط از بروز اشکالات و ابهامات و نتیجه گیری های غیر دقیق و گمراه کننده جلوگیری می کند و بیش از هر چیز به تولید کننده در شناسایی مسائل

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

و مشکلات احتمالی که می تواند منشاء پروژه های اثر بخش در زمینه بهینه سازی محصولات و حتی ابداع محصولات جدید باشد یاری می رساند و در مجموع به تقویت و تحکیم روابط فی مابین می انجامد.

رویکرد فرآورده های نسوز ایران در موضوع خدمات پس از فروش طی سال های اخیر بویژه سال ۱۴۰۲ بر ضرورت فوق بنیان نهاده شده است لذا علاوه بر افزایش ارتباطات ما بین عوامل فنی و تکنولوژیک شرکت با مشتریان، از فرصت های ممکن از قبیل سمپوزیوم ها و نمایشگاه ها در این جهت استفاده شده است.

### ۱-۸-۱- تعداد کارکنان شرکت:

| شرح                    | سال ۱۴۰۲                     |      |               |     |               |       |           |                  | سال ۱۴۰۱                     |      |      |               |         |               |       |           |                  |       |
|------------------------|------------------------------|------|---------------|-----|---------------|-------|-----------|------------------|------------------------------|------|------|---------------|---------|---------------|-------|-----------|------------------|-------|
|                        | متوسط تعداد کارکنان<br>(نفر) |      |               |     | تحصیلات       |       |           |                  | متوسط تعداد کارکنان<br>(نفر) |      |      |               | تحصیلات |               |       |           |                  |       |
|                        | دایم                         | موقت | برون<br>سپاری | جمع | کمتر از دیپلم | دیپلم | فوق دیپلم | کارشناسی<br>ارشد | دکتری                        | دایم | موقت | برون<br>سپاری | جمع     | کمتر از دیپلم | دیپلم | فوق دیپلم | کارشناسی<br>ارشد | دکتری |
| کارکنان بخش<br>عملیاتی | ۶۲                           | ۱۰۸  | ۳۳۲           | ۵۰۲ | ۵۵            | ۲۶۹   | ۶۵        | ۹۱               | ۲۲                           | ۱۶   | ۱۲۲  | ۳۴۹           | ۴۸۷     | ۵۴            | ۲۵۲   | ۶۳        | ۹۳               | ۲۵    |
| کارکنان اداری          | ۱۶                           | ۲۸   | ۶۳            | ۱۰۷ | ۱۴            | ۳۱    | ۱۵        | ۲۷               | ۱۷                           | ۱۵   | ۲۸   | ۶۱            | ۱۰۴     | ۱۴            | ۲۹    | ۱۵        | ۲۸               | ۱۵    |
| کارکنان فروش           | ۵                            | ۶    | ۱             | ۱۲  |               | ۱     | ۱         | ۶                | ۴                            | ۱    | ۷    | ۲             | ۱۰      |               | ۱     | ۱         | ۶                | ۲     |
| جمع                    | ۸۳                           | ۱۴۲  | ۳۹۶           | ۶۲۱ | ۶۹            | ۳۰۱   | ۸۱        | ۱۲۴              | ۴۳                           | ۳    | ۳۲   | ۴۱۲           | ۶۰۱     | ۶۸            | ۲۸۲   | ۷۹        | ۱۲۷              | ۴۲    |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

## ۲- اطلاعات مربوط به وضعیت مالی و عملکرد مالی شرکت

### ۲-۱- فهرست زمین و ساختمان

| شرح دارایی                | بهای تمام شده<br>(میلیون ریال) | استهلاک انباشته<br>(میلیون ریال) | ارزش دفتری<br>(میلیون ریال) | نوع کاربری | وضعیت مالکیت                     | موقعیت مکانی                                                   | منراز (متر مربع) | تشریح وضعیت وثیقه | تشریح پرونده های حقوقی |
|---------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------------|
| <b>زمین:</b>              |                                |                                  |                             |            |                                  |                                                                |                  |                   |                        |
| زمین محل کارخانه          | ۸,۸۰۵,۶۷۰                      | -                                | ۸,۸۰۵,۶۷۰                   | تولیدی     | شش دانگ تک برگی                  | کیلومتر ۵۲ جاده اصفهان مبارکه                                  | ۱۶۳,۴۴۰          | رهن بانک تجارت    | *                      |
| زمین چاه آب               | ۳,۰۰۰                          | -                                | ۳,۰۰۰                       | فضای سبز   | فاقد سند                         | شهرستان مبارکه بخش گرگن جنوبی<br>روستای خولنجان                | ۱۰۰              | *                 | *                      |
| زمین شمال کارخانه         | ۱۴۸,۰۰۰                        | -                                | ۱۴۸,۰۰۰                     | مسکونی     | فاقد سند                         | کیلومتر ۵۲ جاده اصفهان مبارکه                                  | ۳,۰۰۰            | *                 | *                      |
| زمین ناحیه صنعتی جمبزه    | ۱,۲۴۳,۱۶۰                      | -                                | ۱,۲۴۳,۱۶۰                   | تولیدی     | قرارداد واگذاری<br>شهرکهای صنعتی | اصفهان شهرستان دماقان شهرک صنعتی<br>جمبزه                      | ۹۹,۴۵۳           | *                 | *                      |
| زمین نهاوند               | ۴۰۶,۰۰۰                        | -                                | ۴۰۶,۰۰۰                     | تولیدی     | اراضی ملی                        | همدان - نهاوند - کیلومتر ۷ جاده کرمانشاه                       | ۷۰,۰۰۰           | *                 | *                      |
| زمین چاه نهاوند           | ۱۲,۶۰۰                         | -                                | ۱۲,۶۰۰                      | فضای سبز   | اراضی ملی                        | همدان - نهاوند - کیلومتر ۷ جاده کرمانشاه                       | ۴,۲۰۰            | *                 | *                      |
| زمین آپارتمان نهاوند      | ۴۸,۵۴۷                         | -                                | ۴۸,۵۴۷                      | مسکونی     | شش دانگ تک برگی                  | نهاوند شهرک شهید حیدری بلوک ۵ -<br>هجده متری فرهنگ             | ۱۴۵              | *                 | *                      |
| زمین دفتر تهران           | ۱۸,۳۹۸                         | -                                | ۱۸,۳۹۸                      | اداری      | شش دانگ منگوله دار               | تهران خیابان بهار شیراز خیابان سلیمان<br>خاطر طبقه اول پلاک ۵۱ | ۳۱               | *                 | *                      |
| <b>جمع</b>                | <b>۱۰,۶۸۵,۳۷۵</b>              | <b>۰</b>                         | <b>۱۰,۶۸۵,۳۷۵</b>           |            |                                  |                                                                |                  |                   |                        |
| <b>ساختمان:</b>           |                                |                                  |                             |            |                                  |                                                                |                  |                   |                        |
| ساختمان اداری کارخانه     | ۱۹,۳۴۱                         | ۶,۶۸۰                            | ۱۲,۶۶۱                      | اداری      | شش دانگ تک برگی                  | کیلومتر ۵۲ جاده اصفهان مبارکه                                  | ۱۵,۰۶۵           | *                 | *                      |
| ساختمان کارگاهی کارخانه   | ۴۱,۸۱۵                         | ۸,۹۸۲                            | ۳۲,۸۳۳                      | تولیدی     | شش دانگ تک برگی                  | کیلومتر ۵۲ جاده اصفهان مبارکه                                  | ۶۹,۵۲۴           | *                 | *                      |
| آپارتمان دفتر مرکزی تهران | ۲,۳۱۸                          | ۲,۲۹۷                            | ۲۱                          | اداری      | شش دانگ منگوله دار               | تهران خیابان بهار شیراز خیابان سلیمان<br>خاطر طبقه اول پلاک ۵۱ | ۱۰,۲۸۴           | رهن بانک صادرات   | *                      |
| آپارتمان نهاوند دو طبقه   | ۱۶,۱۴۱                         | ۳,۲۶۳                            | ۱۲,۸۷۸                      | مسکونی     | شش دانگ تک برگی                  | نهاوند شهرک شهید حیدری بلوک ۵ -<br>هجده متری فرهنگ             | ۲۶۰,۷۹           | *                 | *                      |
| ساختمان اداری نهاوند      | ۱۸۰,۴۷۹                        | ۲۲,۸۵۴                           | ۱۵۷,۶۲۵                     | اداری      | اراضی ملی                        | همدان - نهاوند - کیلومتر ۷ جاده کرمانشاه                       | ۶۰۰              | *                 | *                      |
| ساختمان تولیدی جمبزه      | ۲۲۲,۸۰۱                        | ۱۲,۳۲۲                           | ۲۱۰,۴۷۹                     | تولیدی     | قرارداد واگذاری<br>شهرکهای صنعتی | اصفهان شهرستان دماقان شهرک صنعتی<br>جمبزه                      | ۵۰۰              | *                 | *                      |
| ساختمان اداری جمبزه       | ۱۰۳,۸۳۶                        | ۹,۸۵۸                            | ۹۳,۹۷۸                      | اداری      | قرارداد واگذاری<br>شهرکهای صنعتی | اصفهان شهرستان دماقان شهرک صنعتی<br>جمبزه                      | ۵۵۰              | *                 | *                      |
| <b>جمع</b>                | <b>۵۸۶,۷۳۱</b>                 | <b>۶۶,۲۵۶</b>                    | <b>۵۲۰,۴۷۵</b>              |            |                                  |                                                                |                  |                   |                        |

شرکت در تاریخ ۱۴۰۲/۱۰/۱۵ اقدام به تجدید ارزیابی دارایی ها (صرفا طبقه زمین) با استفاده از گزارش کارشناسان رسمی دادگستری نموده است.

### ۲-۲- سهام خزانة:

❖ شرکت فاقد سهام خزانة می باشد.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۲-۳- دعاوی حقوقی با اهمیت له / علیه شرکت:

| ردیف | موضوع (خواسته یا شکایت)                                   | له/علیه | مرجع رسیدگی | مبلغ خواسته (ریالی/ارزی)     | آخرین وضعیت رسیدگی (رای صادره)                                                     | خلاصه ای از رای صادره                                      | توضیحات |
|------|-----------------------------------------------------------|---------|-------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------|
| ۱    | ۱- سو استفاده از اموال و اعتبارات<br>۲- عدم افشای اطلاعات | علیه    | دادسرا      | غیر مالی                     | رای صادر نشده                                                                      | -                                                          | -       |
| ۲    | مطالبه وجه                                                | له      | تجدید نظر   | ۹۲۴۰ دلار                    | به نفع خواهان در مرحله بدوی صادر شده                                               | خوانده محکوم به پرداخت مبلغ شده                            | -       |
| ۳    | تحويل مبيع                                                | له      | تجدید نظر   | مقوم به مبلغ ۲۱۰ میلیون ریال | به نفع خواهان در مرحله بدوی صادره شده                                              | خوانده محکوم به تحويل مبيع شده                             | -       |
| ۴    | ابطال صورتجلسه هیات مدیره ۲۵/۰۲/۱۴۰۰                      | علیه    | بدوی        | غیر مالی                     | بدوی رای به نفع خوانده صادر شده در مرحله تجدید نظر پرونده مجدداً به بدوی ارجاع شده | در مرحله تجدید نظر رای مبنی بر رسیدگی دادگاه بدوی صادر شده | -       |
| ۵    | حادثه ناشی از کار                                         | علیه    | دادسرا      | ۳۰٪ ديه                      | جلب به دادرسی صار شده                                                              | -                                                          | -       |
| ۶    | جعل رایانه ای                                             | علیه    | دادسرا      | ۸ میلیون ریال                | رای صادر نشده                                                                      | -                                                          | -       |
| ۷    | بیماری ناشی از کار                                        | علیه    | دادسرا      | ۲۵٪ ديه                      | رای صادر نشده                                                                      | -                                                          | -       |
| ۸    | حقوق و مزایای ایام کار                                    | علیه    | بدوی        | مقوم به ارزش ۳۰۰ میلیون ریال | رای صادر نشده                                                                      | -                                                          | -       |
| ۹    | اخلال در نظم موضوع ماده ۶۱۸ ق.م.ا.                        | له      | کیفری ۲     | غیر مالی                     | دادسرا جلب به دادرسی صادر شده                                                      | -                                                          | -       |
| ۱۰   | مطالبه خسارت                                              | له      | بدوی        | مقوم به ۲۱۰ میلیون ریال      | رای صادر نشده                                                                      | -                                                          | -       |

#### ۲-۴- بازار فروش شرکت و جایگاه شرکت در صنعت:

شرکت در صنعت نسوز فعالیت می کند. بهای میانگین هر کیلوگرم محصول فروش رفته از ۱۸۴،۶۳۸ در سال قبل به ۲۱۰،۴۲۱ ریال افزایش یافته است. با توجه به شرایط پیش گفته در رابطه با صنایع مصرف کننده و رکود نسبی حاکم بر فضای بازار افزایش قابل ملاحظه قیمت میانگین فروش رویداد خوبی تلقی می شود. با توجه به تمرکز فروش محصولات با ارزش افزوده بیشتر (محصولات شکل دار) میانگین قیمت فروش افزایش یافته است.

سهام شرکت از بازار داخلی تولید و فروش مواد ویژه و آجرهای نسوز (حدود ۱۶ درصد) می باشد. شرکت با راه اندازی تولید آجر کارگاه نسوز ذوب آهن، راه انداز کوره ۲۲ واگنی و ورود به عرصه تامین نسوز و ارائه خدمات نصب و اجرا سعی در افزایش

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

سهم بازار در داخل و خارج را دارد. بدلیل اجرای پروژه های مختلف و محدودیت واردات مواد نسوز در حوزه صنایع فولاد و سیمان و شیشه؛ حجم بازار کل افزایش یافته است. هرچند تولید محصول آجر و مواد ویژه در شرکت فرآورده های نسوز ایران افزایشی متناسب با این افزایش حجم بازار داشته است، لیکن بدلیل تعدد تولیدکنندگان خرد در عرصه مواد ویژه شاهد افت مختصری در سهم بازار بوده ایم.

در بخش دانش فنی و تکنولوژی تولید فرآورده های نسوز ایران رتبه دوم را به خود اختصاص می دهد علی ایحال توسعه فعالیت ها به منظور کسب دانش فنی روز و پی گیری چند پروژه بزرگ تحقیقاتی از طریق ارتباط با مراکز علمی و دانشگاه و صنعت در سالهای قبل و تداوم این رویکرد در سال ۱۴۰۳ می تواند به ارتقاء این جایگاه بیانجامد.

### همچنین سهم فروش محصولات مختلف این شرکت از کل بازار داخلی و صادرات به شرح زیر است:

| نوع محصول       | سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹ |                         |             | سال مالی منتهی به ۱۴۰۲/۱۲/۲۹ |                         |             |
|-----------------|------------------------------|-------------------------|-------------|------------------------------|-------------------------|-------------|
|                 | کل بازار داخلی               | سهم شرکت از بازار داخلی | صادرات      | کل بازار داخلی               | سهم شرکت از بازار داخلی | صادرات      |
| آجر و مواد ویژه | ۶۶,۹۳۴,۵۱۳                   | ۹,۳۹۱,۶۷۴               | ۱۵ درصد     | ۷۷,۴۹۸,۴۴۴                   | ۱۰,۱۵۹,۳۱۰              | ۱۴ درصد     |
|                 | میلیون ریال                  | میلیون ریال             | میلیون ریال | میلیون ریال                  | میلیون ریال             | میلیون ریال |
|                 | ۲۲۷,۵۱۸                      | ۴۹۰,۷۶۲                 | ۲۲۷,۵۱۸     | ۲۲۷,۵۱۸                      | ۲۲۷,۵۱۸                 | ۲۲۷,۵۱۸     |

| ردیف | نوع محصول                    | کل مقدار فروش داخلی (تن) | کل مبلغ فروش داخلی (میلیون ریال) |
|------|------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| ۱    | آجر                          | ۳۲,۷۶۸                   | ۸,۷۷۸,۲۵۱                        |
| ۲    | جرم                          | ۷,۷۴۵                    | ۱,۲۳۴,۱۲۲                        |
| ۳    | دولومیت                      | ۷,۸۰۷                    | ۷۷,۷۳۱                           |
| ۴    | درآمد حاصل از خدمات - تاندیش | -                        | ۶۹,۲۰۶                           |
|      | جمع کل                       | ۴۸,۳۲۰                   | ۱۰,۱۵۹,۳۱۰                       |

قیمت فروش داخلی محصولات نسوز شامل آجر و مواد ویژه توسط کمیته فروش تعیین می شود که آخرین قیمت های مصوب برای هر کیلوگرم ۲۲۰,۰۰۰ ریال می باشد. همچنین قیمت صادراتی فروش محصولات توسط کمیته فروش برای آجر و مواد ویژه هر تن ۷۰۰ دلار می باشد که با نرخ ارز سامانه سناریت (حواله های ارزی) محاسبه و از خریدار دریافت شده است.

روش قیمت گذاری: بر اساس قیمت تمام شده محصولات (محاسبه شده توسط واحد مالی) و با در نظر گرفتن شرایط روز بازار و تحلیل رقبا در کمیته فروش مطرح و اقدام به قیمت گذاری می گردد.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۵-۲- مرادوات شرکت با دولت و نهادهای وابسته به دولت:

طی دوره مالی مورد گزارش مرادوات شرکت با دولت و نهاد های وابسته به دولت محدود به انجام تکالیف قانونی قانون مالیات های مستقیم، قانون کار ، سازمان تأمین اجتماعی و تأمین سوخت و انرژی بوده است .

#### ۲-۵-۱- آثار ناشی از قیمت گذاری دستوری (تکلیفی):

❖ قیمت گذاری محصولات شرکت فرآورده های نسوز ایران متأثر از تغییرات و نوسانات قیمتی در بازار و بر اساس بررسی و اعلام نظر هیات مدیره و طبق مصوبات هیات مدیره تعیین و ابلاغ می گردد، لذا قیمت گذاری دستوری (تکلیفی) در درآمدهای شرکت تأثیر گذار نمی باشد.

#### ۲-۵-۲- وضعیت پرداخت های به دولت:

| ردیف | شرح (مبالغ به میلیون ریال)     | سال مالی منتهی به ۱۴۰۲/۱۲/۲۹ | سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹ | درصد تغییرات نسبت به دوره مشابه سال قبل |
|------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------|
| ۱    | مالیات عملکرد                  | ۲۲۲,۴۹۲                      | ۳۴۰,۸۲۸                      | (۳۴)                                    |
| ۲    | مالیات بر ارزش افزوده          | ۲۸۹,۰۴۷                      | ۲۷۷,۶۸۳                      | ۴                                       |
| ۳    | بیمه سهم کارفرما               | ۱۴۴,۵۰۸                      | ۱۱۶,۳۳۰                      | ۲۴                                      |
| ۴    | پرداختی بابت انرژی (برق و گاز) | ۱۸۸,۷۱۰                      | ۸۱,۳۴۰                       | ۱۳۲                                     |
|      | جمع                            | ۶۷۷,۲۷۲                      | ۸۴۴,۷۵۷                      | ۳                                       |

#### ۳-۵-۲- وضعیت مطالبات از دولت:

❖ شرکت هیچ گونه مطالباتی از دولت ندارد.

#### ۶-۲- کیفیت سود شرکت:

(کلیه مبالغ به میلیون ریال)

| سال مالی منتهی به | سود (زیان) خالص | سود (زیان) حاصل از منابع عملیاتی | سود (زیان) حاصل از منابع غیر عملیاتی | نسبت جریان نقدی عملیاتی به سود (زیان) عملیاتی |
|-------------------|-----------------|----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|
| ۱۴۰۲/۱۲/۲۹        | ۵۹۸,۷۴۸         | ۹۹۱,۶۷۷                          | (۳۹۲,۹۳۹)                            | ۱.۲۳                                          |
| ۱۴۰۱/۱۲/۲۹        | ۱,۳۲۸,۶۳۸       | ۱,۵۵۲,۱۴۸                        | (۲۲۳,۹۰۵)                            | ۱.۴۹                                          |
| ۱۴۰۰/۱۲/۳۰        | ۱,۶۸۴,۵۳۳       | ۱,۸۴۹,۲۵۶                        | (۱۶۴,۷۲۳)                            | ۱.۶۵                                          |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۷-۲- نسبت های مالی

| ۱۴۰۰  | ۱۴۰۱   | ۱۴۰۲  | الف) نسبت های نقدینگی :                                |
|-------|--------|-------|--------------------------------------------------------|
| ۰.۸۶  | ۰.۶۷   | ۰.۶۲  | نسبت جاری                                              |
| ۰.۱۹  | ۰.۲۳   | ۰.۱۶  | نسبت آنی                                               |
|       |        |       | ب) نسبت های اهرمی :                                    |
| ۰.۶۷  | ۰.۷    | ۰.۴۸  | نسبت بدهی                                              |
| ۰.۴۴  | ۰.۳۷   | ۰.۰۵  | نسبت بدهی به حقوق صاحبان سهام                          |
|       |        |       | ج) نسبت های فعالیت :                                   |
| ۰.۸۹  | ۰.۸۳   | ۰.۵۵  | نسبت گردش مجموع دارایی ها                              |
| ۲.۰۲  | ۲.۲۴   | ۱.۸۹  | نسبت گردش موجودی مواد و کالا                           |
| ۲۷    | ۳۴     | ۴۳    | نسبت دوره وصول مطالبات                                 |
|       |        |       | د) نسبت های سود آوری :                                 |
| ۰.۱۸  | ۰.۱۱   | ۰.۰۳  | نرخ بازده داراییها                                     |
| ۰.۲۸  | ۰.۳۶   | ۰.۰۷  | نرخ بازده حقوق صاحبان سهام (ارزش ویژه)                 |
| ۰.۲۱  | ۰.۱۳   | ۰.۰۶  | نسبت بازده فروش                                        |
|       |        |       | ه) نسبت های ارزش بازار :                               |
| (۰.۷) | (۰.۲)  | (۰.۵) | نسبت قیمت به سود هر سهم، تقسیم بر رشد سود سالانه (PEG) |
| ۶.۷   | ۱۰.۱   | ۱۰.۲  | نسبت قیمت به ارزش دفتری هر سهم - مرتبه                 |
| ۳     | ۱۱     | ۳۴    | نسبت قیمت به درآمد واقعی هر سهم - مرتبه                |
| ۱.۶۴  | ۲.۰۵   | ۱.۹۷  | نسبت P/S                                               |
| ۶,۶۷۰ | ۱۲,۰۹۰ | ۹,۰۱۰ | آخرین قیمت هر سهم در تاریخ تایید گزارش                 |
|       |        |       | - ریال                                                 |
| ۱.۰۰۰ | ۱.۰۰۰  | ۱.۰۰۰ | ارزش دفتری هر سهم - ریال                               |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۸-۲- وضعیت معافیت های مالیاتی عملکرد شرکت:

| ردیف | ماده قانونی موضوع معافیت مالیاتی | درصد معافیت مالیاتی | تاریخ شروع معافیت | تاریخ اتمام معافیت |
|------|----------------------------------|---------------------|-------------------|--------------------|
| ۱    | ماده ۱۴۳                         | ۳/۵ تا ۵ درصد       | ۱۳۹۵/۰۱/۰۱        | —                  |
| ۲    | تبصره ۷ ماده ۱۰۵                 | حداکثر ۵ درصد       | ۱۳۹۹              | —                  |
| ۳    | سود سرمایه گذاری ها              | ۱۰۰ درصد بخشودگی    | ۱۳۹۷              | —                  |
| ۴    | ماده ۱۴۵                         | ۱۰۰ درصد بخشودگی    | از سال تاسیس      | —                  |

#### ۹-۲- پرداخت سود:

| سال مالی            | سود سهام پیشنهادی هیئت مدیره (هر سهم ریال) | سود سهام مصوب مجمع (هر سهم ریال) | درصد سود تقسیم شده به سود پیشنهادی * | سود سهام پرداخت شده از طریق سجام (تا پایان سال مالی) (میلیون ریال) | سود سهام پرداخت شده (تا پایان سال مالی) (میلیون ریال) | دلایل عدم پرداخت کامل سود سهام                                  |
|---------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| ۱۴۰۱ (سال مالی قبل) | ۴۵۰                                        | ۶۵۰                              | ۲۸۹                                  | ۳۷۸,۷۲۸                                                            | ۱۱,۷۹۷                                                | عدم ثبت نام سهامداران در سامانه سجام و عدم مراجعه به بانک ذیربط |
| ۱۴۰۰                | ۱۸۹۵                                       | ۲۰۵۰                             | ۱۰۸                                  | ۴۵۲,۶۲۰                                                            | ۶۳,۱۴۴                                                | عدم ثبت نام سهامداران در سامانه سجام و عدم مراجعه به بانک ذیربط |
| ۱۳۹۹                | ۱۶۵                                        | ۱۵۲۰                             | ۹۲۱                                  | —                                                                  | ۱,۱۹۰,۰۴۸                                             | به علت عدم مراجعه سهامداران به بانک اعلام شده                   |

مانده مطالبات سود سهام پرداختی سال ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ سهامداران، عمدتاً مربوط به سهامدار عمده می باشد .

#### ۱۰-۲- سیاست تقسیم سود شرکت های فرعی و وابسته

❖ شرکت دارای شرکت فرعی و وابسته نمی باشد.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

## ۳- اطلاعات مربوط به بازار اوراق بهادار شرکت

### ۳-۱- وضعیت معاملات و قیمت سهام

شرکت در تاریخ ۱۳۷۴/۷/۳۰ در بورس اوراق بهادار تهران در گروه کانی غیرفلزی با نماد کفرا درج شده و سهام آن برای اولین بار در تاریخ ۱۳۷۴/۱۲/۵ مورد معامله قرار گرفته است.

### وضعیت سهام شرکت طی ۳ سال اخیر به شرح زیر بوده است:

| پایان سال مالی    |                       |                      |                            |                                      |             |          |             |
|-------------------|-----------------------|----------------------|----------------------------|--------------------------------------|-------------|----------|-------------|
| سال مالی منتهی به | تعداد سهام معامله شده | ارزش سهام معامله شده | تعداد روزهای باز بودن نماد | تعداد روزهایی که نماد معامله شده است | ارزش بازار  | قیمت سهم | سرمایه      |
|                   |                       | میلیون ریال          |                            |                                      | میلیون ریال | ریال     | میلیون ریال |
| ۱۴۰۰/۱۲/۲۹        | ۳۳۰,۴۶۶,۵۰۳           | ۳,۶۷۱,۸۷۳            | ۲۲۶                        | ۲۲۴                                  | ۵,۳۳۶,۰۰۰   | ۶,۶۷۰    | ۸۰۰,۰۰۰     |
| ۱۴۰۱/۱۲/۲۹        | ۶۹۸,۸۲۸,۳۵۵           | ۵,۴۸۱,۸۹۱            | ۲۳۸                        | ۲۲۸                                  | ۲۰,۲۸۰,۰۰۰  | ۱۰,۱۴۰   | ۲,۰۰۰,۰۰۰   |
| ۱۴۰۲/۱۲/۲۹        | ۸۲۴,۴۴۹,۶۷۱           | ۹,۳۲۲,۸۴۷            | ۲۳۹                        | ۲۳۹                                  | ۲۰,۴۶۰,۰۰۰  | ۱۰,۲۳۰   | ۲,۰۰۰,۰۰۰   |

### شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

#### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۳-۲- بازارگردانی:

| ردیف | عنوان                                                              | پارامتر                                                           |
|------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| ۱    | نام بازارگردان                                                     | صندوق سرمایه گذاری اختصاصی<br>بازارگردانی صباگستر نفت و گاز تامین |
| ۲    | آغاز دوره بازارگردانی                                              | ۱۳۹۹/۰۸/۰۷                                                        |
| ۳    | پایان دوره بازارگردانی                                             | ۱۴۰۳/۰۶/۰۴                                                        |
| ۴    | منابع اختصاص یافته به بازارگردان از سوی ناشر (میلیون ریال)         | ۱۳۷,۸۹۸                                                           |
| ۵    | منابع اختصاص یافته به بازارگردان از سوی سهامدار عمده (میلیون ریال) | ۱۸۳,۶۳۴                                                           |
| ۶    | مبلغ خرید طی دوره (میلیون ریال)                                    | ۱۶۱,۹۹۳                                                           |
| ۷    | مبلغ فروش طی دوره (میلیون ریال)                                    | ۱۹۷,۹۶۵                                                           |
| ۸    | سود (زیان) بازارگردانی (میلیون ریال)                               | ۱۰,۰۷۴                                                            |
| ۹    | تعداد سهام خریداری شده طی دوره                                     | ۱۴,۵۳۶,۴۷۴                                                        |
| ۱۰   | تعداد سهام فروخته شده طی دوره                                      | ۱۷,۱۵۶,۶۵۷                                                        |
| ۱۱   | مانده سهام نزد بازارگردان                                          | ۶,۲۱۸,۸۰۸                                                         |

#### ۴- حاکمیت شرکتی

##### ۴-۱- نظام راهبری شرکت

۱. اطلاعات مربوط به ساختار هیئت مدیره شامل:

الف) ترکیب اعضا هیئت مدیره:

❖ تعداد کل اعضا: ۵ نفر

❖ تعداد اعضا موظف در سال مالی مورد گزارش: ۲ نفر

❖ تعداد اعضا غیرموظف در سال مورد گزارش: ۳ نفر

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

ب) مشخصات هر یک از اعضای هیئت مدیره :

| نام و نام خانوادگی        | اعضای هیات مدیره            | نام نماینده قبلی  | سمت                             | تحصیلات/مدرک حرفه ای                                                      | زمینه های سوابق کاری | تاریخ عضویت در هیئت مدیره | میزان مالکیت در سهام شرکت | عضویت همزمان در هیئت مدیره سایر شرکت ها | عضویت قبلی در هیئت مدیره سایر شرکت ها در ۵ سال اخیر                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ایرج رخصتی                | شرکت معدنی املاح ایران      |                   | رئیس هیئت مدیره                 | کارشناسی مهندسی برق-الکترونیک<br>کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری | مدیریت               | ۱۳۹۹/۰۴/۰۵                | -                         | -                                       | عضو و رئیس هیات مدیره شرکت فرآورده های نسوزاز ۱۳۹۶ تاکنون<br>مدیرعامل شرکت سهامی ذوب آهن<br>معاون خرید شرکت سهامی ذوب آهن<br>مدیرعامل شرکت تارابگین<br>مدیرارشدایمنی و بهداشت و محیط زیست<br>مدیرارشداجرایی توسعه ذوب آهن<br>مدیر پروژه کک سازی ذوب آهن                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| محسن پروان                | شرکت سرمایه گذاری صدر تامین | علی تدین          | نایب رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل | دکترای حرفه ای مدیریت کسب و کار                                           | مدیریت               | ۱۴۰۲/۰۹/۲۸                | -                         | -                                       | معاون شرکت سرمایه گذاری صدرتامین<br>رئیس هیات مدیره شرکت صبا امید غرب خاورمیانه (بزرگترین پروژه گندله سازی غرب کشور)<br>مدیرعامل و نایب رئیس هیات مدیره گروه مشاورین آسیم<br>مدیر منطقه ای Managing Partner EVERETT India Privet Limited<br>دبیر ۷ دوره همایش چشم انداز صنعت فولاد<br>مدیر دفتر بازرسی ذوب آهن اصفهان در کشور اکراین<br>نائب رئیس کمیته متناظر مسائل کشورهای در حال توسعه در استانداردهای ایزو (DEVCO) در جمهوری اسلامی ایران<br>کارشناس سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران<br>عضو هیات مدیره شرکت آذرخش صنعت فولاد<br>کارشناس شرکت ذوب آهن اصفهان |
| آقای امیر ایرانپور مبارکه | شرکت صنایع خاک چینی         | فرهاد کاویانی     | عضو موظف هیئت مدیره             | کارشناسی ارشد عمران/ مهندسی و مدیریت ساخت                                 | مدیریت               | ۱۴۰۳/۰۳/۰۹                | -                         | -                                       | مدیرعامل شرکت مهندسی پویش ساخت                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| آرژن جابرانصاری           | شرکت سرمایه گذاری صبا تامین | قدیرعلی شفیع زاده | عضو غیرموظف هیئت مدیره          | کارشناسی ارشد مهندسی مواد                                                 | مدیریت               | ۱۴۰۲/۱۰/۱۲                | -                         | -                                       | رئیس هیات مدیره شرکت بهداشتی گلناش<br>مدیرعامل شرکت پارس گداز ویستا<br>مشاور شرکت فرآورده های نسوز ایران<br>مدیر عامل شرکت آذرنوین راهکار<br>مدیریت اجرایی شرکت های تارابگین<br>مدیریت اجرایی تولیدات کانسارهای افرا                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

|                 |                          |                       |                        |                            |        |            |   |   |                                                                                                                                             |
|-----------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------|--------|------------|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| خانم مزده یونسی | شرکت صنایع مس شهید باهنر | سیدکمال الدین میرهادی | عضو غیرموظف هیئت مدیره | کارشناسی ارشد مهندسی صنایع | مدیریت | ۱۴۰۲/۱۰/۱۲ | - | - | مدرس دانشگاه<br>مدیرارزیابی و عملکرد هلدینگ صدر تامین<br>مدیر برنامه ریزی و فناوری اطلاعات<br>موسسه صندوق پس انداز کارکنان راه آهن<br>ج.ا.ا |
|-----------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------|--------|------------|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

تعداد ۲۱ جلسه در سال ۱۴۰۲ برگزار گردید که تعداد حضور هر یک از اعضاء به شرح جدول ذیل می باشد:

| اعضاء هیأت مدیره      | سمت                             | تعداد حضور در جلسات هیأت مدیره |
|-----------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| ایرج رخصتی            | رئیس هیئت مدیره                 | ۲۱                             |
| محسن پروان            | نایب رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل | ۱۴                             |
| فرهاد کاویانی         | عضو غیرموظف هیئت مدیره          | ۲۱                             |
| مزده یونسی            | عضو غیرموظف هیئت مدیره          | ۱۰                             |
| آرش جابرانصاری        | عضو غیرموظف هیئت مدیره          | ۱۰                             |
| علی تدین              | عضو اسبق هیات مدیره             | ۱۱                             |
| قدیر علی شفیعی زاده   | عضو اسبق هیات مدیره             | ۱۱                             |
| سیدکمال الدین میرهادی | عضو اسبق هیات مدیره             | ۱۱                             |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

۲. اطلاعات مربوط مدیران اجرایی شرکت  
الف) مشخصات مدیرعامل و مدیران ارشد اجرایی شرکت

| نام و نام خانوادگی       | سمت                                 | تحصیلات/مدارک حرفه ای | سابقه اجرایی در شرکت | سوابق مهم اجرایی                                                                          | میزان مالکیت در سهام شرکت |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| رضا آذر                  | مدیر کنترل کیفی                     | لیسانس                | ۲۵                   | سرپرست شیفت - مدیر کنترل کیفی                                                             | -                         |
| مسلم صدیقی               | مدیر سیستمها و روشها                | دکترای                | ۲۵                   | مدیر انبارها و برنامه ریزی تولید - مدیر سیستمها و روشها                                   | -                         |
| محسن غفاری               | معاون بهره برداری                   | لیسانس                | ۲۵                   | مدیر امور فنی - معاون بهره برداری                                                         | -                         |
| هیراد عباس زاده          | معاون فروش ، تحقیق و توسعه          | لیسانس                | ۲۵                   | سرپرست فروش - مدیر مرکز تحقیقات - مدیر فروش - معاون بازرگانی - معاون فروش ، تحقیق و توسعه | -                         |
| امیررضا دانشور           | مدیر امور فنی                       | لیسانس                | ۲۳                   | سرپرست برق - مدیر امور فنی                                                                | -                         |
| سیمین خواجه دهی          | مدیر HSE.E                          | فوق لیسانس            | ۲۲                   | سرپرست ایمنی - مدیر HSE.E                                                                 | -                         |
| یاسر روح الهی            | مدیر تولید                          | لیسانس                | ۲۱                   | سرپرست آماده سازی مواد - مدیر تولید                                                       | -                         |
| ایمان کفعمی              | مدیر امور اداری و منابع انسانی      | فوق لیسانس            | ۱۸                   | سرپرست حراست - مدیر امور اداری و منابع انسانی                                             | -                         |
| رضا محمدی                | سرپرست مدیریت کارگاه شاموت ذوب آهن  | لیسانس                | ۱۸                   | سرپرست شیفت - مدیر کنترل کیفی - سرپرست مدیریت کارگاه شاموت ذوب آهن                        | -                         |
| علی ندیمی شهرکی          | معاون بهره برداری                   | لیسانس                | ۱۷                   | سرپرست انبارها و برنامه ریزی تولید - مدیر انبارها و برنامه ریزی تولید - معاون بهره برداری | -                         |
| سیدمحمد ابوسبا کاظمینی   | مدیر پشتیبانی فنی                   | فوق لیسانس            | ۱۷                   | مدیر پشتیبانی فنی                                                                         | -                         |
| مریم کیانی هرچگانی       | سرپرست مدیریت امور مالی             | لیسانس                | ۱۴                   | سرپرست حسابداری - مدیر امور مالی                                                          | -                         |
| حامد فتحی                | مدیر مرکز تحقیقات و توسعه محصول     | فوق لیسانس            | ۶                    | سرپرست آماده سازی مواد - مدیر مرکز تحقیقات                                                | -                         |
| جواد اسدی مبارکه         | مدیر حراست                          | فوق لیسانس            | ۶                    | مدیر حراست                                                                                | -                         |
| امیرحسین مودنی دهاقانی   | مدیر اجرایی                         | فوق لیسانس            | ۴                    | مدیر هماهنگی پروژه جمبزه - مدیر اجرایی                                                    | -                         |
| علی وطن خواه محمدآبادی   | سرپرست معاونت مالی اداری            | فوق لیسانس            | ۷ماه                 | سرپرست معاونت مالی اداری                                                                  | -                         |
| حمیدرضا فرهادیان اصفهانی | سرپرست مدیریت خرید و خدمات قراردادی | فوق دیپلم             | ۶ماه                 | سرپرست مدیریت خرید و خدمات قراردادی                                                       | -                         |
| سیدعلی مسعودی            | مدیر حسابرسی داخلی                  | فوق لیسانس            |                      | مدیر حسابرسی داخلی                                                                        | -                         |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۲-۴- اطلاعات مربوط به کمیته حسابرسی کمیته انتصابات و کمیته ریسک

##### ❖ اعضای کمیته حسابرسی

| نام و نام خانوادگی | سمت        | تحصیلات/مدارک حرفه ای      | تاریخ عضویت در کمیته حسابرسی | دفعات حضور در جلسات کمیته در سال مالی گذشته | عضویت همزمان در کمیته حسابرسی سایر شرکتها (ذکر نام شرکت ها) | خلاصه سوابق                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ایرج رخصتی         | رئیس کمیته | کارشناسی ارشد /جغرافیا     | ۱۳۹۹/۲۹/۲۳                   | ۱۲                                          | خیر                                                         | بیست و شش سال مشاور عالی مدیر عامل در امور اجرایی - معاون خرید مدیر عامل                                                                                                                                                  |
| غلامرضا عباسی      | عضو کمیته  | کارشناسی ارشد /حسابداری    | ۱۳۹۵/۲۷/۲۸                   | ۱۲                                          | خیر                                                         | ۲۳ سال - حسابرس سازمان حسابرسی و موسسه مفید راهبر و جامعه حسابداران رسمی ایران - مدرس دانشگاه - حسابدار رسمی                                                                                                              |
| حسین میجانی        | عضو کمیته  | دانشجوی دکترا /حسابداری    | ۱۴۰۰/۲۵/۲۶                   | ۴                                           | خیر                                                         | نوزده سال مدیر حسابرسی داخلی می شهید باهنر مدیر امور مالی زمزم کرمان مدیر امور مالی و ذیخساب شرکت شهرکهای صنعتی استان کرمان و هرمزگان رئیس هیأت مدیره تعاونی مسکن کارکنان زمزم کرمان و شرکت شهرکهای صنعتی کرمان مدیر عامل |
| احمد سلیمی         | عضو کمیته  | دکترا /مدیریت بازرگانی     | ۱۳۹۶/۲۱/۲۱                   | ۱۲                                          | خیر                                                         | ۲۲ سال - معاون مالی و اقتصادی مدیر حسابرسی داخلی رئیس حسابرسی داخلی رئیس کمیته ریسک مدرس دانشگاه - عضو خبره انجمن حسابرسان داخلی ایران                                                                                    |
| امیر حسین ذاکری    | عضو کمیته  | کارشناسی ارشد /مدیریت مالی | ۱۴۰۰/۲۵/۲۶                   | ۱۲                                          | خیر                                                         | دوازده سال مدیر حسابرسی داخلی ذوب آهن عضو انجمن حسابرسان داخلی ایران سرپرست بازرسی های مالی و بازرگانی - کارشناس ارشد تامین منابع مالی مدرس دانشگاه حسابرس مستقل و داخلی                                                  |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۴-۲-۱- اقدامات و تصمیمات کمیته حسابرسی در سال مالی گذشته:

#### ❖ کمیته حسابرسی

○ اطلاعات مربوطه به برگزاری جلسات و مصوبات کمیته حسابرسی شرکت طی دوازده ماهه ۱۴۰۲

| تعداد | شرح                                                                 |
|-------|---------------------------------------------------------------------|
| ۱۱    | تعداد جلسات برگزار شده کمیته حسابرسی در دوره مورد گزارش             |
| ۱۱۲   | تعداد تصمیمات در دوره مورد گزارش                                    |
| ۱۰۶   | تعداد پیشنهادات ارجاع شده به هیئت مدیره جهت تصمیم گیری              |
| ۱۷    | تعداد موارد پیشنهادی کمیته حسابرسی که توسط هیئت مدیره تکلیف شده است |

#### ۴-۲-۲- اقدامات کمیته حسابرسی سال مالی گذشته:

- ✓ بررسی روند انبارگردانی پایان سال منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹.
- ✓ بررسی برنامه کمیته حسابرسی و حسابرسی داخلی سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
- ✓ بررسی بازنگری منشور کمیته حسابرسی و حسابرسی داخلی
- ✓ نامه شستا با موضوع پیشنهاد کمیته حسابرسی در خصوص حسابرس مستقل سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
- ✓ بررسی چک لیست الزامات افشای اطلاعات و تصویب معاملات اشخاص وابسته سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
- ✓ گزارش فعالیت سالانه کمیته حسابرسی جهت درج در گزارش فعالیت هیات مدیره به مجمع عمومی سالانه
- ✓ گزارش سالیانه واحد حسابرسی داخلی در ارتباط با کنترل های داخلی.
- ✓ بررسی عملکرد سال مالی ۱۴۰۲
- ✓ بررسی پرونده های حقوقی شرکت و بررسی قرارداد حسابرسی
- ✓ بررسی نامه مدیریت سال مالی منتهی به به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
- ✓ بررسی فرآیند تولید و بررسی علل کاهش میزان تولید و عدم استفاده از ظرفیت قابل دسترس و بررسی برنامه رفع مشکل در تامین منابع / مواد اولیه
- ✓ بررسی واحد HSEE
- ✓ بررسی کفایت پوشش بیمه ای دارایی های شرکت
- ✓ بررسی نسبت های نقدینگی و علل ایجاد هزینه های جذب نشده
- ✓ بررسی تعداد پرسنل قراردادی، رسمی، پیمانکاری بر اساس بودجه و سال قبل

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### فعالیت های انجام شده کمیته حسابرسی در سال ۱۴۰۲:

##### کنترل های داخلی:

- ✓ بررسی گزارش فرآیند انبارگردانی
- ✓ بررسی گزارش فرآیند (چرخه) تنخواه گردان
- ✓ بررسی گزارش فرآیند (چرخه) فروش
- ✓ بررسی گزارش فرآیند (چرخه) دریافت ها
- ✓ بررسی گزارش فرآیند (چرخه) دارایی ثابت
- ✓ بررسی گزارش فرآیند (چرخه) خرید و پرداخت ها
- ✓ بررسی کفایت پوشش بیمه ای دارایی های شرکت
- ✓ بررسی پرونده های حقوقی شرکت
- ✓ بررسی نکات با اهمیت نامه مدیریت

##### گزارشگری مالی :

- ✓ بررسی صورت های مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
- ✓ بررسی گزارش تفسیری مدیریت منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
- ✓ بررسی گزارش فعالیت هیئت مدیره منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
- ✓ بررسی گزارش عملکرد مالی سه ماهه منتهی به ۱۴۰۲/۰۳/۳۱
- ✓ بررسی صورت های مالی منتهی به ۱۴۰۲/۰۶/۳۱
- ✓ بررسی گزارش عملکرد شش ماهه منتهی به ۱۴۰۲/۰۶/۳۱
- ✓ بررسی گزارش عملکرد نه ماهه منتهی به ۱۴۰۲/۰۹/۳۰
- ✓ بررسی برنامه بودجه پیش بینی سال مالی ۱۴۰۳
- ✓ بررسی گزارش توجیهی افزایش سرمایه شرکت از محل تجدید ارزیابی | طبقه زمین

##### رعایت قوانین و مقررات لازم الاجرا:

- ✓ بررسی گزارش معاملات با اشخاص وابسته ماده ۱۲۹ قانون تجارت (بطور مستمر)
- ✓ بررسی رعایت الزامات کنترل های داخلی حاکم بر گزارشگری مالی
- ✓ بررسی رعایت تبصره ۵ ماده ۷ دستورالعمل حاکمیت شرکتی (بصورت مستمر)
- ✓ بررسی رعایت دستورالعمل حاکمیت شرکتی
- ✓ بررسی رعایت دستورالعمل مبارزه با پولشویی (بصورت مستمر)
- ✓ بررسی رعایت الزامات آیین نامه ماده ۱۳ قانون توسعه ابزارها و نهادهای مالی جدید و ضوابط
- ✓ بررسی رعایت الزامات قانون تجارت
- ✓ بررسی آیین نامه های شرکت

##### نظارت بر فعالیت های حسابرسی داخلی :

- ✓ بررسی گزارش عملکرد کمیته حسابرسی و واحد حسابرسی داخلی برای سال ۱۴۰۱
- ✓ بررسی گزارش عملکرد کمیته حسابرسی و واحد حسابرسی داخلی برای سه ماهه اول سال ۱۴۰۲

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

#### برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

- ✓ بررسی گزارش عملکرد کمیته حسابرسی و واحد حسابرسی داخلی برای شش ماهه اول سال ۱۴۰۲
- ✓ بررسی سامانه حسابرس داخلی شستا و برنامه جدید کمیته حسابرسی و واحد حسابرسی داخلی
- ✓ بررسی کارنامه ارزیابی عملکرد شش ماهه واحد حسابرسی داخلی
- ✓ بررسی گزارش عملکرد کمیته حسابرسی و واحد حسابرسی داخلی برای نه ماهه سال ۱۴۰۲
- ✓ بررسی کارنامه ارزیابی عملکرد نه ماهه واحد حسابرسی داخلی

#### نظارت بر کار حسابرسی مستقل:

- ✓ بررسی پیش نویس گزارش حسابرسی صورت های مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
- ✓ بررسی گزارش نهایی حسابرسی صورت های مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹
- ✓ بررسی قرارداد حسابرسی صورت های مالی شش ماهه منتهی به ۱۴۰۲/۰۶/۳۱
- ✓ بررسی پیش نویس گزارش حسابرسی صورت های مالی منتهی به ۱۴۰۲/۰۶/۳۱
- ✓ برگزاری نشست مشترک با حسابرس مستقل

#### سایر امور مربوط به حسابرسی داخلی:

- ✓ گزارش اقدامات صورت گرفته در خصوص تکالیف مجمع سال مالی ۱۴۰۱
- ✓ بررسی دستورالعمل انبارگردانی پایان سال ۱۴۰۲

#### اظهار نظر کمیته حسابرسی در مورد معامله با اشخاص وابسته

- ✓ معامله با اشخاص وابسته که عمدتاً فروش محصولات تولیدی شرکت بوده ، بصورت نمونه ای مورد بررسی قرار گرفت . مبنای بررسی ، مقایسه قیمت های فروش اعمال شده برای اشخاص وابسته در یک بازه زمانی مشخص و کالای مشابه نسبت به سایر مشتری های شرکت بوده که از این جهت به نظر می رسد با شرایط حاکم بر معاملات حقیقی تفاوت با اهمیتی نداشته و از جنبه های منصفانه بودن این نوع فروش ها فاقد ایراد است .
- ✓ معاملات مندرج در جدول فوق بعنوان کلیه معاملات مشمول ماده ۱۲۹ اصلاحیه قانون تجارت در سال مالی ۱۴۰۲ بوده و توسط هیأت مدیره مورد بررسی قرار گرفته است. در مورد معاملات مذکور، مفاد ماده فوق مبنی بر کسب مجوز از هیئت مدیره و عدم شرکت مدیر ذینفع در رأی گیری رعایت شده است. لازم به ذکر است تامین مالی انجام شده از سهامدار عمده طبق توافق فیمابین فاقد سود و کارمزد می باشد.
- ✓ کمیته حسابرسی به شواهدی حاکی از اینکه معاملات فوق با شرایط مناسب تجاری و در روال عادی عملیات شرکت انجام نگرفته باشد، جلب نشده است. شایان ذکر است معاملات ماده ۱۲۹ اصلاحیه قانون تجارت سال مالی قبل در مجمع عمومی مورد تصویب قرار نگرفته است.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ❖ اعضای کمیته انتصابات

| نام و نام خانوادگی | سمت                                 | تحصیلات/مدارک حرفه ای | تاریخ عضویت در کمیته انتصابات | دفعات حضور در جلسات کمیته در سال مالی گذشته | عضویت همزمان در کمیته انتصابات سایر شرکت ها (ذکر نام شرکت ها) | خلاصه سوابق                       |
|--------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| محسن پروان         | رئیس کمیته و عضو غیرموظف هیئت مدیره | دکتری                 | ۱۴۰۲/۱۲/۱۲                    | ۱                                           | خیر                                                           | معاون اداری و مالی<br>صدرتأمین    |
| ایرج رخصتی         | عضو کمیته                           | کارشناسی ارشد         | ۱۴۰۲/۱۲/۱۲                    | ۱                                           | خیر                                                           | مدیر عامل ذوب آهن<br>اصفهان       |
| ایمان کفعمی        | عضو کمیته                           | کارشناسی ارشد         | ۱۴۰۲/۱۲/۱۲                    | ۱                                           | خیر                                                           | مدیر امور اداری و منابع<br>انسانی |

#### ۴-۲-۳- اقدامات و تصمیمات کمیته انتصابات سال مالی گذشته:

- ✓ انتصاب آقای مهندس شهرام جعفری راد با حفظ سمت بعنوان سرپرست کارخانه نهاوند
- ✓ انتصاب آقای علی وطن خواه به سمت سرپرست معاونت مالی و اقتصادی
- ✓ انتصاب آقای فرزادیان به سمت سرپرست خرید داخلی و خدمات قراردادی

#### ❖ اعضای کمیته ریسک

| نام و نام خانوادگی | سمت        | تحصیلات/مدارک حرفه ای | تاریخ عضویت در کمیته ریسک | دفعات حضور در جلسات کمیته در سال مالی گذشته | عضویت همزمان در کمیته ریسک سایر شرکت ها (ذکر نام شرکت ها) | خلاصه سوابق                          |
|--------------------|------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| مسلم صداقتی        | دبیر کمیته | دکتری                 | ۱۳۹۹/۱۲/۱۲                | ۱۲                                          | خیر                                                       | مدیر برنامه ریزی تولید و<br>انبهارها |
| علی ندیمی          | عضو کمیته  | کارشناسی              | ۱۴۰۲/۱۲/۱۲                | ۱                                           | خیر                                                       | مدیر برنامه ریزی تولید و<br>انبهارها |
| آرش جابرانصاری     | عضو کمیته  | کارشناسی ارشد         | ۱۴۰۲/۱۲/۱۲                | ۱                                           | خیر                                                       | رئیس هیئت مدیره شرکت<br>گلنناش       |
| حامد فتحی          | عضو کمیته  | کارشناسی ارشد         | ۱۴۰۱/۱۲/۱۲                | ۹                                           | خیر                                                       | سرپرست تولید                         |
| آرش شفیع           | عضو کمیته  | دکتری                 | ۱۴۰۲/۱۲/۱۲                | -                                           | خیر                                                       | معاون منابع انسانی ذوب<br>آهن اصفهان |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

| اطلاعات کلی جلسات کمیته ریسک |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| ۱۲                           | تعداد جلسات برگزار شده تا ۱۴۰۲/۱۲/۲۹      |
| ۱۵                           | تعداد مصوبات کمیته ریسک                   |
| ۱۵                           | تعداد مصوبات اعلامی به هیات مدیره         |
| ۱۰                           | تعداد مصوبات هیات مدیره در مورد ریسک      |
| ۱۰                           | تعداد مصوبات اجراء شده توسط واحدهای تابعه |

#### ۴-۲-۴- اقدامات و تصمیمات کمیته ریسک سال مالی گذشته:

- ✓ افزایش تولید جهت سرشکن شده مصرف انرژی بر کل تولید و کاهش مصرف ویژه انرژی جهت رفع ریسک افزایش قیمت انرژی
- ✓ تنظیم برنامه زمانبندی جهت اورهال کامل ، تربیت کارشناس فنی خبره، تامین لوازم یدکی جهت رفع ریسک افت تناژ تولید ناشی از افزایش توقفات تجهیزات به دلیل خستگی تجهیزات و عدم تامین ذخیره اطمینان قطعات یدکی در انبار و ناکافی بودن تعداد کارشناسان خبره فنی
- ✓ تامین فایر وال در راستای ارتقای امنیت شبکه اطلاعات- انعقاد قرارداد با پیمانکار ذیصلاح تامین امنیت شبکه کامپیوتری جهت رفع ریسک هک و حمله سایبری به شبکه کامپیوتر داخلی شرکت با توجه به تهدیدات رژیم منحوس صهیونیست
- ✓ برنامه ریزی در جهت توقف کارخانه نهاوند جهت رفع ریسک زیاندهی تولید در کارخانه نهاوند
- ✓ برنامه ریزی تامین نقدینگی | ارتقاء کارایی پرس ها | بهره برداری از پرس های کارگاه آجر شاموتی ذوب آهن جهت رفع ریسک ناشی از طولانی شدن زمان تحویل سفارشات و تاخیر در تحویل سفارشات جذب شده
- ✓ هماهنگی با پیمانکاران طرح در جهت راه اندازی کوره (رفع مشکلات شنوری و اصلاح نسوز کوره جمبزه) برنامه ریزی جهت تصاحب معدن منیزیت و بوکسیت جهت رفع ریسک افت بهره وری در طرح توسعه جمبزه
- ✓ مدیریت مصرف انرژی از طریق توقف کوره دوار و تامین مواد اولیه از منابع بیرونی ، رایزنی با مقامات و مسئولین شهرستان مبارکه برای کاهش توقفات جهت رفع ریسک قطع گاز و توقف کوره های پخت با توجه به افزایش مصرف گاز در فصل زمستان و پیامدهایی همچون افت تناژ تولید و فروش را خواهد داشت
- ✓ افزایش سرمایه از محل تجدید ارزیابی زمین - وصول مطالبات به همراه فروش با قیمت شناور جهت رفع ریسک ناشی از افزایش سهم بدهی ها در ساختار مالی

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۴-۳- اصول حاکمیت شرکتی

جدول زیر مطابق با مفاد ماده ۳ دستور العمل حاکمیت شرکتی می بایست تکمیل و ارائه گردد.

| ردیف | اصول حاکمیت شرکتی                                     | اقدامات انجام شده توسط هیئت مدیره                                                                                     |
|------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | چارچوب حاکمیت شرکتی اثربخش                            | برگزاری منظم جلسات کمیته های تخصصی هیئت مدیره و رعایت الزامات حاکم بر اصول حاکمیت شرکتی                               |
| ۲    | حفظ حقوق سهامداران و برخورد یکسان با آنها             | عدم ارجحیت و تبعیض بین سهامداران در دسترسی به حقوق حقه خود                                                            |
| ۳    | رعایت حقوق ذینفعان                                    | پاسخگویی به موقع شفافیت اطلاعاتی، دسترسی به هنگام و یکسان کلیه ذینفعان به اطلاعات شرکت و پرداخت به موقع سود           |
| ۴    | سرمایه گذاران نهادی، بازار سهام و سایر واسطه های مالی | رعایت کلیه قوانین و مقررات در خصوص دارندگان اطلاعات نهانی و ارائه اطلاعات به سازمان بورس اوراق بهادار                 |
| ۵    | افشا و شفافیت                                         | رعایت دستور العمل های افشای اطلاعات در جهت دسترسی عادلانه کلیه ذینفعان به جریان انتشار به موقع اطلاعات در سامانه کدال |
| ۶    | مسئولیت پذیری هیات مدیره                              | برگزاری منظم جلسات هیئت مدیره و اتخاذ تصمیم در خصوص راهبری و نظارت در دستیابی به اهداف کلان شرکت                      |

شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

## گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۱-۳-۴- اطلاعات مربوط به معاملات با اشخاص وابسته

| شرح                              | نام شخص وابسته              | مشمول ماده ۱۲۹ | نوع وابستگی          | دریافت وجه | پرداخت وجه | خرید و اجاره | فروش      |
|----------------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------|------------|------------|--------------|-----------|
| شرکتهای تحت کنترل                | سیمان فارس نو               | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۱۵۵,۲۴۷   |
|                                  | سیمان شاهرود                | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۲۷۰,۱۰۳   |
|                                  | سیمان فارس                  | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۲۶,۰۲۰    |
|                                  | سمان دورود                  | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۱۵۲,۷۷۶   |
|                                  | سیمان ارومیه                | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۱۷۷,۵۳۵   |
|                                  | سیمان خزر                   | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۱۸۵,۵۰۴   |
|                                  | سیمان ساوه                  | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۱۸۵,۳۳۵   |
|                                  | ذوب آهن اصفهان              | ✓              | عضو هیئت مدیره مشترک | -          | -          | ۱۴۹,۸۵۳      | ۳۵۵,۰۲۴   |
|                                  | سیمان بجنورد                | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۵۴,۸۲۳    |
|                                  | سیمان زنجان                 | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۴۱,۱۸۰    |
|                                  | سیمان خاش                   | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۵۱,۱۷۰    |
|                                  | سیمان سفید نی ریز           | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۵۱,۵۲۳    |
|                                  | سیمان خوزستان               | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۲۴۴,۳۲۰   |
|                                  | سیمان صوفیان                | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۴۳,۱۶۷    |
|                                  | سیمان آبیگ                  | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۷۵,۹۹۳    |
|                                  | سیمان غرب                   | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۵۸۴       |
|                                  | لعا بیران                   | -              | وابسته               | -          | -          | -            | ۳,۰۱۳     |
| سیمان قائن(خراسان)               | -                           | وابسته         | -                    | -          | -          | ۱۱۲,۵۹۹      |           |
| جمع                              |                             |                |                      |            |            | ۱۴۹,۸۵۳      | ۲,۱۸۵,۹۱۶ |
| مدیران اصلی شرکت و شرکت های اصلی | شرکت صنایع مس شهید باهنر    | ✓              | عضو هیئت مدیره       | -          | -          | -            | ۲۷,۳۳۶    |
|                                  | شرکت معدنی املاح ایران      | ✓              | عضو هیئت مدیره       | -          | -          | -            | ۹,۶۴۰     |
|                                  | شرکت سرمایه گذاری صدر تامین | ✓              | عضو هیئت مدیره       | ۲,۲۰۰      | ۵۶۰        | -            | -         |
|                                  | جمع                         |                |                      | ۲,۲۰۰      | ۵۶۰        |              | ۳۶,۹۷۶    |
| جمع کل                           |                             |                | ۲,۲۰۰                | ۵۶۰        |            | ۱۴۹,۸۵۳      | ۲,۲۲۲,۸۹۲ |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

- ✓ سیستم های کنترل های داخلی خرید مناسب که توسط هیأت مدیره، مدیران اجرایی و سایر کارکنان سازمان اجرا می شود، همواره در جهت حفاظت از منابع و اموال شرکت در مقابل سوءاستفاده، اتلاف و بالا بردن کارایی عملیات شرکت، ایجاد گردیده است. شرکت دارای آئین نامه معاملات بوده و تمامی معاملات انجام شده حسب طبقه و نوع معاملات پیش بینی شده در آئین نامه مذکور انجام می پذیرد. لازم به ذکر است کلیه معاملات با اشخاص وابسته پس از بررسی و تایید در کمیسیون معاملات در هیأت مدیره شرکت (بدون رای نماینده عضو حقوقی ذینفع) بررسی و مصوب می گردد.
- ✓ تمامی معاملات با اشخاص وابسته در سنوات قبل (به جز سال مالی ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱) به تایید و تنفیذ مجمع عمومی صاحبان سهام رسیده است.

#### ۲-۳-۴- دلایل هیئت مدیره بابت عدم انجام معامله با اشخاص غیر وابسته

از آنجایی که بخش عمده ای از خریداران محصولات شرکت، شرکت های تولید کننده سیمان می باشند و تعداد زیادی از تولید کنندگان سیمان جزو شرکت های هلدینگ بوده، فروش محصولات به شرکت های تحت کنترل مشترک امری اجتناب ناپذیر بوده است توضیح اینکه فروش های انجام شده به شرکت های هم گروه در روال عادی عملیات فروش شرکت و با قیمت های متعارف و منصفانه انجام پذیرفته است. همچنین وجوه دریافتی از سهامدار اصلی، عمدتاً در راستای تامین مالی، تامین سرمایه در گردش شرکت بوده و طبق توافقات فی مابین فاقد سود و کارمزد بوده است.

انتخاب پیمانکار، تامین کننده، انتخاب پیمانکار تامین نیرو و عمده پیمانکاران شرکت تماماً از طریق برگزاری مناقصه عمومی و با رعایت آیین نامه های مصوب شرکت صورت گرفته است.

#### ۴-۴- گزارش پایداری شرکتی

##### - گزارش وضعیت مصرف انرژی در شرکت (شامل تمهیدات انجام شده در زمینه صرفه جویی انرژی)

فعالتهای مربوط به بهینه سازی مصرف انرژی در فرآورده های نسوز ایران طی سال ۱۴۰۲ نیز دنبال گردید در سال ۱۴۰۲ توجه به کاهش تولید جرم و تمرکز بر تولید محصولات آجر با افزایش مصرف انرژی مواجه بوده ایم.

##### - بازرسی، پایش و نظارت بر محیط های کار

- ✓ نظارت بر سلامت و بهداشت پرسنل پیمانکار رستوران و درخواست صدور کارت بهداشت جهت نفرات جدیدالورود، تمدید اعتبار کارت های منقضی نفرات قبلی
- ✓ بازدید و بازرسی روزانه، هفتگی از رستوران، تاسیسات بهداشتی، آب سردکن ها
- ✓ نظارت بر روی برنامه های محیط زیستی، مدیریت پسماندها، عملکرد تصفیه خانه فاضلاب، جمع آوری دفع صحیح زباله ها، جداسازی ضایعات، بازیافت، صرفه جویی در مصارف انرژی و منابع، پیگیری برنامه های کنترل و پیشگیری از آلودگی های محیط زیست (آب، خاک، هوا، پساب)، همچنین اجرای قانون مدیریت پسماندها با تهیه، تدوین و اجرای دستورالعمل مدیریت پسماندها و اجرای برنامه تفکیک از مبدا جهت پسماندها

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

- ✓ اندازه گیری آلاینده های زیست محیطی با شرکتهای معتمد سازمان حفاظت محیط زیست با طرح خوداظهاری در پروژه ارزیابی و مقایسه با استانداردها
- ✓ نظارت بر تهیه و توزیع قرص ویتامین D بین کارکنان به منظور ارتقاء سلامت بصورت ماهیانه توزیع قرص ویتامین C.
- ✓ نظارت بر تهیه و توزیع سه وعده میوه در هفته بین کارکنان همراه با توزیع غذای روزانه ناهار و شام، اضافه نمودن سرو سبزیجات و سالاد بهداشتی و بسته بندی در وعده های غذایی کارکنان
- ✓ نظارت بر سلامت و بهداشت غذا در زمان ورود تمامی موادخام، آماده سازی، طبخ و توزیع
- ✓ کنترل و نظارت بر توسعه فضای سبز کارخانه، حفظ و نگهداری فضای سبز
- ✓ بهینه نمودن برنامه های تامین و توزیع وسایل حفاظت فردی مطابق آیین نامه های کشوری و داخلی متناسب با شرایط شغل و محیط کار و نظارت بر استفاده بهینه و مطلوب از این لوازم توسط کارکنان در نواحی مختلف سازمان و پیمانکاران
- ✓ نظارت و کنترل عملکرد HSEE پیمانکاران با در نظر گرفتن شرایط ایمنی، بهداشت و محیط زیست، آموزش بدو ورود، ابلاغ دستورالعمل ها، رعایت دستورالعمل ها در حین کار و کنترل و نظارت ماهیانه بر عملکرد HSE آنان، دریافت گواهی صلاحیت ایمنی از آنان، معرفی مسئول ایمنی و کارشناس بهداشت به منظور پیگیری و نظارت امور HSE شرکتهای، انجام معاینات بدو استخدام، دوره ای و اختصاصی کارکنان پیمانکار و... ( ایجاد شرایط کاملاً مشابه با سازمان در امور HSEE برای کارکنان پیمانکار)
- ✓ نظارت و کنترل دوره ای بالابرها و آسانسور های سالن تولید و اداری و پیگیری دریافت گواهینامه و رفع نواقص آنها
- ✓ نظارت و کنترل دوره ای مخازن تحت فشار و پیگیری دریافت گواهینامه و رفع نواقص آنها.
- ✓ بازنگری مقررات و الزامات ایمنی، بهداشت و محیط زیست، آیین نامه ها و دستورالعمل ها و دستورالعمل ایمنی مواد MSDS.
- ✓ کنترل، نظارت، بازنگری و به روز رسانی کامل فرمهای ارزیابی جنبه ها و ریسک های کارخانه بر اساس تجزیه و تحلیل خطرات و جنبه های فرآیندها و فعالیت ها ( فرمهای FMEA)، بروز رسانی و تعیین برنامه های دستیابی به اهداف استخراج شده از ارزیابی فرمهای FMEA
- ✓ بررسی و تجزیه و تحلیل حوادث، رویدادها و پتانسیل های خطر، بررسی علل آن و ارائه راهکار برای پیشگیری از بروز حوادث
- ✓ شناسایی، ارزیابی و اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار مشتمل بر سروصدا، گرد و غبار، دود و دمه فلزی، روشنائی، استرس حرارتی، ارگونومی و موارد عندالزوم دیگر و تعیین راهکارهای مدیریتی، فنی مهندسی در جهت کاهش و کنترل عوامل و بررسی کارهای سخت و زیان آور
- ✓ خرید و توزیع تعدادی صندلی ارگونومی چرخدار برای حدود ۹۰ نفر از مشاغل خط تولید با توجه به ارزیابی پوسچرها و بهبود شرایط ارگونومی در محیط کار
- ✓ بازدید و بازرسی از واحدها و قسمت های مختلف کارخانه به صورت روزانه، دوره ای و پیگیری براساس چک لیست ها، پیگیری موارد مغایر و نقص مشاهده شده بصورت کتبی و یا شفاهی، انجام بهسازی و بهبود شرایط محیطی و رفع موارد مغایر مشاهده شده

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

- ✓ اندازه گیری میزان انتشار غبار در سالن تولید
- ✓ پیگیری و بازرسی و تهیه مجوز کار برای کلیه پیمانکاران و پیمانکاران موردی در بدو ورود
- ✓ نظارت روزانه و کامل بر پروژه ها (جمبزه، ذوب آهن و نهاوند) از طریق به کارگیری نیروی ثابت و فعال ایمنی در آنها
- ✓ نظارت HSE بر پروژه های شرکت شامل پروژه ذوب آهن (کارگاه شاموت و تاندیش)، نهاوند و جمبزه
- ✓ بازدید و بازرسی از سرویس های ایاب و ذهاب هرسه ماه یکبار و پیگیری شفاهی و کتبی موارد مغایر
- ✓ نظارت بر سلامت رانندگان سرویس های ایاب و ذهاب (نظر سنجی از کارکنان، کنترل اعتبار گواهینامه و کارت سلامت، معاینه فنی، بیمه نامه ها و ...) و ادوات صنعتی نظیر لودر و لیفتراک و... (کنترل اعتبار گواهینامه و آموزش های ویژه)
- ✓ بازدید و بازرسی روزانه خودروهای آتش نشانی و آمبولانس و پیگیری موارد نقص آن ها به جهت ضرورت آماده به کار بودن اورژانسی و اضطراری آنها و همچنین سرویس تعمیر آمبولانس و ماشین آتش نشانی
- ✓ پیگیری و نظارت بر سلامت و شارژ کپسول های آتش نشانی در موعدهای مقرر به جهت ضرورت آماده به کار بودن، تست هیدرواستاتیک و همچنین پیگیری خرید و جایگزین نمودن آنها
- ✓ برنامه ریزی و انجام مانورهای واکنش در شرایط اضطراری به صورت دوره ای، تمرین مکرر تیم اطفاء حریق با خاموش کننده های و اجرای برنامه های آموزشی متعاقب آن
- ✓ بازدید و بازرسی روزانه از آگروزها و خروجی تجهیزات تولیدی
- ✓ پیگیری موارد مصوب و در دست اقدام در کمیته ایمنی، بهداشت و محیط زیست، کمیته بررسی حوادث، کمیته جابجایی های شغلی
- ✓ مدیریت نظارت و کنترل بر تامین، خرید و مصرف دارو در خانه بهداشت کارگری
- ✓ نظارت، کنترل و پیگیری انجام سم پاشی و طعمه گذاری در واحدهای مختلف سازمان طی نوبت های مورد نیاز
- ✓ نظارت بر تامین توزیع شیر خوراکی روزانه بین کلیه کارکنان و پروژه های ذوب آهن
- ✓ نظارت و پیگیری بر سلامت و تست چاه های ارت، دریافت گواهینامه، کنترل دوره ای
- ✓ نظارت و کنترل دوره ای ماشین آلات صنعتی (لیفتراک | لودر | بیل) و پیگیری رفع نواقص آنها
- ✓ نظارت بر نصب حفاظها، نرده ها در کلیه تجهیزات مورد استفاده در شرکت اعم از راهرو ها، پلکان ها، پرتگاه ها، چرخ دنده ها، درام ها و ... به صورت روزانه
- ✓ نظارت بر آب آشامیدنی، سلامت آن، کنترل روزانه کلر سنجی آب، انجام تست دوره ای و تعیین پارمترهای فیزیکی، شیمیایی بر روی آب مصرفی.
- ✓ حضور مستقیم در محل حادثه و انجام روند مربوطه (انتقال مصدوم با آمبولانس به خانه بهداشت، انجام اقدامات لازم نظیر کنترل علائم حیاتی و اعزام مصدوم به بیمارستان جهت تکمیل مراحل درمان در صورت نیاز) توسط مسئول ایمنی و تکنسین های شیفت خانه بهداشت
- ✓ پیگیری وضعیت کنترل و بهبود سلامت بیماران یا مصدومان از طریق تماس تلفنی و درخواست مراجعه نفرات مربوطه به پزشک کارخانه و تکنسین های خانه بهداشت
- ✓ ارائه خدمات و مشاوره های سلامت غذایی و دارویی به مراجعین از طریق تکنسین های خانه بهداشت.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

- ✓ نظارت بر اجرای اصول ۵S پیمانکاران.
- ✓ تهیه، تنظیم و ارسال گزارشات ماهیانه، فصلی و سالیانه درخواستی سازمان ها و ارگانهای ذیربط اعم از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی، اداره حفاظت محیط زیست، شبکه بهداشت و درمان، هلدینگ، تامین اجتماعی و...
- ✓ همراهی و همکاری لازم با بازرسان سازمان های مربوط اعم از قضایی، بهداشت، محیط زیست و... از بدو ورود به سازمان تا پایان کار
- ✓ برقراری سیستم تشویق و تنبیه جهت ارتقاء سطح کیفی عملکرد ایمنی، بهداشت و زیست محیطی مجموعه واحد های شرکت از طریق انتخاب و تقدیر از نفرات برتر ایمنی به صورت سالیانه و درج اظهارهای کتبی در پرونده
- ✓ پیگیری و انجام اقدامات لازم ایمنی جهت پیشگیری بروز حوادث از طریق بررسی گزارشات رویدادهای بالقوه ارائه شده به واحد ایمنی
- ✓ نظارت بر جعبه کمک های اولیه موجود در کارخانه و تامین اقلام آن با توجه به کنترلها
- **آموزش، برنامه ریزی و اجرای آن**
- ✓ برگزاری دوره های آموزشی مرتبط با موضوعات ایمنی، بهداشت و محیط زیست، دستورالعمل های عمومی و اختصاصی ایمنی، بهداشت و محیط زیست، دوره آموزشی عمومی ایمنی پیمانکاران زیر نظر مرکز تحقیقات، تعلیمات و بهداشت کار، کارآموزان، نیروهای روزمزد، پیمانکاران.
- ✓ تهیه و نصب بنر، تراکت و شعارهای ایمنی و بهداشتی و محیطی زیستی، متناسب با شرایط و موضوعات و مناسبت های مختلف در تابلوها و مکان های مناسب و اطلاع رسانی به منظور فرهنگ سازی و ارتقاء دانش و آگاهی کارکنان.
- ✓ آموزش چهره به چهره کارکنان با موضوعات HSE در بازرسی ها.
- ✓ برگزاری آموزش های چند دقیقه ای در امور HSEE برای کارکنان با موضوعات مختلف
- ✓ روزرسانی تابلو های اطلاع رسانی ایمنی و بهداشت داخل شرکت از طریق نصب اطلاعیه های آموزشی مرتبط در زمینه های لازم به صورت پوستر، بروشور و...
- ✓ ارائه آموزش های عمومی و تخصصی به پرسنل قبل از شروع به کار در بدو ورود، آموزش در جابجایی ها و تغییر شغل.
- ✓ نصب تابلوهای ایمنی و علائم هشدار دهنده در مکانهای مختلف.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### **- برنامه طب کار و تیم سلامت شغل**

- ✓ برنامه ریزی و انجام فعالیتهای طب کار، معاینات قبل از استخدام، دوره ای و اختصاصی در بازگشت بکار در
- ✓ غیبت کارکنان در اثر بیماری، حوادث
- ✓ آنالیز و تجزیه و تحلیل پرونده های پزشکی طب کار و ارائه گزارش و راهکارهای کنترلی متعاقب آن
- ✓ لازم به توضیح است کلیه کارکنان رسمی، قراردادی و پیمانکار تحت پوشش طب کار بوده و دارای پرونده پزشکی و کنترل های پیرامون آن می باشند
- ✓ اقدامات انجام شده در خصوص ارزیابی ایستگاه های کاری، پوسچرهای کاری انجام شده، اصلاحاتی نیز در این خصوص، از جمله آموزش ارگونومی نیروهای دارای مشکلات اسکلتی عضلانی، تعویض صندلی های معیوب و آسیب دیده و ... انجام شده که در کنترل روند و شیب صعودی این مشکلات برای کارکنان بی تاثیر نبوده است.
- ✓ اقدامات انجام شده در خصوص گرد و غبار از جمله اندازه گیری غبار و ذرات در محیط کار و کنترل گرد و غبار متعاقب نتایج استخراج شده در همکاری با دفتر امور فنی، پشتیبانی فنی و امور تولید .
- ✓ کنترل و کاهش بیماری های غیر شغلی از جمله دیابت ، چربی خون ، فشارخون و غیره ، در رابطه با کاهش فشارخون، دیابت و چربی خون تغذیه کارکنان در رژیم غذایی کم نمک ، کم کردن نمک در طبخ غذا ، کنترل دارویی فشارخون در افراد دارای فشارخون بالا و کنترل رژیم غذایی کارکنان در مصرف حداقلی نمک و چربی در رستوران و طبخ غذا (سرو غذاهای کباب شده ، حذف غذاهای سرخ کردنی ، افزایش چلو ماهی) ، حذف سرو نوشابه، توزیع میوه و سبزیجات و سالاد همراه با غذا بصورت روزانه، حذف ته دیگ در کاهش آن بسیار موثر بوده است.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۱-۴-۴- گزارش اقدامات انجام شده در خصوص مسئولیت های اجتماعی

مبلغ ۵,۰۰۰ میلیون ریال در مجمع عمومی عادی سالیانه صاحبان سهام برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹ در خصوص مجوز هزینه کرد در حوزه مسئولیت های اجتماعی تصویب گردیده است .

| ردیف | موضوع                                          | مبلغ (میلیون ریال) | جزئیات اقدامات انجام شده                                                                                               |
|------|------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱    | ناحیه مقاومت بسیج مبارکه                       | ۳۷۲                | پرداخت جهت آزادی زندانیان جرائم غیر عمد / کمک هزینه خرید لوازم التحریر جهت دانش آموزان بی بضاعت / کمک هزینه سفر جمکران |
| ۲    | اداره صنعت و معدن مبارکه                       | ۵۰                 | خرید میز پیشخوان                                                                                                       |
| ۳    | ستاد اقامه نماز                                | ۶۰                 | پرداخت هزینه غذا جهت ستاد اقامه نماز                                                                                   |
| ۴    | دفتر امام جمعه زیبا شهر                        | ۸۷۰                | پرداخت به دفتر امام جمعه                                                                                               |
| ۵    | فرمانداری مبارکه                               | ۱۵۰                | کمک هزینه برگزاری نشست شورای تامین و حراست دستگاه اداری                                                                |
| ۷    | مجموعه فرهنگی فاتح                             | ۱۰۰                | تهیه کانکس                                                                                                             |
| ۸    | کانون فرهنگی هنری شهدای زیباشهر                | ۱۰۰                | تجلیل از پیرغلامان اهل بیت عصمت و طهارت زیباشهر و گرکن جنوبی                                                           |
| ۹    | اداره فرهنگ ارشاد مبارکه                       | ۱۵۰                | خرید یک دستگاه سیستم صوتی - کانون فرهنگی هنری قمر بنی هاشم                                                             |
| ۱۰   | اداره کار مبارکه                               | ۲۰۰                | بابت مساعدت اداره کار مبارکه / کمک هزینه خدمت رسانی به زائرین جهت مراسم سوگواری حضرت اباعبدالله حسین                   |
| ۱۱   | هیئت های عزاداری شهرستان مبارکه در ماه محرم    | ۵۷۸                | خرید قند و چای                                                                                                         |
| ۱۲   | مرکز آموزشی رفاهی فرهنگیان خانه معلم           | ۱۶۰                | پرداخت کمک هزینه به ایتم                                                                                               |
| ۱۴   | شورای اسلامی زیباشهر                           | ۶۲                 | پرداخت هزینه شام جشن عید غدیر خم                                                                                       |
| ۱۶   | اردوگاه کرامت سپاه حضرت صاحب الزمان            | ۲۰۰                | پرداخت هزینه غذا                                                                                                       |
| ۱۷   | موسسه حجاب کسا                                 | ۱۰۰                | پرداخت کمک هزینه                                                                                                       |
| ۲۱   | انجمن مذهبی شهرستان زیباشهر                    | ۵۰                 | پرداخت کمک هزینه غیر نقدی                                                                                              |
| ۲۳   | خیریه سیدالشهدا                                | ۵۰                 | پرداخت کمک هزینه خرید جهیزیه                                                                                           |
| ۲۴   | تعاونی مرتعداران انجیر مبارکه                  | ۱۴۰                | تامین بذر بادام به منظور کاشت در سطح شهرستان دهرسرخ                                                                    |
| ۲۵   | تعاونی دهیاری ها                               | ۱۰۰                | کاشت نهال در سطح گرکن جنوبی                                                                                            |
| ۲۹   | اردوگاه کرامت سپاه صاحب الزمان                 | ۳۵۰                | تامین مواد غذایی اردوگاه (درمان معنادران) بابت وعده غذا                                                                |
| ۳۰   | کمیته امداد امام خمینی                         | ۳۵۰                | پرداخت بابت کمک هزینه ۵ سری جهیزیه                                                                                     |
| ۳۲   | مرکز توانبخشی معلولین شهید مدرس شهرضا          | ۳۴۰                | پرداخت جهت خرید یک تن برنج                                                                                             |
| ۳۳   | دانش آموزان برگزیده                            | ۱۰۰                | کمک هزینه مسابقات دهه فجر                                                                                              |
| ۳۵   | ستاد توسعه و بازسازی عتبات عالیات استان اصفهان | ۲۰۰                | پرداخت جهت توسعه و بازسازی حرم امام حسین                                                                               |
|      | جمع                                            | ۴,۸۳۲              |                                                                                                                        |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۲-۴-۴- گزارش اقدامات انجام شده در خصوص مسائل محیط زیست

| ردیف | اقدامات انجام شده جهت حمایت از محیط زیست                                                                               | کل مخارج انجام شده (میلیون ریال) | نتایج حاصل از اقدامات حمایتی                               |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| ۱    | تعمیر و نگهداری تجهیزات غبارگیرها در آماده سازی - برج دانه بندی - برج آماده سازی - خردایش                              | ۳,۵۷۵                            | کنترل و کاهش آلودگی هوا                                    |
| ۲    | تعمیر و بهسازی سیستم های گرماتاب ها (سیستم گرمایشی)                                                                    | ۲۵۰                              | کاهش و بهینه سازی مصرف انرژی                               |
| ۳    | کاشت درختان کم آب بر در ضلع شمالی کارخانه                                                                              | ۲۴۰                              | اقدام زیست محیطی - توسعه فضای سبز                          |
| ۴    | نگهداری فضای سبز (نیروی انسانی شاغل در این ناحیه جهت نگهداری، آبیاری و ...)                                            | ۲۴,۰۰۰                           | اقدام زیست محیطی - مدیریت فضای سبز                         |
| ۵    | تامین اینورترها ۱۵ دستگاه                                                                                              | ۳,۶۳۲                            | کاهش و بهینه سازی مصرف انرژی                               |
| ۶    | سرویس و نگهداری سیستم های سرمایشی (کولرهای آبی، گازی، تعویض پوشالها، اصلاح کانال کشی، سرویس پمپها، چک و بررسی دوره ای) | ۳,۶۴۱                            | کاهش و بهینه سازی مصرف انرژی                               |
| ۷    | مدیریت پسماند (امحاء روغن های ضایعاتی، نیروی انسانی شاغل در بخش خدمات و جدا سازی پسماندها، تعیین تکلیف پسماند)         | ۲,۸۲۸                            | کاهش پسماند، استفاده مجدد و بازیافت                        |
| ۸    | اقدامات فرهنگی، آموزشی (دوره آموزش برای کارکنان HSE و ...)                                                             | ۳۱۹                              | مدیریت زیست محیطی - افزایش آگاهی کارکنان - مسئولیت اجتماعی |
| ۹    | سرویس و نگهداری کمپرسورها (حذف نشت هوا)                                                                                | ۳,۱۲۸                            | کاهش و بهینه سازی مصرف انرژی                               |
| ۱۰   | تعمیر و نگهداری سیستم تصفیه خانه فاضلاب                                                                                | ۳۰۰                              | مدیریت زیست محیطی - مدیریت پساب - کاهش و حذف آلودگی        |
| ۱۱   | افزایش تعداد نیروی واحد HSE (استخدام افراد متخصص و استفاده از مشاور در حوزه محیط زیست)                                 | ۶۰۰                              | مدیریت زیست محیطی                                          |
|      | جمع                                                                                                                    | ۴۲,۵۱۳                           |                                                            |

#### ۳-۴-۴- پیامدهای حاصل از فعالیت شرکتها (پیامدهای تخریب زیست محیطی)

در شرکت فرآورده های نسوز ایران با توجه به استقرار و پیاده سازی استاندارد ایزو ۱۴۰۰۱، پیامدهای زیست محیطی حاصل از کلیه فعالیت ها و فرایندها شناسایی شده و بطور مستمر مورد سنجش، ارزیابی و بازنگری قرار گرفته و با توجه به فعالیت ها، اقدامات محیط زیستی، رعایت الزامات قوانین و مقررات، پایش و خوداظهاری پارامترهای مورد سنجش پیامدهای زیست محیطی را تحت کنترل داشته و در این راستا حتی به عنوان واحد صنعت سبز نیز شناخته شده است.

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

#### ۴-۴-۴- بعد اقتصادی

| شاخص های رشد اقتصادی |           |           |           |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|
| عنوان                | ۱۴۰۰      | ۱۴۰۱      | ۱۴۰۲      |
| میزان فروش           | ۵۲,۲۲۲    | ۴۹,۳۶۲    | ۵۳,۵۲۳    |
| سهم از بازار         | ۱۶        | ۱۶        | ۱۶        |
| میزان تولید          | ۵۳,۴۳۹    | ۶۸,۲۰۳    | ۵۸,۲۶۳    |
| سود عملیاتی          | ۲,۱۸۹,۱۵۵ | ۱,۷۹۳,۴۳۲ | ۱,۱۹۱,۱۹۸ |
| سود خالص             | ۱,۶۸۴,۵۳۳ | ۱,۳۲۸,۶۳۸ | ۵۹۸,۷۴۸   |

#### ۵-۴- اقدامات انجام شده در خصوص تکالیف مجمع سال گذشته

| بند گزارش حسابرس مستقل /<br>بازرس قانونی                   | تکلیف مجمع                                                                                                                                                          | اقدامات انجام شده /نتایج                                                 |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| بند ۴: پوشش بیمه ای دارائیهای ثابت<br>و موجودی مواد و کالا | هیات مدیره با رعایت صرفه و صلاح شرکت<br>نسبت به پوشش بیمه ای دارائیهای ثابت و<br>موجودی مواد و کالا ، اقدام نماید                                                   | مطابق نظر حسابرس دارائیهای شرکت از<br>پوشش بیمه ای برخوردار است          |
| بند ۸: رعایت کامل قوانین تجارت                             | هیات مدیره با رعایت کامل قوانین تجارت، اقدام<br>نماید .                                                                                                             | انجام شده است                                                            |
| بند ۹: پرداخت سود سهامداران                                | هیات مدیره نسبت به پرداخت سود سهام<br>سهامداران در موعد قانونی اقدام نماید .                                                                                        | سود سهامداران خرد پرداخت و توافقات<br>لازم با سهامدار عمده بعمل آمده است |
| بند ۱۰: استرداد اسناد تضمین                                | بر استرداد اسناد تضمینی تعهد شده به مبلغ<br>۴.۵۳۳ میلیارد ریال تاکید نمود.                                                                                          | بصورت مستمر در جریان پیگیری میباشد                                       |
| بند ۱۳ الی ۱۵: رعایت قوانین و مقررات<br>بورس               | بر رعایت کامل مفاد دستورالعمل های اجرایی<br>افشای اطلاعات شرکت های ثبت شده نزد<br>سازمان بورس اوراق بهادار و دستورالعمل<br>انضباطی ناشران پذیرفته شده در بورس اوراق | بصورت مستمر در جریان پیگیری میباشد                                       |
| بند ۱۶: دستور العمل حاکمیت شرکتی                           | بر رعایت کامل مفاد دستورالعمل حاکمیت<br>شرکتی، شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق<br>بهادار تهران و فرا بورس ایران، تاکید نمود.                                      | بصورت مستمر در جریان پیگیری میباشد                                       |
| بند ۱۷: دستور العمل حاکمیت شرکتی                           | بر رعایت کامل مفاد دستورالعمل اجرایی قانون<br>مبارزه با پولشویی، تاکید نمود                                                                                         | بصورت مستمر در جریان پیگیری میباشد                                       |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

## ۶-۴- تشریح برنامه های راهبردی

اهداف مدیریت و راهبردهای مدیریت برای دستیابی به آن اهداف

| برنامه های راهبردی قبلی |                                                    |                                                                |                                                                 |
|-------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| ردیف                    | اهم اقدامات هیئت مدیره در خصوص پیشرفت طرح های قبلی | دلایل هیئت مدیره بابت ایجاد طرح و برنامه های مذکور             | پیشنهادهای هیئت مدیره بابت به سرانجام رساندن طرح ها و برنامه ها |
| ۱                       | اجرای طرح فرآوری مواد اولیه جمبزه                  | تکمیل زنجیره ارزش بالادستی و کاهش وابستگی به واردات مواد اولیه | تکمیل طرح                                                       |
| ۲                       | اجرای طرح فرآوری مواد دولومیتی و آهک نهانند        | الزام مقامات کشوری نهانند به اشتغال زایی                       | تکمیل بخشی از طرح                                               |
| ۳                       | نوسازی کوره ۲۲ واگنی                               | رفع گلوگاه پخت و افزایش ۱۰ هزار تن ظرفیت پخت آجر               | تکمیل طرح                                                       |

| برنامه های راهبردی آتی |                                                       |                                                                                    |                                                                          |
|------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| ردیف                   | طرح ها و برنامه های جدید                              | دلایل هیئت مدیره بابت ایجاد طرح و برنامه های جدید                                  | پیشنهادهای هیئت مدیره بابت به سرانجام رساندن طرح ها و برنامه ها          |
| ۱                      | نوسازی پرس های ۲ و ۱۳ و ۱۴ و ۱۶                       | کاهش توقفات اضطراری بخش شکل دهی                                                    | پیگیری تامین مالی از افزایش سرمایه طریق آورده سهامدار                    |
| ۲                      | اصلاحات غبارگیر بخش آماده سازی                        | کاهش غبار سالن تولید و صیانت از منابع انسانی                                       | پیگیری تامین مالی از طریق افزایش سرمایه از محل آورده سهامدار             |
| ۳                      | تامین سرمایه در گردش                                  | استفاده از سرمایه در گردش شرکت در اجرای طرح های توسعه ای و لاغر شدن سرمایه در گردش | پیگیری تامین مالی از محل اوراق تورق و افزایش سرمایه از محل آورده سهامدار |
| ۴                      | اقدام برای فروش طرح فرآوری مواد دولومیتی و آهک نهانند | بازده پایین طرح و نیازهای سرمایه در گردش سایت مرکزی (زیباشهر)                      | اطلاع رسانی به خریداران طرح                                              |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

| ردیف                                                                              | عنوان برنامه تحولی ( ۱-۳ ساله )                                                                                                                  | مسئول اجرای برنامه       | هدف کمی تحقق برنامه |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------|
| <b>برنامه های عملیاتی در بهینه سازی سبد محصولات و خدمات</b>                       |                                                                                                                                                  |                          |                     |
| ۱                                                                                 | ایجاد سازمان خدمات نصب فرآورده های نسوز جهت حضور در بازار خدمات نصب و اجرا                                                                       | معاون فروش و توسعه محصول | ۲۰٪                 |
| ۲                                                                                 | تقویت حضور در بازارهای فولاد و سیمان در راستای تامین نسوز و ارائه خدمات نصب و اجرا در طرح های توسعه ای این صنایع                                 | معاون فروش و توسعه محصول | ۲۰٪                 |
| ۳                                                                                 | معرفی سالانه حداقل دو محصول جدید به بازار                                                                                                        | معاون فروش و توسعه محصول | ۱۰۰٪                |
| ۴                                                                                 | پیاده سازی سامانه مدیریت ریسک قراردادهای فروش                                                                                                    | معاون فروش و توسعه محصول | ۱۰۰٪                |
| <b>برنامه های عملیاتی در سرمایه گذاری</b>                                         |                                                                                                                                                  |                          |                     |
| ۵                                                                                 | شناسایی فرصت های سرمایه گذاری در بخش معادن نسوز - بوکسیت - منیزیت - آلومینا سیلیکات ( شاموت ) در راستای تکمیل زنجیره ارزش فرآوری مواد اولیه نسوز | معاون خرید               | ۳ معدن              |
| <b>برنامه های عملیاتی در راهبرد تعدیل بنگاه داری ( خروج از محصولات کم بازده )</b> |                                                                                                                                                  |                          |                     |
| ۶                                                                                 | شناسایی محصولات کم بازده و انتقال به زیر پله ای ها                                                                                               | معاون فروش و توسعه محصول | ۲ محصول             |
| ۷                                                                                 | ارتقاء تکنولوژی محصولات نسوز ( منیزیت کربنی و .... ) در راستای کاهش مصرف ویژه نسوز صنعت فولاد و سیمان                                            | معاون فروش و توسعه محصول | ۲ مورد              |
| <b>برنامه های عملیاتی در بهره مندی از فرصت های بین الملل</b>                      |                                                                                                                                                  |                          |                     |
| ۸                                                                                 | بستر سازی جهت تولید محصول در کلاس جهانی به منظور حضور در بازار های بین المللی و افزایش توان صادرات غیرنفتی ( اقتصاد مقاومتی )                    | معاون فروش و توسعه محصول | ۵۰٪                 |
| ۹                                                                                 | تقویت سازمان صادرات ( ثبت شرکت غیر ایرانی در خارج از کشور و ثبت برند ، حضور در بازار مصرف خارجی )                                                | معاون مالی و اداری       | ۱۰٪                 |
| ۱۰                                                                                | شناسایی و نفوذ در بازارهای هدف صادراتی                                                                                                           | معاون فروش و توسعه محصول | ۵۰٪                 |
| <b>برنامه های عملیاتی در نوآوری و اقتصاد دانش بنیان</b>                           |                                                                                                                                                  |                          |                     |
| ۱۱                                                                                | ارائه محصول جدید و نوآورانه با کیفیت بالا و قیمت رقابتی ( جرم گانینگ مشابه رساگان C-ar۱۴ )                                                       | معاون فروش و توسعه محصول | ۱۰۰٪                |
| ۱۲                                                                                | ارائه محصول جدید و نوآورانه با کیفیت بالا و قیمت رقابتی (آجر منیزیت کربنی حاوی SiC- محصول با ارزش افزوده بالا )                                  | معاون فروش و توسعه محصول | ۱۰۰٪                |
| ۱۳                                                                                | ارائه محصول جدید و نوآورانه با کیفیت بالا و قیمت رقابتی ( آجرهای آلومینی آندولوزیتی- مواد اولیه داخلی )                                          | معاون فروش و توسعه محصول | ۱۰۰٪                |
| ۱۴                                                                                | توسعه و تبدیل مرکز تحقیقات به مرکز نوآوری و فناوری دانش بنیان ( اقتصاد مقاومتی )                                                                 | معاون فروش و توسعه محصول | ۱۰۰٪                |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

|                                                   |                                                                                                                                           |                          |      |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------|
| ۱۵                                                | ایجاد زیر ساخت جهت بازیافت مواد اولیه نسوز                                                                                                | معاون فروش و توسعه محصول | ۵۰٪  |
| ۱۶                                                | شناسایی و بکارگیری فناوری های پیشرفته در حوزه تولید قطعات ویژه نسوز                                                                       | معاون فروش و توسعه محصول | ۲۰٪  |
| <b>برنامه های عملیاتی در راهبرد بهره وری</b>      |                                                                                                                                           |                          |      |
| ۱۷                                                | ایجاد واحد حسابداری مدیریت                                                                                                                | معاون مالی و اداری       | ۵۰٪  |
| ۱۸                                                | روزآمد سازی سیستم مدیریت یکپارچه IMS-                                                                                                     | معاون بهره برداری        | ۲۰٪  |
| ۱۹                                                | پیاده سازی کامل چرخه بهبود بهره وری                                                                                                       | معاون بهره برداری        | ۵۰٪  |
| ۲۰                                                | ایجاد داشبورد مدیریت داخلی در راستای ارتقاء اثر بخشی سیستم برنامه ریزی منابع سازمانی                                                      | معاون مالی و اداری       | ۲۰٪  |
| ۲۱                                                | ارتقاء اثربخشی سیستم HSE                                                                                                                  | معاون مالی و اداری       | ۱۰۰٪ |
| <b>برنامه های عملیاتی در چابک سازی</b>            |                                                                                                                                           |                          |      |
| ۲۲                                                | پشتیبانی و به روز رسانی شبکه های مجازی شرکت (سایت ، لینکدین و...) به صورت تخصصی و در بستر زبان های مختلف (عربی ، انگلیسی و...) بین المللی | معاون مالی و اداری       | ۱۰۰٪ |
| ۲۳                                                | تدوین برنامه ارتقاء و بهبود فرهنگ سازمانی حاکم                                                                                            | معاون مالی و اداری       | ۱۰٪  |
| ۲۴                                                | بازنگری آیین نامه ها ، دستورالعمل ها و شیوه نامه ها با نگاه چابک سازی                                                                     | معاون مالی و اداری       | ۲۵٪  |
| ۲۵                                                | ایجاد زیر ساخت برقراری روابط چابک سازمانی بین مدیران و کارکنان                                                                            | معاون مالی و اداری       | ۵۰٪  |
| <b>برنامه های عملیاتی در راهبرد مولد سازی</b>     |                                                                                                                                           |                          |      |
| ۲۶                                                | تدوین سند شناسایی دارایی های غیر مولد و تبدیل دارایی مولد جایگزین                                                                         | معاون خرید               | ۲۰٪  |
| ۲۷                                                | بکارگیری موثر سامانه جامع مناقصات و مزایدات                                                                                               | معاون خرید               | ۱۰۰٪ |
| <b>برنامه های عملیاتی در شفافیت و پاسخگویی</b>    |                                                                                                                                           |                          |      |
| ۲۸                                                | پیاده سازی سامانه مدیریت ریسک های گزارشگری                                                                                                | معاون مالی و اداری       | ۱۰۰٪ |
| <b>برنامه های عملیاتی در هم افزایی و یکپارچگی</b> |                                                                                                                                           |                          |      |
| ۲۹                                                | پیاده سازی سیستم مدیریت ریسک های مالی و اقتصادی                                                                                           | معاون مالی و اداری       | ۱۰۰٪ |
| ۳۰                                                | بکارگیری پیمانکاران و تامین کنندگان با توان مالی بالا در راستای افزایش دوره پرداخت تعهدات                                                 | معاون خرید               | ۵۰٪  |

## شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)

### گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت

برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

|                                                         |                                                                                                           |                        |      |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------|
| ۳۱                                                      | پایه سازی سیستم مدیریت اثربخش نقدینگی با تمرکز بر مدیریت بهینه منابع و مصارف ریالی / ارزی                 | معاون مالی و اداری     | %۱۰۰ |
| ۳۲                                                      | پیگیری اخذ وام با تنفس برای بازپرداخت اقساط                                                               | معاون مالی و اداری     | %۱۰۰ |
| <b>برنامه های عملیاتی در راهبرد تعالی سرمایه انسانی</b> |                                                                                                           |                        |      |
| ۳۳                                                      | ارتقاء نظام ارزیابی عملکرد راهبردی                                                                        | معاون مالی و اداری     | %۱۰۰ |
| ۳۴                                                      | توسعه ، طرح ریزی و اجرای تقویم آموزشی مصوب و کنترل اثربخشی                                                | معاون مالی و اداری     | %۱۰۰ |
| ۳۵                                                      | شناسایی پست های کلیدی و اجرای آموزش OJT در راستای جانشین پروری                                            | معاون مالی و اداری     | %۲۵  |
| ۳۶                                                      | بازنگری و روزآمد سازی سیستم های انگیزشی                                                                   | معاون مالی و اداری     | %۵۰  |
| ۳۷                                                      | بازنگری ساختار سازمانی موثر و کارآمد                                                                      | معاون مالی و اداری     | %۵۰  |
| <b>برنامه های عملیاتی در راهبرد صیانت</b>               |                                                                                                           |                        |      |
| ۳۸                                                      | روزآمد سازی نرم افزارها و تجهیزات سخت افزاری شبکه کامپیوتری شرکت و ارتقاء امنیت شبکه                      | مدیر سیستم ها و روش ها | %۵۰  |
| ۳۹                                                      | تقویت سازمان وصول مطالبات (افزایش ساعات ماموریت پرسنل ذیربط جهت حضور در محل مشتری و پیگیری وصول مطالبات ) | معاون مالی و اداری     | %۵۰  |
| ۴۰                                                      | طراحی و اجرای برنامه جامع نگهداری و تعمیر دارایی های فیزیکی و سرمایه ای                                   | معاون بهره برداری      | %۲۵  |
| ۴۱                                                      | تقویت سازمان پیگیری مسائل حقوقی شرکت نسوز (بکارگیری وکیل توانمند در پرونده های حساس حقوقی)                | معاون مالی و اداری     | %۵۰  |

شرکت فرآورده های نسوز ایران (سهامی عام)  
گزارش فعالیت و وضع عمومی شرکت  
برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۲

**۵- اطلاعات تماس با شرکت**

**نحوه دستیابی به اطلاعات تکمیلی**

سرمایه گذاران می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به آدرس زیر مراجعه نمایند :

دفتر مرکزی : تهران / خیابان بهار شیراز / خیابان سلیمان خاطر بعداز ملایری پور / پلاک ۲۳

– طبقه اول واحد چهار / تلفن : ۹- ۸۸۳۴۳۴۰۸ | ۰۲۱

کارخانه : اصفهان کیلومتر ۵۲ جاده اصفهان مبارکه – صندوق پستی ۸۱۴۶۵/۴۳۸۱

تلفن ۳- ۵۲۵۴۳۷۴۰ | ۰۳۱

واحد امور سهام : تلفن ۳- ۵۲۵۴۳۷۴۰ | ۰۳۱

سایت : [www.irefco.ir](http://www.irefco.ir)

E-mail : [irefco@yahoo.com](mailto:irefco@yahoo.com)