

Ngày 16 tháng 04 năm 2024

**CÔNG BỐ THÔNG TIN TRÊN CÔNG THÔNG TIN ĐIỆN TỬ CỦA
ỦY BAN CHỨNG KHOÁN NHÀ NƯỚC VÀ SGĐCK HÀ NỘI**

**Kính gửi: - Ủy ban Chứng khoán Nhà nước
- Sở Giao dịch Chứng khoán Thành phố Hà Nội**

Công ty: CÔNG TY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO

Mã chứng khoán: NPM11911; NPM123021; NPM123022; NPM123023; NPM123024

Địa chỉ trụ sở chính: Xóm Suối Cát, Xã Hà Thượng, Huyện Đại Từ, Tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam

Điện thoại: (024) 3 718 2490 Fax: (024) 3 718 2491

Website: <https://masanhightechmaterials.com/vi/subsidiary/nui-phao-mining-company/>

Người thực hiện công bố thông tin: Ông Phạm Nguyên Hải

Địa chỉ: Xóm Suối Cát, Xã Hà Thượng, Huyện Đại Từ, Tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam

Điện thoại (cơ quan): (028) 03 824 063 Fax: (028) 03 824 063

Loại thông tin công bố: 24h 72h Yêu cầu Bất thường Định kỳ

Nội dung thông tin công bố: Công bố Báo cáo thương niên 2023 của Công ty TNHH Khai Thác Chế Biến Khoáng Sản Núi Pháo

Thông tin này đã được công bố trên trang thông tin điện tử của Công ty cùng ngày tại đường dẫn <https://masanhightechmaterials.com/vi/subsidiary/nui-phao-mining-company/>.

Chúng tôi xin cam kết các thông tin công bố trên đây là đúng sự thật và hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật về nội dung các thông tin đã công bố.

Người được ủy quyền công bố thông tin



PHẠM NGUYỄN HẢI



**CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NUI PHAO MINING COMPANY LTD**

**BÁO CÁO THƯỜNG NIÊN
CÔNG TY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NĂM 2023**





CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NUI PHAO MINING COMPANY LTD

BÁO CÁO THƯỜNG NIÊN
CÔNG TY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
Năm 2023

MỤC LỤC

I. Thông tin chung	2
1. Thông tin khái quát.....	2
2. Quá trình hình thành và phát triển.....	2
3. Ngành nghề và địa bàn kinh doanh	4
4. Thông tin về mô hình quản trị, tổ chức kinh doanh và bộ máy quản lý.....	5
5. Định hướng phát triển.....	7
6. Các rủi ro	8
II. Tình hình hoạt động trong năm	10
1. Tình hình hoạt động sản xuất kinh doanh	12
2. Tổ chức và nhân sự.....	18
3. Tình hình đầu tư, tình hình thực hiện các dự án.....	26
4. Tình hình tài chính	28
5. Cơ cấu sở hữu, thay đổi vốn đầu tư của chủ sở hữu.....	29
6. Báo cáo tác động liên quan đến môi trường và xã hội của công ty	30
III. Báo cáo và đánh giá của Ban Giám đốc	39
1. Đánh giá kết quả hoạt động sản xuất kinh doanh.....	39
2. Tình hình tài chính	40
3. Những cải tiến về cơ cấu tổ chức, chính sách, quản lý	41
4. Kế hoạch phát triển trong tương lai.....	41
5. Giải trình của Ban Giám đốc đối với ý kiến kiểm toán (nếu có).....	41
6. Báo cáo đánh giá liên quan đến trách nhiệm về môi trường và xã hội của Công Ty....	41
IV. Đánh giá của Hội đồng quản trị về hoạt động của Công Ty (đối với công ty cổ phần)	43
V. Quản trị công ty: Không áp dụng	43
VI. Báo cáo tài chính (Được đính kèm theo Báo cáo thường niên này)	43



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NUI PHAO MINING COMPANY LTD

I. Thông tin chung

1. Thông tin khái quát

- Tên giao dịch: Công ty TNHH Khai thác Chế biến Khoáng sản Núi Pháo
- Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp số: 4600864513
- Vốn điều lệ: 10.792.915.155.000 đồng (*Mười nghìn bảy trăm chín mươi hai tỷ chín trăm mười lăm triệu một trăm năm mươi lăm nghìn đồng*)
- Vốn đầu tư của chủ sở hữu: 10.792.915.155.000 đồng (*Mười nghìn bảy trăm chín mươi hai tỷ chín trăm mười lăm triệu một trăm năm mươi lăm nghìn đồng*)
- Địa chỉ: Xóm Suối Cát, xã Hà Thượng, huyện Đại Từ, tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam
- Số điện thoại: + 84 28 0382 4063
- Số fax: + 84 28 0382 4063
- Website: www.masangroup.com/masanresources/NPM/
- Mã chứng khoán của trái phiếu niêm yết tại Sở Giao dịch chứng khoán Thành phố Hà Nội: NPM11911 (Tên trái phiếu: Trái phiếu NPM052024); NPM123021 (Tên trái phiếu: NPMPO2328003); NPM123022 (Tên trái phiếu: NPMPO2328004); NPM123023 (Tên trái phiếu: NPMPO2328005); NPM123024 (Tên trái phiếu: NPMPO2328006).

2. Quá trình hình thành và phát triển

Công Ty TNHH Khai thác Chế biến Khoáng sản Núi Pháo (“**Công Ty Núi Pháo**” hoặc “**Công Ty**”, hoặc “**NPM**”) được thành lập ngày 05 tháng 7 năm 2010 dưới hình thức công ty trách nhiệm hữu hạn hai thành viên trở lên với vốn điều lệ ban đầu là 837.900.000.000 đồng. Tính tới thời điểm hiện tại, Công Ty Núi Pháo có vốn điều lệ là 10.792.915.155.000 đồng, và các thành viên góp vốn của Công Ty Núi Pháo bao gồm Công ty TNHH Một thành viên Thương mại và Đầu tư Thái Nguyên (“**TNTT**”) và Công ty TNHH Một thành viên Tài nguyên Masan Thái Nguyên (“**MRTN**”), sở hữu theo tỷ lệ tương ứng là 20% và 80% vốn điều lệ của Công Ty Núi Pháo.

Công Ty Núi Pháo trực tiếp vận hành dự án khai thác, chế biến khoáng sản Núi Pháo tại xã Hà Thượng, huyện Đại Từ, tỉnh Thái Nguyên theo Giấy chứng nhận Đầu tư số 17121000026 do Ủy ban nhân dân tỉnh Thái Nguyên cấp ngày 21/7/2010, như được điều chỉnh tại từng thời điểm (“**Dự Án Núi Pháo**”). Các sự kiện quan trọng trong quá trình hoạt động của Công Ty Núi Pháo và Dự Án Núi Pháo được trình bày dưới đây:

- | | |
|--------------|--|
| Tháng 2/2004 | Công ty Liên doanh Khai thác Chế biến Khoáng sản Núi Pháo (Nuiphaovica), một công ty thành lập bởi các nhà đầu tư trước đây của Công Ty Núi Pháo, được thành lập theo giấy phép đầu tư số 2377/GP do Bộ Kế hoạch và Đầu tư cấp để thực hiện dự án. |
| Tháng 2/2005 | Bộ Tài nguyên và Môi trường (“ BTNMT ”) phê duyệt báo cáo đánh giá tác động môi trường của dự án. |



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NUI PHAO MINING COMPANY LTD

- Tháng 3/2008 BTNMT phê duyệt báo cáo đánh giá tác động môi trường bổ sung của dự án.
- Tháng 4/2010 Tập Đoàn Masan ký các thỏa thuận chính thức với các quỹ đầu tư do Dragon Capital sở hữu và quản lý để mua lại quyền kiểm soát trong Nuiphaovica.
- Tháng 7/2010 Công Ty Núi Pháo được thành lập nhằm mục đích sở hữu và vận hành Dự Án Núi Pháo.
Công Ty Núi Pháo được Ủy ban Nhân dân Tỉnh Thái Nguyên cấp giấy chứng nhận đầu tư số 17121000026 ngày 21 tháng 7 năm 2010 để thực hiện Dự Án Núi Pháo, theo đó Công Ty Núi Pháo sẽ kế thừa toàn bộ quyền và nghĩa vụ của Nuiphaovica như được quy định trong Giấy phép đầu tư số 2377/GP.
- Tháng 9/2010 Công Ty Núi Pháo được BTNMT cấp giấy phép khai thác khoáng sản số 1710/GP-BTNMT ngày 21 tháng 9 năm 2010.
Tập Đoàn Masan hoàn thành giao dịch mua lại quyền kiểm soát trong Công Ty Núi Pháo.
- Tháng 12/2011 Hội đồng Đánh giá Trữ lượng Khoáng sản Quốc gia công nhận kết quả chuyển đổi cấp trữ lượng và cấp tài nguyên của Dự Án Núi Pháo.
- Tháng 2/2012 Công Ty Núi Pháo nhận được chấp thuận chính thức của Bộ Công thương đối với thiết kế cơ bản mỏ của Dự Án Núi Pháo.
- Tháng 7/2013 Công Ty Núi Pháo và H.C. Starck GmbH, nhà sản xuất kim loại công nghệ cao hàng đầu thế giới, đã ký kết các hợp đồng liên doanh để thành lập một liên doanh sản xuất hóa chất vonfram giá trị gia tăng tại Việt Nam.
- Tháng 1/2014 Công Ty TNHH Tinh luyện Vonfram Núi Pháo - H.C. Starck (“NHTCM”) nhận được Giấy Chứng nhận Đầu tư cho dự án nhà máy tinh luyện vonfram do Ủy ban Nhân dân tỉnh Thái Nguyên cấp.
- Tháng 3/2014 Dự Án Núi Pháo bắt đầu sản xuất thương mại vonfram và đồng.
- Tháng 6/2014 Dự Án Núi Pháo bắt đầu sản xuất thương mại florit.
- Tháng 9/2014 Dự Án Núi Pháo bắt đầu sản xuất thương mại bismut;
Dự Án Núi Pháo đạt kỷ lục về sản lượng khai thác đối với tất cả 4 dòng sản phẩm.
- 2015 Nhà máy tinh luyện vonfram của NHTCM được nghiệm thu vận hành và đi vào hoạt động sản xuất.
NHTCM được trao Chứng nhận Dự án Ứng dụng Công nghệ cao của Bộ Khoa học và Công nghệ Việt Nam.
- 2016 Dự Án Núi Pháo bắt đầu sản xuất Bismut xi-măng thương mại từ 1 tháng 7;
Triển khai các sáng kiến và đầu tư đổi mới quy trình và công nghệ, tiết kiệm chi phí, thay đổi quy trình nghiệp vụ, và xây dựng các mối liên kết và hợp tác



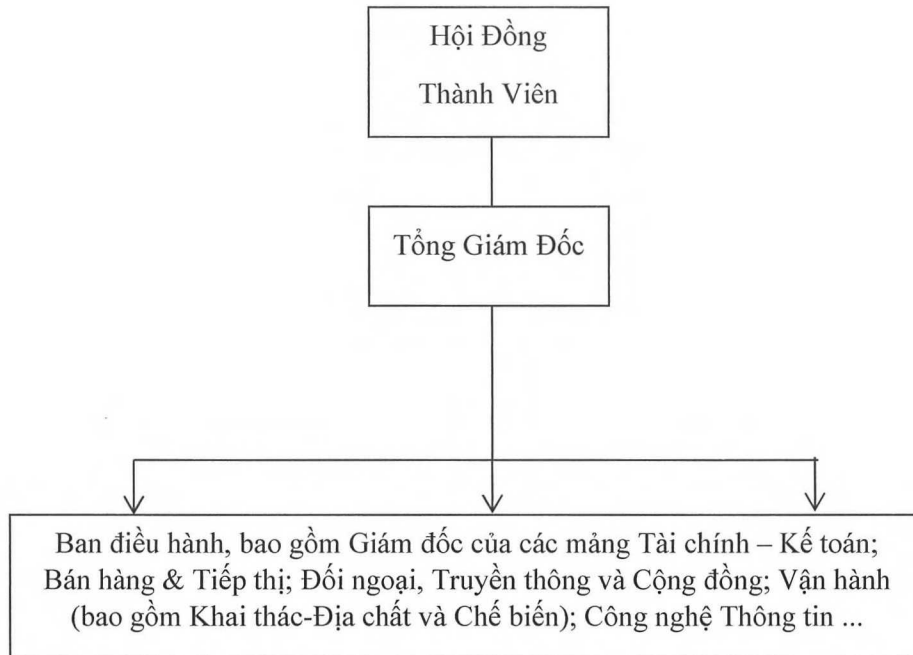
CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO NUI PHAO MINING COMPANY LTD

- mới; NHTCM đã đạt sản lượng và doanh thu vượt bậc đối với sản phẩm hóa chất vonfram giá trị gia tăng.
- 2017 Việc nâng cấp chu trình tuyển trọng lực vonfram giúp tăng tỷ lệ thu hồi vonfram lên 67% và vẫn còn khả năng cải thiện thông qua các biện pháp tối ưu hoá;
- Giá của tất cả các sản phẩm của Công Ty đều tăng đáng kể cùng với nâng cao hiệu suất sản xuất đã giúp Công Ty đạt được kết quả kỷ lục trên tất cả các mặt từ sản xuất, doanh thu đến lợi nhuận ròng;
- Tháng 8/2018 Công Ty Núi Pháo đã mua lại 49% phần vốn góp của H.C.Starck GmbH trong NHTCM để sở hữu 100% NHTCM và sau đó chuyển nhượng lại một phần vốn góp cho TNTI. NHTCM sau đó được đổi tên thành Công ty TNHH Vonfram Masan (“MTC”).
- 2019 MTC ký thỏa thuận mua lại nền tảng kinh doanh vonfram của H.C.Starck Group GmbH - nhà chế tạo hàng đầu các sản phẩm vonfram công nghệ cao như bột kim loại vonfram và vonfram các-bua (tungsten carbides) trên thế giới.
- Tháng 12/2019 MTC nhận được Quyết định của Ủy ban nhân dân tỉnh Thái Nguyên về việc điều chỉnh Giấy chứng nhận đầu tư dự án theo đó công suất của dự án được nâng từ 7.000 tấn APT hằng năm lên 9.345 tấn sản phẩm có chứa WO₃ một năm. Cùng trong tháng này, Bộ Khoa học và Công nghệ đã cấp Giấy chứng nhận doanh nghiệp công nghệ cao cho MTC theo Giấy chứng nhận số 70/DNCNC ngày 27/12/2019.
- Tháng 6/2020 MTC đã hoàn thành việc mua lại nền tảng kinh doanh Vonfram toàn cầu của H.C.Starck Group GmbH.
- 2021 Tính trên cơ sở hợp nhất bao gồm cả nền tảng kinh doanh H.C.Starck Group GmbH, sản lượng vonfram của Công Ty Núi Pháo và các công ty con trong năm 2021 tăng 97% so với năm 2020.
- 2022 Công ty bắt đầu tiến hành các thủ tục xin cấp phép khai thác cho giai đoạn 2 cho phần trữ lượng hàm lò 28.028.000 tấn tại mỏ Núi Pháo theo quy định trong Giấy phép Khai thác số 1710/GP-BTNMT, và xin quy hoạch thăm dò cho khu vực Núi Chiếm với diện tích 11,79km²
- 2023 Công ty chuẩn bị các thủ tục cần thiết để khai thác phần trữ lượng hàm lò 28 triệu tấn trong tổng số trữ lượng 83 triệu tấn của mỏ Núi Pháo, và thăm dò khu vực khoáng sản vonfram-đa kim Núi Chiếm.
- Công ty TNHH Vonfram Masan, Công ty thành viên của Công ty TNHH Khai thác Chế biến Khoáng sản Núi Pháo chuẩn bị các thủ tục cần thiết để xây dựng nhà máy tái chế phế liệu Vonfram lớn nhất khu vực Đông Nam Á.

3. Ngành nghề và địa bàn kinh doanh

- Ngành nghề kinh doanh:
 - Khai thác quặng kim loại quý hiếm (khai thác, chế biến vonfram, florit, đồng, bismut và vàng);
 - Khai thác quặng kim loại khác không chứa sắt;
 - Hoạt động kiến trúc và tư vấn kỹ thuật có liên quan (hoạt động thăm dò địa chất và tài nguyên nước (thăm dò khoáng sản);
 - Hoạt động dịch vụ hỗ trợ khai khoáng khác;
 - Bán buôn kim loại và quặng kim loại (không bao gồm kinh doanh mua, bán vàng miếng);
 - Sản xuất kim loại màu và kim loại quý;
 - Hoạt động dịch vụ hỗ trợ kinh doanh khác còn lại chưa được phân vào đâu (Chi tiết: Xuất khẩu, nhập khẩu các mặt hàng Công ty kinh doanh);
 - (Đối với các ngành nghề kinh doanh có điều kiện, doanh nghiệp chỉ được phép kinh doanh khi đáp ứng đủ điều kiện theo quy định của pháp luật).
 - Địa bàn kinh doanh:
 - Vonfram: Hiện nay, Công Ty Núi Pháo và MTC đang xuất khẩu các sản phẩm chế biến sâu từ vonfram sang các thị trường Đức, Nhật Bản, Singapore, Mỹ, Ấn Độ...
 - Fluorspar cấp axit: Công Ty Núi Pháo đang xuất khẩu sang các thị trường Ấn Độ, Hà Lan, UAE, Nhật Bản, Canada...
 - Bismut xi-măng: Hiện nay, Công Ty Núi Pháo đang xuất khẩu sang thị trường Trung Quốc.
 - Đồng: Hiện nay, Công Ty Núi Pháo bán sản phẩm đồng cho thị trường trong nước.
- 4. Thông tin về mô hình quản trị, tổ chức kinh doanh và bộ máy quản lý**
- **Mô hình quản trị:** Công ty trách nhiệm hữu hạn hai thành viên

- **Cơ cấu bộ máy quản lý:**



Quyền và nghĩa vụ của Hội đồng Thành viên, Chủ tịch Hội đồng Thành viên và Tổng Giám đốc của Công Ty Núi Pháo được quy định trong Điều lệ Công Ty. Theo Điều lệ, Hội đồng Thành viên là cơ quan quyết định cao nhất của Công Ty.

Hội đồng Thành viên

Hội đồng Thành viên chịu trách nhiệm quản lý hoạt động kinh doanh và bổ nhiệm nhân sự quản lý chủ chốt của Công Ty Núi Pháo. Chủ tịch Hội đồng Thành viên do Hội đồng Thành viên bầu chọn. Nhiệm kỳ của Chủ tịch Hội đồng Thành viên là 5 năm, và có thể được bầu với số nhiệm kỳ không hạn chế.

Tổng Giám đốc và Đội ngũ quản lý

Tổng Giám đốc của Công Ty được bổ nhiệm bởi Hội đồng Thành viên. Tổng Giám đốc là người điều hành hoạt động kinh doanh hàng ngày của Công Ty, chịu trách nhiệm trước Hội đồng Thành viên về việc thực hiện các quyền và nghĩa vụ của mình.

- **Công ty con:**

- Tên công ty : Công Ty TNHH Vonfram Masan
- Địa chỉ : Xóm Suối Cát, xã Hà Thượng, huyện Đại Từ, tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam
- Giấy Chứng nhận đăng ký doanh nghiệp : Số 4601163743 do UBND tỉnh Thái Nguyên cấp lần đầu ngày 15 tháng 1 năm 2014, như được sửa đổi, bổ sung tùy từng thời điểm



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NUI PHAO MINING COMPANY LTD

nghiệp

- Điện thoại : 84-24 7307 5588
- Fax : 84-24 3718 2491
- Vốn điều lệ đăng ký : 3.238.491.280.000 đồng
- Vốn điều lệ thực góp : 3.238.491.280.000 đồng
- Phần vốn thực góp của Công Ty Núi Pháo : 3.238.489.000.000 đồng
- Tỷ lệ góp vốn của Công Ty Núi Pháo : 99,99998% vốn điều lệ
- Ngành nghề kinh doanh chính : Sản xuất kim loại màu và kim loại quý (Chi tiết: chế biến vonfram để xuất khẩu hoặc bán trong nước; Sản xuất các loại hợp kim có chứa vonfram, bột kim loại vonfram)

5. Định hướng phát triển

- **Các mục tiêu chủ yếu của Công Ty**

- Công Ty hướng tới cung cấp các sản phẩm vonfram, florit và bismut chất lượng vượt trội cho những khách hàng đến từ tất cả các ngành công nghiệp chủ chốt trên thế giới.
- Trở thành Công ty hàng đầu thế giới và là đối tác tin cậy khi ngành vật liệu công nghệ cao tiếp tục định hình tương lai của thế giới.

- **Chiến lược phát triển trung và dài hạn**

- Triển khai dự án và tối ưu tài sản trên cơ sở kiến thức địa phương cùng sự hiểu biết và cân nhắc toàn cầu.
- Tận dụng khả năng nhằm tiếp cận và tối ưu hóa vốn và dòng tiền để mua lại và phát triển các dự án giá trị.
- Phòng ngừa biến động giá cả hàng hóa thông qua việc đa dạng hóa danh mục các loại kim loại, khoáng sản và loại tiền tệ doanh thu.

- **Các mục tiêu phát triển bền vững (môi trường, xã hội và cộng đồng) và chương trình chính liên quan đến ngắn hạn và trung hạn của Công Ty**

- Đảm bảo các sản phẩm của Công ty luôn là các sản phẩm hàng đầu trong mắt khách hàng; đảm bảo sản phẩm có giá trị hiệu quả cao trên thị trường; không ngừng nỗ

lực để nâng cao năng lực con người, cải tiến quy trình và hệ thống của Công ty, đồng thời hỗ trợ nhu cầu luôn thay đổi của các khách hàng công nghiệp;

- Thúc đẩy nền kinh tế tuần hoàn bằng việc áp dụng triết lý “giảm thiểu, tái sử dụng và tái chế”;
- Chăm lo tới hệ sinh thái của con người, môi trường xung quanh và các bên liên quan;
- Đảm bảo kết quả tài chính vượt trội trên nền tảng lâu dài bền vững;

6. Các rủi ro

a) Rủi ro kinh tế, chính sách

i. Thay đổi về điều kiện kinh tế, chính trị, pháp lý và chính sách ở Việt Nam

Hoạt động kinh doanh chính của Công Ty phụ thuộc vào các điều kiện kinh tế, chính trị, pháp lý và chính sách ở Việt Nam mà các điều kiện đó khác biệt so với điều kiện ở các nước có nền kinh tế phát triển hơn xét trên các khía cạnh quan trọng, bao gồm cả mức độ can thiệp của chính phủ, trình độ phát triển, tốc độ tăng trưởng, quản lý ngoại hối, kiểm soát lương và giá cả, và hạn chế đối với hàng hóa nhập khẩu.

Mặc dù nền kinh tế Việt Nam đã tăng trưởng đáng kể trong những thập kỷ qua, tỷ lệ tăng trưởng vẫn không đồng đều, cả về mặt địa lý lẫn giữa các ngành khác nhau của nền kinh tế. Chính Phủ đã thực hiện nhiều biện pháp khác nhau để khuyến khích tăng trưởng kinh tế và hướng dẫn phân bổ các nguồn lực. Một số trong các biện pháp này có thể mang lại lợi ích cho tổng thể nền kinh tế Việt Nam, nhưng có khả năng tác động tiêu cực đến Công Ty

Nhà nước có thể can thiệp vào nền kinh tế Việt Nam và đôi lúc tạo ra những thay đổi quan trọng về chính sách, bao gồm cả thay đổi cơ chế kiểm soát lương và giá cả, quản lý vốn và ngoại hối và hạn chế đối với hàng hóa xuất khẩu và/hoặc nhập khẩu. Các thay đổi chính sách đó có thể ảnh hưởng bất lợi đến công việc kinh doanh, tình hình tài chính, kết quả hoạt động kinh doanh và triển vọng của Công Ty.

ii. Rủi ro về tốc độ tăng trưởng của nền kinh tế

Những cải cách kinh tế từ năm 1986 kết hợp với xu hướng toàn cầu thuận lợi đã nhanh chóng giúp Việt Nam phát triển từ một trong những quốc gia nghèo nhất thế giới trở thành quốc gia thu nhập trung bình thấp chỉ trong vòng một thế hệ. Từ năm 2002 đến 2020, GDP đầu người tăng 2,7 lần, đạt gần 2.800 USD. Cũng trong giai đoạn này, tỉ lệ nghèo (theo chuẩn 1,9 USD/ngày) giảm mạnh từ hơn 32% năm 2011 xuống còn dưới 2%.

Dân số đang già đi nhanh chóng, thương mại toàn cầu đang suy giảm, trong khi đó suy thoái môi trường, các vấn đề biến đổi khí hậu ngày càng gia tăng cùng với đại dịch SARS-COV2 cản trở đà phục hồi của nền kinh tế, có nhiều dấu hiệu cho thấy Việt Nam đứng trước nguy cơ rơi vào “Bẫy thu nhập trung bình” khiến mục tiêu trở thành quốc gia có thu nhập cao vào năm 2045 gặp nhiều thách thức.



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO NUI PHAO MINING COMPANY LTD

iii. Các diễn biến tại các nền kinh tế khác

Nền kinh tế Việt Nam bị ảnh hưởng bởi các điều kiện kinh tế và thị trường của các nước khác ở các mức độ khác nhau. Mặc dù các điều kiện kinh tế của các nước khác có thể khác nhiều so với các điều kiện kinh tế của Việt Nam, phản ứng của nhà đầu tư đối với các diễn biến bất lợi ở các nước khác có thể ảnh hưởng bất lợi đến thị trường Việt Nam.

Cuộc chiến toàn cầu chống lạm phát cũng là một rủi ro lớn. Tại khu vực các nước sử dụng đồng euro, lạm phát vẫn chưa đạt đến đỉnh điểm và dự kiến sẽ có một số đợt tăng giá nữa của Ngân hàng Trung ương châu Âu (ECB). Lãi suất cao hơn nhiều ở những khu vực này sẽ kéo theo dòng vốn quay trở lại các thị trường có năng suất cao và các nơi trú ẩn an toàn, từ đó gây áp lực lên đồng tiền của các nền kinh tế mới nổi như Việt Nam.

b) Các rủi ro pháp lý

i. *Những thay đổi cơ bản của quy định pháp luật có thể tác động không tích cực đến hoạt động kinh doanh*

Các hoạt động kinh doanh chủ chốt của Công Ty là hoạt động khai thác và chế biến khoáng sản thuộc lĩnh vực chịu sự quản lý chặt chẽ của Nhà Nước.

Hoạt động cấp phép khai thác và nộp phí cấp quyền khai thác phụ thuộc vào khung quy định pháp luật và thẩm quyền của Bộ Tài Nguyên Môi Trường, UBND tỉnh và Chính Phủ. Các quy định này đưa ra để đảm bảo nguồn thu nộp ngân sách nhà nước. Hoạt động khai thác và chế biến khoáng sản cũng chịu sự điều chỉnh của các quy định bảo vệ môi trường của Việt Nam. Các luật và quy định này nhằm hạn chế ảnh hưởng bất lợi đến môi trường, kiểm soát tình trạng môi trường xuống cấp, ô nhiễm môi trường và khuyến khích sử dụng hiệu quả nguồn tài nguyên thiên nhiên. Tổ chức, cá nhân có hành vi vi phạm luật và quy định đó sẽ bị phạt tiền và/hoặc các hình thức khác theo quy định của pháp luật. Ngoài ra, đối với hoạt động khai thác và chế biến khoáng sản, hoạt động của Công Ty liên quan đến việc sử dụng nước, bốc dỡ đất đá, xây dựng khu chứa đuôi quặng, lưu trữ lớp đất phủ bề mặt và xả thải từ các nhà máy nghiền và lọc quặng là những hoạt động có thể ảnh hưởng bất lợi đến môi trường, sức khỏe người lao động và người dân các vùng xung quanh, nên bên cạnh các luật và quy định về bảo vệ môi trường, Công Ty còn phải chịu sự điều chỉnh của các luật và quy định về y tế, an toàn, lao động, bảo vệ rừng và các quy định khác có liên quan đến hoạt động khai khoáng. Thêm vào đó, các quy định về thuế và thương mại liên quan đến hoạt động khai thác và xuất khẩu khoáng sản cũng ảnh hưởng đến hoạt động kinh doanh của Công Ty.

Công Ty không bảo đảm rằng các luật, quy định và quy chế điều chỉnh hoạt động khai thác và chế biến khoáng sản sẽ không thay đổi trong tương lai, hoặc các luật, quy định và quy chế nghiêm ngặt hơn điều chỉnh các lĩnh vực đó sẽ được ban hành. Những thay đổi đó có thể yêu cầu Công Ty phải sửa đổi cơ chế hoạt động hoặc dẫn đến việc gia tăng chi phí để tuân thủ các thay đổi đó, và do vậy ảnh hưởng bất lợi đến công việc kinh doanh, tình hình tài chính, kết quả hoạt động kinh doanh và triển vọng của Công Ty.

ii. *Hoạt động kinh doanh của Công Ty phụ thuộc vào khả năng xin, duy trì và cấp mới hoặc gia hạn các giấy phép và chấp thuận do Chính Phủ cấp*

Hoạt động kinh doanh của Công Ty yêu cầu các giấy phép và chấp thuận khác nhau từ các cơ quan chính phủ có liên quan, chẳng hạn như giấy phép khai thác khoáng sản và các chấp thuận về môi trường khác do BTNMT cấp, chấp thuận của BCT về thiết kế nhà máy, cũng như các giấy phép khác cần thiết cho hoạt động khai thác và sản xuất khoáng sản. Các giấy phép này cần được nộp hồ sơ xin cấp, sửa đổi, cấp mới hoặc gia hạn tùy từng trường hợp. Công Ty không thể bảo đảm với các nhà đầu tư tiềm năng rằng cơ quan nhà nước có liên quan sẽ cấp các giấy phép mới, giấy phép sửa đổi, cấp mới hoặc gia hạn đối với các giấy phép còn hiệu lực cũng như sẽ cấp các giấy phép nói trên trong thời hạn mà Công Ty dự đoán. Việc không thể sửa đổi, xin cấp mới hoặc gia hạn bất kỳ giấy phép hoặc chấp thuận quan trọng nào cần phải có để thực hiện hoạt động kinh doanh của Công Ty đều có thể ảnh hưởng bất lợi đáng kể đến công việc kinh doanh, tình hình tài chính, kết quả hoạt động kinh doanh và triển vọng của Công Ty

Giấy phép quan trọng nhất phải có đối với hoạt động khai thác mỏ của Công Ty là Giấy phép khai thác khoáng sản do BTNMT cấp, và các quyền của Công Ty để khai thác và phát triển Dự Án Núi Pháo phụ thuộc vào khả năng của Công Ty trong việc đáp ứng các điều khoản của giấy phép đó, bao gồm việc trả cho Chính Phủ các khoản phí và thuế như quy định trong giấy phép, cũng như việc đáp ứng các điều kiện cấp phép khác liên quan đến yêu cầu về môi trường, y tế, an toàn và lao động. Nếu Công Ty không có khả năng đáp ứng các điều kiện cấp phép, quyền khai thác khoáng sản đối với Dự Án Núi Pháo có thể bị hạn chế hoặc thay đổi và kết quả là hạn chế hoặc thay đổi này có thể ảnh hưởng bất lợi đáng kể đến công việc kinh doanh, tình hình tài chính, kết quả hoạt động kinh doanh và triển vọng của Công Ty .

iii. Pháp luật thuế Việt Nam thay đổi

Hoạt động khai thác khoáng sản của Công Ty chịu sự điều chỉnh của nhiều sắc thuế, trong đó có các sắc thuế quan trọng như là Thuế tài nguyên, Thuế thu nhập doanh nghiệp, thuế xuất khẩu. Các sắc luật thuế này vẫn đang tiếp tục được bổ sung và làm rõ để đáp ứng yêu cầu thực tiễn khi có các vấn đề phát sinh trong quá trình thu và nộp thuế. Các thay đổi về tình trạng thuế của Công Ty hoặc luật thuế hoặc các cách diễn giải khác nhau về pháp luật và chính sách thuế ở Việt Nam nhìn chung có thể ảnh hưởng bất lợi đến tình hình hoạt động và kết quả kinh doanh của Công Ty và làm tăng nghĩa vụ thuế mà Công Ty phải chịu.

Đối với các rủi ro về mặt pháp lý, Công Ty luôn đảm bảo việc theo dõi, cập nhật tình trạng của các giấy phép và quy định pháp luật có liên quan đồng thời có phương án xử lý kịp thời để tránh rủi ro nêu trên.

(c) Các rủi ro liên quan đến hoạt động kinh doanh của Công Ty

i. Rủi ro trong thời gian hoạt động kinh doanh

Mặc dù đội ngũ quản lý và người lao động của Công Ty có kinh nghiệm và chuyên môn trong lĩnh vực hoạt động khai thác mỏ và tài nguyên, chúng tôi vẫn không thể bảo đảm chắc chắn rằng sự tăng trưởng thành công và hoạt động trong tương lai của chính mình. Công Ty không đảm bảo chắc chắn có thể tạo ra doanh thu lớn hơn chi phí trong tương lai để có lợi nhuận từ hoạt động khai thác khoáng sản, và do đó có thể ảnh hưởng bất lợi đến tình hình tài chính và kết quả hoạt động kinh doanh của Công Ty.

ii. Rủi ro về hoạt động kinh doanh tập trung, phụ thuộc vào Dự Án Núi Pháo

Công Ty là đơn vị vận hành trực tiếp Dự Án Núi Pháo nên doanh thu của Công Ty đã và sẽ tiếp



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO NUI PHAO MINING COMPANY LTD

tục phát sinh chủ yếu từ dự án này. Bất kỳ khó khăn đáng kể nào trong hoạt động vận hành hoặc khó khăn trong quá trình khai thác mỏ, chế biến, vận chuyển sản phẩm, hoặc thiệt hại đối với nhà máy, công trình, máy móc, thiết bị, nguyên liệu thô, nhân công hoặc các tài sản/cửa cái khác của Dự án Núi Pháo đều có thể ảnh hưởng bất lợi đến công việc kinh doanh, tình hình tài chính, kết quả hoạt động kinh doanh và triển vọng của Công Ty .

Các số liệu trữ lượng của Dự Án Núi Pháo chỉ là số liệu ước tính trữ lượng tài nguyên khoáng sản thực tế và dựa trên nhiều giả định mâu chốt khác nhau và có thể thay đổi trong tương lai. Trữ lượng khoáng sản tiềm năng đã được chứng minh trên cơ sở những phán đoán dựa trên kiến thức, kinh nghiệm và thực tiễn trong nghề và bất kỳ thay đổi nào đối với trữ lượng khoáng sản tiềm năng đã được chứng minh ước tính đều có thể ảnh hưởng bất lợi đến các kế hoạch phát triển và hoạt động khai thác mỏ của Công Ty , từ đó ảnh hưởng đến giá trị khoản đầu tư của Công Ty . Trữ lượng khoáng sản của mỏ Núi Pháo được nêu trong Bản Công Bố Thông Tin này chỉ là số liệu ước tính về quy mô các vỉa khoáng sản nằm trong khu vực khai thác của Dự Án Núi Pháo. Tính chất của thân quặng, sự phân bố và phẩm cấp quặng cũng như tính chất của quặng trong quá trình khai thác và chế biến khoáng sản là những yếu tố không bao giờ có thể dự đoán đầy đủ, và các số liệu ước tính về trữ lượng không thể được lập mà không có biến động, vì cần thiết phải dựa vào nhiều giả định khác nhau chẳng hạn như các giả định liên quan đến điều kiện địa chất, lịch sử sản xuất của các mỏ tại vùng lân cận khu vực khai thác mỏ của Công Ty , ảnh hưởng của các yêu cầu luật định và chi phí hoạt động. Những giả định này có thể cần thay đổi, chẳng hạn, dựa trên kinh nghiệm sản xuất thực tế, khi có thông tin mới làm thay đổi những giả định cơ bản hoặc thay đổi trong cách phân loại trữ lượng thành loại “*đã chứng minh*” hoặc “*tiềm năng*”. Bên cạnh đó, chất lượng và đặc tính của khoáng sản thực tế khai thác được từ Dự Án Núi Pháo có thể thay đổi đáng kể so với ước tính của Công Ty hoặc không đạt yêu cầu của khách hàng.

Do những số liệu ước tính về khối lượng, phẩm cấp và hàm lượng kim loại tổng thể của một vỉa khoáng sản không phải lúc nào cũng được tính toán chính xác, trữ lượng khoáng sản tiềm năng đã được chứng minh có thể cần được điều chỉnh và bất kỳ điều chỉnh nào như vậy đều có thể ảnh hưởng đến kế hoạch phát triển và khai thác mỏ và bất kỳ suy giảm đáng kể nào đối với khối lượng và phẩm cấp của trữ lượng thuộc mỏ Núi Pháo có thể gây ảnh hưởng bất lợi đáng kể đến công việc kinh doanh, tình hình tài chính, kết quả hoạt động kinh doanh và triển vọng kinh doanh của Công Ty . Tuy nhiên, mỏ Núi Pháo có quá trình hoạt động thăm dò và khai thác khoáng sản lâu dài. Hội đồng đánh giá trữ lượng khoáng sản quốc gia đã xác nhận tổng trữ lượng quặng của mỏ Núi Pháo, là nguồn đáng tin cậy.

Chi phí hoạt động tại Dự Án Núi Pháo tăng đáng kể, có thể ảnh hưởng đến lợi ích kinh tế dự tính thu được từ hoạt động khai thác mỏ của Công Ty . Chi phí hoạt động của Công Ty là một loại biến phí, phụ thuộc vào các kế hoạch điều chỉnh khai thác mỏ trên cơ sở những thông tin địa kỹ thuật thu được khi mỏ phát triển, thông tin về hàng hoá đầu vào như điện, hoá chất, chất nổ, sắt thép... Các biến động giá hàng hoá thất thường phụ thuộc vào thay đổi của hành lang pháp lý, nhu cầu sử dụng và quãng đường vận chuyển. Chi phí vốn tăng làm cho hoạt động kinh doanh ít sinh lời hơn, thậm chí có thể khiến lợi nhuận từ hoạt động kinh doanh của Công Ty không đạt điểm hoà vốn. Biến động giá hàng hoá là những yếu tố nằm ngoài tầm kiểm soát của Công Ty , nhưng Công Ty luôn nỗ lực tối đa để theo dõi các biến động nhằm chủ động đưa ra các giải pháp ứng phó và kiểm soát.

Rủi ro thời tiết xấu, thiên tai ảnh hưởng đến việc vận hành Dự Án Núi Pháo. Dự án Núi Pháo thuộc địa phận tỉnh Thái Nguyên, là địa hình đồi núi thấp, khí hậu nhiệt đới gió mùa với

lượng mưa trung bình từ 1.500-2.250mm. Lượng mưa lớn cùng địa hình đồi núi có thể dẫn đến lũ lụt, sạt bùn, lở đất và vách móng không ổn định. Những rủi ro tiềm năng này có thể khiến thời gian sửa chữa, khắc phục kéo dài, ảnh hưởng bất lợi đến thời gian và kế hoạch khai thác. Tất cả những điều này khiến công việc kinh doanh, tình hình tài chính đình trệ, ảnh hưởng bất lợi đến triển vọng của Công Ty. Để giảm thiểu rủi ro này, Ban điều hành Dự án Núi Pháo bên cạnh việc mua bảo hiểm sẽ đảm bảo thường xuyên kiểm tra thực địa, máy móc thiết bị, dây chuyền sản xuất và đảm bảo vận hành việc khai thác, sản xuất đúng các quy chuẩn kỹ thuật để giảm thiểu tối đa rủi ro này.

Rủi ro quá trình khai thác và vận chuyển khoáng sản tại Dự Án Núi Pháo gặp trở ngại do tai nạn lao động, dây chuyền sản xuất bị lỗi, hỏng hóc. Hoạt động khai thác khoáng sản phụ thuộc nhiều vào hoạt động vận hành các máy móc thiết bị, dây chuyền sản xuất của đội ngũ công nhân, cán bộ kỹ thuật. Rủi ro tai nạn lao động gây ra những tổn thất về con người và tài sản của Dự án Núi Pháo như thương tật, thiệt mạng, máy móc bị hỏng hóc, phá hủy. Hậu quả tiềm tàng xảy ra là việc đình trệ hoạt động sản xuất để tìm kiếm nguyên nhân, khắc phục hậu quả, giải trình với cơ quan nhà nước có thẩm quyền/báo chí, thậm chí trường hợp xấu nhất có thể tạm thời đóng cửa các hoạt động khai thác mỏ của Dự Án Núi Pháo. Ngoài các chi phí trong quá trình khắc phục hậu quả, còn phát sinh thêm các chi phí giám sát trong quá trình điều tra nguyên nhân, chi phí truyền thông.... Công Ty luôn cam kết đảm bảo vận hành Dự án đúng quy trình, thường xuyên tuyên truyền an toàn lao động, kiểm soát vận hành và nghiêm túc chấp hành các quy định pháp luật để hạn chế tối đa những sự kiện bất lợi trên.

II. Tình hình hoạt động trong năm

1. Tình hình hoạt động sản xuất kinh doanh

- Kết quả hoạt động sản xuất kinh doanh trong năm 2023:

Do nhu cầu của thị trường về các sản phẩm Vonfram của Công ty giảm nên doanh thu năm tài chính 2023 của Công ty đạt 14.093 tỷ đồng, giảm 1.456 tỷ đồng so với cùng kỳ năm trước. Một số kết quả kinh doanh đáng lưu ý trong năm tài chính 2023 so với năm tài chính 2022 bao gồm:

- Doanh thu từ Đồng đạt 1.044 tỷ đồng nhờ tăng doanh số bán hàng cho khách hàng trong nước. Việc giải phóng lượng Đồng tồn kho đã góp phần cải thiện đáng kể dòng tiền tự do của Công ty.
- Doanh thu từ Vonfram bán cho khách hàng là bên thứ ba giảm 15,2% do giá bán và nhu cầu thị trường giảm.
- EBITDA đạt 1.550 tỷ đồng, giảm 52% so với năm tài chính 2022 chủ yếu do tăng chi phí đơn vị của các sản phẩm của Núi Pháo - nguyên nhân là do việc gián đoạn dịch vụ nổ mìn từ quý 2 năm 2023 và giảm hiệu suất sử dụng nhà máy của HCS do nhu cầu thị trường tại châu Âu, Trung Đông và châu Phi (EMEA) và Khu vực Thương mại Tự do Bắc Mỹ (NAFTA) giảm.
- Lợi nhuận thuần phân bổ cho cổ đông (NPAT pre-MI) lỗ 1.530 tỷ đồng - giảm 1.635 tỷ đồng so với năm tài chính 2022 chủ yếu là do EBITDA giảm.

Vonfram:



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO NUI PHAO MINING COMPANY LTD

Giá Vonfram tiếp tục mất phương hướng trong quý 4 năm 2023 với mức điều chỉnh nhỏ từ \$305/mtu đến \$300/mtu vào tháng 12, với tổng mức thay đổi trên thị trường là khoảng 3% kể từ 6 tháng đầu năm 2023 được cho là ổn định một cách bất thường. Chênh lệch giá mua/bán rộng ra tới 300-325 USD do khối lượng giao dịch tiếp tục ở mức thấp.

Với tư cách là nhà sản xuất và tiêu thụ Vonfram chính toàn cầu, mọi con mắt đều đổ dồn vào dữ liệu kinh tế vĩ mô của Trung Quốc vì những dấu hiệu cho thấy sự phục hồi kinh tế đã lấy lại đà. Theo dữ liệu của Cục Thống kê Quốc gia Trung Quốc (NBS), nền kinh tế Trung Quốc tăng trưởng 5,2% trong quý 4 năm 2023, cao hơn một chút so với mục tiêu chính thức, nhưng tâm lý chung vẫn giảm hơn nhiều so với dự đoán của nhiều nhà phân tích với cuộc khủng hoảng bất động sản ngày càng sâu sắc, rủi ro giảm phát gia tăng và nhu cầu cực thấp khiến triển vọng trở nên âm ảm. Với việc đầu tư vào lĩnh vực bất động sản giảm sút, nền kinh tế trở nên phụ thuộc nhiều hơn vào các lĩnh vực sản xuất và dịch vụ đang có tăng trưởng mạnh mẽ một cách đáng ngạc nhiên. Trong 6 tháng cuối năm 2023, sản lượng công nghiệp tăng 4,6% so với cùng kỳ và doanh số bán lẻ tăng 7,2% so với cùng kỳ năm ngoái, nhưng mọi thứ liên quan đến bất động sản đều âm ảm; đầu tư bất động sản giảm từ -8,8% xuống -9,1% và doanh số bán bất động sản nhà ở giảm từ -1,5% xuống -3,2%. Sự điều chỉnh diễn ra trong nền kinh tế có thể sẽ kéo dài nhiều năm và vẫn còn chưa chắc chắn về mức độ kích thích tăng trưởng mà Bắc Kinh sẽ xác định theo đuổi cũng như cách thức mà các nhà chức trách sẽ cân bằng chính sách tiền tệ trong ngắn hạn và dài hạn. Trung Quốc có thể sẽ tập trung vào hỗ trợ tài chính sau Đại hội Nhân Đại Toàn quốc và Chính Hiệp Toàn quốc diễn ra vào tháng 3 năm 2024 và bất kỳ tín hiệu lạc quan nào ở đây sẽ nhanh chóng được phản ánh vào giá cả hàng hóa.

Doanh số bán Xe hạng nhẹ toàn cầu hàng năm trong tháng 12 là 94 triệu chiếc/năm tiếp đà chuỗi tăng trưởng mạnh mẽ kể từ giữa năm, thị trường tăng 11% so với cùng kỳ năm tài chính 2023 với khoảng 90 triệu chiếc được bán ra. Doanh số tại Mỹ được hỗ trợ nhờ các đợt giảm giá cuối năm do các nhà sản xuất ô tô đưa ra cùng với các ưu đãi tốt hơn. Thị trường Tây Âu đạt 13,3 triệu chiếc vào năm 2023, cao hơn 14,1% so với năm 2022 và tại Trung Quốc, doanh số xe hạng nhẹ trong năm 2023 đã tăng gần 11%. Các nhà phân tích dự đoán mức tăng trưởng thị trường đạt mức 3% trong năm tài chính 2024 với nhu cầu tiêu dùng giảm sút do giá xe tăng cao cùng với các điều kiện cho vay và tín dụng đầy thách thức. Mặt khác, ngành sản xuất tổng hợp tiếp tục gặp khó khăn; chỉ số Sản xuất Gardner phản ánh hoạt động tại các cơ sở sản xuất hàng hóa lâu bền và linh kiện rời đã kết thúc năm ở mức 44,3, giảm 5% so với cùng kỳ và vẫn ở mức âm mạnh (chỉ số <50 biểu thị sự thu hẹp). Tâm lý thị trường năng lượng chuyển sang giảm rõ rệt trong tháng 11 và tháng 12 do tăng nguồn cung của các nước không thuộc khối OPEC trùng với tốc độ tăng trưởng nhu cầu dầu toàn cầu chậm lại. Giá dầu giảm xuống mức thấp nhất trong sáu tháng vào đầu tháng 12 với giá dầu Brent kỳ hạn giao dịch quanh mức 74 USD/thùng và dữ liệu số lượng giàn khoan tại Bắc Mỹ từ Baker Hughes tiếp tục giảm 20% vào cuối năm. Sự suy giảm trong triển vọng kinh tế vĩ mô đã dẫn đến việc điều chỉnh giảm dự báo tiêu thụ dầu của IEA xuống 400 nghìn thùng/ngày trong ba tháng cuối cùng với phần lớn sự điều chỉnh đến từ thị trường EMEA và Nga. Các chuyến hàng điện thoại thông minh toàn cầu đã giảm 3,2% so với cùng kỳ xuống còn 1,18 tỷ chiếc vào năm 2023, một con số đánh dấu khối lượng cả năm thấp nhất trong một thập kỷ qua, phần lớn là do những thách thức kinh tế vĩ mô và lượng hàng tồn kho tăng cao vào đầu năm. Tăng trưởng trong 6 tháng cuối năm 2023 củng cố thêm sự phục



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO NUI PHAO MINING COMPANY LTD

hồi được kỳ vọng trong năm tài chính 2024 với mức tăng trưởng 8,5% so với cùng kỳ quý 4 năm 2023 và 3,8% trong năm tài chính 2024.

Các cuộc tấn công khủng bố gây chấn động ở Israel vào đầu tháng 10 và sự leo thang sau đó trong cuộc xung đột với Palestine đã gây ra một thời gian ngắn căng thẳng trên thị trường khi một số nhà sản xuất kim loại cứng và quốc phòng có tầm quan trọng chiến lược được đặt tại quốc gia này. Quan trọng hơn, cuộc xung đột đã gây ra những ảnh hưởng ở Biển Đỏ khi lực lượng Houthi được Yemen hậu thuẫn tiến hành các cuộc tấn công nhằm vào hoạt động vận chuyển hàng hải quốc tế để biểu lộ sự đoàn kết với Palestine. Biển Đỏ là một trong những kênh vận chuyển tập nập nhất thế giới vì vị trí của nó nằm ở cửa phía nam của kênh đào Suez. Đây cũng là một trong những tuyến đường quan trọng để vận chuyển nhiều kim loại màu xuất khẩu từ thị trường APAC sang thị trường EMEA. Nhiều hãng vận tải và chủ tàu từ chối di chuyển qua Biển Đỏ, vì vậy các chuyến hàng đã phải chuyển hướng vòng qua Mũi Hảo Vọng, khiến thời gian vận chuyển kéo dài thêm 7-14 ngày do thời gian trung chuyển và tăng thời gian chờ và chi phí trong chuỗi cung ứng.

Các thành phần tham gia thị trường tiếp tục e ngại rủi ro trong việc mua sắm trong suốt quý, giới hạn ở mức tối thiểu theo hợp đồng và giảm lượng hàng tồn kho dự trữ an toàn tích tụ trong thời gian bất ổn về chuỗi cung ứng tăng cao. Mặc dù có sự sụt giảm tạm thời về nhu cầu từ phía khách hàng, nhưng mức tồn kho tổng thể trên toàn chuỗi cung ứng vẫn giữ ở mức thấp. Sự sẵn có của nguyên liệu thô sơ cấp vẫn còn hạn chế do các nhà sản xuất và kinh doanh tinh quặng giàu tiền mặt từ chối bán nguyên liệu dưới giá thành, và nhiều nhà máy luyện kim ở Trung Quốc đã quyết định sử dụng công suất nhàn rỗi thay vì tiếp tục bị ép tỷ suất lợi nhuận từ cả hai phía. Ban điều hành kỳ vọng rằng thị trường đã chạm đáy và hàng tồn kho đã được giảm xuống đến mức mà nhu cầu mới trong quý 2 năm 2024 có tiềm năng giúp nâng giá trở lại; thời điểm có thể xảy ra sẽ là Kỳ nghỉ Tết Nguyên đán, sau đó một thông báo tài chính tích cực từ Bắc Kinh có thể truyền cảm hứng mới cho các thị trường APAC trong năm Giáp Thìn 2024.

Coban:

Giá Coban tiếp tục giảm trong quý và kết thúc năm ở mức 13,00 USD/lb, giảm 10% so với quý 3 năm 2023 và giảm 30% trong năm tài chính 2023 do nguồn cung tiếp tục gia tăng trong khi nhu cầu sụt giảm. Viện Coban hiện dự báo lượng thặng dư 14.000 triệu tấn trong năm tài chính 2024 tăng từ 7.000 triệu tấn trong năm tài chính 2023, chủ yếu do sản lượng tăng đáng kể ở Cộng hòa Dân chủ Congo và Indonesia.

Tại Cộng hòa Dân chủ Congo, sự phát triển nhanh chóng của dự án Đồng và Coban tại Kisanfu của Tập đoàn CMOC đã vượt qua cả mục tiêu sản xuất của chính công ty hơn 20% trong năm tài chính 2023 và cùng với việc khôi phục xuất khẩu từ mỏ Tenke Fungurume đã giúp thúc đẩy xuất khẩu từ Cộng hòa Dân chủ Congo hiện chiếm thị phần khoảng 73% nguồn cung toàn cầu. Nhân tố mới Indonesia bùng nổ với 20% nguồn cung toàn cầu trong khoảng thời gian 2022-2023 do sự phát triển nhanh chóng của nhiều dự án Niken lọc axit áp suất cao. Trong khi các nhà phân tích chỉ ra thực tế rằng hầu hết các nhà sản xuất Coban có thể sẽ lỗ trên mỗi tấn coban được bán ở mức giá hiện tại, tình trạng dư cung vẫn tồn tại dai dẳng do Cobalt chủ yếu được tạo ra như một sản phẩm phụ của Đồng và Niken. Mặc dù giá Niken giảm 45% trong năm tài chính 2023 nhưng các nhà máy lọc axit áp suất cao của Indonesia vẫn nằm ở nửa dưới của đường cong chi phí và cùng với những dự báo tăng giá trung hạn về giá Đồng, khó có thể có



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO NUI PHAO MINING COMPANY LTD

động cơ để ngừng bất kỳ nguồn cung nào; tập đoàn Glencore đã thông báo vào tháng 8 rằng họ đang dự trữ nguyên liệu cho hoạt động của mình trong 6 tháng đầu năm 2023. Ngay cả khi giá thành thấp, phân bổ vốn coban trong ngân sách thăm dò hàng năm của doanh nghiệp vẫn tăng (tăng 4% trong năm tài chính 2023) khi các công ty tranh giành thị phần trước sự bùng nổ nhu cầu của xe điện dự kiến vào cuối thập kỷ này.

Về bên cầu, tăng trưởng vẫn duy trì ở mức khoảng 8% trong năm tài chính 2023, giảm so với dự báo ban đầu là 15% do thị trường điện tử tiêu dùng tiếp tục gặp khó khăn với lượng hàng tồn kho cao và doanh số bán xe điện kém hiệu quả trong 6 tháng đầu năm 2023. Các nhà phân tích đã từng dự đoán có sự phục hồi mua kim loại dùng cho pin xe điện trong năm khi Trung Quốc phục hồi sau lệnh phong tỏa do Covid-19 nhưng tốc độ tăng trưởng kinh tế chậm và đòn bẩy quy định yếu đã làm giảm tốc độ tăng trưởng. Mặc dù vậy, có dấu hiệu cho thấy sức mạnh tương đối của thị trường xe điện tại Trung Quốc, BYD lần đầu tiên vượt qua Tesla về doanh số bán hàng trong quý 4 năm 2023 với số lượng giao hàng hơn 500.000 xe, trong đó Tesla và BYD cùng nhau chiếm 34% và Trung Quốc chiếm 58% trong tổng doanh số bán hàng toàn cầu. Tổ chức Bloomberg NEF dự đoán doanh số bán xe điện toàn cầu sẽ đạt 14 triệu chiếc vào năm 2023 và 16,7 triệu vào năm 2024. Pin Lithium-Ion sẽ chiếm 41% nhu cầu coban vào năm 2030, tăng từ mức 28% trong năm tài chính 2023. Điều này xảy ra mặc dù có sự dịch chuyển sang các hóa chất pin có Coban ít hơn hoặc không có Coban. Là lĩnh vực có nhu cầu lớn thứ hai với khoảng 10% siêu hợp kim hoạt động mạnh mẽ trong năm tài chính 2023 nhờ sự phục hồi vững chắc về giao thông hàng không, mở rộng các chương trình hiện đại hóa hạm đội cũng như tăng chỉ tiêu quốc phòng do căng thẳng địa chính trị thúc đẩy tăng trưởng.

Ban điều hành dự kiến giá sẽ giảm trong 6 tháng đầu năm 2024, sau đó là giá Coban sẽ tiếp tục biến động khi những thành phần tham gia thị trường tự định vị trước động lực cung - cầu đang thay đổi nhanh chóng. Phần lớn sản lượng Coban của CÔNG TY được cung cấp cho khách hàng theo hợp đồng chuyển đổi có lợi tức cố định và số dư được quản lý hiệu quả để tối đa hóa lợi nhuận so với dự báo của thị trường.

Florit:

Giá Florit duy trì ổn định ở mức 450-500 USD/tấn khô trong suốt quý 4 năm 2023 với hoạt động hạn chế trên thị trường đường biển, bất chấp áp lực giảm giá tại thị trường Trung Quốc do hoạt động hạ nguồn giảm sút.

Các bên tham gia thị trường đã gặp nhau tại hội nghị Florit INFORMED hàng năm vào giữa tháng 10 để đàm phán hợp đồng cho năm tiếp theo và tâm lý nhìn chung vẫn tích cực bất chấp những khó khăn kinh tế vĩ mô và các vấn đề pháp lý cụ thể theo ngành ở Châu Âu (PFAS). Các khách hàng hiện tại của CÔNG TY cũng như các đối tác tiềm năng vẫn lo ngại về sự khan hiếm nguồn cung ngoài Trung Quốc trong trung hạn do thiếu các dự án mới chất lượng cao đang triển khai và nhu cầu hóa chất Fluorine ngày càng tăng nhanh để sử dụng trong pin Li-Ion. Ngoài ra, tín dụng dành cho phương tiện xanh theo Đạo luật giảm lạm phát (IRA) của Hoa Kỳ bắt đầu tăng dần từ năm 2024 trở đi và các phương tiện áp dụng IRA phải loại trừ mọi vật liệu quan trọng được chiết xuất, xử lý hoặc tái chế bởi một tổ chức nước ngoài đáng quan ngại vào năm 2025, bao gồm Trung Quốc, Nga, Myanmar và Triều Tiên.



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO NUI PHAO MINING COMPANY LTD

Axit spar của CÔNG TY đã được đặt hàng bán hết cho năm tài chính 2024 với mức giá cao hơn một chút so với mức trung bình của năm tài chính 2023 và Ban điều hành kỳ vọng sự ổn định về giá thành trong suốt năm tài chính 2024 trong khi thị trường đang giữ ở mức cân bằng.

Bitmut:

Giá Bismut tiếp tục có xu hướng đi ngang và giảm nhẹ từ 4,10 USD/pao xuống 3,70 USD/pao vào cuối quý. Xuất khẩu kim loại bismuth của Trung Quốc (nhà sản xuất lớn nhất thế giới) đã giảm 45% so với cùng kỳ từ tháng 1 đến tháng 11 do các bên mua từ nước ngoài tiếp tục giảm lượng hàng tồn kho và sức mua chỉ đủ để phục vụ nhu cầu tối thiểu, nhưng nhu cầu xuất khẩu thấp được phần nào bù đắp bởi mức tiêu thụ ổn định ở thị trường nội địa chủ yếu từ lĩnh vực được phẩm và hợp kim. Các bên tham gia thị trường chỉ ra rằng lĩnh vực điện tử tiêu dùng tiếp tục yếu kém đã ảnh hưởng đến nhu cầu xuất khẩu Bismut ở thị trường APAC và đặc biệt là Hoa Kỳ; Bitmut là một chất bổ sung hợp kim trong các chất hàn điện tử ở nhiệt độ thấp. Ban điều hành kỳ vọng mức giá thành sẽ tăng tương tự trong suốt quý 4 năm 2023.

Đồng:

Giá Đồng tăng 7% trong quý do việc đóng cửa mỏ đột ngột và gián đoạn nguồn cung đã nhanh chóng thay đổi cục diện nguồn cung đồng và thậm chí khiến các nhà phân tích phải ngay lập tức điều chỉnh lại dự báo của họ từ cung vượt cầu trong năm tài chính 2024 sang thiếu hụt nhẹ. Giá trả ngay LME kết thúc năm ở mức 8.475 USD/tấn, mức tương đồng vào thời điểm tháng 12 năm 2022.

Sau nhiều tuần phản đối và sự không chắc chắn xung quanh tương lai của mỏ Cobre của công ty First Quantum đã lên đến đỉnh điểm khi chính phủ Panama chính thức ra lệnh chấm dứt mọi hoạt động tại mỏ đồng có sản lượng 400.000 tấn/năm này sau khi Tòa án Tối cao vô hiệu hóa luật hỗ trợ giấy phép khai thác của dự án. Khi thị trường đang tiếp nhận thông tin này, công ty đã thông báo rằng họ sẽ cắt giảm 200.000 tấn sản lượng trong năm tài chính 2024 tại cơ sở kinh doanh đồng chính của mình ở Nam Mỹ như một phần của chính sách tiết kiệm chi phí, về cơ bản như loại bỏ nguồn cung tương đương với một mỏ đồng lớn khác khỏi nguồn cung toàn cầu. Tại Chile, công ty Codelco tiếp tục gặp khó khăn để đưa sản xuất trở lại mức trước đại dịch, với năm tài chính 2023 đánh dấu sản lượng thấp nhất trong 25 năm, giảm khoảng 20% so với thời kỳ trước đại dịch, và các cuộc biểu tình và bất ổn chính trị ở Peru tiếp tục làm giảm sản lượng trong suốt quý 4 năm 2023. Một dấu hiệu rõ ràng rằng thị trường tinh quặng đồng đang thắt chặt là các cuộc đàm phán về tiêu chuẩn phí xử lý/phí tinh luyện hàng năm cho năm tài chính 2024 đã được xác định ở mức thấp hơn 9% so với năm tài chính 2023; đây là lần đầu tiên chuẩn phí xử lý/phí tinh luyện giảm trong ba năm vừa qua và sau mức cao nhất trong sáu năm được thiết lập vào năm 2022 cho năm tài chính 2023.

Về phía cầu, Trung Quốc tiếp tục gây bất ngờ với nhu cầu mua Đồng mặc dù các yếu tố cơ bản của ngành công nghiệp đều yếu và cuộc khủng hoảng bất động sản ngày càng tồi tệ. Nhóm Nghiên cứu Đồng Quốc tế báo cáo rằng mức tiêu thụ rõ ràng đã tăng 4,3% so với cùng kỳ do các lĩnh vực năng lượng xanh bao gồm phân phối điện, cơ sở hạ tầng năng lượng tái tạo và lĩnh vực xe điện đã bù đắp nhiều hơn cho sự suy giảm trong sản xuất và xây dựng. Tuy nhiên, sự sụt giảm của thị trường bất động sản Trung Quốc đã là một trở ngại cho việc giá tiếp tục tăng vì lĩnh vực bất động sản chiếm khoảng 25% GDP của Trung Quốc và 30% tổng lượng đồng sử

dụng bởi người dùng cuối. Từ góc độ toàn cầu, triển vọng nhu cầu ngắn hạn vẫn giảm trong bối cảnh lo ngại suy thoái kinh tế nhưng dự kiến trong suốt năm tài chính 2024 nhu cầu sẽ tăng 3,2% do Đồng tiếp tục đóng vai trò quá trình chuyển đổi năng lượng; Tại hội nghị về biến đổi khí hậu COP28 gần đây, hơn 60 quốc gia đã ủng hộ kế hoạch tăng gấp ba lần công suất năng lượng tái tạo toàn cầu vào năm 2030, một động thái được thị trường cho là cực kỳ lạc quan đối với đồng khi Citibank dự báo nhu cầu tăng thêm 4,3 triệu tấn hàng năm.

Với các yếu tố cơ bản cân bằng, chính sách tiền tệ có khả năng định hướng giá trong 6 tháng đầu năm 2024; lãi suất tăng cao và đồng đô la mạnh đã là lực cản đối với giá Đồng kể từ khi các chương trình kích thích COVID kết thúc vào đầu năm 2022. Cục Dự trữ Liên bang Mỹ Fed được cho là sẽ chưa bắt đầu cắt giảm lãi suất từ quý 2 năm 2024 và Bắc Kinh tiếp tục hạ thấp khả năng kích thích tài chính quy mô lớn trong năm tài chính 2024, với khả năng không có định hướng rõ ràng cho đến khi kết thúc Đại hội Nhân Đại Toàn quốc và Chính Hiệp Toàn quốc diễn ra vào tháng 3.

GIÁ HÀNG HOÁ TRUNG BÌNH	Đơn vị tính	Trung bình năm tài chính 2023	Trung bình năm tài chính 2022	% thay đổi	Ngày 31.12.2023	Ngày 31.12.2022
		Giá APT Châu Âu thấp*	USD/mt u	316	338	-6%
Giá Bismut Thấp*	USD/pa o	3,9	3,8	4%	3,7	3,7
Đồng*	USD/tấn	8.482	8.814	-4%	8.475	8.387
Florit Cấp Axit**	USD/tấn	467	421	11%	507	465
Coban*	USD/pa o	15,1	27,9	-46%	13,0	23,5

* Theo Metals Bulletin, **Theo Industrial Minerals

- **Doanh thu thuần giảm 9%** – Công ty ghi nhận mức doanh thu thuần trong năm tài chính 2023 là 14.093 tỷ đồng, giảm 9% so với mức 15.550 tỷ đồng trong năm tài chính 2022. Doanh thu từ Vonfram đạt 11.422 tỷ đồng - giảm 15% so với năm tài chính 2022 do doanh số bán hàng thấp và nhu cầu thị trường giảm. Doanh thu từ Florit giảm 19% đạt 1.420 tỷ đồng do doanh số bán hàng thấp hơn mặc dù giá thực hiện cao hơn. Doanh thu từ Bismut đạt 201 tỷ đồng (trong khi năm tài chính 2022 là 277 tỷ đồng) - giảm 27% do doanh số bán hàng thấp hơn. Sản lượng bán Florit và Bismut thấp hơn chủ yếu là do sản lượng của NPMC thấp hơn do gián đoạn dịch vụ nổ mìn. Doanh thu Đồng đạt 1.044 tỷ đồng do Công ty đã bán Đồng cho khách hàng trong nước trong năm tài chính 2023. Ban điều hành kỳ vọng tiếp tục có thêm doanh thu từ bán Đồng tại thị trường trong nước trong năm tài chính 2024.
- **EBITDA đạt 1.550 tỷ đồng** - EBITDA giảm 52%, xuống 1.550 tỷ đồng trong năm tài chính 2023. Biên EBITDA ở mức 11% - giảm so với cùng kỳ năm trước (năm tài chính 2022 là 20,6%). Biên EBITDA chủ yếu bị ảnh hưởng bởi chi phí sản xuất đơn vị sản phẩm của NPMC tăng, xuất phát từ việc sản lượng sản xuất thấp hơn do dịch vụ nổ mìn bị gián

đoạn như đã đề cập ở trên. Ngoài ra, biên EBITDA của HCS cũng giảm do hiệu suất sử dụng nhà máy thấp hơn – vì nhu cầu thị trường ở EMEA và NAFTA thấp hơn.

- **Lợi nhuận thuần phân bổ cho cổ đông lỗ 1.576 tỷ đồng** - Công ty ghi nhận khoản lợi nhuận thuần phân bổ cho cổ đông của Công ty lỗ 1.576 tỷ đồng trong năm tài chính 2023, giảm 1.645 tỷ đồng so với cùng kỳ năm trước. Khả năng sinh lời trong kỳ bị ảnh hưởng bởi EBITDA thấp hơn do gián đoạn dịch vụ nổ mìn và nhu cầu từ thị trường thấp đã kể trên.

Tỷ đồng	Năm tài chính 2023	Năm tài chính 2022	Tăng
Kết quả Tài chính Hợp nhất của Công ty			
Doanh thu thuần	14.093	15.550	-9%
EBITDA ⁽²⁾	1.550	3.203	-52%
	(1530)	105	-
Lợi nhuận sau thuế TNDN (NPAT Pre-MI)			1.555 %
Lợi nhuận thuần phân bổ cho cổ đông (NPAT Post-MI)	(1576)	69	- 2.383 %

⁽¹⁾ Các số liệu tài chính dựa theo số liệu của Ban điều hành.

⁽²⁾ EBITDA (Lợi nhuận trước lãi vay, thuế, khấu hao) không bao gồm các khoản thu nhập và chi phí khác.

2. Tổ chức và nhân sự

2.1. Ban Giám Đốc và những người quản lý khác của Công Ty

- Hội đồng Thành viên Công Ty tại ngày 31/12/2021 bao gồm bốn thành viên như sau:
 - Ông Nguyễn Thiệu Nam – Chủ tịch Hội đồng Thành viên;
 - Ông Nguyễn Văn Thắng – Phó Chủ tịch Hội đồng Thành viên;
 - Ông Danny Le – Thành viên Hội đồng Thành viên;
 - Ông Craig Richard Bradshaw - Thành viên Hội đồng Thành viên
- Ban Giám đốc Công Ty:

Họ tên	Thông tin cá nhân	CMND/ Căn cước công dân/ Số Hộ Chiếu	Chức vụ
Ông Craig Richard Bradshaw	<ul style="list-style-type: none"> • Giới tính: Nam • Ngày sinh: 29/09/1971 • Quốc tịch: Úc • Trình độ chuyên môn: Cử nhân kinh doanh, Đại học Southern Queensland, Úc 	RA3455757	Tổng Giám đốc

	<ul style="list-style-type: none"> Quá trình công tác: Ông Craig Richard Bradshaw có 30 năm kinh nghiệm làm việc, trong đó có trên 25 năm kinh nghiệm trong ngành khai khoáng, trải rộng trong các lĩnh vực khai thác và chế biến, kho vận, kinh doanh và tiếp thị ở Úc, Thái Lan và Cộng hoà Dân chủ Nhân dân Lào. Ông Bradshaw đã từng giữ vị trí Giám đốc Thương mại Cao cấp của Công ty Khoáng sản Lang Xang, mỏ Sepon. Trước đó, ông là Tổng Giám đốc Toàn quốc của Toll ở Thái Lan, là nhà cung cấp dịch vụ kho vận tích hợp lớn nhất của Úc. Tỷ lệ sở hữu phần vốn góp tại Công Ty: không 		
<p>Bà Đinh Lệ Hằng</p>	<ul style="list-style-type: none"> Giới tính: Nữ Ngày sinh: 03/05/1972 Quốc tịch: Việt Nam Trình độ chuyên môn: Thạc sĩ Kế toán Quốc tế - Đại học Công nghệ Swinburne tại Úc và có Chứng chỉ Kiểm toán viên cấp bởi Bộ Tài chính và Chứng chỉ Kiểm toán viên cấp bởi Hiệp hội Kế toán công chứng Úc (CPA Australia) Quá trình công tác: Bà Đinh Lệ Hằng là Thạc sĩ Kế toán Quốc tế - Đại học Công nghệ Swinburne tại Úc và có Chứng chỉ Kiểm toán viên cấp bởi Bộ Tài chính và Chứng chỉ Kiểm toán viên cấp bởi Hiệp hội Kế toán công chứng Úc (CPA Australia). Bà có hơn 25 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực tài chính kế toán, kiểm toán. Trước khi gia nhập Công ty, bà Hằng có nhiều năm kinh nghiệm làm chuyên gia tài chính cao cấp và giữ vị trí quản lý tại nhiều công ty lớn như Tập đoàn Insight (Úc), Công ty TNHH Ernst & Young Việt Nam, 	<p>001172020418</p>	<p>Phó Tổng Giám đốc</p>

	<p>Ngân hàng HSBC Việt Nam, Ngân hàng Standard Chartered.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tỷ lệ sở hữu phần vốn góp tại Công Ty: không 		
Ông Nguyễn Huy Tuấn	<ul style="list-style-type: none"> Giới tính: Nam Ngày sinh: 18/08/1991 Quốc tịch: Việt Nam Trình độ chuyên môn: Cử nhân kinh tế – Chuyên ngành Kinh tế đối ngoại – trường Đại học Ngoại Thương Quá trình công tác: Ông Nguyễn Huy Tuấn là Cử nhân Kinh tế Đối ngoại – Đại học Ngoại thương và là hội viên Hiệp hội kế toán công chứng Anh quốc (ACCA). Ông có hơn 10 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực tài chính kế toán, kiểm toán. Trước khi gia nhập Công ty, ông Tuấn có hơn 05 năm làm việc tại Công ty TNHH PwC Việt Nam. Tỷ lệ sở hữu phần vốn góp tại Công Ty: không 	001091033978	Quyền Giám đốc Tài chính (<i>Kể từ ngày 18/1/2024 được bổ nhiệm thành Giám đốc Tài chính</i>)
Ông Phan Chiến Thắng	<ul style="list-style-type: none"> Giới tính: Nam Ngày sinh: 24/09/1976 Quốc tịch: Việt Nam Trình độ chuyên môn: Cử nhân Luật – Trường Đại học Luật Hà Nội và cử nhân Tiếng anh – Trường Đại học Ngoại ngữ Hà nội (nay là Đại học Hà Nội) Quá trình công tác: Ông Phan Chiến Thắng là Giám đốc Truyền thông, Cộng đồng và Đối ngoại của Masan High-Tech Materials, đồng thời giữ chức vụ Phó Giám đốc Truyền thông của Tập đoàn Masan. Ông Thắng có 22 năm hoạt động trong lĩnh vực truyền thông, báo chí và đối ngoại. Trước khi 	001076020212	Giám đốc Truyền thông, Cộng đồng và Quan hệ Đối ngoại

	<p>gia nhập Masan High-Tech Materials, ông Thắng công tác tại Tạp chí Kinh tế Sài Gòn (trực thuộc UBND TP. Hồ Chí Minh) với vai trò Phó Tổng Biên tập. Trước đó, ông đảm nhiệm nhiều vị trí cấp cao khác tại Báo Lao Động. Ông đã tham dự nhiều khóa đào tạo quốc tế về truyền thông và quan hệ công chúng tại Đức, Israel, và Thụy Điển. Ông Thắng có mối quan hệ sâu rộng với các cơ quan thông tấn báo chí, các cơ quan chính phủ từ địa phương tới trung ương và kinh nghiệm làm việc sâu sát với cộng đồng. Ông Thắng hiện cũng giữ chức Phó Chủ tịch Hiệp hội Doanh nghiệp Địa chất và Khoáng sản Việt Nam (VAGME). Ông Thắng tốt nghiệp Cử nhân Luật - Trường Đại Học Luật Hà Nội và Cử nhân Tiếng Anh - Trường Đại Học Ngoại ngữ Hà Nội (nay là Đại học Hà Nội).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tỷ lệ sở hữu phần vốn góp tại Công Ty: không 		
<p>Ashley James McAleese</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Giới tính: Nam • Ngày sinh: 01/02/1980 • Quốc tịch: Úc • Trình độ chuyên môn: Kỹ sư chế biến khoáng sản • Quá trình công tác: Ông Ashley James McAleese là kỹ sư chế biến khoáng sản với hơn 19 năm kinh nghiệm làm việc trong nhiều ngành sản xuất các loại sản phẩm bao gồm Đồng, Vàng, Bạc, Kẽm và Chì cho cả các dự án mới và dự án đã đi vào hoạt động tại Úc, Indonesia, Papua New Guinea và giờ là Việt Nam. Trước khi gia nhập NPM, ông là Quản lý Vận hành cho PT Batutua Tembaga Raya – chủ đầu tư của Dự án Đồng Wetar tại Đảo Wetar, Indonesia và 	<p>PA9115533</p>	<p>Giám đốc điều hành sản xuất</p>

	<p>trước đó là Quản lý Vận hành cho Công ty PT Natarang Mining ở Indonesia. Ông là thành viên của Học viện Khai thác chế biến khoáng sản & Luyện kim của Úc...</p> <ul style="list-style-type: none"> Tỷ lệ sở hữu phần vốn góp tại Công Ty: không 		
Bà Nguyễn Thị Thanh Mai	<ul style="list-style-type: none"> Giới tính: Nữ Ngày sinh: 21/01/1974 Quốc tịch: Việt Nam Trình độ chuyên môn: Cử nhân Kế toán – ĐH Kinh tế Quốc Dân; Chứng chỉ Kiểm toán viên – Bộ Tài chính Cử nhân liên ngành trường Đại học Victoria – Úc Quá trình công tác: Bà Nguyễn Thị Thanh Mai có hơn 10 năm kinh nghiệm làm kiểm toán tại Công ty TNHH Arthur Andersen Việt Nam và Công ty TNHH KPMG Việt Nam. Trước khi gia nhập Công Ty, bà giữ chức vụ Kế toán trưởng tại Công ty TNHH Mỏ Nikel Bản Phúc trong 12 năm. Tỷ lệ sở hữu phần vốn góp tại Công Ty: không. 	001174022785	Kế toán trưởng

- Những thay đổi trong ban điều hành và người quản lý của Công Ty trong năm 2023:

- Tháng 2/2023: Bà Đinh Lệ Hằng được bổ nhiệm và chức vụ Phó Tổng Giám đốc.

2.2. Người lao động và chính sách đối với người lao động

a) Số lượng người lao động của Công Ty Núi Pháo

Tại ngày 31 tháng 12 năm 2023, tổng số lao động của Công Ty Núi Pháo là 1.199 lao động.

Bảng dưới đây thể hiện tổng số lao động (không bao gồm lao động công nhật) và thu nhập bình quân tính đến ngày 31 tháng 12 năm 2023:

Năm	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Tổng số nhân viên, trong đó	1.150	1.157	1.096	1.133	1.219	1.199

- Nhân sự người Việt Nam	1.053	1.063	1.022	1.073	1.160	1.163
- Nhân sự người nước ngoài	97	94	74	60	60	36
Thu nhập bình quân/tháng (triệu đồng) của người Việt Nam	11,4	11,8	12,5	12,8	13.2	13.5

b) Chính sách đối với người lao động

➤ **Giờ làm việc, giờ nghỉ ngơi, ca làm việc**

Thời giờ làm việc là khoảng thời gian Người lao động phải có mặt tại địa điểm làm việc, công tác và thực hiện nhiệm vụ được giao phù hợp với Nội quy Công ty.

- a. Đối với chế độ bình thường, người lao động được sắp xếp làm việc 40 giờ/tuần hoặc 48 giờ/tuần, dựa theo Điều 105 Bộ Luật Lao động 2019. Làm việc từ 8 giờ đến 12 giờ và từ 13 giờ đến 17 giờ hàng ngày; nghỉ ăn trưa từ 12 giờ đến hết 13 giờ.
- b. Đối với các công việc có tính chất đặc biệt trong lĩnh vực vận tải đường bộ, đường sắt, đường thủy, đường hàng không; thăm dò, khai thác dầu khí trên biển; làm việc trên biển; trong lĩnh vực nghệ thuật; sử dụng kỹ thuật bức xạ và hạt nhân; ứng dụng kỹ thuật sóng cao tần; tin học, công nghệ tin học; nghiên cứu ứng dụng khoa học, công nghệ tiên tiến; thiết kế công nghiệp; công việc của thợ lặn; công việc trong hầm lò; công việc sản xuất có tính thời vụ, công việc gia công theo đơn đặt hàng; công việc phải thường trực 24/24 giờ, được sắp xếp làm việc theo lịch lao động chuẩn theo thông lệ quốc tế của ngành khai khoáng, được quy định cụ thể tại Hợp đồng lao động và không trái với quy định của Bộ luật Lao động; đảm bảo tuân thủ quy định tại Điều 109 của Bộ Luật Lao động 2019.

Nhằm đảm bảo kế hoạch hoạt động và sản xuất liên tục 24/24 giờ mỗi ngày, 365 ngày mỗi năm, Công ty có thể thống nhất với công đoàn cơ sở tổ chức làm việc và nghỉ bù hợp lý trên cơ sở vẫn bảo đảm được số giờ làm việc trong một ngày, một tuần không trái quy định của Pháp luật.

➤ **Nghỉ hàng năm, phúc lợi/trợ cấp**



**CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NUI PHAO MINING COMPANY LTD**

Số năm làm việc	Ngày nghỉ phép hàng năm theo điều kiện làm việc (ngày)		
	Bình thường	Nặng nhọc và độc hại	Đặc biệt nặng nhọc và độc hại
1-5	12	14	16
6-10	13	15	17
11-15	14	16	18
16-20	15	17	19
20-25	16	18	20
25-30	17	19	21

Trong trường hợp làm việc dưới 12 tháng, ngày nghỉ sẽ được tính theo tỷ lệ tương ứng với số tháng làm việc.

Công thức sau đây được sử dụng để tính ngày nghỉ được hưởng hàng tháng:

$$\frac{\text{(Tổng ngày nghỉ phép hàng năm)}}{12 \text{ tháng}} \times \text{Số tháng làm việc} = \text{Ngày nghỉ hàng năm được hưởng}$$

➤ **Các biện pháp đảm bảo vệ sinh và an toàn lao động**

I, Sức khỏe:

Đội ngũ Y tế Công ty thường xuyên tham gia các chương trình diễn tập với nhiều kịch bản khác nhau đảm bảo thành thạo với thiết bị cứu hộ cứu nạn và thực địa nhằm đạt hiệu quả cao nhất trong việc ứng phó tình huống khẩn cấp, đồng thời, phối hợp chặt chẽ với chính quyền và các cơ sở y tế địa phương, sẵn sàng hỗ trợ y tế và cấp cứu khi được yêu cầu.

- Công tác đào tạo nâng cao tay nghề và đáp ứng yêu cầu luật pháp được duy trì trong năm 2023, bao gồm: đào tạo bệnh nghề nghiệp, y tế lao động, an toàn phóng xạ, an toàn hóa chất, ... thực hiện các chương trình đào tạo bắt buộc về phòng chống bệnh nghề nghiệp cho người lao động trước khi làm việc.
- Tổ chức khám sức khỏe trước khi bố trí làm việc, khám sức khỏe định kỳ đồng thời với khám phát hiện bệnh nghề nghiệp theo kế hoạch 2 lần/năm. Trong năm 2023, đã tiến hành khám sức khỏe và tư vấn kết quả sau khám đối với 592 nhân viên trong đợt 1 và 1221 nhân viên trong đợt 2.
- Ban hành, tuyên truyền và hướng dẫn các chủ đề về sức khỏe cho toàn thể CBCNV Công ty như: Phòng chống say nắng, say nóng, phòng chống sốc nhiệt, sơ cứu dị vật mắt, phòng bệnh cúm, phòng bệnh tăng huyết áp, chăm sóc bàn chân,...

864
ĐNG
NH
TÁC
ÁNC
I PI
7. TH

- Thực hiện hướng dẫn, chia sẻ các chủ đề an toàn & sơ cấp cứu cho học sinh/giáo viên các trường Tiểu/Trung học lân cận với hơn 8500 học sinh/giáo viên tham gia.

Đội ngũ y tế Núi Pháo nhận được sự đánh giá cao về tác phong chuyên nghiệp, năng lực chuyên môn khi kết hợp cùng các cơ sở y tế địa phương tiến hành thăm khám bệnh, tư vấn sức khỏe, cấp phát thuốc miễn phí cho 160 đối tượng chính sách và người có công với cách mạng tại xã Phục Linh, Bình Thuận nhân ngày 27/7 cũng như tham gia hỗ trợ các tình huống khẩn cấp và cung cấp dịch vụ y tế cho cộng đồng lân cận.

II, An toàn lao động :

Trong năm 2023, Công ty triển khai nhiều chương trình hành động nâng cao nhận thức của CBCNV, hướng tới mục tiêu xây dựng văn hóa an toàn tại Công ty.

Một số điểm nhấn về thực hiện mục tiêu an toàn lao động trong năm 2023:

- Thực hiện việc chia sẻ, nói chuyện về các chủ đề nóng về an toàn với sự tham gia của Giám đốc nhà máy, Trưởng/Phó phòng chủ quản nhằm nâng cao tính chủ động trong việc nhận diện, đánh giá rủi ro và ngăn ngừa sự cố.
- Liên tục tổ chức các lớp đào tạo về ATVSLĐ, an toàn hóa chất, an toàn bức xạ, vận hành các máy/thiết bị có yêu cầu nghiêm ngặt về ATVSLĐ theo Quy định pháp luật.
- Triển khai chương trình Quan trắc môi trường lao động và tiếp tục đánh giá điều kiện làm việc để phân loại, đăng ký bổ sung các công việc nặng nhọc độc hại và nguy hiểm.
- Ban hành 8 nguyên tắc vàng về an toàn với các nội dung ngắn gọn nhưng bao hàm đầy đủ các hướng dẫn/lưu ý và quy định về an toàn đối với các công việc có rủi ro cao.
- Tiến hành đánh giá chất lượng an toàn vệ sinh thực phẩm hàng tháng tại các căng tin/bếp ăn của Công ty. Phát triển tài liệu an toàn vệ sinh thực phẩm và đào tạo/hướng dẫn cho nhân viên.
- Ban hành Hướng dẫn Quản lý An toàn & Sức khỏe Nhà thầu nhằm đưa ra các tiêu chí về An toàn & Sức khỏe trong việc đánh giá và lựa chọn Nhà thầu.
- Làm phim ngắn về nội dung an toàn hóa chất, an toàn thực phẩm, an toàn giao thông, ... và trình chiếu trên hệ thống tivi công cộng của Công ty.
- Xây dựng ma trận đào tạo cho từng cá nhân của từng Phòng theo phạm vi công việc làm cơ sở xây dựng kế hoạch và thực hiện đào tạo nhằm đảm bảo tuân thủ theo quy định của pháp luật và Công ty.
- Triển khai chương trình tuyên truyền nâng cao nhận thức CBCNV về ý nghĩa của việc sử dụng dây an toàn khi sử dụng các phương tiện giao thông.

- Phối hợp với Phòng chủ quản thực hiện đánh giá sự tuân thủ của các Nhà thầu đang hoạt động trong Công ty về ATVSLĐ với tần suất 2 lần/ năm.
- Duy trì chương trình “Ngày Mới An Toàn – Rank Your Day” (R.Y.D) tới từng bộ phận, từng cá nhân nhằm khuyến khích thái độ tích cực cũng như nâng cao vai trò chủ động của mỗi cá nhân trong công tác an toàn.
- Triển khai chiến dịch Mùa hè xanh – các giải pháp cải thiện giao thông tại khu vực nút giao công chính Công ty.
- Đẩy mạnh việc kiểm tra công tác an toàn tại các khu vực làm việc với sự tham gia của Ban lãnh đạo, Phòng Sức khỏe & An toàn và các Phòng chủ quản, đưa ra các báo cáo quan sát an toàn với những kiến nghị/đề xuất các hành động cải tiến.
- Bố trí các Cán bộ an toàn chuyên trách tại các Phòng thuộc khối sản xuất nhằm thúc đẩy việc triển khai Hệ thống Quản lý An toàn và tăng cường việc giám sát trực tiếp tại hiện trường.

Tổng số tai nạn thống kê được (TRI) của Công ty trong năm 2023 là 10 vụ, trong đó 07 vụ tai nạn gây mất giờ công (LTI).

3. Tình hình đầu tư, tình hình thực hiện các dự án

a) Các khoản đầu tư lớn

Không có

b) Các công ty con, công ty liên kết

- Công ty TNHH Vonfram Masan (“MTC”)

Công ty TNHH Vonfram Masan hay Masan Tungsten LLC (“MTC”) - công ty con của Công Ty Núi Pháo được thành lập năm 2014 là liên doanh giữa Công Ty Núi Pháo với H.C. Starck GmbH – một công ty sản xuất kim loại công nghệ hàng đầu thế giới, đồng thời cũng là một trong những công ty lớn nhất trong ngành vonfram toàn cầu. MTC kết nối hoạt động kinh doanh của Công Ty Núi Pháo với thị trường vonfram toàn cầu và tinh luyện sản phẩm tinh quặng vonfram của Công Ty Núi Pháo thành các sản phẩm vonfram có giá trị cao hơn nhằm phát huy giá trị nguồn tài nguyên Việt Nam. Giai đoạn thiết kế và xây dựng MTC được hoàn thành vào đầu năm 2015, MTC chính thức đi vào hoạt động vào Quý III năm 2015 theo Giấy phép Đầu tư số 171022000001 (cấp lần đầu vào 15/01/2014). Kể từ khi thành lập, MTC đã không ngừng nỗ lực tận dụng cơ sở vật chất sẵn có và đã đạt được 94% công suất thiết kế trong năm 2016 và tối đa công suất thiết kế vào năm 2017.

Ba sản phẩm chính của MTC được dùng trong sản xuất Vonfram và Vonfram Cacbua bao gồm: APT (Ammonium Paratungstate - muối Ammonium Paratungstate); BTO (Blue Tungsten Oxide – Oxit Vonfram xanh); và YTO (Yellow Tungsten Oxide – Oxit Vonfram vàng). MTC sản xuất các sản phẩm vonfram có độ tinh khiết cao và sức cạnh tranh trên toàn cầu đồng thời được vận hành tại Việt Nam. Điều này khiến MTC trở thành một số ít nhà cung cấp vonfram mới ngoài Trung Quốc trực tiếp sản xuất ra sản phẩm tại nguồn.





CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NUI PHAO MINING COMPANY LTD

Các ưu thế của MTC:

- Nhà máy chế biến sâu nhằm chế biến tinh quặng vonfram thành các sản phẩm vonfram có giá trị gia tăng cao hơn;
- Nguồn cung ổn định từ Công Ty Núi Pháo, cơ sở sản xuất hiện đại có khả năng sản xuất các sản phẩm chất lượng cao đáp ứng yêu cầu cụ thể của khách hàng;
- Chi phí chuyển đổi thấp, và được hưởng các chính sách ưu đãi về thuế;
- Uy tín tốt trên thị trường nhờ sự hỗ trợ về công nghệ và kỹ thuật từ H.C. Starck với gần 100 năm kinh nghiệm hoạt động và là nhà cung cấp sản phẩm kim loại công nghệ cao ưu việt hàng đầu thế giới.

Dưới đây là một số chỉ tiêu trên báo cáo tài chính hợp nhất của MTC

Đơn vị: tỷ đồng

Chỉ tiêu	31/12/2023
Tổng giá trị tài sản	16.289
Vốn chủ sở hữu	4.599
Doanh thu thuần	11.420
Lợi nhuận gộp	496
Lỗ trước thuế	(512)
Lỗ sau thuế	342

(Nguồn: báo cáo tài chính hợp nhất đã được kiểm toán năm 2023 của MTC)

4. Tình hình tài chính

a) Tình hình tài chính

Chỉ tiêu	Năm 2022 Tỷ đồng	Năm 2023 Tỷ đồng	% tăng giảm
Tổng giá trị tài sản	38,181	37,159	-3%
Doanh thu thuần	15,550	14,093	-9%
Lợi nhuận từ hoạt động kinh doanh	33	(1,653)	-5102%
Lợi nhuận khác	75	139	86%
Lợi nhuận trước thuế	108	(1,514)	-1504%
Lợi nhuận sau thuế	213	(1,409)	-760%

b) Các chỉ tiêu tài chính chủ yếu

Chỉ tiêu	Năm 2022	Năm 2023	Ghi chú
<i>1. Chỉ tiêu về khả năng thanh toán</i>			
+ Hệ số thanh toán ngắn hạn:	0.73	1.11	
Tài sản ngắn hạn/Nợ ngắn hạn	0.32	0.49	
+ Hệ số thanh toán nhanh:			
<u>Tài sản ngắn hạn - Hàng tồn kho</u>			
Nợ ngắn hạn			
<i>2. Chỉ tiêu về cơ cấu vốn</i>			
+ Hệ số Nợ/Tổng tài sản	0.68	0.71	
+ Hệ số Nợ/Vốn chủ sở hữu	2.08	2.41	
<i>3. Chỉ tiêu về năng lực hoạt động</i>			
+ Vòng quay hàng tồn kho:	2.06	2.07	
Giá vốn hàng bán/Hàng tồn kho bình quân	0.42	0.37	
+ Vòng quay tổng tài sản			
Doanh thu thuần/Tổng tài sản bình quân			
<i>4. Chỉ tiêu về khả năng sinh lời</i>			
+ Hệ số Lợi nhuận sau thuế/Doanh thu thuần	1%	-10%	
+ Hệ số Lợi nhuận sau thuế/Vốn chủ sở hữu	2%	-13%	
+ Hệ số Lợi nhuận sau thuế/Tổng tài sản	1%	-4%	

+ Hệ số Lợi nhuận từ hoạt động kinh doanh/Doanh thu thuần	0%	-12%	
---	----	------	--

Đối với tổ chức tín dụng và tổ chức tài chính phi ngân hàng: **không áp dụng**.

5. Cơ cấu sở hữu, thay đổi vốn đầu tư của chủ sở hữu

Tính đến ngày 31 tháng 12 năm 2023, danh sách các thành viên góp vốn nắm giữ ít nhất 5% phần vốn góp của Công Ty Núi Pháo như sau:

Tên	Đăng ký kinh doanh số	Địa chỉ	Giá trị phần vốn góp (đồng)	Tỷ lệ phần vốn góp
Công Ty TNHH Một Thành Viên Tài Nguyên Masan Thái Nguyên (“MRTN”)	0309960069	Phòng 802, Tầng 8, Tòa nhà Central Plaza, 17 Lê Duẩn, Quận 1, Thành Phố Hồ Chí Minh	8.634.332.124.000	80%
Công Ty TNHH Một Thành Viên Thương Mại Và Đầu Tư Thái Nguyên (“TNTI”)	0310352925	Phòng 802, Tầng 8, Tòa nhà Central Plaza, 17 Lê Duẩn, Quận 1, Thành Phố Hồ Chí Minh	2.158.583.031.000	20%
Tổng			10.792.915.155.000	100%

(Nguồn: Công Ty)

Tính đến ngày 31 tháng 12 năm 2023, cơ cấu phần vốn góp của Công Ty Núi Pháo như sau:

STT	Thành viên góp vốn	Số thành viên	Giá trị phần vốn góp (đồng)	% vốn góp
I	Trong nước	2	10.792.915.155.000	100%
1	Tổ chức	2	10.792.915.155.000	100%
2	Cá nhân	-	-	-
II	Nước ngoài	-	-	-
1	Tổ chức	-	-	-
2	Cá nhân	-	-	-
	Tổng	2	10.792.915.155.000	100%

(Nguồn: Công Ty)

a) Tình hình thay đổi vốn đầu tư của chủ sở hữu

Trong năm 2023, Công Ty Núi Pháo không có đợt tăng vốn

b) **Giao dịch cổ phiếu quỹ:** không có.

c) **Các chứng khoán khác**

Trong năm 2023, Công Ty Núi Pháo đã phát hành các Trái phiếu như sau:

Tên trái phiếu	Số lượng trái phiếu đang lưu hành	Giá trị (tỷ đồng)
NPMCB2328001	6.400	640
NPMCB2328002	7.200	720
NPMCB2328003	6.300	630
NPMCB2328004	6.100	610
NPMCB2328005	5.000	500
NPMCB2328006	5.000	500
NPMPO2328003	7.000.000	700
NPMPO2328004	5.000.000	500
NPMPO2328005	5.500.000	550
NPMPO2328006	4.500.000	450

6. Báo cáo tác động liên quan đến môi trường và xã hội của công ty

6.1. Tác động lên môi trường:

- Phát thải khí nhà kính:

Năm 2023, tổng lượng phát thải khí nhà kính là 113.961 tấn CO₂ tương đương; trong đó, phát thải khí nhà kính trực tiếp (phạm vi 1) là 2.401 tấn CO₂ tương đương; phát thải khí nhà kính gián tiếp (phạm vi 2) là 111.560 tấn CO₂ tương đương.

- Các sáng kiến và biện pháp giảm thiểu phát thải khí nhà kính:

Để giảm thiểu phát thải khí nhà kính, Công ty tiếp tục thực hiện các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm đặc biệt là các giải pháp tiết kiệm điện tập trung vào quá trình cải tiến hoạt động của các thiết bị như máy bơm, máy nghiền; thường xuyên bảo trì, bảo dưỡng thiết bị, máy móc. Nghiên cứu phát triển các dự án sử dụng năng lượng xanh, năng lượng tái tạo trong tương lai.

6.2. Quản lý nguồn nguyên vật liệu

- a) *Tổng lượng nguyên vật liệu được sử dụng để sản xuất và đóng gói các sản phẩm và dịch vụ chính của tổ chức trong năm.*

Trong năm 2023, Công Ty đã sử dụng nguồn nguyên liệu đầu vào chủ yếu là quặng thô từ quá trình khai thác.

Tổng khối lượng khoáng sản nguyên khai trong kỳ báo cáo (mới đưa ra khỏi trạng thái tự nhiên, trước khi vận chuyển về kho bãi tại của mỏ hoặc về khu vực tuyển tách/phân loại/làm giàu khoáng sản): 3.493.137 tấn.

Các loại hóa chất chính mà Công Ty đã sử dụng cho quá trình sản xuất trong năm 2023:

- Axit Sunphuaric (H₂SO₄ 94%-98%): 6.978,5 tấn
- Ô-xy già (H₂O₂ 50%): 496,55 tấn



**CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NUI PHAO MINING COMPANY LTD**

- Vôi bột (90%): 9.456,8 tấn
 - Natri Cacbonat (99,5%): 12.768,5 tấn
 - Natri Chloride (99%): 1.583 tấn
 - Bột sắt (100%): 637 tấn
- b) Báo cáo tỉ lệ phần trăm nguyên vật liệu được tái chế được sử dụng để sản xuất sản phẩm và dịch vụ chính của tổ chức.

Tái sử dụng nguồn nước

Phần lớn nước thải từ hồ chứa đuôi quặng OTC và STC sẽ được bơm tuần hoàn về nhà máy chế biến để tái sử dụng, một phần được bơm về xử lý tại Trạm xử lý nước thải để xử lý đạt quy chuẩn theo Giấy phép xả thải trước khi xả ra suối Thủy Tinh. Nước từ hoạt động khai thác, một phần cũng được tuần hoàn cho nhà máy chế biến, một phần sẽ được bơm về Trạm xử lý nước thải để xử lý. Trong năm 2023, có 7.822 nghìn m³ nước được tuần hoàn từ các hồ chứa phục vụ cho sản xuất, chiếm 79,2% tổng lượng nước sử dụng của Công Ty

Tái sử dụng chất thải

Năm 2023, tổng khối lượng các loại chất thải phát sinh là 3.188,5 tấn, trong đó chất thải tái chế (phế liệu) chiếm 29% tổng lượng chất thải phát sinh.

Tận dụng đất đá thải làm vật liệu xây dựng

Trong năm 2023, Công Ty đã tái sử dụng 390.189 m³ đất đá thải sạch để thi công xây dựng đập thải hồ chứa đuôi quặng và xây dựng các cơ sở hạ tầng nội mỏ.

6.3. Tiêu thụ năng lượng

- a) Năng lượng tiêu thụ trực tiếp và gián tiếp.

Mức tiêu thụ năng lượng năm 2023 của Công ty như sau:

Loại nhiên liệu	Khối lượng		Sử dụng cho mục đích
Dầu Dizesel	831.906	lít	Vận hành các thiết bị sản xuất, máy phát điện, vận tải
Xăng	53.625	lít	Vận tải
Điện năng mua ngoài	154.493.237	kWh	Vận hành các thiết bị sản xuất và phục vụ văn phòng

- b) Năng lượng tiết kiệm được thông qua các sáng kiến sử dụng năng lượng hiệu quả.

Năm 2023, Công Ty đã thực hiện các giải pháp tiết kiệm điện trong một số chu trình hoạt động sản xuất. Lượng điện tiết kiệm được từ các giải pháp này khoảng 1,1 triệu kWh, cụ thể các giải pháp được trình bày tại mục c dưới đây.

- c) Các báo cáo sáng kiến tiết kiệm năng lượng (cung cấp các sản phẩm và dịch vụ tiết kiệm năng lượng hoặc sử dụng năng lượng tái tạo); báo cáo kết quả của các sáng kiến này.

Các sáng kiến tiết kiệm năng lượng và kết quả đạt được về mục tiêu tiết kiệm, sử dụng hiệu quả năng lượng trong năm 2023:

- Giảm công suất máy bơm thu hồi nước tại hồ STC bằng cách thay đổi kích thước ròng rọc truyền động (Pulley) nhằm tiết kiệm điện năng vận hành máy bơm do độ cao (RL) phao đã tăng từ 75m lên 117m dẫn đến nhu cầu về áp suất cũng giảm
- Lắp đặt và vận hành tổ máy hệ số công suất tại trạm bơm nước Sông Công nhằm nâng cao hệ số công suất (PF), giúp giảm tổn thất điện năng
- Thay đổi sàng của Máy nghiền từ loại có kích thước 23x35mm sang loại nhỏ hơn với kích thước 19x34mm để tránh hỏng thiết bị, giảm lượng quặng phải nghiền nhiều lần qua đó giảm tiêu thụ năng lượng.
- Giảm mức tiêu thụ điện năng do cải thiện khả năng kiểm soát tốc độ cấp liệu của máy nghiền CR-001 kể từ ngày 30 tháng 3 năm 2023. Trước đây, máy nghiền hàm thường không được cấp liệu bằng cuộn cảm, dẫn đến giảm hiệu suất năng lượng khi nghiền và tốc độ thông lượng thấp hơn.
- Thay đổi vật liệu từ vật liệu đúc đặc lót cao su bên trong và bên ngoài bằng các tấm lót cao su khung thép nhằm giảm trọng lượng 5,7 tấn mỗi máy nghiền.
- Giảm độ dày của lớp lót vỏ trên ML-001 trong công đoạn nghiền tinh.
- Lắp đặt máy phân tích kích thước hạt (PSI 500i) tự động nhằm kiểm soát kích thước hạt trong chu trình nghiền, kiểm soát tốt hơn việc vận hành trạm nghiền nhằm giảm việc tạo ra hạt mịn (Vật liệu -38 micron) và giảm điện năng tiêu thụ thông qua ngăn chặn vận hành quá mức máy nghiền.

6.4. Tiêu thụ nước

a) Nguồn cung cấp nước và lượng nước sử dụng.

Nguồn nước cung cấp cho hoạt động sản xuất của công ty bao gồm: (1) Nước tuần hoàn (từ các hồ chứa đuôi quặng OTC & STC, hồ chuyển tiếp PTP, COT và V-notch); (2) Nước mặt từ sông Công.

Lượng sử dụng và tỷ lệ phần trăm như sau:

Năm	2023	Tỷ lệ %
Tổng lưu lượng nước sử dụng (nghìn m³)	9.880	100
Nước mặt (Sông Công)	2.058	20,8
Nước tuần hoàn	7.822	79,2
-Nước từ OTC	3.069	
-Nước từ STC	3.096	
-Nước từ hồ chuyển tiếp PTP	386	
-Nước tuần hoàn từ COT	666	
-Nước tuần hoàn từ V-notch	604	

- b) Tỷ lệ phần trăm và tổng lượng nước tái chế và tái sử dụng.

Tổng lượng nước tái chế & tái sử dụng (tuần hoàn) trong năm 2023 là 7.822 nghìn m³ chiếm 79,2% tổng nhu cầu sử dụng nước của Công Ty.

6.5. Tuân thủ pháp luật về bảo vệ môi trường

- a) *Số lần bị xử phạt vi phạm do không tuân thủ luật pháp và các quy định về môi trường trong năm 2023:* Không có
- b) *Tổng số tiền do bị xử phạt vi phạm do không tuân thủ luật pháp và các quy định về môi trường:* Không có.

6.6. Chính sách liên quan đến người lao động

- a) Số lượng lao động, mức lương trung bình đối với người lao động

Tính đến 31 tháng 12 năm 2023, toàn Công ty có 1.199 người lao động chính thức trong đó có 36 người nước ngoài và 1.163 người Việt Nam. Thu nhập bình quân của người lao động Việt Nam đạt 13.500.000 đồng, mức lương tối thiểu của người lao động trong Công ty là 4.800.000 đồng.

- b) Chính sách lao động nhằm đảm bảo sức khỏe, an toàn và phúc lợi của người lao động

Việc đảm bảo sức khỏe cho Người lao động không chỉ là trách nhiệm mà còn là mục tiêu quan trọng trong việc xây dựng một hệ sinh thái bền vững tại MHT. Bằng việc tuân thủ quy định của pháp luật về thời giờ làm việc, thời giờ nghỉ ngơi và các quy định về pháp luật lao động và môi trường làm việc an toàn, lành mạnh và tích cực. Ngoài ra, Công Ty còn xây dựng trạm y tế nội bộ với đội ngũ y nhân viên y tế chuyên môn cao và được trang bị tốt để hỗ trợ khám chữa bệnh thông thường ở mức độ nhẹ và xử lý khẩn cấp khi xảy ra tai nạn ở khu vực trong và xung quanh dự án.

Năm 2023, chúng tôi hiện thực hóa mục tiêu thiết kế “**Đãi ngộ toàn diện**” tạo lợi thế cạnh tranh trên cơ sở tối ưu hóa nguồn lực của tổ chức và **thấu hiểu nhu cầu của người lao động**. Nhiều chương trình đãi ngộ mới được ra đời như: chương trình thưởng giữ chân nhân tài, chương trình thưởng khu vực, thưởng tay nghề hay nhiều chính sách mới được ban hành hoặc tái thiết kế như: hỗ trợ đi lại, quyền lợi chỗ ăn, ở,.. đã gia tăng các điểm chạm vào từng nhóm Người lao động. Bằng sự lắng nghe ý kiến Người lao động và sự quyết tâm trong thực hiện mục tiêu nhất quán, công bằng đã giúp hệ thống tổng đãi ngộ của MHT đã ngày một được củng cố, hoàn thiện và nhận được sự hài lòng, thấu hiểu của Người lao động. Tổng đãi ngộ toàn diện cho Người lao động tại MHT như dưới đây:

1. **Chính sách thưởng đa dạng** phù hợp với nhiều nhóm đối tượng Người lao động:
 - Thưởng tháng lương thứ 13 và chương trình thưởng thành tích cho tất cả Người lao động căn cứ vào tình hình sản xuất kinh doanh.
 - Thưởng chuyên cần: áp dụng cho Người lao động cấp bậc 6 tại Công ty với số tiền 200.000 đồng/ tháng khi đáp ứng đủ điều kiện theo chính sách nội bộ.
 - Thưởng giữ chân nhân tài: áp dụng cho người lao động giữ vai trò trọng yếu trong tổ chức

- Thường khu vực: áp dụng cho nhân viên an ninh thực hiện công việc tại các khu vực đặc thù trong Công ty
 - Thường khu vực dành cho Người lao động nhóm tuyển khoáng
 - Thường tay nghề cho Người lao động cấp bậc 6 tại vị trí đặc thù tại phòng Bảo trì
 - Thường ngôi sao tháng và ngôi sao thường niên nhằm ghi nhận sự kịp thời nỗ lực và đóng góp nổi bật của Người lao động trong tháng hoặc trong năm
 - Các chương trình, giải thưởng khác nhằm ghi nhận các sáng kiến đặc biệt và những thành tích cá nhân cũng như tập thể tích cực tham gia học hỏi, xây dựng văn hóa tổ chức
2. **Bảo hiểm chăm sóc sức khỏe:** Công ty cung cấp chương trình bảo hiểm chăm sóc sức khỏe toàn diện không chỉ cho Người lao động mà còn cho người thân của họ nhằm đồng hành bảo vệ sức khỏe, giảm bớt gánh nặng tài chính cho gia đình Người lao động để Người lao động yên tâm công tác.
3. **Hỗ trợ ăn ca:** Công ty cung cấp tối thiểu một bữa ăn chính mỗi ngày cho mọi nhân viên. Đối với lao động ngoại tỉnh Công ty nâng cao tiêu chuẩn với ba bữa ăn mỗi ngày để thu hút với những vị trí đặc thù cần tuyển lao động ngoại tỉnh. Cụ thể, mức tiền ăn phù hợp với điều kiện làm việc, 45.000 đồng/bữa khi làm việc tại Nhà máy và 60.000 đồng/bữa khi làm việc tại Văn Phòng Hà Nội.
4. **Chỗ ở:** Người lao động nước ngoài và ngoại tỉnh là những người phải xa nhà tới Nhà máy làm việc, được cung cấp chỗ ở khi làm việc tại Mỏ.
5. **Quyền lợi khi nghỉ ốm:** Người lao động nghỉ ốm được Công ty trả lương 100%, tối đa 7 ngày/năm
6. **Quyền lợi hỗ trợ đi lại:**
- Công ty cung cấp tuyến xe cố định xe đưa đón hàng ngày giúp Người lao động di chuyển thuận tiện và an toàn.
 - Công ty cung cấp dịch vụ gửi xe máy miễn phí cho Người lao động tại Văn phòng Hà Nội và một số điểm gửi xe máy tại Thái Nguyên mà Công ty đã ký hợp đồng dịch vụ.
 - Công ty hỗ trợ chi phí đi lại cho Người lao động nước ngoài và người lao động ngoại tỉnh di chuyển từ/ đến điểm tuyển dụng đến/ từ nơi làm việc.
 - Hỗ trợ chi phí đi lại cho Người lao động di chuyển đi làm hàng ngày từ 10KM/ 1 chiều trở lên đến nơi làm việc hoặc điểm bắt xe buýt Công ty gần nhất.
 - Hỗ trợ chi phí đi lại cho các vị trí đặc thù phục vụ yêu cầu công việc
7. **Ưu đãi sản phẩm nội bộ:** Được tham gia chương trình mua ưu đãi các sản phẩm nội bộ theo chương trình của Tập Đoàn Masan
8. **Bồi dưỡng hiện vật:** Người lao động được nhận bồi dưỡng bằng hiện vật khi thực hiện các công việc nặng nhọc độc hại theo quy định.
9. **Khám sức khỏe:** Người lao động được quyền lợi khám sức khỏe định kỳ có danh mục khám nhiều hơn so với quy định của pháp luật đặc biệt là tầm soát ung thư vú đối với lao động nữ, giúp phòng ngừa và phát hiện sớm các vấn đề về sức khỏe.
10. **Các hoạt động phong trào, xây dựng văn hóa gắn kết và Chương trình tích điểm đổi quà M- Point** nhằm khuyến khích Người lao động chủ động tham gia các chương trình, các hoạt động do Công ty hoặc bên ngoài tổ chức liên quan đến công việc, kế hoạch phát triển bản thân của Người lao động và mục tiêu sản xuất kinh doanh của Công ty.

11. **Chính sách học hỏi và lộ trình công danh:** Công ty đồng hành cùng Người lao động trong quá trình học hỏi và phát triển bản thân. Hành trình học hỏi không giới hạn với các công cụ hỗ trợ được tư vấn bởi những người huấn luyện viên và các giảng viên nội bộ, giúp thúc đẩy tinh thần tự học, học hỏi từ đồng nghiệp và lan tỏa văn hóa học tự chủ trong toàn tổ chức là một trong những chính sách và định hướng phát triển bền vững của Công ty. Tại MHT, các cơ hội thăng tiến, bồi dưỡng năng lực chuyên môn, kỹ năng mềm và các năng lực lãnh đạo luôn được rộng mở đối với tất cả các cấp bậc nơi mà Người lao động được lắng nghe, trao đổi đa chiều và tham gia thiết kế lộ trình công danh của chính bản thân họ.

12. **Chính sách thăm hỏi:** Công ty và công đoàn thể hiện sự quan tâm, chia sẻ của Công ty và Công đoàn đối với Người lao động và người thân khi có hiếu sự, hỷ sự và ốm đau.

13. **Trang bị điện thoại và hỗ trợ cước phí di động:** Người lao động được trang bị điện thoại và hỗ trợ cước phí hàng tháng nhằm sự dụng tiết kiệm, hiệu quả và phục vụ cho mục đích công việc căn cứ trên yêu cầu công việc và đề nghị của Trưởng bộ phận.

14. **Xây dựng, duy trì và phát triển quỹ Masaners chăm sóc Masaners:** Với mục tiêu chăm sóc cho NLĐ và gia đình thông qua các hoạt động thường niên, xây dựng sự gắn kết với các gia đình nhỏ như hỗ trợ học phí, giải thưởng dành cho học sinh là con em có thành tích cao trong học tập, quan tâm chăm sóc cha mẹ/thân nhân người lao động....

Với những nỗ lực của đội ngũ nhân sự tâm huyết, sự cam kết của Ban lãnh đạo trong quản lý nguồn nhân lực cùng với việc đẩy mạnh các phong trào thi đua sản xuất - kinh doanh và phát triển chính sách đãi ngộ vượt trội, năm 2023 Masan High-Tech Materials tiếp tục được vinh danh “**Doanh nghiệp vì người lao động**” và vinh dự - trở thành doanh nghiệp đầu tiên tại Việt Nam trong lĩnh vực sản xuất được vinh danh là “**Nơi làm việc tuyệt vời năm 2023**”.

c) Hoạt động đào tạo người lao động

Trong năm 2023, chúng ta đã chứng kiến sự nỗ lực không ngừng nghỉ của toàn bộ đội ngũ nhân sự trong việc nâng cao kỹ năng và kiến thức qua các hoạt động đào tạo và phát triển. Với tổng số 36.746,2 giờ công dành riêng cho việc đào tạo và 21.601 lượt người tham gia, chúng ta không chỉ thấy được cam kết mạnh mẽ trong việc đầu tư vào nguồn nhân lực, mà còn là bằng chứng cho thấy quyết tâm không ngừng nâng cao chất lượng công việc và hiệu suất làm việc của từng cá nhân. Sự tăng trưởng và phát triển này không chỉ góp phần vào thành công chung của tổ chức mà còn mở ra cơ hội mới cho mỗi thành viên, giúp họ tiến xa hơn trên con đường sự nghiệp của mình

Qua việc thúc đẩy hoạt động học hỏi liên tục, chúng tôi kỳ vọng rằng môi trường nơi mà Người lao động được khuyến khích và tạo điều kiện học hỏi không chỉ tạo ra một lực lượng lao động linh hoạt, có khả năng thích ứng và đổi mới, mà còn xây dựng được một nền tảng vững chắc cho sự phát triển bền vững trong tương lai. Để hiện thực hóa các mục tiêu đó, năm qua chúng tôi tập trung vào:

– Chuẩn hóa hệ thống: Chính sách đào tạo đã được xem xét và ban hành lại nhằm đảm bảo các hoạt động học tập được đồng nhất trong đa dạng và sát với thực tế. Đồng thời, để tối ưu hóa nguồn lực nội bộ cũng như ghi nhận đóng góp của giảng viên nội bộ, lan tỏa

văn hóa học tập không ngừng ở mọi cấp độ của tổ chức, hướng dẫn dành cho Giảng viên nội bộ đã được ban hành từ tháng 11 năm 2023. Đi cùng với đó là công cụ hỗ trợ việc ghi nhận thông qua hướng dẫn tích điểm M-point sử dụng Chat bot qua ứng dụng của Microsoft. Trong khi đó, ma trận đào tạo bắt buộc và đào tạo an toàn cũng được chỉnh sửa và cập nhật định kỳ tới từng chức danh để hỗ trợ xác định nhu cầu đào tạo và triển khai các chương trình được hiệu quả.

– Đa dạng và linh hoạt các giải pháp học tập: từ áp dụng hình thức đào tạo trực tuyến, đào tạo tại lớp, đào tạo tại chỗ, cố vấn, kèm cặp... đến việc kết hợp các loại hình mang lại trải nghiệm cho người học và phù hợp với thực tế sản xuất của tổ chức. Các kênh học tập đa dạng và phong phú, phản ánh sự phát triển của công nghệ và sự thay đổi trong cách chúng ta tiếp cận thông tin và kiến thức, tại NPMC, các kênh học tập phải được kể đến như: E-learning (học trực tuyến), Hội thảo và webinar, các diễn đàn và cộng đồng, các dự án và thực hành thực tế, học hỏi từ đồng nghiệp... Chúng tôi cũng tận dụng các công cụ có sẵn, tối ưu chi phí như các website học tập miễn phí, chi phí thấp, các cộng đồng học tập nội bộ như Viva Engage để gia tăng trải nghiệm cho nhân viên. Các chương trình Thi tay nghề cho bộ phận Bảo trì, chương trình nâng cao năng lực đa khu vực cho nhóm Tuyển khoáng là một phần trong nỗ lực của chúng tôi trong mục tiêu này.

Trong hành trình học tập mà chúng ta đã cùng nhau trải qua, từng bước, từng khóa học đã không chỉ cung cấp kiến thức mà còn mở rộng tầm nhìn và kích thích tư duy sáng tạo, làm giàu thêm vốn sống cho mỗi cá nhân. Thành quả mà chúng ta đã đạt được trong năm 2023 là kết quả của sự nỗ lực không ngừng của toàn bộ nhân viên và sự hỗ trợ đắc lực từ ban lãnh đạo. Sự cam kết này không chỉ thể hiện qua số lượng giờ đào tạo hay số lượng người tham gia mà còn qua chất lượng và hiệu quả công việc thực tế mà chúng ta đã cải thiện. Điều này chứng minh rằng, với một chiến lược đào tạo và phát triển nhân sự mạnh mẽ, chúng ta có thể đối mặt với thách thức, nắm bắt cơ hội và tiếp tục phát triển bền vững.

Trong năm tới, chúng ta sẽ tiếp tục mở rộng và nâng cấp chương trình đào tạo, không chỉ nhằm nâng cao kỹ năng và kiến thức chuyên môn mà còn để phát triển tinh thần làm việc nhóm, sáng tạo và khả năng lãnh đạo. Mục tiêu của chúng ta không chỉ là trang bị cho nhân viên những kiến thức và kỹ năng cần thiết để thành công trong công việc hiện tại mà còn chuẩn bị cho những yêu cầu cao hơn trong tương lai.

Chúng tôi tin tưởng rằng, với sự nỗ lực chung, NPMC sẽ tiếp tục là một nơi làm việc lý tưởng và tuyệt vời, nơi mỗi nhân viên không chỉ được trao cơ hội để phát triển kỹ năng và nghề nghiệp mà còn được khích lệ để đạt được tiềm năng cao nhất của mình – nơi người lao động thực sự thuộc về. Hãy cùng nhau tiếp tục hành trình này với niềm tin và quyết tâm không ngừng, nơi mỗi thành viên tiếp tục duy trì thái độ học hỏi mở cửa, chia sẻ kiến thức và kinh nghiệm với nhau để cùng nhau tiến bộ. Chúng tôi luôn nhìn nhận mỗi thách thức là một cơ hội để học hỏi, mỗi dự án là một bài học quý giá và mỗi ngày làm việc là một bước tiến mới trong hành trình phát triển bản thân và tổ chức.

6.7. Báo cáo liên quan đến trách nhiệm đối với cộng đồng địa phương

Quỹ Vốn vay Phục hồi kinh tế

- Trong năm 2023, Công ty đã phối hợp với Ngân hàng Chính sách Xã hội huyện Đại Từ, Hội ủy thác xã Hà Thượng; Thị trấn Hùng Sơn; xã Phục Linh; xã Tân Linh thực hiện thẩm định và giải ngân cho 41 hộ gia đình được tiếp cận vay vốn với số tiền là 2.050 triệu đồng để triển khai các mô hình phát triển kinh tế hộ gia đình, trong đó: 16 hộ trồng chè, 4 hộ trồng rừng, 20 hộ chăn nuôi gia súc, gia cầm, 1 hộ kinh doanh dịch vụ. Đến cuối năm 2023, có 456 hộ đang hưởng lợi từ chương trình, với tổng số vốn quay vòng là 16.149 triệu đồng.
- 100% số hộ đã nâng cao thu nhập, cải thiện điều kiện kinh tế gia đình.

Mô hình phát triển kinh tế

- *Mô hình liên kết nuôi ong mật:* Hỗ trợ Tổ hợp tác nuôi ong mật Tân Linh thành lập Hợp tác xã nông nghiệp Tân Linh. Tổ chức 3 buổi trao đổi chia sẻ kỹ thuật nuôi ong, thăm quan học tập mô hình nuôi ong và tư vấn thiết kế bao bì, nhãn mác sản phẩm.
- *Mô hình liên kết sản xuất chè:* Đồng hành cùng Hợp tác xã chè Nhật Thức đẩy mạnh nhận diện và phát triển thương hiệu thông qua việc xây dựng website và hỗ trợ kinh phí thiết kế và in ấn bao bì cho sản phẩm “Thức Tâm Trà” đăng ký OCOP 3 sao.
- *Hỗ trợ tiêu thụ sản phẩm:* Đăng ký Hợp tác xã chè Nhật Thức và Tổ hợp tác ong mật Tân Linh là nhà cung cấp sản phẩm cho Công ty.

Doanh nghiệp cung ứng dịch vụ địa phương

- *May bao bì Anh Dương:* Công ty được hỗ trợ thành lập từ năm 2013 với 17 lao động, mục đích là nhà cung cấp túi đựng quặng Jumbo cho MHT. Sau hơn 10 năm đi vào hoạt động, Công ty đã trang bị đầy đủ dây chuyền sản xuất từ kéo sợi đến may thành phẩm bao bì và mở rộng thị trường xuất khẩu. Đến nay, ngoài cung cấp túi Jumbo cho MHT, đơn vị cũng đã ký được nhiều đơn hàng cung cấp bao bì cho các công ty xi măng trong nước và xuất khẩu sang Nhật Bản và Hàn Quốc, Trung Quốc. Tổng số lao động hiện nay của Công ty là 130 người với thu nhập trung bình 6 triệu đồng/người/tháng. Trong năm 2023 do ảnh hưởng suy thoái kinh tế toàn cầu, phía doanh nghiệp cũng giảm giá các sản phẩm cung cấp cho Công ty, thể hiện sự đồng hành trong giai đoạn khó khăn.
- *Cơ sở may Khánh Hiền:* Nhà may được MHT hỗ trợ thành lập từ năm 2014, là nhà cung cấp trang phục bảo hộ lao động cho MHT. Cơ sở may hiện có 9 lao động lao động nữ, ngoài độ tuổi lao động với thu nhập trung bình khoảng 5 triệu đồng/tháng. Đa số công nhân đều gắn bó với cơ sở từ khi thành lập đến nay và thường xuyên được đào tạo nâng cao tay nghề để nâng cao chất lượng sản phẩm, đáp ứng yêu cầu ngày càng khắt khe của khách hàng. Trong năm 2023 trước sự ảnh hưởng của nền kinh tế toàn cầu, cơ sở may chia sẻ khó khăn cùng MHT trong việc giảm giá thành sản phẩm.
- *Tổ cung ứng dịch vụ ăn uống:* Khu vực kiot dịch vụ ăn uống được thành lập năm 2015 theo chương trình phục hồi kinh tế cho hộ bị ảnh hưởng bởi Dự án Núi Pháo. Năm 2023, các kiot này đã cung cấp bữa ăn đảm bảo vệ sinh và an toàn thực phẩm cho trên 1.000 CB-CNV MHT. Tổng số lao động hiện nay tại khu kiot là 10 người với thu nhập trung bình 5,5 triệu đồng/người/tháng.

Y tế, nước sạch và vệ sinh môi trường

- Tổ chức đoàn bác sĩ và nhân viên y tế Công ty đến khám bệnh, phát thuốc miễn phí và tư vấn sức khỏe cho 160 đối tượng chính sách, người có công tại 2 xã Phục Linh và Bình Thuận, với tổng kinh phí hỗ trợ chương trình là 20 triệu đồng.
- Cấp nước sinh hoạt miễn phí cho 75 hộ gia đình xóm Suối Cát, xã Hà Thượng với tổng số tiền 575 triệu đồng.
- Nhân kỷ niệm 70 năm ngày thành lập xã Hà Thượng và đón nhận xã Nông thôn mới nâng cao ngày 20/7, Công ty Núi Pháo cũng đã trao tặng 1.500 thùng đựng rác cho các hộ gia đình và trường học trên địa bàn xã Hà Thượng, với tổng số tiền hơn 300 triệu đồng. Công ty cũng tổ chức hoạt động tuyên truyền và tập huấn cho người dân của xã về cách phân loại rác thải tại nguồn, thu gom và xử lý rác thải theo quy định.

Công tác an sinh xã hội & phát triển cộng đồng

- Trao tặng 200 suất quà Tết cho các hộ nghèo, hộ có hoàn cảnh đặc biệt khó khăn nhân dịp Tết nguyên đán, tổng giá trị 100 triệu đồng.
- Phối hợp với Hội Chữ Thập đỏ huyện Đại Từ tổ chức thành công chương trình “Tiếp sức mùa thi”, hỗ trợ 320 suất ăn miễn phí cho hơn 300 học sinh trong 2 ngày thi tốt nghiệp THPT Quốc gia, với số tiền hỗ trợ 10 triệu đồng.
- Trao tặng 40 suất quà cho người có công, gia đình chính sách nhân ngày Thương binh liệt sỹ 27/7, tổ chức dâng hương dâng hoa tại các nghĩa trang liệt sỹ, khu di tích lịch sử Quốc gia 27/7.
- Trao tặng 10 suất quà cho học sinh nghèo trong chương trình “Đưa hàng Việt về miền núi”.
- Trao tặng 40 suất học bổng cho học sinh có hoàn cảnh khó khăn vươn lên trong học tập trong chương trình “Thắp sáng niềm tin, tiếp sức em đến trường – Vì em hiếu học” lần thứ XI, với tổng số tiền 40 triệu đồng.
- Ủng hộ 10 triệu đồng cho Quỹ Khuyến học của Trường Đại học Mở - Địa chất, giúp đỡ sinh viên nghèo vượt khó, sinh viên có thành tích xuất sắc trong học tập, nghiên cứu khoa học, khởi nghiệp và đổi mới sáng tạo.
- Phối hợp với Tea Talk Việt Nam, Trung tâm Tham vấn, Nghiên cứu & Phát triển Cộng đồng tổ chức thành công Dự án “Let’s PAL – Bạn Đồng hành” – chương trình bồi dưỡng giá trị sống và kỹ năng sống cho 60 học sinh Trường Tiểu học Tân Linh.
- Phối hợp với Báo Giáo dục & Thời đại cùng các nhà hảo tâm hỗ trợ nâng cấp, sửa chữa cơ sở vật chất cho thầy trò tại điểm trường Lũng Hoài thuộc trường TH Thượng Nung, huyện Võ Nhai, tỉnh Thái Nguyên.
- Hỗ trợ sửa chữa 3 ngôi nhà Đại đoàn kết với tổng kinh phí 50 triệu đồng.
- Tổ chức 9 chương trình đào tạo cho gần 4.000 học sinh, giáo viên của 8 trường học và Hội Phụ nữ tại 4 xã ảnh hưởng, tuyên truyền các nội dung, kỹ năng như: sử dụng điện thoại hợp lý; bảo vệ môi trường, chống biến đổi khí hậu; sơ cấp cứu; phòng chống đuối nước...
- Hỗ trợ thiết bị dụng cụ thể thao ngoài trời cho 8 nhà văn hóa xã Phục Linh; Mở rộng hệ thống đường điện thắp sáng làng quê tại các xã Hà Thượng, Tân Linh, Phục Linh; Hỗ trợ xây nhà Đại đoàn kết cho 3 hộ nghèo xã Phục Linh và xã Tân Linh. Tổng giá trị hỗ trợ cho các hoạt động này là hơn 500 triệu đồng.
- Hưởng ứng Nghị quyết số 07-NQ/HU ngày 10 tháng 5 năm 2023 của Ban Thường vụ Huyện ủy Đại Từ về Phong trào “Mở rộng đường xóm 6m”, Công ty Núi Pháo đã hỗ trợ 3.000 tấn xi măng Quán Triều PCB30 với tổng giá trị là 3,4 tỷ đồng, góp phần giúp huyện Đại Từ hoàn thiện tiêu chí nông thôn mới: hệ thống giao thông nông thôn được

mở rộng, bền đẹp; đồng thời, góp phần quan trọng trong việc nâng cao đời sống của người dân, phát triển kinh tế - xã hội địa phương.

- Giữ gìn, bảo tồn giá trị văn hóa dân tộc thông qua việc đầu tư nâng cấp tu bổ Góc trưng bày văn hóa dân tộc Cao Lan tại xóm Suối Cát, xã Hà Thượng.
Tham gia tích cực các hoạt động văn hóa – xã hội, từ thiện, nhân đạo trên địa bàn huyện Đại Từ và tỉnh Thái Nguyên.

Minh bạch thông tin cộng đồng

- Duy trì cơ chế minh bạch thông tin, tích cực cải thiện và phát triển nhằm trao đổi thông tin hai chiều giữa Công ty với các bên liên quan, đặc biệt là cộng đồng địa phương. Năm 2023 đã có 916 văn bản thông tin được công bố với 136 nội dung, có 08 lượt khách trực tiếp và hàng trăm cuộc gọi đến Trung tâm thông tin của Công ty.
- Bộ phận Quan hệ Cộng đồng đã thực hiện 75 cuộc họp, khảo sát và tham vấn cộng đồng với 625 người tham gia. Đây là kết quả của việc tham vấn cộng đồng, khảo sát thực địa nhằm mục đích đánh giá nhu cầu cải thiện cơ sở hạ tầng, phát triển kinh tế, vệ sinh môi trường, chăm sóc sức khỏe cho cộng đồng xung quanh Dự án. Thông qua các cuộc họp, khảo sát thực địa cũng nhằm hiểu sâu hơn về nhu cầu và các mối quan ngại từ cộng đồng để đưa ra các giải pháp cảnh báo giảm thiểu tác động môi trường và giải quyết kịp thời các mối quan ngại của người dân.
- Trong năm 2023, Công ty nhận được 39 kiến nghị bằng văn bản. Tất cả các trường hợp này đã được tiếp nhận, và chuyển tiếp tới các bộ phận liên quan trong Công ty cũng như phối hợp với các cơ quan chức năng để giải quyết.

6.8. Báo cáo liên quan đến hoạt động thị trường vốn xanh theo hướng dẫn của UBCKNN

Không áp dụng.

III. Báo cáo và đánh giá của Ban Giám đốc

1. Đánh giá kết quả hoạt động sản xuất kinh doanh

KẾT QUẢ SẢN XUẤT NỘI BẬT

Nhìn chung, hoạt động sản xuất các sản phẩm của NPMC bị ảnh hưởng đáng kể do dịch vụ nổ mìn tại mỏ Núi Pháo bị gián đoạn. Việc khai thác và tiêu thụ quặng nguyên khai thấp hơn dẫn đến hàm lượng cấp liệu và tỷ lệ thu hồi của tất cả các sản phẩm thấp hơn đáng kể do các nhà máy chế biến cần sử dụng nguyên liệu dự trữ lâu năm và bị oxy hóa, có hàm lượng đầu vào thấp.

Sản lượng Vonfram giảm 21% so với năm tài chính 2022, ngoài vấn đề về gián đoạn nổ mìn tại NPMC, thì còn do sản lượng cac-bua Vonfram và bột Vonfram của HCS giảm, chủ yếu là do nhu cầu thị trường giảm. Mặc dù tổng sản phẩm Vonfram giảm, CÔNG TY vẫn tiếp tục tập trung vào tăng thị phần sản xuất đến từ nguồn cung thứ cấp (phế liệu), phù hợp với chiến lược và triết lý của Công ty là Giảm thiểu, Tái sử dụng và Tái chế.

Sản lượng của Florit, Đồng và Bismut trong năm tài chính 2023 đều giảm so với năm 2022, chủ yếu là do hàm lượng cấp liệu và tỷ lệ thu hồi thấp do ảnh hưởng bởi việc gián đoạn dịch vụ nổ mìn của nhà thầu.

Sản lượng Coban tăng, đạt 299 tấn, thấp hơn 8% so với năm tài chính 2022.

BẢNG TÓM TẮT SẢN LƯỢNG	Đơn vị tính	Năm tài chính 2023	Năm tài chính 2022	Tăng
Quặng chế biến	Nghìn tấn	3.493	3.794	-8%
Sản phẩm Vonfram (kim loại) - gồm cả HCS	tấn	15.338	19.517	-21%
Đồng trong Tinh quặng Đồng (kim loại)	tấn	2.701	6.953	-61%
Florit Cấp Axít (khô)	tấn	146.007	217.975	-33%
Bismut trong Bismut xi măng (kim loại)	tấn	1.148	1.938	-41%
Coban (kim loại)	tấn	299	278	8%

2. Tình hình tài chính

a) Tình hình tài sản

Tình hình biến động tài sản	Năm 2022 Tỷ đồng	Năm 2023 Tỷ đồng	% tăng giảm
Tài sản ngắn hạn	12.181	10.589	-13%
Trong đó:			
Khoản phải thu khách hàng	2.982	2.800	-6%
Hàng tồn kho	6.778	5.948	-12%
Tài sản dài hạn	26.000	26.570	2%
Trong đó			
Tài sản cố định	16.902	16.958	0%
Chi phí xây dựng cơ bản dở dang	2.049	2.472	21%
Tổng tài sản	38.181	37.159	-3%

b) Tình hình nợ phải trả

Biến động các khoản nợ	Năm 2022 Tỷ đồng	Năm 2023 Tỷ đồng	% tăng giảm
------------------------	---------------------	---------------------	-------------

Nợ ngắn hạn	16.661	9.527	-43%
Trong đó			
Phải trả người bán ngắn hạn	1.566	1.082	-31%
Phải trả ngắn hạn khác	2.050	296	-86%
Vay và nợ thuê tài chính ngắn hạn	11.607	6.405	-45%
Nợ dài hạn	9.123	16.737	83%
Trong đó:			
Phải trả dài hạn	2.000	3.001	50%
Vay dài hạn, trái phiếu phát hành và nợ thuê tài chính dài hạn	1.491	7.261	387%

3. Những cải tiến về cơ cấu tổ chức, chính sách, quản lý

Công ty liên tục cải tiến môi trường làm việc để gia tăng sự gắn kết trong tổ chức, thông qua đội ngũ HRBP và các chương trình gắn kết; sẵn sàng lắng nghe người lao động qua nhiều phương tiện: qua khảo sát định kỳ, lấy ý kiến đóng góp về chiến lược và thực thi chiến lược, về các mong muốn cải thiện của người lao động dành cho tổ chức...

Làm mới, làm trong sạch đội ngũ, nâng cao năng suất lao động thông qua tái cấu trúc các phòng ban, tuyển chọn, gìn giữ và phát triển những lãnh đạo có tầm, có tâm và trao cơ hội công việc, yên tâm công tác cho người lao động.

4. Kế hoạch phát triển trong tương lai

Để đạt được các mục tiêu trung và dài hạn, Công Ty và công ty con tập trung vào các phương diện như sau:

- Đảm bảo các sản phẩm công nghiệp của Công ty luôn là các sản phẩm hàng đầu trong mắt khách hàng; đảm bảo sản phẩm có giá trị hiệu quả cao trên thị trường; không ngừng nỗ lực để nâng cao năng lực con người, cải tiến quy trình và hệ thống của Công ty, đồng thời hỗ trợ nhu cầu luôn thay đổi của các khách hàng công nghiệp;
- Thúc đẩy nền kinh tế tuần hoàn bằng việc áp dụng triết lý “giảm thiểu, tái sử dụng và tái chế”;
- Chăm lo tới hệ sinh thái của con người, môi trường xung quanh và các bên liên quan;
- Đảm bảo kết quả tài chính vượt trội trên nền tảng lâu dài bền vững.

5. Giải trình của Ban Giám đốc đối với ý kiến kiểm toán (nếu có)

Không áp dụng.

6. Báo cáo đánh giá liên quan đến trách nhiệm về môi trường và xã hội của Công Ty

a. *Đánh giá liên quan đến các chỉ tiêu môi trường (tiêu thụ nước, năng lượng, phát thải...)*

Ban Quản lý Năng lượng của Công ty được thành lập từ năm 2019 để thực hiện và giám sát các hoạt động quản lý năng lượng, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả. Trong năm 2023, Ban Quản lý Năng lượng tiếp tục triển khai các dự án, giải pháp tiết kiệm năng lượng đạt hiệu quả cao. Tổng mức năng lượng tiết kiệm được trong năm 2023 ước tính đạt hơn 1,1 triệu kWh.

Về quản lý chất thải, Công Ty hướng đến nguyên tắc giảm thiểu phát sinh chất thải ngay từ đầu. Người lao động tại nơi làm việc sẽ được trang bị kiến thức cơ bản và nâng cao, bao gồm cả nhận thức hàng ngày về phân loại rác thải, và được đào tạo “Kaizen 5S” để quản lý chất thải hiệu quả, giảm thiểu phát sinh rác thải. Việc tái sử dụng, tái chế và thu hồi rác thải là biện pháp bền vững hơn so với việc vận chuyển ra ngoài công trường để xử lý và chôn lấp theo cách thông thường. Năm 2023, tỷ lệ chất thải tái chế chiếm khoảng 29% tổng chất thải rắn phát sinh tại mỏ Núi Pháo.

Ngoài ra, hoạt động khai thác khoáng sản tạo ra một lượng lớn đất đá thải, bao gồm: Đất đá thải sạch không có tiềm năng tạo axit; Đất đá thải có tiềm năng tạo axit; Đất đá thải có hàm lượng Asen cao. Các loại đất đá thải này được Công ty phân loại và xây dựng biện pháp quản lý riêng nhằm tăng hiệu quả tái sử dụng, giảm tải áp lực cho các bãi thải đất đá. Đất đá thải sạch được sử dụng làm vật liệu xây dựng các công trình nội mỏ (thi công xây dựng đập thải hồ chứa đuôi quặng, rải đường, san gạt, đắp bờ kè bãi thải...), phần còn lại được đổ vào hai bãi đất đá thải nằm ở phía Bắc và phía Nam của moong khai thác. Trong năm 2023, Công ty đã tái sử dụng 390.189 m³ đất đá thải sạch để thi công đập chứa đuôi quặng và các công trình khác.

Đối với việc quản lý nguồn nước, mục tiêu của Công Ty là tái sử dụng mọi nguồn nước nếu có thể. Trong năm 2023, lượng nước tuần hoàn chiếm 79,2% tổng lượng nước sử dụng cho hoạt động sản xuất của Công Ty. Nước thải phát sinh được xử lý hiệu quả tại Trạm xử lý nước thải tập trung của Công Ty và đảm bảo đạt quy chuẩn xả thải theo giới hạn cho phép tại Giấy phép xả thải số 3172/GP-BTNMT ngày 12/12/2019 do Bộ Tài nguyên và Môi trường cấp phép trước khi xả ra ngoài môi trường.

b. *Đánh giá liên quan đến vấn đề người lao động*

Công Ty luôn luôn tập trung phát triển nhân lực thông qua các khóa đào tạo nội bộ và đào tạo chuyên môn bên ngoài để nâng cao năng lực và các kỹ năng cần thiết cho người lao động. Năm 2023, số lượng nhân viên làm việc trực tiếp là 1.199 người lao động chính thức trong đó có 36 người nước ngoài và 1.163 người Việt Nam. Công ty đã thực hiện việc đào tạo cho 21.601 lượt người đã được đào tạo, huấn luyện tương đương với 36.746,2 giờ công. Thêm vào đó Công ty đã hiện thực hóa mục tiêu thiết kế “Đãi ngộ toàn diện” tạo lợi thế cạnh tranh trên cơ sở tối ưu hóa nguồn lực của tổ chức và thấu hiểu nhu cầu của người lao động.



CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO NUI PHAO MINING COMPANY LTD

Với những nỗ lực của đội ngũ nhân sự tâm huyết, sự cam kết của Ban lãnh đạo trong quản lý nguồn nhân lực cùng với việc đẩy mạnh các phong trào thi đua sản xuất - kinh doanh và phát triển chính sách đãi ngộ vượt trội, năm 2023 Masan High-Tech Materials tiếp tục được vinh danh “Doanh nghiệp vì người lao động” và vinh dự - trở thành doanh nghiệp đầu tiên tại Việt Nam trong lĩnh vực sản xuất được vinh danh là “Nơi làm việc tuyệt vời năm 2023”.

c. *Đánh giá liên quan đến trách nhiệm của doanh nghiệp đối với cộng đồng địa phương*

Bên cạnh nhiệm vụ sản xuất kinh doanh, Công ty giữ trọn cam kết đồng hành phát triển bền vững cùng cộng đồng, thực hiện các hoạt động hỗ trợ và gắn kết cộng đồng, bao gồm các chương trình hỗ trợ cộng đồng phát triển kinh tế thông qua Quỹ Vốn vay Phục hồi kinh tế, hỗ trợ các mô hình doanh nghiệp cung ứng dịch vụ địa phương; các hoạt động nhân đạo từ thiện, an sinh xã hội và phát triển hạ tầng cho cộng đồng ...

Năm 2023, Công ty tiếp tục duy trì các hoạt động hỗ trợ thường niên, đồng thời triển khai nhiều dự án hỗ trợ cộng đồng khác nhau với tổng số tiền đầu tư là 6,8 tỷ đồng, 4.500 hộ được hưởng lợi trực tiếp, trong đó có trên 600 hộ dân tộc thiểu số và 270 hộ dễ bị tổn thương. Công ty hỗ trợ 3.000 tấn xi măng cho huyện Đại Từ thực hiện phong trào thi đua “Mở rộng đường xóm 6m trên địa bàn huyện”. Tặng 1.500 thùng đựng rác cho các hộ gia đình và trường học trên địa bàn xã Hà Thượng, góp phần giúp xã cán đích xã Nông thôn mới nâng cao. Núi Pháo tổ chức nhiều chương trình đào tạo kỹ năng sống cho các em học sinh và tặng học bổng và xe đạp cho các học sinh nghèo vượt khó. Hội Khuyến học Việt Nam đã trao tặng Bằng khen Công ty Núi Pháo “đã có thành tích xuất sắc trong Phong trào thi đua Khuyến học, khuyến tài và xây dựng xã hội học tập năm 2023”.

Công ty duy trì thực hiện minh bạch thông tin cộng đồng thông qua các buổi tham vấn cộng đồng và công bố thông tin qua nhiều kênh khác nhau nhằm cung cấp thông tin đầy đủ, kịp thời cho cộng đồng và các bên liên quan. Trong năm 2023 tổng cộng có 75 cuộc họp, khảo sát và tham vấn cộng đồng được tổ chức với 625 người tham gia; 916 văn bản thông tin được công bố với 136 nội dung, và hàng trăm cuộc gọi đến Trung tâm thông tin của Công ty được tiếp nhận và xử lý.

Năm 2023, Công ty đóng góp 1.414 tỷ đồng vào Ngân sách Nhà nước và là doanh nghiệp Việt đóng góp ngân sách cao nhất tỉnh Thái Nguyên. Với những nỗ lực vượt bậc trong sản xuất và kinh doanh cùng với những đóng góp tích cực cho cộng đồng và địa phương Công ty đã được Chủ tịch UBND tỉnh Thái Nguyên trao tặng Bằng khen tại Hội nghị tổng kết phong trào thi đua yêu nước năm 2023 và Chương trình tôn vinh ‘Doanh nghiệp xuất sắc, Doanh nhân tiêu biểu’.

IV. Đánh giá của Hội đồng quản trị về hoạt động của Công Ty (đối với công ty cổ phần)

Không áp dụng.

V. Quản trị công ty: Không áp dụng

VI. Báo cáo tài chính (Được đính kèm theo Báo cáo thường niên này)



**CTY TNHH KHAI THÁC CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO
NUI PHAO MINING COMPANY LTD**

**CÔNG TY TNHH KHAI THÁC
CHẾ BIẾN KHOÁNG SẢN NÚI PHÁO**



Chủ tịch Hội đồng Thành viên

Nguyễn Thiệu Nam

