



## **THÔNG CÁO BÁO CHÍ**

### **THỊ TRƯỜNG VONFRAM VÀ HC STARCK ĐÃ CẢI THIẾN ĐÁNG KỂ NHỮNG KẾT QUẢ KINH DOANH NỀN TẢNG QUAN TRỌNG**

**Hà Nội, ngày 28 tháng 10 năm 2021** - Công ty Cổ phần Masan High-Tech Materials ("MHT") (HNX-UpCOM: "MSR", "Masan High-Tech Materials", "MHT" hoặc "Công ty"), một trong những nhà sản xuất khoáng sản và hóa chất công nghiệp tích hợp lớn nhất tại Việt Nam, xin trân trọng công bố kết quả kinh doanh cho quý 3 năm 2021 ("QIII/2021").

Nhu cầu thị trường về các sản phẩm vonfram trong QIII/2021 vẫn rất mạnh mẽ đồng thời giá sản phẩm cải thiện đã đem đến kết quả tốt trong QIII/2021. Điều đáng mừng là, giá vonfram tiếp tục tăng trong suốt quý và Ban lãnh đạo Công ty kỳ vọng giá sẽ còn tăng hơn nữa trong thời gian còn lại của năm nay và đầu năm sau, dựa trên cơ sở những đơn đặt hàng sớm trùng với sự kiện đứt gãy chuỗi cung ứng đang trở nên ngày càng rõ ràng trên khắp thế giới. MHT tiếp tục vững vàng tận dụng được những giá trị thị trường cơ bản hiện nay và kỳ vọng sẽ cán đích thành công trong năm 2021.

Lợi nhuận QIII/2021 đạt 40 tỷ đồng mặc dù không có giao dịch bán đồng trong quý và việc phải dừng bảo trì nhà máy đột xuất tại Công ty TNHH Khai thác Chế biến Khoáng sản Núi Pháo (NPMC), điều này đã ảnh hưởng xấu tới tình hình sản xuất sản phẩm của NPMC trong quý. Nếu không bị tác động tiêu cực của đợt dừng máy đột xuất trong QIII/2021 thì lợi nhuận của Công ty lẽ ra có thể đạt được 106 tỷ đồng. Vào đầu tháng 10, công tác sửa chữa các thiết bị hỏng đã được hoàn tất và hoạt động sản xuất trở lại bình thường. Công ty đã yêu cầu bảo hiểm bồi thường cho kỳ dừng bảo trì đột xuất này, theo sự chấp nhận hồ sơ của phần lớn các công ty bảo hiểm, một khoản thu nhập bảo hiểm đã được ghi nhận trong QIII/2021.

Thương vụ mua lại HC Starck ("HCS") đang đem lại những hiệu quả tích cực đối với hiệu quả sản xuất kinh doanh tổng thể của MHT với chỉ số EBITDA đạt 496 tỷ đồng trong 9 tháng đầu năm 2021 và riêng trong QIII đạt 258 tỷ đồng và chỉ số NPAT đạt 169 tỷ đồng từ đầu năm tới nay. Ban lãnh đạo kỳ vọng tiếp tục đạt được kết quả kinh doanh tốt từ HCS trong thời gian còn lại của năm và đầu năm 2022.

Với giá đồng ở mức 9.040 USD vào cuối tháng 09, Ban lãnh đạo tiếp tục đàm phán với khách hàng để bán tinh quặng đồng trong QIII/2021 và rất lạc quan về việc thực hiện được giá trị vào trước cuối năm nay. Giá bitmut tăng nhẹ trong QIII/2021, đồng thời giá florit bắt đầu tăng từ mức trước đó lên mức giá trị nội tại đang được cải thiện.

### **PHÁT TRIỂN THỊ TRƯỜNG: NHU CẦU CƠ BẢN VẪN RẤT MẠNH MẼ**

Nhu cầu vonfram vẫn rất lớn trong QIII/2021, giá tăng 12% trong quý lên mức 312 USD/MTU vào cuối tháng 9. Các bên tham gia thị trường dịch chuyển từ lạc quan thận trọng sang hành động khẩn trương nhằm đối phó với đứt gãy chuỗi cung ứng và dẫn đến thiếu hụt hàng tồn kho khi mà các ngành chế biến sâu tiếp tục gây ngạc nhiên với tốc độ phục hồi. Một lượng thiếu hụt nhất định xảy ra tại thị trường EMEA và NAFTA khi mà thời gian vận chuyển hàng hóa bằng công-ten-nơ tăng lên hơn gấp đôi so với trung bình năm 2020, và mặt hàng tồn kho cần thiết vẫn rất khó khăn về tàu hoặc bến cảng, sinh ra nghẽn cổ chai trong mô hình chuỗi cung ứng tức thời theo tiêu chuẩn ngành. Hơn nữa, sự thiếu hụt năng lượng và quản lý phụ tải điện tại một số nước cũng đang gây tác động tới thời gian giao hàng và tình hình sản xuất, tất cả đều gây ra những bất định về phía cung ứng. Ngành kỹ thuật, Cơ sở hạ tầng và Khai khoáng vẫn rất mạnh mẽ trong quý, với những dấu hiệu sớm trong QIII/2021 của ngành Dầu & Khí và Hàng không vũ trụ, có thể tin rằng sẽ đem đến khối

lượng đơn hàng gia tăng. Sản lượng ô tô bắt đầu chững lại vào tháng 8 khi sự thiếu hụt chip toàn cầu tác động tới khả năng của nhà sản xuất xe; một xe con hiện đại cần có tới khoảng 3.000 con chip IC lắp đặt trong nhiều ứng dụng từ quản lý động cơ tới đèn pha, đáng lưu ý là, nhu cầu vonfram trong ngành quan trọng này tiếp tục tăng mạnh trong quý.

Ban lãnh đạo dự báo giá còn lên cao nữa cho tới cuối năm 2021, trong khi đơn đặt hàng tại MHT đều đã kín tới Q1/2022, thể hiện một nhu cầu mạnh mẽ trong năm mới. Phế liệu và nguyên liệu thứ cấp vẫn rất khó khăn trong QIII/2021 cũng như trong QII/2021, dự kiến độ sẵn có trên thị trường sẽ giảm khi sản lượng ô tô tạm thời xuống thấp, gây tác động tới sản lượng phế liệu. Sự lưu thông hàng hóa cơ bản và trung gian vẫn bị lệ thuộc vào sự thiếu hụt công-te-nơ và tàu ở các khu vực sản xuất xa xôi như Nam Mỹ và Trung Phi, vì các công ty vận tải huy động thiết bị và dịch vụ trở lại các tuyến vận chuyển chính đông đúc. Giá và sản lượng florit của MHT đang theo sát với kế hoạch năm của Công ty. Nhu cầu Flourspar cấp axit cho các hóa chất flo tiếp tục tăng mạnh. Cuộc vận chuyển tăng cùng với mức độ sẵn có của tàu vận chuyển cũng đã bắt đầu tác động tới các đối thủ cạnh tranh Flourspar cấp axit của MHT và làm suy giảm sức cạnh tranh cung ứng khu vực của họ đối với những đơn hàng cung ứng gấp, đây là một tình thế thuận lợi cho MHT. Giá nhôm đã có xu hướng nhích lên trong năm 2021, tăng từ 2.000 USD/MT trong tháng 01 lên 2.900 USD/MT vào cuối tháng 09, và trong tháng 07, giá ALF3 cuối cùng đã bắt đầu theo hướng có lợi, tăng 20% trong suốt QIII/2021. Giá ALF3 và giá florit theo ủy nhiệm được kỳ vọng tiếp tục tăng trong QIV khi mà sự thiếu hụt năng lượng bắt đầu có tác động tại Trung Quốc (quốc gia sản xuất lớn nhất trong khu vực), điều này có thể ảnh hưởng tích cực lên giá flourspar cấp axit trên thị trường quốc tế quốc tế cho tới cuối năm.

Giá Bitmut vẫn duy trì ở mức ổn định trong QIII/2021, tăng nhẹ vào cuối quý ở mức 3,70USD/lb. Mức giá trên thị trường EMEA/NAFTA đứng vững nhờ nhu cầu tiếp tục tăng cao từ ngành hợp kim và nguồn cung nhỏ giọt từ bên ngoài khi mà các nhà sản xuất Trung Quốc vật lộn với việc thiếu hụt công-te-nơ và tăng cước vận chuyển. Ban lãnh đạo nhận định giá hợp nhất vào khoảng 3,50-4.00 USD/lb, kỳ vọng rằng rủi ro sụt giá là rất thấp trong QIV/2021.

GIÁ HÀNG HOÁ TRUNG BÌNH	Đơn vị	TB 9	TB 9	%	Ngày	Ngày
		tháng đầu 2021	tháng đầu 2020			
Giá APT Châu Âu Thấp*	USD/mtu	276	222	24%	312	220
Giá Bismuth Thấp*	USD/Pao	3,5	2,5	41%	3,7	2,9
Đồng*	USD/tấn	9.194	5.843	57%	9.040	6.610
Florit Cấp Axit**	USD/tấn	414	405	2%	412	430

\* Theo Metals Bulletin, \*\*Theo Industrial Minerals

## KẾT QUẢ KINH DOANH NỬA BẬT 9 THÁNG ĐẦU NĂM 2021: THỊ TRƯỜNG VONFRAM KHỞI SẮC ĐÃ GÓP PHẦN CẢI THIỆN KẾT QUẢ KINH DOANH

- Doanh thu thuần tăng 89%** - MHT ghi nhận mức doanh thu thuần trong 09 tháng đầu năm 2021 đạt 9.604 tỷ đồng, tăng 89% so với mức 5.073 tỷ đồng cùng kỳ năm trước. Doanh thu vonfram cao hơn đáng kể là do việc sáp nhập HC Starck ("HCS") (09 tháng trong năm 2021 so với bốn tháng trong năm 2020), đồng thời giá APT cao hơn trong 09 tháng đầu năm 2021 (đạt 276 USD/mtu) so với cùng kỳ năm trước (222 USD/mtu). Doanh thu Florit giảm do sản lượng ít hơn trong kỳ dừng bảo trì nhà máy đột xuất, trong khi doanh thu Bismut đạt mức 191 tỷ đồng (so với cùng kỳ năm trước - 0 đồng), do có kỳ dừng bảo trì nhà máy kéo dài trong năm 2020. Chưa ghi nhận doanh thu sản phẩm đồng trong 09 tháng đầu năm 2021 vì Ban lãnh đạo vẫn đang tiếp tục đàm phán với khách hàng tiềm năng.
- EBITDA đạt 1.870 tỷ đồng** - EBITDA tăng 86% trong 09 tháng đầu năm 2021, do sáp nhập HCS, giá bán hàng Vonfram cao hơn, và tác động tích cực của việc bán hàng Bismut so với cùng kỳ năm ngoái. HCS EBITDA đạt mức 496 tỷ đồng trong đó nhà máy tại Việt Nam (NPMC và MTC) đóng góp 1.374 tỷ đồng vào kết quả kinh doanh tổng thể.

- Lỗ ròng 271 tỷ đồng** - Công ty báo mức lỗ ròng 271 tỷ đồng trong 09 tháng đầu năm 2021, giảm 339 tỷ đồng so với cùng kỳ năm trước. 09 tháng đầu năm 2020 có tác động tích cực từ việc điều chỉnh chỉ-xả-ra-một-lần liên quan tới Điều chỉnh Giá Mua ("PPA") với thương vụ mua lại nền tảng kinh doanh HCS trong tháng 06 năm 2020, lên tới 881 tỷ đồng. Tính theo cơ sở tương đồng và loại bỏ PPA, thì mức lỗ ròng cải thiện 542 tỷ đồng. Với điều kiện thị trường Vonfram cải thiện đáng kể và dự kiến bán được sản phẩm đồng trong QIV/2021, Ban lãnh đạo vẫn kỳ vọng sớm đạt được chỉ tiêu lợi nhuận 200 - 400 tỷ đồng trong cả năm 2021.

Tỷ đồng	9 tháng đầu năm 2021	9 tháng đầu năm 2020	Tăng trưởng
<b>Kết quả Tài chính Hợp nhất của Masan High-Tech Materials<sup>(1)</sup></b>			
Doanh thu thuần	9.604	5.073	89%
EBITDA <sup>(2)</sup>	1.870	1.007	86%
Lợi nhuận / Lỗ thuần phân bổ cho cổ đông Sau thuế (Chuẩn mực kế toán Việt Nam)	-271	68	-495%

<sup>(1)</sup> Các số liệu tài chính của Công ty được dựa theo số liệu của Ban lãnh đạo và vẫn có thể thay đổi sau khi hoàn thành kiểm toán.

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

## KẾT QUẢ SẢN XUẤT NỔI BẬT

- Sản lượng vonfram tổng thể, tăng 143% so với 9 tháng đầu năm 2020, nhờ vào việc hợp nhất năm đầu tiên của nền tảng kinh doanh HCS và nhu cầu tăng đáng kể từ khách hàng. Tổng cộng, có 26% sản lượng đến từ nhà máy tái chế phế liệu vonfram và 74% đến từ nguồn cung chính tại Mỏ Núi Pháo của MHT ở Thái Nguyên. Sản lượng từ NPMC thấp hơn so với kế hoạch đề ra, do tác động của đợt dừng bảo trì nhà máy đột xuất xảy ra trong quý 3.
- Sản lượng Florit giảm 11% so với 09 tháng đầu năm 2020, do hàm lượng cấp liệu cao hơn 17%, bù lại bằng mức giảm 4% về lượng cấp liệu và tác động của kỳ dừng bảo trì nhà máy đột xuất.
- Sản lượng đồng đạt 9% cao hơn 09 tháng đầu năm 2020 và sản lượng Bismut đạt 1.584 tấn kim loại, cao hơn 327%, do kỳ dừng bảo trì nhà máy kéo dài đối với chu trình bismuth trong năm 2020.

<b>BẢNG TỔNG HỢP SẢN LƯỢNG</b>	Đơn vị	9 tháng đầu năm 2021	9 tháng đầu năm 2020	Tăng trưởng
Quặng chế biến	Nghìn tấn	2.746	2.868	-4,3%
Sản phẩm vonfram (tấn kim loại) - gồm cả HCS	tấn	15.051	6.197	142,9%
Đồng trong Tinh quặng Đồng (tấn kim loại)	tấn	7.084	6.499	9,0%
Florit Cấp Axít (khô)	tấn	143.715	160.939	-10,7%
Bismut trong Bitmut xi măng (tấn kim loại)	tấn	1.584	371	327,4%

## TẦM NHÌN CHIẾN LƯỢC VÀ TÀI CHÍNH NĂM 2021

- Như đã công bố tại Đại hội Cổ đông Thường niên của Công ty, MHT dự kiến doanh thu vào khoảng 11.500 - 12.500 tỷ đồng và lợi nhuận thuần phân bổ cho cổ đông (NPAT Post-MI) đạt khoảng 200 ~ 400 tỷ đồng. Dựa trên hiệu quả hoạt động trong 9 tháng đầu năm 2021, Ban lãnh đạo kỳ vọng sẽ đạt được những chỉ tiêu này, giả định rằng có thể chốt thành công công tác bán tinh quặng đồng trong QIV/2021.
- Ban lãnh đạo cũng tiếp tục tập trung khai thác các lợi thế cộng hưởng đã được xác định là một phần của quá trình mua lại HCS. Những lợi thế này sẽ được hiện thực trong vòng 12 tháng đến 2 năm tới và sẽ bổ sung thêm giá trị đáng kể cho tổng doanh thu cũng như kết quả kinh doanh sau thuế của MHT. Những lợi thế này đang bắt đầu được thể hiện trong kết quả hoạt động của nền tảng kinh doanh HCS.

## **GIỚI THIỆU VỀ CÔNG TY CỔ PHẦN MASAN HIGH-TECH MATERIALS**

Masan High-Tech Materials là một nhà cung cấp hàng đầu các khoáng sản quan trọng như Vonfram, Florit và Bismuth. Masan High-Tech Materials hiện đang vận hành nhà máy chế biến khoáng sản đa kim và hóa chất đẳng cấp thế giới tại miền Bắc Việt Nam, và với việc mua lại nền tảng kinh doanh của HCS, hiện nay Công ty đã có cơ sở sản xuất tại Đức, Canada và Trung Quốc cũng như các văn phòng thương mại tại Hoa Kỳ và Nhật Bản. Tầm nhìn của Masan High-Tech Materials là "trở thành nhà cung cấp tích hợp hàng đầu thế giới về vật liệu tiên tiến công nghệ cao có tính quyết định đối với đổi mới sáng tạo toàn cầu.

### **LIÊN HỆ:**

(Dành cho Nhà đầu tư/ Chuyên viên phân tích)

Tanveer Gill

ĐT: +848 6256 3862

E: [tanveer@msn.masangroup.com](mailto:tanveer@msn.masangroup.com)

(Dành cho truyền thông)

Van Pham

ĐT: +84 28 6256 3862

E: [vanpth@msn.masangroup.com](mailto:vanpth@msn.masangroup.com)

*Thông cáo báo chí này có những nhận định về tương lai liên quan tới kỳ vọng, dự định, hoặc chiến lược của Công ty CP Vật liệu Công nghệ cao Masan, có thể liên quan đến những rủi ro và bất định. Những nhận định tương lai này, bao gồm cả những kỳ vọng của Công ty CP Masan High-Tech Materials, có thể tiềm ẩn những rủi ro biết hoặc chưa biết, bất định hoặc những yếu tố khác, một số trong đó nằm ngoài tầm kiểm soát của Công ty CP Masan High-Tech Materials,, khiến cho kết quả thực tế trong hoạt động kinh doanh, tình hình tài chính, hiệu quả hoạt động hoặc thành tích của Công ty CP Masan High-Tech Materials, khác biệt rất lớn so với những nội dung được trình bày hoặc ngầm định trong các nhận định tương lai. Người đọc không nên xem những nhận định tương lai này là dự đoán, sự kiện sẽ xảy ra hoặc những hứa hẹn về hiệu quả trong tương lai.*

---

**FOR IMMEDIATE RELEASE**

**TUNGSTEN MARKET AND HC STARCK SIGNIFICANTLY IMPROVING UNDERLYING RESULTS**

**Hanoi, 28 October 2021** – Masan High-Tech Materials (“MHT”) (**HNX-UpCOM: “MSR”**, “Masan High-Tech Materials”, “MHT” or the “Company”), one of Vietnam’s largest integrated industrial mineral and chemical producers, reports its results of the 2021 third quarter (“3Q2021”).

Market demand for our tungsten products in 3Q2021 remained strong and combined with an improved product pricing rendering good results for 3Q2021. Most pleasingly, the Tungsten price has continued to increase throughout the quarter and management expects further price improvement throughout the remainder of this year and into next based on a strong forward order book coinciding with supply side disruptions becoming evident across the world. MHT remains well placed to continue to benefit from these current market fundamentals and expects a strong finish to 2021.

The 3Q2021 profit of VND40 billion was despite no copper sales for the quarter and an unplanned equipment breakdown occurring in the Nui Phao Mining Company (“NPMC”) mineral processing factory that negatively impacted production for all NPMC products during the quarter. Excluding the impacts of the breakdown 3Q2021 profit would have been VND106 Billion. Repairs of the impacted equipment have been completed in early October and production has returned to normal. The breakdown is subject to an insurance claim and based on acceptance of the claim by the majority of insurers an insurance income provision was recognized in 3Q2021.

The HC Starck (“HCS”) acquisition is having a significant positive impact on the overall MHT result with an EBITDA of VND496 billion for 9M2021 and VND258 billion for the third quarter alone and NPAT of VND169 billion for the year to date. Management expects continued strong results from HCS throughout the remainder of the year and into 2022.

With the copper price sitting at US\$9,040 at the end of September Management continued discussions with customers for copper concentrate sales throughout 3Q2021 and remain optimistic of realizing value before the end of the year. The bismuth price increased slightly during 3Q2021 and fluorspar pricing is starting to increase from previous levels on improved demand fundamentals.

**MARKET DEVELOPMENT: DEMAND FUNDAMENTALS REMAIN STRONG**

Tungsten demand remained robust in 3Q2021 and prices increased by 12% over the quarter to US\$312/MTU at the end of September. Market participants moved from a position of cautious optimism to one of prompt action in an effort to manage supply chain disruptions and resulting inventory shortages occurred as downstream industries continue to positively surprise with their pace of recovery. A certain amount of short covering occurred in the EMEA and NAFTA markets as containerized freight lead times increased to more than double the 2020 average, and essential inventory remained stranded on vessels or portside, creating new bottlenecks in the industry standard just in time supply chain model. In addition, power shortages and electrical load management in certain countries are also impacting on delivery times and production outlooks creating uncertainty on the supply side. General engineering, Infrastructure, and Mining sectors remained strong throughout the quarter, with early signs present in 3Q2021 of an uptick in Oil & Gas and Aerospace bearing out in increased order volumes. Automotive output began to lag in August as the global chip shortage impacted manufacturer’s ability to build vehicles; a modern car can contain up to

3,000 IC chips in applications as diverse as engine management to the headlights, but importantly, tungsten demand from this important sector continued to hold up throughout the quarter.

Management is forecasting further pricing upside out to the end of 2021 and the MHT order book is starting to fill out for 1Q2022 indicating robust demand into the new year. Scrap and secondary materials remained tight through 3Q2021 as in 2Q2021, and availability is expected to decrease with the temporary reduction in automotive output impacting scrap production. The liquidity of primary and intermediate materials has been constrained by low availability of containers and vessel space in remote producing regions such as South America and Central Africa, as freight operators pull equipment and services back to overcrowded main routes. MHT fluorspar pricing and volumes continue to track in-line with annual plan. Acid Grade Fluorspar demand for fluorine Chemicals continues to remain robust. Rising freight costs and shipping availability have also started to impact on MHT's Acid Grade Fluorspar competitors and reduced their regional supply competitiveness for prompt supply, a favorable outcome for MHT. . Aluminium prices have been on an upward trend throughout 2021 increasing from \$2,000/MT in January to \$2,900/MT by the end of September, and in July, AIF3 prices finally began to follow suit increasing by 20% across 3Q2021. The AIF3 price and by proxy the fluorspar price are expected to continue to increase in Q4 as power restrictions take effect in China (the largest producing region), which should positively impact international acidspar pricing through to the year end.

Bismuth prices remained stable throughout 3Q2021, ending the quarter slightly higher at US\$3.70/lb. Prices in the EMEA/NAFTA were supported by continued demand from the alloy sector and a trickle of supply from overseas as Chinese producers struggled in the face of container availability and increasing freight prices. Managements views of pricing consolidation in the range of \$3.50-4.00/lb look to be bearing out with limited downside risk in 4Q2021.

<b>AVERAGE COMMODITY PRICES</b>	Unit	<b>Average 9M2021</b>	Average 9M2020	% change	<b>At 30.09.2021</b>	At 30.09.2020
APT European Low*	USD/mtu	<b>276</b>	222	24%	<b>312</b>	220
Bismuth Low*	USD/lb	<b>3.5</b>	2.5	41%	<b>3.7</b>	2.9
Copper*	USD/t	<b>9,194</b>	5,843	57%	<b>9,040</b>	6,610
Fluorspar Acid Grade**	USD/t	<b>414</b>	405	2%	<b>412</b>	430

\* *Metals Bulletin*, \*\* *Industrial Minerals*

## **9M2021 FINANCIAL HIGHLIGHTS: IMPROVED MARKET FOR TUNGSTEN CONTRIBUTES TO IMPROVED TRADING RESULTS**

- **Net revenue up 89%** – MHT posted net revenue of VND9,604 billion in 9M2021, a significant 89% increase compared to VND5,073 billion recorded in 9M2020. Tungsten revenues were significantly higher due to the consolidation of HC Starck (“HCS”) (nine months in 2021 as compared to four month in 2020) and the higher APT price for 9M2021 (\$276/mtu) as compared to the same period last year (\$222/mtu). Fluorspar revenues were down due to lower production impacted by the unplanned machinery breakdown, whilst Bismuth revenues were at VND191 billion (9M2020 – Nil), due to the extended maintenance shutdown that occurred in 2020. There were no copper revenues earned in 9M2021 as management continues to negotiate sales with potential customers.
- **EBITDA of VND1,870 billion** – EBITDA increased by 86% for 9M2021, due to HCS consolidation, higher sales price for tungsten, and the positive impacts of bismuth sales as compared to 9M2020. HCS EBITDA was VND496 billion whilst the Vietnam based businesses (NPMC and MTC) contributed VND1,374 billion to the overall result.
- **VND271 billion attributable net loss** – The Company delivered an attributable net loss of VND271 billion for 9M2021, a VND339 billion reduction over the same period last year. 9M2020 was positively



impacted by a one off adjustment relating to purchase price adjustment (“PPA”) relating to the acquisition of the HCS business in June 2020, amounting to VND881 billion. On a like for like basis and excluding the PPA, the attributable net loss improved by VND542 billion. Given the significantly improved Tungsten market conditions and expected sales of copper in 4Q2021, management still expects to meet earlier profit guidance of VND200 to VND400 billion for full year 2021.

VND Billion	9M2021	9M2020	Growth
<b>Masan High-Tech Materials Consolidated Financial Results<sup>(1)</sup></b>			
Net Revenue	9,604	5,073	89%
EBITDA <sup>(2)</sup>	1,870	1,007	86%
Attributable Net Profit/(Loss) After Tax (VAS)	-271	68	-495%

<sup>(3)</sup> Financial numbers are based on management figures and still subject to audit completion.

<sup>(4)</sup> Earnings before interest, taxation, depreciation, and amortization (EBITDA) excludes other income and other expenses.

## OPERATIONAL HIGHLIGHTS

- Overall tungsten production, increased by 143% over 9M2020, on the back of first year consolidation of the HCS business and significantly improved demand from the customer base. Overall, 26% of production came from recycling of tungsten scraps with 74% coming from primary supply sources including MHT’s Nui Phao Mine in Thai Nguyen. Production from NPMC was less than plan due to the impact of the equipment breakdown experienced in Q3.
- Fluorspar production was 11% lower than 9M2020 on 17% higher feed grades and offset by 4% lower throughput and impacts of the unplanned machinery breakdown.
- Copper production was 9% higher than 9M2020 and Bismuth production was 327% higher at 1,584 tons contained due to the extended maintenance shutdown that occurred to the bismuth circuit in 2020.

SUMMARY PRODUCTION DATE	Unit	9M2021	9M2020	Growth
Ore processed	kt	2,746	2,868	-4.3%
Tungsten Products (Contained) – inclusive HCS	t	15,051	6,197	142.9%
Copper in Copper Concentrate (Contained)	t	7,084	6,499	9.0%
Acid Grade Fluorspar (Dry)	t	143,715	160,939	-10.7%
Bismuth in Bismuth Cement (Contained)	t	1,584	371	327.4%

## 2021 FINANCIAL AND STRATEGIC OUTLOOK

- As announced at MHT AGM, MHT expects revenues of between VND11,500-12,500 billion and NPAT Post-MI to be within the range of VND200 billion and VND400 billion. Based on the performance during 9M2021 management still expects these targets to be achieved assuming sales of copper concentrate can be successfully concluded during 4Q2021.
- Management also continues to remain focused on realizing the synergistic benefits identified as part of the HCS acquisition process. These benefits will continue to be realized over the next twelve months to two years and will add significant value to both MHT top and bottom line. These benefits are starting to become evident in the results flowing through from the HCS business.

## **ABOUT MASAN HIGH-TECH MATERIALS**

Masan High-Tech Materials is a leading supplier of critical minerals including tungsten, fluorspar, and bismuth. Masan High-Tech Materials is currently operating the world-class polymetallic mineral resource and chemical processing plant in Northern Vietnam, and with the acquisition of the HCS business now also has operations in Germany, Canada and China as well as marketing offices located in USA and Japan. Masan High-Tech Materials' vision is "To be the leading integrated supplier of high-tech advanced materials critical to global innovation".

### **CONTACTS:**

(Investors/Analysts)

Tanveer Gill

T: +848 6256 3862

E: [tanveer@msn.masangroup.com](mailto:tanveer@msn.masangroup.com)

(Media)

Van Pham

T: +84 28 6256 3862

E: [vanpth@msn.masangroup.com](mailto:vanpth@msn.masangroup.com)

*This press release contains forward-looking statements regarding Masan High-Tech Materials' expectation, intentions or strategies that may involve risks and uncertainties. These forward-looking statements, including Masan High-Tech Materials' expectations, involve known and unknown risks, uncertainties and other factors, some of which are beyond Masan High-Tech Materials' control, which may cause Masan High-Tech Materials' actual results of operations, financial condition, performance or achievements to be materially different from those expressed or implied by the forward-looking statements. You should not rely upon forward-looking statements as predictions, future events or promises of future performance.*