

London, 27. Juni 2022

## Hoa Phat setzt auf Beratungsleistungen von Primetals Technologies für umfassende Anlagenoptimierung

- **Beratung zielt ab auf Verbesserungen der Produktionsprozesse und der im integrierten Stahlwerk eingesetzten Technologien**
- **Audit wird Prozesse, Equipment und Technologien sorgfältig durchleuchten**
- **Umfassende Evaluierung zwecks Erhöhung der Leistung, Produktivität und Produktqualität**

Hoa Phat Dung Quat Steel JSC, ein führender Stahlerzeuger Südostasiens, hat Primetals Technologies mit umfassenden Beratungsleistungen beauftragt. Diese sollen Hoa Phats integriertes Stahlwerk in Dung Quat, Provinz Quang Ngai, Vietnam, bei Prozessoptimierungsmaßnahmen und der Evaluierung gegenwärtig eingesetzter Technologien unterstützen.

Das Werk wurde vor wenigen Jahren von einem anderen Stahlwerksbauer errichtet und umfasst einen Hochofen, einen Konverter und eine Dünnbrammengieß- und Walzanlage. Die Anlage ist auf Warmbandproduktion ausgelegt und ging 2019 in Betrieb.

Laut Hoa Phat liegt das Hauptziel des Beratungspakets darin, „die bestehende Produktionsleistung zu untersuchen und auf mögliche Verbesserungen hinzuweisen, die zu einer Steigerung der Produktqualität und zu einer Senkung der Umwandlungskosten führen würden.“

Experten von Primetals Technologies werden das Werk genau unter die Lupe nehmen und einen weitreichenden Audit durchführen, der die Prozesse, das eingesetzte Equipment und die bestehenden Technologien abdecken wird. Zudem wird eine Evaluierung der Leistung der Anlage in Hinblick auf Produktionsabläufe und Produktqualität vorgenommen werden. Als Ergebnis wird Primetals Technologies mögliche Optimierungspunkte präsentieren, mittels derer Hoa Phat seine Betriebsausgaben (OPEX) senken und seine Wettbewerbsfähigkeit erhöhen kann.

Jede einzelne Verbesserungsmaßnahme wird eine Bewertung hinsichtlich ihrer Relevanz und Dringlichkeit erhalten. Hoa Phat wird auf dieser Basis die richtigen Schritte zur konsequenten Umsetzung der Leistungssteigerungen setzen können.

---

**Primetals Technologies, Limited**

A joint venture of Mitsubishi Heavy Industries and partners  
Communications  
Head: Gerlinde Djumljija

Chiswick Park, Building 11, 566  
Chiswick High Road  
W4 5YS London  
United Kingdom

Dieser bedeutende Auftrag ist ein weiteres Zeichen des Vertrauens der Hoa Phat-Gruppe in die Kompetenzen von Primetals Technologies, speziell in den Bereichen der Eisen- und Stahlerzeugung sowie der Warmbandproduktion. Der Fundament der guten Beziehung wurde im Rahmen eines gemeinsamen Projekts gelegt, das die Entwicklung einer Brammengießanlage mit einer Kapazität von 6 Millionen Tonnen pro Jahr und eines Warmwalzwerks mit 5,5 Millionen Tonnen vorsieht. Das Projekt schließt darüber hinaus das Qualitätssicherungssystem „Through-Process Optimization“ (TPO) und den digitalen Assistenten „Asset Life Expert“ (ALEX) mit ein. Es ist gegenwärtig im Stadium der fortgeschrittenen technischen Planung.

Die Hoa Phat Gruppe ist Vietnams führender Hersteller industrieller Güter. Derzeit ist sie in fünf Sektoren tätig: Eisen und Stahl (Baustahl, Warmband), Stahlprodukte (einschließlich Rohre, verzinkter Stahl, gezogener Stahldraht, Spannstahl), Landwirtschaft, Immobilien und Haushaltsgeräte. Die Stahlproduktion macht 90 Prozent des Umsatzes aus und ist damit Herzstück des Unternehmens. Die 8 Millionen Tonnen Rohstahl, die Hoa Phat jährlich erzeugt, machen die Gruppe zum größten Stahlproduzenten Südostasiens.



Umfassende Beratungsleistungen von Primetals Technologies

Diese Presseinformation inklusive Pressefoto finden Sie unter [www.primetals.com/press/](http://www.primetals.com/press/)

Kontakt für Journalisten:

Björn Westin, Press Officer

[press@primetals.com](mailto:press@primetals.com)

Folgen Sie uns auf Social Media:

[linkedin.com/company/primetals](https://www.linkedin.com/company/primetals)

---

**Primetals Technologies, Limited**

A joint venture of Mitsubishi Heavy Industries and partners  
Communications  
Head: Gerlinde Djumlija

Chiswick Park, Building 11, 566  
Chiswick High Road  
W4 5YS London  
United Kingdom

Press reference number: PR2022012468en

Page 2/3

[facebook.com/primetals](https://facebook.com/primetals)

[twitter.com/primetals](https://twitter.com/primetals)

**Primetals Technologies, Limited** mit Hauptsitz in London, Großbritannien, ist ein technologischer Pionier und ein weltweit führendes Unternehmen in den Bereichen Engineering, Anlagenbau und Lifecycle-Services für die Metallindustrie. Das komplette Technologie-, Produkt- und Leistungsportfolio des Unternehmens umfasst ganzheitliche Lösungen für Elektrik, Automatisierung, Digitalisierung und Umwelttechnik und deckt sämtliche Schritte der Wertschöpfungskette in der Eisen- und Stahlproduktion – vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt – sowie modernste Walzwerkslösungen für NE-Metalle ab. Primetals Technologies ist ein Joint Venture von Mitsubishi Heavy Industries und Partnern und beschäftigt weltweit etwa 7.000 Mitarbeiter. Wenn Sie mehr über Primetals Technologies erfahren möchten, besuchen Sie bitte die Website des Unternehmens unter [www.primetals.com](http://www.primetals.com).

---

**Primetals Technologies, Limited**

A joint venture of Mitsubishi Heavy Industries and partners  
Communications  
Head: Gerlinde Djumljija

Chiswick Park, Building 11, 566  
Chiswick High Road  
W4 5YS London  
United Kingdom

Press reference number: PR2022012468en

Page 3/3