



### LAUNCH OF REPORT

**“The need for flexible **internal combustion engine (ICE)** power plants and their applications in Vietnam’s future power system”**

**7 October 2020 at Melia Hotel, 44 Ly Thuong Kiet, Hanoi**

- |               |   |
|---------------|---|
| 08:00 – 08:30 | <b>Guest registration &amp; coffee reception</b>  |
| 08:30 – 09:00 | <p><b>Joint opening remarks</b></p> <p>H.E. Kari Kahiluoto<br/>         Ambassador, Embassy of Finland, Hanoi</p> <p>High-level official<br/>         Ministry of Industry and Trade (MOIT)</p> <p>Mr. Tran Ki Phuc<br/>         Director, Institute of Energy (IE), MOIT</p> <p>Frederic Carron<br/>         Vice President, Middle East &amp; Asia, Energy Business, Wärtsilä Corporation</p> |
| 09:00 – 09:20 | <p><b>Perspectives on global energy transition &amp; its implications for high-renewables power systems</b></p> <p>Mr. Nicolas Leong<br/>         Energy Business Director, North &amp; South East Asia, Wärtsilä Corporation</p>   |
| 09:20 – 09:40 | <p><b>Overview of Vietnam Power System, its current &amp; future challenges</b></p> <p>Mr. Nguyen The Thang<br/>         Director of Power System Development Department, Institute of Energy (IE), MOIT</p>  |
| 09:40 – 10:40 | <p><b>Modeling inputs, scenarios, results and recommendations from the Report</b></p> <p>Ms. Le Thu Ha<br/>         Expert, Power System Development Department, Institute of Energy (IE), MOIT</p>   |
| 10:40 – 11:10 | <p><b>Fast-track &amp; flexible energy solutions based on ICE technology for Vietnam</b></p> <p>Mr. Pham Minh Thanh<br/>         Country Manager, Vietnam, Wärtsilä Corporation</p>   |
| 11:10 – 11:45 | <b>Comments by Participants/Interactions/General Discussions</b>  |
| 11:45 – 12:00 | <p><b>Closing remark</b></p> <p>Mr. Tran Ki Phuc<br/>         Director General, Institute of Energy (IE), MOIT</p>  |
| 12:00 – 13:00 | <b>Lunch &amp; Close</b>  |

\*\*\*\*\*



### LỄ CÔNG BỐ BÁO CÁO

**“Sự cần thiết của các nhà máy điện **động cơ đốt trong linh hoạt (ICE)** và các ứng dụng trong hệ thống điện trong tương lai của Việt Nam”**

**Ngày 7 tháng 10 năm 2020 tại Khách sạn Melia, 44 Lý Thường Kiệt, Hà Nội**

- |               |  |
|---------------|--|
| 08:00 – 08:30 | <b>Khách mời đăng ký tham dự &amp; tiệc cafe sáng</b>  |
| 08:30 – 09:00 | <p><b>Phát biểu khai mạc</b></p> <p>Ngài Kari Kahiluoto<br/>Đại sứ, Đại sứ quán Phần Lan, Hà Nội</p> <p>Lãnh đạo cấp cao<br/>Bộ Công Thương (MOIT)</p> <p>Ông Trần Kỳ Phúc<br/>Viện trưởng, Viện Năng Lượng (IE), Bộ Công Thương (MOIT)</p> <p>Ông Frederic Carron<br/>Phó chủ tịch mảng Năng lượng, khu vực Trung Đông &amp; Châu Á, Tập đoàn Wäartsilä</p> |
| 09:00 – 09:20 | <p><b>Các xu hướng dịch chuyển năng lượng trên toàn cầu &amp; mối liên hệ tới các hệ thống điện với tỉ trọng năng lượng tái tạo cao</b></p> <p>Ông Nicolas Leong<br/>Giám đốc khu vực Bắc &amp; Đông Nam Á, Tập đoàn Wäartsilä</p>   |
| 09:20 – 09:40 | <p><b>Tổng quan về hệ thống điện Việt Nam, các thách thức hiện tại &amp; tương lai</b></p> <p>Ông Nguyễn Thế Thắng<br/>Trưởng phòng, Phòng Phát triển Hệ thống điện, Viện Năng Lượng (IE)</p>  |
| 09:40 – 10:40 | <p><b>Thông số đầu vào, kịch bản mô phỏng, kết quả và kiến nghị từ báo cáo</b></p> <p>Bà Lê Thu Hà<br/>Chuyên gia, Phòng Phát triển Hệ thống điện, Viện Năng Lượng (IE)</p>  |
| 10:40 – 11:10 | <p><b>Các giải năng lượng pháp nhanh &amp; linh hoạt sử dụng công nghệ ICE cho Việt Nam</b></p> <p>Ông Phạm Minh Thành<br/>Giám đốc Quốc gia, Việt Nam, Tập đoàn Wäartsilä</p>   |
| 11:10 – 11:45 | <b>Trao đổi/thảo luận với các khách mời tham dự</b>  |
| 11:45 – 12:00 | <p><b>Phát biểu bế mạc</b></p> <p>Ông Trần Kỳ Phúc<br/>Viện trưởng, Viện Năng Lượng (IE), Bộ Công Thương (MOIT)</p>  |
| 12:00 – 13:00 | <b>Tiệc ăn trưa &amp; Kết thúc</b>   |

\*\*\*\*\*