



QUALITY  
EFFICIENCY  
PROFESSIONAL



CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT CƠ ĐIỆN MEE  
MEE MECHANICAL ELECTRICAL ENGINEERING JSC



CÔNG TY CỔ PHẦN KỸ THUẬT CƠ ĐIỆN MEE  
MEE MECHANICAL ELECTRICAL ENGINEERING JSC



Lô HT-E10-6-9, Đường số 19, Khu công nghiệp Hiệp Phước, Xã Hiệp Phước, Huyện Nhà Bè, TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam  
Mã số thuế: 0310439936

Lot HT-E10-6-9, Road 19, Hiep Phuoc Industrial Park, Hiep Phuoc Commune, Nha Be Dist., Ho Chi Minh City, Vietnam  
Tax code: 0310439936

 [www.mee.com.vn](http://www.mee.com.vn)

 +84 938 848 788

 [info@mee.com.vn](mailto:info@mee.com.vn)

COMPANY PROFILE



[www.mee.com.vn](http://www.mee.com.vn)



**QUALITY  
EFFICIENCY  
PROFESSIONAL**



**ISO 9001**

**POWER AND AUTOMATION SOLUTIONS**

## **MỤC LỤC - CONTENTS**

<b>Giới thiệu công ty - About Us</b>	<b>04</b>
<b>Tầm nhìn - Vision</b>	<b>05</b>
<b>Giá trị - Values</b>	<b>05</b>
<b>Chứng nhận - Certificates</b>	<b>06</b>
<b>Lĩnh vực kinh doanh - Operation Sectors</b>	<b>07</b>
<b>Sản phẩm chính - Main Products</b>	<b>08</b>
<b>Cơ cấu tổ chức - Organizational Structure</b>	<b>13</b>
<b>Năng lực sản xuất - Production Capacity</b>	<b>14</b>
<b>Quản lý chất lượng - Quality Assurance &amp; Control</b>	<b>15</b>
<b>Chính sách an toàn và sức khỏe - Health &amp; Safety Policy</b>	<b>16</b>
<b>Dự án tiêu biểu - Typical References</b>	<b>17</b>
<b>Liên hệ - Contact Us</b>	<b>20</b>



## GIỚI THIỆU

Công ty cổ phần kỹ thuật cơ điện MEE là nhà sản xuất chuyên nghiệp các loại tủ bảng điện, thang máng cáp và các sản phẩm cơ điện khác. Chúng tôi cung cấp nhiều loại sản phẩm và dịch vụ trong lĩnh vực phân phối điện, điều khiển và tự động hóa công nghiệp.

Chúng tôi cung cấp các giải pháp phù hợp với yêu cầu cụ thể, phù hợp với tình hình thực tế của từng công trình và yêu cầu của mỗi khách hàng.

Niềm tin, sự hài lòng của khách hàng là điều quan trọng nhất của chúng tôi và là điều chúng tôi luôn hướng tới. Phát triển sản phẩm, không ngừng nâng cao chất lượng để cung cấp những sản phẩm và dịch vụ có chất lượng tốt nhất. Chúng tôi cam kết mang đến cho khách hàng những sản phẩm và dịch vụ bán hàng hài lòng và đáng tin cậy nhất.



## ABOUT US

MEE Mechanical Electrical Engineering Joint Stock Company is a professional manufacturer of electrical panels and cabinets, cable tray ladders and other electromechanical products. We offer a wide range of products and services in the areas of power distribution, control and industrial automation.

We provide solutions tailored to specific requirements of each project and customer.

Customers' trust satisfaction is our top priority. Developing, constantly improving quality to provide the best products and services. We are committed to providing customers with the most reliable products and sales services.

## TÂM NHÌN

Tâm nhìn của chúng tôi là trở thành một công ty hàng đầu khu vực trong lĩnh vực giải pháp hệ thống điện và tự động hóa bằng cách cung cấp các sản phẩm với chất lượng và độ tin cậy cao nhất, cùng với trách nhiệm, tính linh hoạt và khả năng cạnh tranh về chi phí để liên tục đảm bảo sự hài lòng hoàn toàn từ quý khách hàng.

## VISION

Our vision is to become a regional leader in the field of automation and electrical system solutions by providing products of the highest quality and reliability, along with responsibility, flexibility and cost competitiveness to continuously ensure complete customer satisfaction.

## GIÁ TRỊ - VALUES

### Đổi mới - Innovation

Chúng tôi coi trọng sự sáng tạo và không ngừng thử thách bản thân để đạt được những kết quả đột phá. Chúng tôi cố gắng làm cho những vấn đề phức tạp trở nên đơn giản hơn trong cuộc sống của khách hàng thông qua nỗ lực của chúng tôi. Tất cả các đổi mới, để có giá trị, phải làm cho hoạt động kinh doanh của khách hàng và người dùng cuối của chúng tôi hiệu quả hơn.

We value creativity and constantly challenge ourselves to achieve breakthrough results. We strive to make complex issues simpler in our customers' lives. All innovations must make our customers' and end-user's business more efficient to have value.

### Con người - People

Cùng nhau! Chúng ta tạo ra và duy trì một môi trường mang lại những điều tốt nhất cho tất cả chúng ta bằng cách khuyến khích học tập và phát triển, đồng thời xây dựng lòng tin và tinh thần đồng đội. Chúng tôi đối xử với nhau bằng sự công bằng và tôn trọng. Cùng nhau, chúng ta là một nguồn lợi thế cạnh tranh to lớn.

Together, we create and maintain an environment that brings out the best in people by encouraging learning and growth, building trust and teamwork. We treat each other with fairness and respect. Together, we are a great source of competitive advantage.

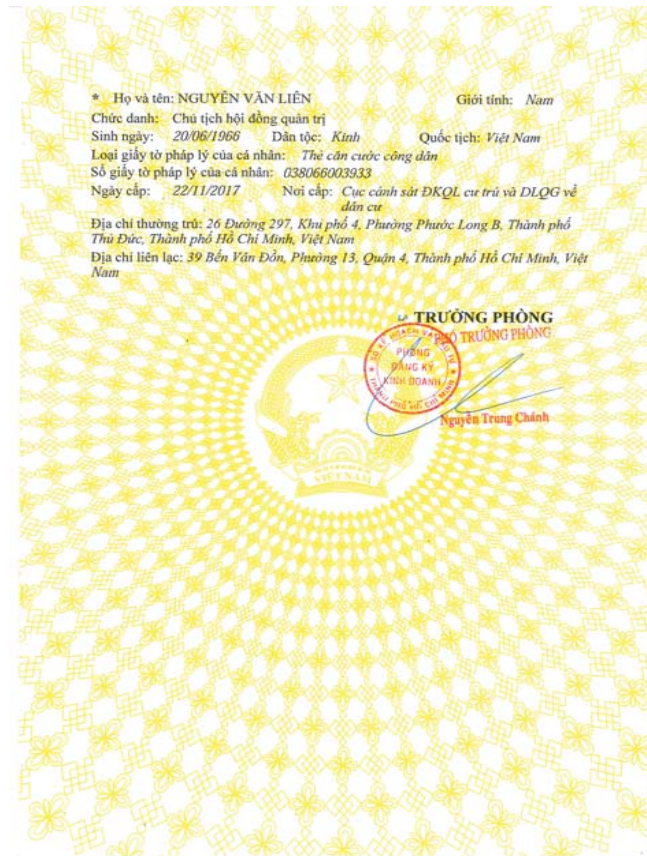
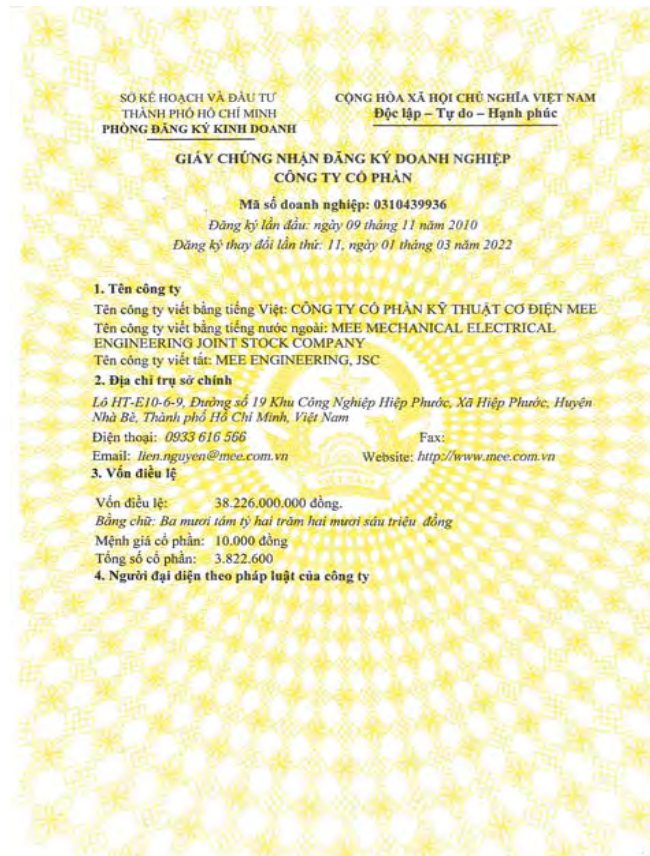
### Cam kết - Commitment

Niềm tin và sự hài lòng của khách hàng là điều quan trọng nhất mà chúng tôi hướng tới: phát triển sản phẩm, không ngừng cải tiến để cung cấp những sản phẩm và dịch vụ chất lượng vượt trội. Bất kỳ sự hợp tác nào với khách hàng đều cho chúng tôi cơ hội để chứng minh cam kết này.

Customer's trust and satisfaction is the most important thing that we aim for: through developing, constantly improving to provide outstanding quality products and services. Any partnership with a client gives us the opportunity to demonstrate this commitment.



ĐĂNG KÝ KINH DOANH - BUSINESS REGISTRATION



01.

**Vỏ tủ điện**  
 Vỏ tủ loại nhỏ MEC  
 Vỏ tủ loại đơn khối MEB  
 Vỏ tủ loại Modular MEI  
 Vỏ tủ loại Modular MEM  
**Electric Enclosures**  
 Compact enclosure MEC  
 Monoblock enclosure MEB  
 Modular enclosure MEI  
 Modular enclosure MEM



02.

**Tủ điện hoàn thiện**  
 Tủ Type.test Pro E Power (ABB)  
 Tủ điện phân phối hạ thế  
 Tủ điều khiển Motor (MCC)  
 Tủ điện cho tự động hóa  
**Electrical cabinets  
 complete**  
 Type.test System Pro E Power (ABB)  
 Low Voltage Switchboard  
 Motor Control Center (MCC)  
 Cabinets for Automation



03.

**SẢN PHẨM KHÁC**  
 Tủ hợp bộ Kiosk  
 Tủ trung thế ngoài trời  
 Hệ thống thang máng cáp  
 Gia công kim loại tấm  
**OTHER PRODUCTION**  
 Compact Secondary Substation (Kiosk Type)  
 Outdoor Ring Main Unit  
 Cable support systems  
 Sheet metalworking



CHỨNG NHẬN ISO 9001:2015  
ISO 9001:2015 Certificate



CHỨNG NHẬN ĐỐI TÁC ABB  
ABB Partner Certificate



GIẤY PHÉP SẢN XUẤT E POWER  
Pro E Power Licensing Products





**VỎ TỦ LOẠI NHỎ MEC - COMPACT ENCLOSURE MEC**

Vỏ tủ điện MEC cung cấp đầy đủ các tủ loại đơn, nhỏ gọn để lắp đặt các tủ điện phân phối, điều khiển và tự động hóa vừa và nhỏ. Công dụng điển hình của tủ MEC là chế tạo tủ phân phối, điều khiển cho rất nhiều loại máy công nghiệp.

The range of MEC enclosures is a complete offer of monobloc enclosures for assembling small and medium-sized electrical automation panels, control panels and switchboards.

**VỎ TỦ LOẠI ĐƠN KHỐI MEB - MONOBLOCK ENCLOSURE MEB**

Giải sản phẩm tủ điện MEB được sử dụng để lắp đặt các thiết bị chuyển mạch và điều khiển cho các nhà máy và dây chuyền công nghệ, bao gồm các loại tủ điện đơn kích thước trung bình cho hệ thống tủ điện phân phối, điều khiển và tự động hóa.

The range of MEB cabinets allows construction of electric switchboards for operation and control of technological plants, covering the middle market segment of automation switchboards in particular.



**VỎ TỦ LOẠI MODULAR MEI - MODULAR ENCLOSURE MEI**



MEE cung cấp tủ điện cho tự động hóa và phân phối điện với dòng sản phẩm MEI là loại tủ mô-đun lắp ghép có cấp bảo vệ đến IP65 có thể lắp đặt trong nhà và ngoài trời.

MEE provides electrical cabinets for automation and distribution with the MEI series. MEI is a modular cabinet with IP protection up to IP65 that can be installed indoors and outdoors.

**VỎ TỦ LOẠI MODULAR MEM - MODULAR ENCLOSURE MEM**

Vỏ tủ MEM là giải pháp của MEE cho các tủ phân phối và tự động hóa với cấu trúc kiểu mô-đun và lắp đặt trên sàn

Vỏ tủ MEM phù hợp để chế tạo các tủ điện phân phối chính với dòng điện định mức lên tới 6300A, trung tâm điều khiển động cơ (MCC), hệ thống tự động hóa và điều khiển

The MEM enclosures are MEE's solution for Distribution and Automation cabinets with modular type structures and floor-mounting installation. The MEM enclosures are suitable for making main distribution switchboards with rated current up to 6300A, the motor control center (MCC), automation and control systems.



**TỦ ĐIỆN PRO E POWER (ABB)**

SYSTEM PRO E POWER (ABB)

Giấy phép sản xuất của ABB

Tủ điện type-tested phân phối chính đến 6300A.

Hệ thống tủ điện type-tested Pro E Power, giải pháp mới tiên phong của ABB cho các tủ điện phân phối chính với dòng điện định mức lên tới 6300A và dòng ngắn mạch lên đến 150kA, đáp ứng tất cả các yêu cầu của khách hàng tùy thuộc vào loại lắp đặt, mức độ bảo vệ và thông số kỹ thuật điện và cơ khí.

Licensed products from ABB

Type-tested Main distribution switchboards up to 6300A.

System pro E power, ABB's pioneering new IEC type-tested solution for main distribution switchboards with rated current up to 6300A and short-circuit current up to 150kA, meeting all plant requirements depending on the type of installation, required degree of protection and electrical and mechanical specifications.

**TỦ PHÂN PHỐI HẠ THẾ - LOW VOLTAGE SWITCHBOARDS**

Tủ điện MEM là giải pháp của công ty MEE cho các tủ điện phân phối chính với dòng điện định mức lên tới 6300A và dòng điện ngắn mạch lên đến 120kA.

Các tủ điện phân phối MEM cũng phù hợp cho việc lắp đặt các tủ phân phối thứ cấp để lắp đặt các thiết bị đóng cắt loại khối MCCB và loại modul MCB.

Sê-ri tủ MEM bao gồm các tủ điện loại mô-đun để lắp đặt trên sàn. Cấu trúc cơ khí tủ MEM cho phép sử dụng linh hoạt để lắp nhiều cấu hình tủ điện phân phối trong khi vẫn đảm bảo tính linh hoạt và độ bền cơ học.

MEM Switchboards are MEE's solution for main distribution switchboards with rated current up to 6300A and short-circuit current up to 120kA.

The MEM series switchboard is ideal for secondary distribution switchgear with molded-case circuit-breakers and modular circuit-breakers.

The MEM series of modular switchboard is suitable for floor-mounted installation. MEM structures allow for lots of switchboard configurations while guaranteeing flexibility and mechanical strength.





**TỦ ĐIỀU KHIỂN MOTOR (MCC)**  
MOTOR CONTROL CENTER (MCC)

Tủ điều khiển động cơ MCC với thanh cái ngang lên tới 4000A và thanh cái đứng đến 1600A. Hệ thống thanh cái ngang cao cũng cho phép MCC được sử dụng trong ứng dụng lắp đặt thiết bị đóng cắt.

Được thiết kế cho mức độ an toàn cao nhất, dễ lắp đặt và bảo trì, độ tin cậy cao và tính linh hoạt, MCC cung cấp cho người dùng thời gian hoạt động tối đa. MCC cung cấp các tính năng hàng đầu trong ngành cho phép người vận hành có mức độ an toàn và hiệu quả cao nhất trong khi thực hiện cả hoạt động vận hành và bảo trì.

The Motor Control Center MCC with up to 4000A horizontal and 1600A vertical busbar. The high horizontal busbar rating also allows the MCC to be used in a switchgear application.

Designed for the highest degree of safety, ease of installation and maintenance, reliability and flexibility, the MCC provides users with maximum uptime. The MCC provides industry leading features that guarantee operators the highest degree of safety and efficiency while performing both normal and maintenance operations.



**TỦ ĐIỀU KHIỂN CHO TỰ ĐỘNG HÓA**  
CABINETS FOR AUTOMATION

MEE cung cấp tủ điện điều khiển cho tự động hóa bao gồm tủ loại mô-đun, tủ loại đơn khối để lắp đặt trên sàn. Tủ loại nhỏ gọn lắp đặt treo tường.

Các tủ điều khiển phù hợp cho các ứng dụng điều khiển và tự động hóa, với khả năng lắp đặt mở rộng modul và các tủ cạnh nhau để điều khiển các nhà máy công nghiệp phức tạp. Chúng thích hợp cho việc gắn kết với khả năng truy cập trên, dưới, hai bên và phía sau.

MEE provides control cabinets for automation including modular cabinets, monoblock cabinets for floor installation. Compact cabinets for wall mounting.

Control cabinets are suitable for control and automation applications, with the possibility of modular expansion and side-by-side cabinets to control complex industrial plants. They are suitable for mounting with top, bottom, side and rear access.

**TỦ HỢP BỘ KIOSK**  
COMPACT SECONDARY SUBSTATION (KIOSK TYPE)

Trạm hợp bộ thứ cấp nhỏ gọn loại Kiosk bao gồm một vỏ chứa, thiết bị đóng cắt trung thế, máy biến áp phân phối, tủ phân phối hạ thế, kết nối và thiết bị phụ trợ để chuyển đổi năng lượng từ hệ thống trung thế đến hạ thế hoặc từ hạ thế đến trung thế

A Compact Secondary Substation Kiosk type assembly comprises an enclosure containing medium voltage switchgear, distribution transformer, a low voltage switchboard, connections, and auxiliary equipment to transform energy from medium to low voltage or from low voltage to medium voltage.



**TỦ TRUNG THẾ NGOÀI TRỜI**  
OUTDOOR RING MAIN UNIT

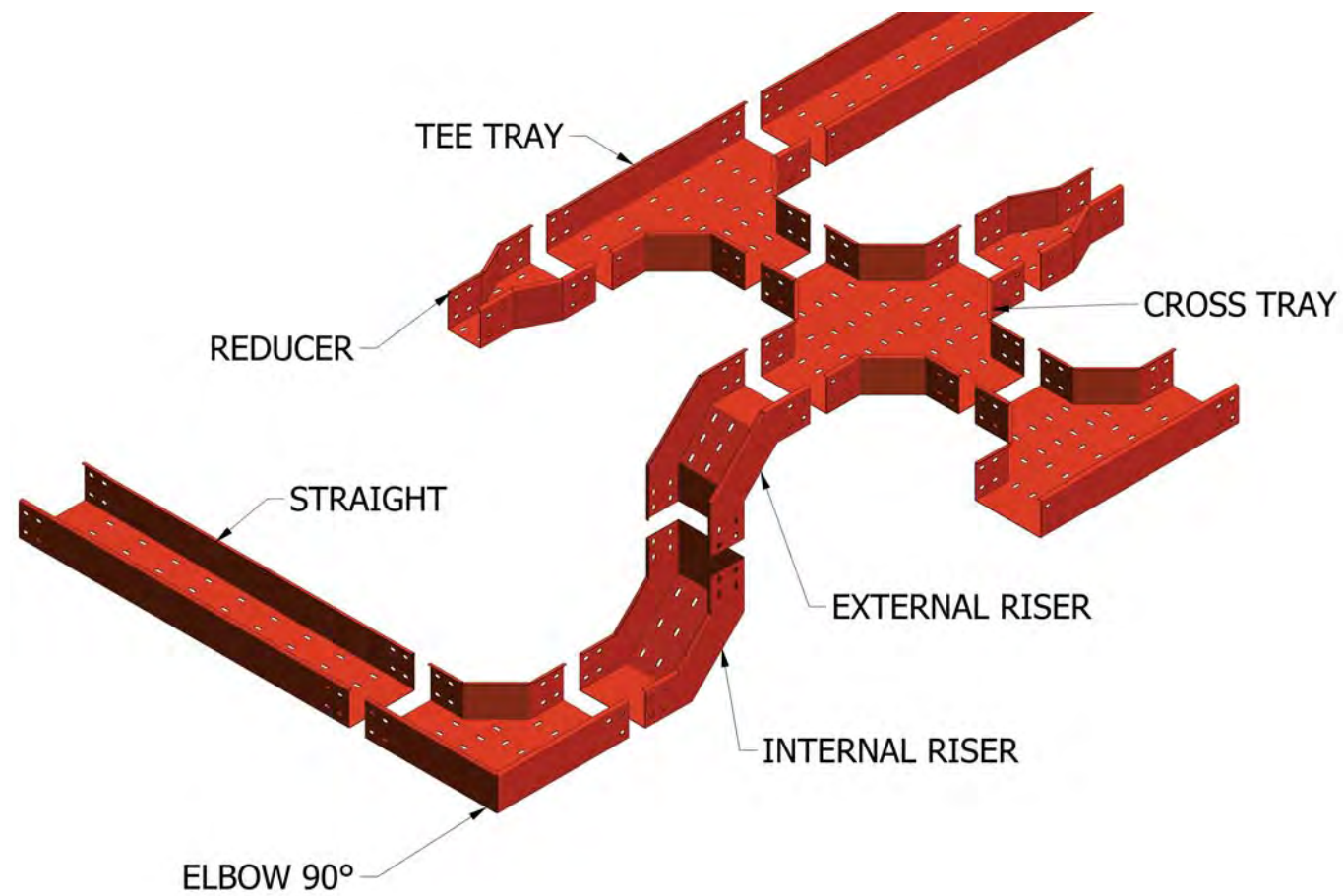
Tủ điện trung thế ngoài trời bao gồm vỏ tủ và thiết bị đóng cắt trung thế bên trong theo yêu cầu khách hàng

Outdoor Ring Main Unit includes Enclosure and internal medium voltage switchgear according to customer's requirements

**GIA CÔNG CƠ KHÍ KHÁC**  
OTHER MECHANICAL PROCESSING







**HỆ THỐNG GIÁ ĐỠ CÁP**  
CABLE SUPPORT SYSTEMS

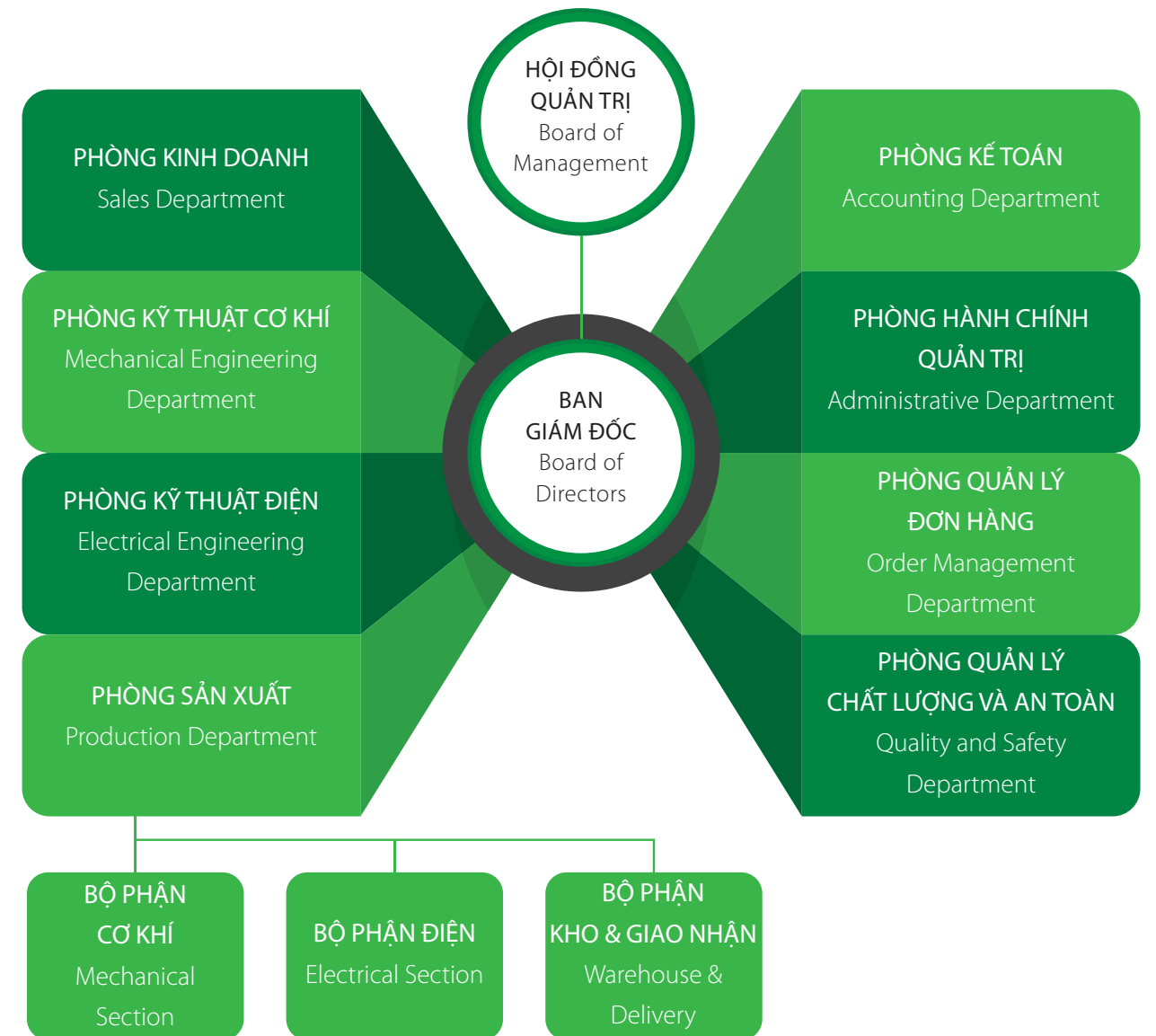
Hệ thống giá đỡ cáp kim loại của MEE được thiết kế cho nhiều hệ thống quản lý cáp để đáp ứng nhu cầu lắp đặt hệ thống cáp điện. Phạm vi cung cấp của chúng tôi bao gồm hệ thống giá đỡ cáp công nghiệp hoàn chỉnh. Chúng tôi có thể cung cấp tất cả những gì bạn cần để chứa cáp và hỗ trợ mọi loại cáp điện, cáp tín hiệu, cáp thiết bị, cáp máy tính hoặc cáp điện động lực.

**Hệ thống giá đỡ cáp bao gồm các loại như sau:**

- › Máng cáp
- › Khay cáp
- › Thang cáp
- › Máng lưới
- › Cable trunking
- › Cable tray
- › Cable ladder
- › Wire mesh cable tray

The MEE metal cable support systems are designed for a wide range of Cable Management Systems to meet the needs of wiring installations. Our offer includes a complete industrial cable support systems range. We can supply all you need to carry and support every kind of electrical cables, data cables, instrumentation, computer or power circuit cables.

**Cable support systems include the following types:**



**VĂN HÓA CÔNG TY-COMPANY CULTURE**

**ĐOÀN KẾT**  
UNITE

Tập thể cán bộ công nhân viên của MEE luôn đồng lòng chung sức trên mỗi chặng đường phát triển của Công ty.

The staff of MEE always agree on the development of the company.

**CHUYÊN NGHIỆP**  
PROFESSIONAL

MEE luôn khuyến khích mỗi thành viên rèn luyện sự chuyên nghiệp từ những công việc nhỏ nhất để mang lại hiệu quả công việc cao nhất.

MEE always encourages each member to practice professionalism from the smallest work to the highest performance.

**TRÁCH NHIỆM**  
RESPONSIBILITY

Mỗi thành viên đều chịu trách nhiệm đối với các công việc của mình. MEE cũng luôn đặt trách nhiệm lên hàng đầu khi làm việc với các đối tác.

Each member is responsible for their work. MEE always puts the responsibility first when working with partners.



Với tổng diện tích 11.000m<sup>2</sup>, trong đó diện tích nhà xưởng là 4.800m<sup>2</sup> và diện tích văn phòng là 600m<sup>2</sup>. Nhà máy được trang bị dây chuyền sản xuất với máy móc và thiết bị hiện đại bao gồm máy cắt Laser, máy cắt CNC, máy đột CNC, máy chấn CNC và dây chuyền sơn tĩnh điện.

Trong những năm qua, các phương pháp và kỹ thuật sản xuất liên tục được cải tiến để đạt được năng suất và chất lượng cao hơn nhằm đáp ứng nhu cầu ngày càng cao của khách hàng.

With a total area of 11,000m<sup>2</sup>, in which the factory area is 4,800m<sup>2</sup> and the office area is 600m<sup>2</sup>. The factory is equipped with production lines with modern machinery and equipment including Laser cutting machines, CNC cutting machines, CNC punching machines, CNC bending machines and powder coating line.

Over the years, production methods and techniques have been continually improved to achieve higher productivity and quality to meet the increasing demands of customers.



**QUẢN LÝ SẢN XUẤT  
PRODUCTION MANAGEMENT**

Nhà máy hoạt động trên phần mềm quản lý ERP (Enterprise Resource Planning) để quản lý quy trình sản xuất và kinh doanh tổng thể, tiết kiệm thời gian, chi phí và góp phần nâng cao hiệu quả và chất lượng.

The plant has implemented ERP management software (Enterprise Resource Planning) to manage the overall production and business processes, saving time and cost and improving efficiency and quality.



Công ty MEE đã thiết lập được một hệ thống quản lý kiểm soát chất lượng theo kế hoạch và đã được cấp chứng chỉ quản lý chất lượng ISO 9001:2015 từ ABS, ANAB.

Hệ thống quản lý chất lượng là một phần của hoạt động công ty MEE và không có ngoại lệ hoặc thỏa hiệp về chất lượng dịch vụ và sản xuất.

Phòng QC có các kỹ sư, nhân viên có kiến thức được đào tạo trong lĩnh vực này và tạo thành xương sống của hoạt động kiểm soát chất lượng.

The company has established a well-planned quality control management system and has been awarded the ISO 9001:2015 quality management certificate from ABS, ANAB.

The quality system is an integral part of MEE's operations, and there are no exceptions or compromises to the quality of its services and products.

The QC department is staffed with knowledgeable engineers who were trained in the field, building up the backbone of quality assurance in the company.





An toàn, Sức khỏe và Môi trường luôn luôn là những vấn đề quan trọng trong tất cả các hoạt động sản xuất kinh doanh của công ty cổ phần Kỹ thuật cơ điện MEE.

Chúng tôi thực hiện công việc của mình phù hợp với tất cả các hành vi và quy định đã được áp dụng nhằm bảo vệ sức khỏe nghề nghiệp và đảm bảo sự an toàn cho nhân viên của chúng tôi; những người mà chúng tôi coi là nguồn lực có giá trị nhất, giảm thiểu tai nạn nghề nghiệp cũng như các tác động tiềm ẩn có thể xảy ra với họ. Việc làm này đảm bảo năng suất và chất lượng trong sản xuất kinh doanh của chúng tôi.

Thành công trong hoạt động kinh doanh của công ty MEE là không ngừng nâng cao chất lượng dịch vụ và sản phẩm, xây dựng môi trường làm việc tốt và phát triển đội ngũ nhân viên. Chúng tôi cam kết thực hiện và tuân theo chính sách An toàn, Sức khỏe và Môi trường (HSE) trong tất cả các quy trình và hoạt động kinh doanh của chúng tôi.



Safety, Health and Environment are always important issues in all production and business activities of MEE Mechanical Electrical Engineering Joint stock company.

We will perform our business in accordance with all applicable acts and regulations in order to protect the occupational health and to ensure the safety of our personnel, whom we view as our most valuable resource, minimizing the potential occupational accidents and their impacts while ensuring productivity and quality of our business, service, and production accordingly.

The success in business activities of MEE is to constantly improve the quality of services and products, build a good working environment and develop the staff. We are committed to implementing and following the HSE Safety, Health and Environment policy in all of our business processes and activities.



Dự án: (Project) : LVDB & ACCESSORIES - GEN BEV  
 Khách hàng (Customer): SIDEL BLOWING & SERVICES  
 Địa điểm (Location) : THAILAND  
 Nội dung (Content) : PRO-E POWER CABINET & CABLE SUPPORT SYSTEM



Dự án: (Project) : SEIKO PMC VIETNAM CO., LTD  
 Khách hàng (Customer): IDEMITSU ENGINEERING VIETNAM  
 Địa điểm (Location) : BA RIA, VUNG TAU, VIETNAM  
 Nội dung (Content) : LOW VOLTAGE CABINET SYSTEM



Dự án: (Project) : PERSTIMA ETL - AUTOMATION & DRIVES  
 Khách hàng (Customer): ABB VIETNAM  
 Địa điểm (Location) : PERSTIMA, PHILIPPINES  
 Nội dung (Content) : PROVIDE MCC CABINET SYSTEM



Dự án: (Project) : LONG SON – NEW AIR SEPARATION PLANT PROJECT  
 Khách hàng (Customer): VIETNAM JAPAN GAS JOINT STOCK COMPANY  
 Địa điểm (Location) : BA RIA, VUNG TAU, VIETNAM  
 Nội dung (Content) : PRO-E POWER CABINET SYSTEM



Dự án: (Project) : CELLOX-PM5  
 Khách hàng (Customer): ABB SINGAPORE PTE., LTD.  
 Địa điểm (Location) : THAILAND  
 Nội dung (Content) : MULTI DRIVES ACS850 SYSTEM



Dự án: (Project) : HEINEKEN VUNG TAU  
 Khách hàng (Customer): ABB VIETNAM  
 Địa điểm (Location) : BA RIA, VUNG TAU, VIETNAM  
 Nội dung (Content) : PRO-E POWER CABINET SYSTEM

