

GIỚI THIỆU CHUNG

INTRODUCTION

I – VÀI NÉT SƠ LƯỢC VỀ CÔNG TY TNHH HỆ THỐNG ĐIỆN NTT *I – THE GENERAL INFORMATION OF NTT ELECTRICAL SYSTEM COMPANY LIMITED.*

Công ty TNHH Hệ thống điện NTT được thành lập theo giấy phép kinh doanh số 0102381347 cấp ngày 04 tháng 10 năm 2007 tại Sở kế hoạch và đầu tư Thành phố Hà Nội và thay đổi đăng ký kinh doanh lần thứ tư ngày 14 tháng 05 năm 2012.

NTT electrical system Co. Ltd, was established 04th October 2007 under the Business registration licence No 0102381347 at the Department of Planning and Investment Hanoi and change the 4th time of business registration on 14th May 2012

1. Tên Công ty:

1. Company Name:

Tên Tiếng Việt: CÔNG TY TNHH HỆ THỐNG ĐIỆN NTT

Vietnamese Company Name: CÔNG TY TNHH HỆ THỐNG ĐIỆN NTT

Tên Tiếng Anh: NTT ELECTRICAL SYSTEM COMPANY LIMITED

English Company Name: NTT ELECTRICAL SYSTEM COMPANY LIMITED

Tên Giao dịch: NTT ELECTRIC CO., LTD.

Business Name: NTT ELECTRIC CO., LTD.

Logo:



Website: www.hethongdien.vn

www.hethongdien.com.vn

2. Trụ sở thành lập:

2. Head Quarter:

Địa Chỉ: Số 97, Nguyễn An Ninh, Tương Mai, Hoàng Mai, Hà Nội, Việt Nam.

Address: No 97, Nguyen An Ninh, Tương Mai, Hoang Mai District, Ha Noi, Vietnam.

3. Văn phòng giao dịch:

3. Office

Trụ sở chính : P1010 tầng 10 Tòa nhà Sông Đà, 125 Trần Phú, Hà Đông, Hà Nội

Head Office : Room 1010 10th floor Song Da Tower, 125 Tran Phu Street, Ha Dong district, Ha Noi

VPĐD HCM: Tầng 9- số 68 Nguyễn Huệ- Phường Bến Nghé-Q1-TP.HCM

Office in HCM: Floor 9 – No. 68 Nguyen Hue road, Ben Nghe, District 1, HCM city

Điện Thoại : (84.4) 39996622 **Fax:** (84.4) 62782342

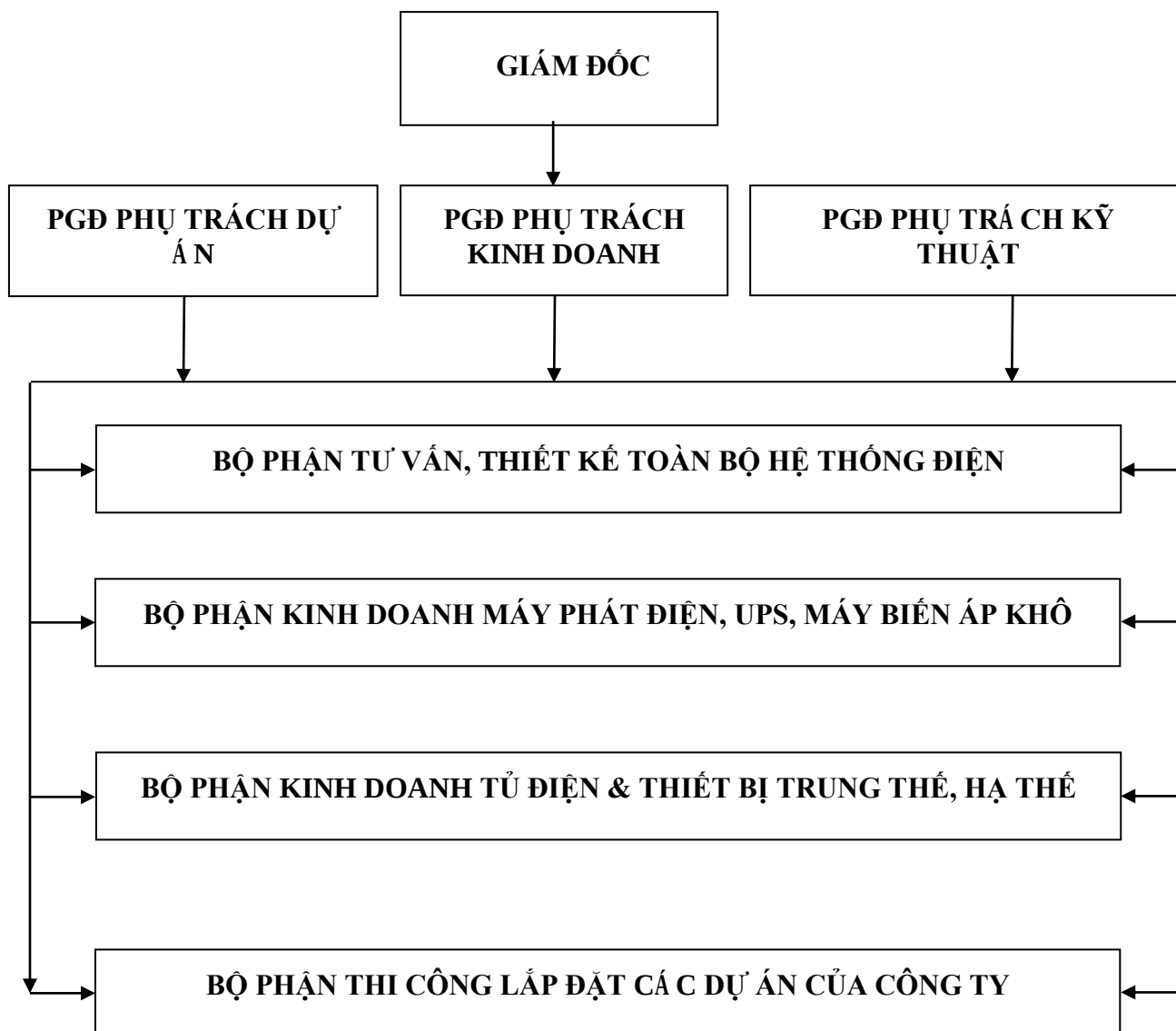
Tel : (84.4) 39996622 Fax: (84.4) 62782342

Xưởng kĩ thuật: Khu Công nghiệp Ngọc Hồi- Hà Nội.

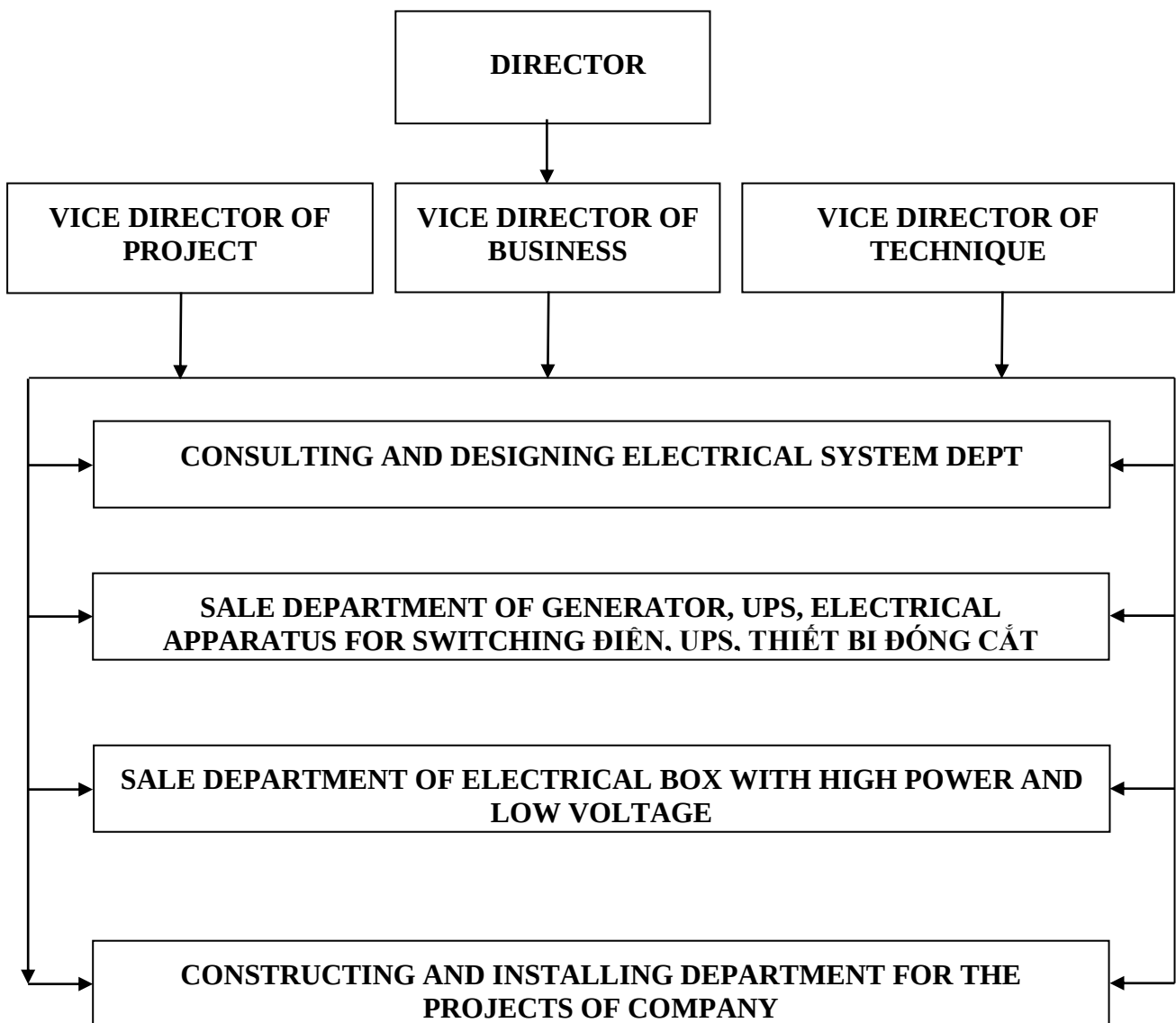
Facility: Ngoc Hoi Industrial Zone – Ha Noi

Email: caoanhtuan@hethongdien.vn, imex@hethongdien.com.vn

4. Sơ đồ bộ máy tổ chức:



4. Organisation Chart:



II. TỔ CHỨC CÔNG TY TNHH HỆ THỐNG ĐIỆN NTT

Họ Tên	Vị trí công việc	Năm kinh nghiệm	Trình độ học vấn	Kinh nghiệm liên quan
Cao Anh Tuấn	Giám đốc	12	Kỹ sư. Điện	Kinh Doanh
Đỗ Minh Huy	Phó Giám đốc	10	Kỹ sư. Điện	Quản lý dự án
Nguyễn Thành Quang	Phó Giám đốc	12	Cử nhân kinh tế	Quản lý dự án
Nguyễn Quý Lâm	PGĐ Kỹ thuật	10	Thạc sĩ	Kỹ thuật
Trần Văn Bồn	TP. Kỹ thuật	12	Kỹ sư.Điện	Kỹ thuật
Nguyễn Việt Hải	PTP. Kỹ thuật	12	Kỹ sư Điện	Kỹ thuật
Đỗ Văn Đức	PTP. Kỹ thuật	09	Kỹ sư Điện	Kỹ thuật
Đỗ Thị Kim Nhung	TP. Kế toán	08	Cử nhân kinh tế	Kế toán
Trần Thị Thùy Dương	Kế toán	06	Cử nhân kinh tế	Kế toán
Vũ Thị Bích Hạnh	Xuất nhập khẩu	07	Cử nhân kinh tế	Xuất nhập khẩu
Hoàng Thị Oanh	P. KD Dự án	04	Cử nhân kinh tế	Kinh Doanh
Nguyễn Thúy Vinh	P. KD Dự án	01	Cử nhân kinh tế	Kinh Doanh
Đỗ Thu Thủy	P. KD Dự án	06	Cử nhân kinh tế	Kinh Doanh
Nguyễn Ngọc Anh	P. Kỹ Thuật	05	KS Động lực	Quản lý kỹ thuật
Lê Đức Anh	P. Kỹ Thuật	05	KS. Điện	Quản lý kỹ thuật
Nguyễn Văn Thảo	P. Kỹ Thuật	08	KS. Điện	Kỹ thuật
Vũ Duy Vinh	P. Kỹ thuật	09	KS Cơ Điện	Lắp đặt, bảo trì
Nguyễn Thành Trung	P. Kỹ thuật	06	Tr. Cấp điện	Lắp đặt, bảo trì
Cùng đội ngũ công nhân ở xưởng kỹ thuật				

II. HUMAIN RESSOURCES OF NTT ELECTRICAL SYSTEM CO., LTD.

Name and Surname	Position	Experience year	Formation	Experience
Cao Anh Tuan	Director	12	Electrical Engineer	Business Management
Do Minh Huy	Sale vice director	10	Electrical	Project

			Engineer	Management
Nguyen Thanh Quang	Marketing vice director	12	Economic bachelor	Business Management
Tran Van Bon	Technical generalinchief	12	Electrical Engineer	Technique
Nguyen Viet Hai	Technical vice generalinchief	12	Electrical Engineer	Technique
Do Van Duc	Technical vice generalinchief	09	Electrical Engineer	Technique
Do Thi Kim Nhung	Accounting generalinchief	08	Economic bachelor	Accounting
Tran Thi Thuy Duong	Accounting	06	Economic bachelor	Accounting
Vu Thi Bich Hanh	Import – export expert	07	Economic master	Import – export
Hoang Thi Oanh	Project expert	04	Economic bachelor	Sale
Nguyen Thuy Vinh	Project Supporter	01	Economic bachelor	Support sale
Do Thu Thuy	Project expert	06	Economic bachelor	Sale
Nguyen Ngoc Anh	Technician	05	Automatique Engineer	Technical management
Le Duc Anh	Technician	05	Electrical Engineer	Technical management
Nguyen Van Thao	Technician	08	Electrical Engineer	Technique
Vu Duy Vinh	Technician	09	Electrical Engineer	Installation and maintenance
Nguyen Thanh Trung	Technician	06	Electrical Vocational	Installation and maintenance
With the workers in the facility				

NTT ELECTRIC với đội ngũ cán bộ công nhân viên với trên 90% là cán bộ đã tốt nghiệp đại học và sau đại học. Với định hướng của mình, công ty không ngừng nâng cao chất lượng của đội ngũ nhân sự. Chúng tôi thường xuyên cử cán bộ nhân viên tham gia các khóa đào tạo trong và ngoài doanh nghiệp, tạo điều kiện hỗ trợ các nhân viên tự học, nâng cao trình độ chuyên môn, từ cao đẳng lên đại học, từ đại học lên sau đại học.

NTT ELECTRIC Co., ltd. has experienced employees with over 90% graduated from university. With our direction, we are constantly improving the employees' ability. We

regularly have staffs taking part in training courses inside and outside, making it possible to support them to raise levels of professional qualifications.

NTT ELECTRIC tập hợp một đội ngũ mạnh các chuyên gia, kỹ sư, cử nhân chuyên ngành về lĩnh vực Điện, điện tử, tự động, cơ khí, xây dựng, ngoại thương, kinh tế, ngoại ngữ,... Đội ngũ cán bộ nòng cốt phần lớn đều tốt nghiệp tại các trường đại học có tiếng trong và ngoài nước, và được đào tạo qua các khóa học chuyên sâu các lĩnh vực nói trên. Ngoài ra Công ty còn có một đội ngũ chuyên gia, tư vấn, cộng tác viên, chuyên viên, công nhân lành nghề chuyên thi công lắp đặt các công trình trong lĩnh vực Điện, điện tử, cơ khí, xây dựng.

NTT ELECTRIC Co., ltd. has a strong team of professionals, engineers, bachelor's degree in the fields of electric, electronics, automation, mechanical engineering, construction, foreign trade, economics, foreign languages,... The core workers largely graduated from well-known universities both in domestic and oversea. Moreover, our company has a team of professionals, consultants, partners, professionals, skilled workers specialized in construction and installation works in the fields of electricity, electronics, mechanics and construction.

Với đội ngũ nhân viên năng động, tập thể lãnh đạo trẻ trung đầy kinh nghiệm và các cộng tác viên uy tín, mọi thành viên trong gia đình Công ty TNHH Hệ thống điện NTT cùng gắn bó hoạt động vì lợi ích chung của Công ty.

With dynamic, youthful and experienced employees and the prestigious collaborators, all members of NTT ELECTRIC family are working together for long-term benefits.

III. QUÁ TRÌNH HÌNH THÀNH VÀ PHÁT TRIỂN

III. THE PROCESS OF ESTABLISHMENT AND DEVELOPMENT

- Năm 2007: Thành lập Công ty TNHH Hệ thống điện NTT. (NTT ELECTRIC., ltd)
Là đơn vị đầu tiên giới thiệu và phân phối chính thức tổ máy phát điện sử dụng động cơ chính hãng CUMMINS (USA), VOLVO (THUY ĐIỆN) tại miền Bắc.
2007: established NTT Electric system company limited. (NTT ELECTRIC Co., Ltd. We are the first enterprise which introduced and distributed of official power generator product using engines CUMMINS (USA) (Singapore original genset) in the North.
- Năm 2008: NTT ELECTRIC là đại diện bán hàng máy phát điện sử dụng động cơ hãng CUMMINS (USA), VOLVO (THUY ĐIỆN) (Tổ máy xuất xứ Singapore) tại miền Bắc.
2008: NTT ELECTRIC is the first sales representative of generators using engine CUMMINS (USA) (Singapore original genset) in the North.

- Năm 2009 : NTT ELECTRIC là đại diện bán hàng độc quyền tại miền Bắc máy phát điện sử dụng động cơ hãng CUMMINS (USA), VOLVO (THỤY ĐIỂN) của nhà máy OEM Wuxi Baifa Power Limited www.baifapower.com (**Top 10 nhà máy qui mô và uy tín nhất Thế giới – Là nhà máy lớn nhất China**)

2009: NTT ELECTRIC is the exclusive sales representative in the North supplying generators using VOLVO (Sweden) and CUMMINS generator America (China) of the OEM factory, Wuxi Baifa Power Limited. www.baifapower.com (Top 10 factories that the biggest scale and the most prestige in the world – Baifa is also the biggest factory in China).

- Năm 2010: NTT ELECTRIC tiếp tục trở thành đại diện bán hàng máy phát điện sử dụng động cơ hãng PERKINS (Anh Quốc) (Tổ máy xuất xứ SINGAPORE, China, Anh Quốc)

2010: NTT ELECTRIC continues to become sales representatives of generator sets using engine PERKINS (United Kingdom), VOLVO (Sweden) and DOOSAN (Korea).

- Năm 2013: NTT ELECTRIC hiện nay trở thành đại lý bán hàng

+ *Thiết bị lưu điện UPS của hãng EMERSON, EATON*

+ *Máy phát điện xuất xứ **Anh Quốc, SINGAPORE, China** với các dòng động cơ : PERKINS (ANH), CUMMINS (MỸ), MTU (ĐỨC), VOLVO (THỤY ĐIỂN), IVECO (ITALIA), MITSUBISHI (JAPAN), MAN (ĐỨC), DOOSAN (HÀN QUỐC)*

+ ***Tập hợp đội ngũ kỹ sư và công nhân trên 10 năm kinh nghiệm của các công ty lớn trong lĩnh vực tủ điện. NTT ELECTRIC mở rộng lĩnh vực cung cấp hệ thống tủ bảng điện cho các tòa nhà và nhà máy sử dụng thiết bị MOELLER ĐỨC (thuộc sở hữu của EATON MỸ), ABB (Thụy Điển), General Electric (Mỹ), LS (Hàn Quốc) .***

2013: NTT ELECTRIC became sales agent:

+ *UPS power devices of EMERSON, EATON*

+ *Generators are made in the United Kingdom, SINGAPORE, China with engine: PERKINS (United Kingdom), CUMMINS (Usa), MTU (Germany), VOLVO (Sweden), IVECO (Italy), DOOSAN (Korea), MITSUBISHI (Japan).*

+ ***Brings together a team of engineers and workers on 10 year experience of large companies in the field of electrical cabinets. NTT ELECTRIC extended supply switchboard systems for buildings and factories using equipment ABB (Sweden), Schneider (France), GE (US), Mitsubishi (Japan), LS (South Korea) with competitive price.***

- Năm 2014: NTT ELECTRIC hiện nay trở thành đại lý bán hàng
- + Máy biến áp khô và Busway của tập đoàn General Electric (Mỹ)

2014: NTT ELECTRIC became sales agent:

Transformer Dry Type and Busway System (Busduct) from General Electric (US)

LĨNH VỰC SẢN XUẤT KINH DOANH

FIELDS OF BUSINESS

NTT – nhà nhập khẩu trực tiếp các sản phẩm máy phát điện, máy biến áp khô và các thiết bị điện công nghiệp & dân dụng. Thiết bị lưu điện UPS

NTT- Đơn vị gia công tủ bảng điện công nghiệp và dân dụng.

NTT - direct importer of products of generators and other electrical equipment industry & civil, UPS power backup.

NTT - switchboard manufacturing unit of industrial and civil engineering.

1. Máy phát điện

1. Generator.

NTT ELECTRIC được khách hàng biết đến là nhà nhập khẩu trực tiếp có sức mạnh cạnh tranh cả về chất lượng hàng hóa, giá và dịch vụ bảo hành bảo trì. NTT ELECTRIC là đại lý, đại diện bán hàng của nhiều hãng nổi tiếng trên thế giới sử dụng các hãng động cơ và đầu phát nổi tiếng thế giới như:

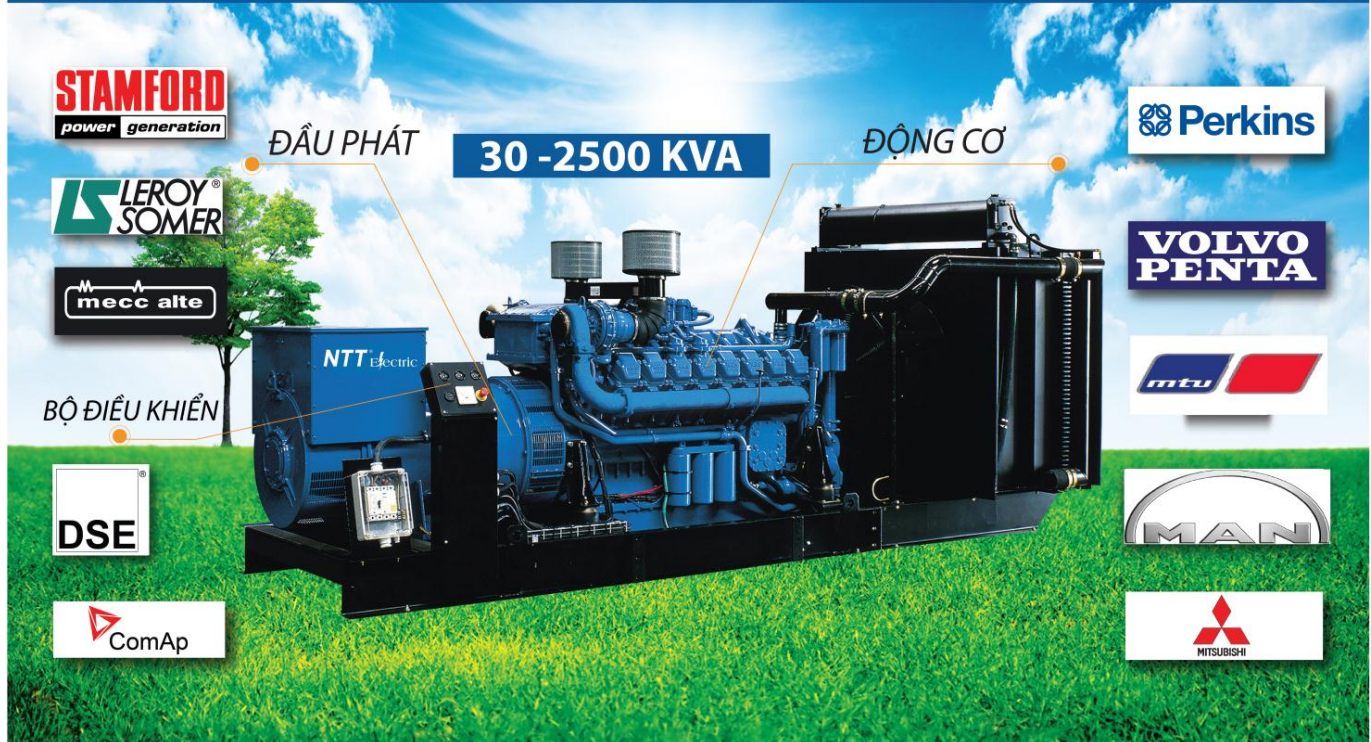
NTT ELECTRIC was known as direct importer which has the competitive strength in terms of both the quality of the goods, price and warranty maintenance. NTT ELECTRIC is an agent, representative of many well-known all over the world using famous engines and alternators such as:

- **CUMMINS – MỸ**
- **PERKINS – ANH**
- **VOLVO – THỤY ĐIỂN**
- **MTU- ĐỨC**
- **DEUTZ- ĐỨC**

- **MAN– ĐỨC**
- **MITSUBISHI – NHẬT**
- **STAMFORD – ANH**
- **LEROY-SOMER- PHÁP**
- **MECC ALTE- ITALIA**

- **CUMMINS – USA**
- **PERKINS – UK**
- **VOLVO – SWEDEN**
- **MTU- GERMANY**
- **DEUTZ- GERMANY**

- **DOOSAN– KOREAN**
- **MITSUBISHI – JAPAN**
- **STAMFORD – UK**
- **LEROY-SOMER- FRANCE**
- **MECC ALTE- ITALIA**



2. Tủ bảng điện Electrical Cabinets

- Hệ thống tủ phân phối & điều khiển động cơ được chuyển giao công nghệ từ tập đoàn EATON Moeller (Full Type Test)
- Electrical Distribution & Controlling engine is transferred the technology EATON Moeller Group (Full Type Test)

Moeller là một trong những công ty dẫn đầu trên thị trường thế giới trong lĩnh vực phân phối năng lượng với hơn 100 năm lịch sử, có mặt trên hơn 90 quốc gia. Tại Việt Nam, Moeller hợp tác với Texenco thành lập hợp doanh Megatec - Texenco (Moeller VN). Sản phẩm Moeller và F&G có mặt tại các nhà máy bia Heineken, Tiger, Sài Gòn, sữa cô gái Hà Lan, các nhà máy xi măng: Hoàng Thạch, Hà Tiên, Holcim, thuốc lá 555 (BAT), Unilever, các nhà máy thép, điện, hóa chất, mỹ phẩm,... Sân vận động Mỹ Đình, căn hộ Conic, chung cư Hồ Hảo Hớn, khu căn hộ cao cấp Ciputra, Conic Đông Nam Á, cao ốc văn phòng Etown 2, công trình Kumho Asiana, Vincom, Hùng Vương Plaza, Phú Mỹ Hưng.

Eaton's electrical business is a global leader in power distribution, power quality, control and automation, and monitoring products and services. Eaton's global electrical product series, including Cutler-Hammer®, Moeller®, Powerware®, Holec®, MEM®, and Santak® provide customer-driven solutions to serve the power system needs of the data center, industrial, institutional, public sector, utility, commercial, residential, IT, mission critical, alternative energy and and OEM markets worldwide. In Vietnam, Moeller cooperate partnership with Texenco MEGATEC - Texenco (Moeller VN). Products Moeller and F & G is present in the brewery Heineken, Tiger, Saigon, milk Dutch Lady, the cement

factories such as: Hoang Thach, Ha Tien and Holcim, cigarettes 555 (BAT), Unilever, the steel mills, power, chemicals, cosmetics, ... My Dinh Stadium, apartments Conic, Ho Hao Hon condominiums, luxury apartments Ciputra, Conic Southeast Asia, Etown 2 office buildings, public the Kumho Asiana, Vincom, Hung Vuong Plaza, Phu My Hung.



Lợi ích khi sử dụng tủ type test Advantages of using xEnergy

Hiệu quả	- Đây là một hệ thống với khả năng phân phối điện năng đáng tin cậy - Thiết kế đáp ứng các tiêu chuẩn của tương lai. - Những module được thiết kế cho phép khả năng phối hợp thông minh và mở rộng. - Mỗi module trong hệ thống phù hợp với hệ thống kỹ thuật và sử dụng các công cụ phần mềm. - - Nó cung cấp các điều kiện tối ưu cho các công trình trên 5000 A.
Tiện dụng	- Với xEnergy, Eaton mạch lắp ráp được thiết kế giảm thiểu tối đa trục trặc khi vận hành. - Thay thế ở trạng thái cố định / di động hay hoàn toàn rút ra cho phép rút ngắn thời gian thay thế xuống nhiều lần - Đưa hệ thống vận hành trở lại chỉ trong một vài phút hay vài giây và dưới đường line
An toàn	- xEnergy bảo vệ tối đa cho con người và thiết bị. - Những kỹ thuật hiện đại được áp dụng (Cố định, di động, hay khả năng rút

	ra) thuận tiện nhất, đảm bảo và thay thế các module. - Giảm thiểu tối đa những sự cố, khuyết điểm của động cơ và thời gian đào tạo - Nó cũng cung cấp sự an toàn và an tâm vì bạn biết sử dụng bộ chuyển mạch tối ưu phù hợp với các tiêu chuẩn mới của Châu Âu IEC/EN61439.
--	---

Performance	- The xEnergy system range thinks ahead. This means it is designed for increasing future requirement. - Its module – based design allows for smart combinations and expansions. - Each function module of this switchgear assembly is perfectly prepared and consistently conceived – from the fitting system technology and enclosure to the software tools. It provides optimum conditions for building-infrastructure up to 5000A
Availability	- With xEnergy, Eaton offer a design-verified switchgear assembly for a maximum of trouble-free operation. - The right choice of either the fixed, removable or fully withdrawable technology keeps down times many times shorter and allows to opt for the right technology depending on the calculability of shut-offs. - Wherever it must be possible to bring the system into operation within a few minutes or seconds and under live-line working conditions, Eaton is the right partner.
Safe	- xEnergy also provides a maximum of protection for people and equipment. - Level of the technology used (Fixed, Removable or Withdrawable), the more convenient it will be to maintain and replace the switchgear modules. - This will not only minimize the number of work accidents, the number of defects in engines and the duration of training required for the switchgear. - It will also provide reassurance and peace of mind as you know you are using safety-tested and state-of-the-art design-verified switchgear assemblies in conformity with the new IEC/EN61439 standard.

Hệ thống tủ điện lắp ráp NTT Electric

Electrical box system assembled by NTT Electric

- + **Thiết bị nhập khẩu EATON, LS, ABB, Schneider...**
- + **Imported Equipment EATON, LS, ABB, Schneider...**



Withdrawable



- + Đồng Thanh cái nhập khẩu
- + *Imported Copper Busbar*



- + Vỏ tủ điện
- *Vỏ nhập khẩu Rittal Từ cộng hòa liên bang Đức, Trung Quốc*
- + Electric canopy
- *Imported electric canopy Rittal from Germany, China*



- *Vỏ Tủ gia công trong nước*
- *Outsourcing Canopy*



Thông số kỹ thuật của máy cắt AMADA EM-2510NT:



3. Máy biến áp khô *Transformer Dry Type*

Máy biến áp GE **Transformer GE**

GE là một trong những công ty Hoa Kỳ đầu tiên được thành lập ở Việt Nam ngay cả trước khi lệnh cấm vận được dỡ bỏ, mở văn phòng đại diện ở Hà Nội vào năm 1993. Ngày nay, công ty GE Vietnam Ltd, một công ty đầu tư 100% vốn của GE, đang cung cấp các dịch vụ trong lĩnh vực thiết bị y tế, điện và năng lượng. Máy biến áp GE được sản xuất dựa trên công nghệ kỹ thuật cao, ứng dụng linh hoạt, chi phí lắp đặt thấp, hoạt động hiệu quả và thân thiện với môi trường. Thiết kế cấu tạo cuộn dây tiên tiến nâng cao hiệu suất hoạt động để đáp ứng nhu cầu thực tế. MBA được thiết kế sử dụng cho môi trường trong nhà và ngoài trời và trong tất cả các ứng dụng yêu cầu nguồn năng lượng cung cấp liên tục.

GE is one of the first US firms established in Vietnam even before the embargo is lifted, the head office located in Hanoi since 1993. Today, GE Vietnam Co. Ltd., is a company 100% owned foreign investment, provide services in the field of medical equipment, power and energy. GE transformers are special in high technology, based on the application flexibility, low installation costs, operational efficiency and environmental friendliness. Design composed of advanced coils improve performance to meet actual demand. Transformer is designed friendly with the environment indoors and outdoors and in all applications that require power supply continuity.

Ưu điểm nổi bật so với các công nghệ sản xuất MBA khác

- Độ bền cơ khí cao
- Khả năng thích ứng với những môi trường khắc nghiệt
- Lắp đặt đơn giản
- Khả năng nâng cao công suất
- Hiệu quả cao và an toàn với môi trường

Phụ kiện

- Bộ kiểm soát nhiệt độ/Bộ điều khiển quạt
- Quạt làm mát
- Bánh xe di chuyển

Highlight of Transformer GE

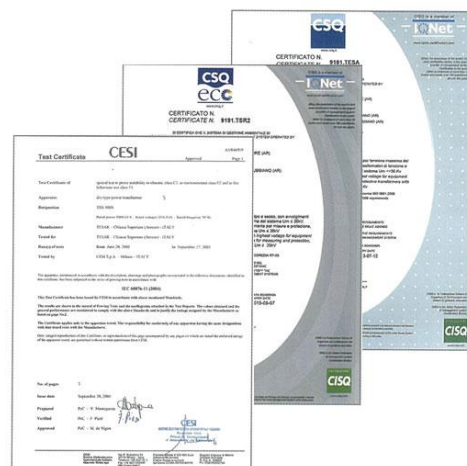
- *High Reliability engineering*
- *Ability to adapt to harsh environments*
- *Simple Installation*
- *Ability to raise capacity*
- *High efficiency and environmental safety*

Accessories

- *The control temperature / fan controller*
- *Cooling Fan*
- *Scroll wheel*



Máy biến áp TESAR Transformer TESAR



Ưu điểm:

- Tiêu chuẩn bảo mật cao.
- Chi phí bảo trì thấp.
- Lắp đặt dễ dàng và tính kinh tế cao.
- Chất lượng tốt, độ bền cao.
- Hoạt động hiệu quả, thân thiện với môi trường.

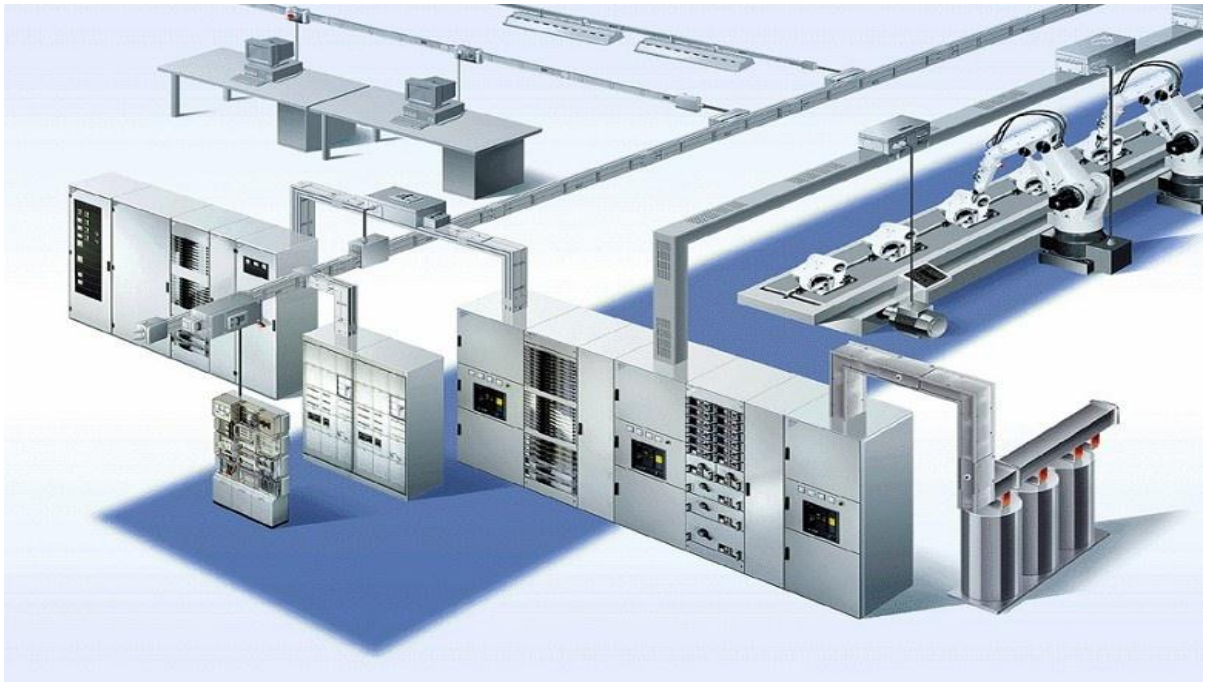
Strong point:

- High security standards.
- Low maintenance costs.
- Easy installation and economical.
- Good quality, high reliability.
- Operating efficiency, environmental friendliness.

4. Hệ thống Busway (Busduct) thanh dẫn điện Busway System (Busduct)

Busway là hệ thống phân phối điện được chế tạo sẵn, có các thanh cái dẫn điện (Bus Bar) được bảo vệ bằng các lớp cách điện và lớp vỏ cứng. Về bản chất Bus Bar được sử dụng thay thế cho cáp điện, được chế tạo theo dạng thanh, bằng đồng hoặc bằng nhôm được mạ thiếc hoặc bạc trên các bề mặt tiếp xúc.

Busway is the power distribution system is made available, with the conductive bus bar (Bus Bar) is protected by the insulating layer and crust. Bus Bar essentially be used as a substitute for cable, custom built rods, copper or tin-plated aluminum or silver on the exposed surface.



Busway có nhiều ưu điểm vượt trội so với cáp điện động lực hiện nay:

- Khả năng dẫn điện lớn, lên đến 6600A đối với thanh cái bằng đồng và 5000A đối với thanh cái bằng nhôm
- Ít tổn hao điện năng.

- An toàn.
- Thẩm mỹ cao, dễ dàng thi công, lắp đặt. Thuận tiện cho việc bảo trì, bảo dưỡng hệ thống.

- Có thể mở rộng, phân nhánh theo yêu cầu. Có các điểm mở dễ dàng cho việc kết nối.

The many benefits of busway compared to traditional cable and conduit distribution systems:

- Enhanced flexibility and scalability, support the high power, up to 6600A busbar copper and up to 5000A aluminum busbars.

- Low loss

- Safety

- Aesthetic, Simplified installation, easy to maintenance.

- Can be expanded as requirement. There are spots open for easy connection.

NTT ELECTRIC luôn thực hiện công việc với phương châm cùng chia sẻ những cơ hội, thách thức cạnh tranh, sự thành đạt và lợi ích trong tương lai thông qua:

NTT ELECTRIC has been always working with the guideline that sharing the opportunities, challenges, competition, success and future benefits through:

- ✓ Dịch vụ hậu mãi chu đáo, uy tín và thỏa mãn yêu cầu của khách hàng
- ✓ *Aftersale service, reputation and satisfy the customers' requirements.*
- ✓ Đội ngũ chuyên gia, nhân viên chuyên nghiệp, năng động, sáng tạo, uy tín và luôn tự hoàn thiện.
- ✓ *Team of expert, professional staffs, proactive, innovative, reliable and constant self-improvement.*
- ✓ Các đối tác liên kết có uy tín và chuyên môn tiên tiến.
- ✓ *The partners have advanced expertise and reputation.*
- ✓ Hiệu quả tài chính.
- ✓ *Financial performance.*

Bằng nỗ lực cống hiến không biết mệt mỏi, cùng sức trẻ, trí tuệ và kinh nghiệm, NTT ELECTRIC coi thành quả của Khách hàng là thành công của chính mình. Chúng tôi cam kết một tương lai chung, phát triển bền vững!

By working tirelessly devoted, with strength, wisdom and experience, NTT ELECTRIC considers the result of customers is our own success. We are committed to a common future, sustainable development.

Liên hệ HOTLINE: 0904488036

Contact the HOTLINE: 0904488036

Email: caoanhtuan@hethongdien.vn

Email: caoanhtuan@hethongdien.vn

DANH MỤC MỘT TRONG SỐ CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THỰC HIỆN

LIST PROJECTS

Công ty TNHH Hệ Thống Điện NTT xin gửi kèm theo đây danh sách một số công trình tiêu biểu mà chúng tôi đã ký kết, thực hiện trong vòng 5 năm trở lại đây:

NTT Electric Systems Co., Ltd. NTT please to attached list of some typical projects that we had provided from 2010 to 2015

STT No	Tên Dự án/Chủ đầu tư <i>Name Project</i>	Số lượng máy <i>Quantity</i>	Công suất <i>Capacity</i>	Động cơ <i>Engine</i>	Năm thực hiện <i>Year</i>
MỘT SỐ DỰ ÁN ĐIỂN HÌNH ĐÃ THỰC HIỆN <i>SOME OF OUTSTANDING PROJECTS</i>					
1	Ngân hàng Vietcombank (Yên Hòa - Đồng Nai) <i>Vietcombank (Yen Hoa – Dong Nai)</i>	01	550KVA	CUMMINS	2015
2	Bộ Tài Nguyên Môi Trường – 200 Lý Chính Thắng HCM <i>Ministry of Natural Resources & Environment – 200 Ly Chinh Thang street, Ho Chi Minh City</i>	02	220KVA	PERKINS	2015
3	Nhà máy may Hồ Gươm (Hà Nam, Thanh Hóa) <i>Ho Guom Garment Factory (Ha Nam province + Thanh Hoa province)</i>	02	450KVA + 550KVA	VOLVO	2015
4	Dự án nhà chung cư cao tầng khu đô thị Nghĩa Đô (EUROWINDOW)	03	700KVA + 660KVA +	PERKINS	2015

	Apartment building project – Nghia Do Town (EUROWINDOW)		385KVA		
5	Trụ sở chính Ngân hàng Vietinbank HCM Head Office of Vietinbank – HCM city	02	1375KVA x 2 + hệ thống tủ điện...	PERKINS	2013-2014
6	Công trình ngân hàng nhà nước - 25 Lý Thường Kiệt State bank Tower – 25 Ly Thuong Kiet, Ha noi	02	1375KVA x 2 + hệ thống tủ điện...	PERKINS	2013
7	Siêu thị BIC C Hồ Gươm Hà Đông Big C - Ho Guom Plaza Project	01	1650KVA + hệ thống tủ điện	PERKINS	2014
8	Dự án C14 Lê Văn Lương- Công ty Bắc Hà- Bộ Công An C14 Le Van Luong Project – Bac Ha company – Ministry of Public Security	02	825KVA + 650KVA	PERKINS	2014
9	Dự án GoldenLand 275 Nguyễn Trãi – Tập đoàn Hoàng Huy GoldenLand 275 Nguyen Trai – Hoang Huy group	03	2x 550KVA+ 1x 660KVA+ hệ thống tủ điện..	PERKINS	2014
10	Hồ Gươm Plaza- Công ty may Hồ Gươm Ho Guom Plaza – Ho Guom Garment company	02	1000KVAX2 + hệ thống tủ điện	Cummins	2013-2014
11	Khách sạn Hà Nội Club (tập đoàn Singapore) Ha Noi club hotel (Singapore group)	01	1000KVA	PERKINS	2014

12	Công ty đầu tư xây dựng Hải Phát <i>Hai Phat Investment and Construction Company</i>	02	440KVA+200 KVA	PERKINS	2014
Những dự án đã thực hiện trong 5 năm về trước <i>Projects in recent 5 years</i>					
13	Nhà điều hành dự án Công viên Yên Sở <i>Operators House of Yen So Park</i>	01	325KVA	Cummins	2013
14	Học viện Quân Y – Bộ Quốc phòng – HN <i>Medical Military Academy – Ministry of Defense – Ha Noi</i>	02	550KVA+220	PERKINS	2013
15	Viện chỉ huy quân sự Hải Dương <i>Military Command Institute Hai Duong</i>	01	200KVA	Cummins	2013
16	MB Suny Tower của MB Bank HCM <i>MB Sunny Tower – Maritime Bank, HCM City</i>	02	825KVA x 2 + hệ thống tủ hòa đồng bộ	PERKINS	2013
17	FUJI Nhật Bản <i>FUJI Japan</i>	01	550KVA	Cummins	2013
18	Tổng công ty Than Cửa Ông <i>Cua Ong Carbon general Company</i>	01	500KVA	PERKINS	2012
19	Đại Sứ quán Ả Rập Xê Út HN <i>Embassy of Saudi Arabia – Ha Noi</i>	02	150+200KVA	Cummins	2012
20	Đại Học Dầu khí Vĩnh Phúc <i>Petrolimex University in Vinh Phuc</i>	01	150KVA	Cummins	2012
21	Tổng công ty Thực phẩm Việt Nam VNF1- Thanh Hóa <i>Vinafood company Vietnam VNF1 – Thanh Hoa</i>	01	275KVA	Cummins	2012
22	Viện thiết kế Bộ Quốc Phòng- HN	01	275KVA	Cummins	2012

	<i>Designed Academy of Ministry of Defence – Ha Noi</i>				
23	Tổng Công ty Giấy Việt Nam <i>Paper General Company Vietnam</i>	01	65KVA	Cummins	2012
24	Nhà máy Shanitsu JAPAN <i>Shanitsu Japan factory</i>	01	110KVA	Cummins	2012
25	Bệnh viện Bắc Thăng Long <i>North Thang Long Hospital</i>	01	220KVA	Cummins	2012
26	Tập đoàn tài nguyên MASAN <i>Masan resource group</i>	02	150KVA+ 110KVA	Cummins	2011, 2012
27	Cục thuế Ninh Bình <i>Tax Department in Ninh Binh</i>	01	350KVA	Cummins	2012
28	Bệnh viện Nội Tiết Trung Ương <i>Central Endocrinology Hospital – Ha Noi</i>	01	550KVA	Cummins	2012
29	Công ty Xây lắp phát triển nhà Hải Phòng <i>Hai Phong House Construction and Development Company</i>	02	65KVA	Cummins	2011
30	Nhà máy SX văn phòng phẩm Hải Phòng <i>Stationery manufacturing Factory in Hai Phong</i>	02	275KVA	Cummins	2011
31	Đại học Nguyễn Trãi tòa nhà LADECO 266 Đội Cấn <i>Nguyen Trai University – LADECO tower – 266 Doi Can – Ha Noi</i>	01	550KVA	Volvo	2011
32	Tập đoàn BITECO <i>BITECO GROUP</i>	03	500KVA	Volvo	2011
33	Tập đoàn BITECO <i>BITECO GROUP</i>		2x175KVA	Cummins	
34	Tổng công ty điện lực Miền Bắc	02	200KVA	Cummins	2011

	<i>Northern electrical Company</i>				
35	Tập đoàn Nam Cường- HN <i>Nam Cuong group – Ha Noi</i>	01	220KVA	Cummins	2011
36	Tòa nhà Ngọc Khánh Plaza- HN <i>Ngọc Khánh Plaza Tower- Ha Noi</i>	02	2x 1250KVA	Cummins	2011
37	Tập đoàn dầu khí – Nhiệt điện Thái Bình <i>Petrolimex Group – Thai Binh thermal power</i>	01	200KVA	Cummins	2011
38	Nhà máy Bia Hà Nội – Hồng Hà <i>Ha Noi beer factory - Hong Ha</i>	01	825KVA	Cummins	2011
39	Nhà máy bia Viger – Việt Trì <i>Viger beer factory – Viet Tri</i>	01	412KVA	Volvo	2011
40	Chứng khoán Thăng Long <i>Thang Long stock company</i>	01	200KVA	Cummins	2011
41	Bệnh viện Nông Nghiệp HN <i>Ha Noi Agricultural Hospital</i>	01	350KVA	Cummins	2011
42	Viện vật liệu xây dựng- Bộ XD <i>Institute of materials of construction – Ministry of construction</i>	02	400KVA	Cummins	2010
43	Công ty cổ phần xây lắp điện 1-PCC1 <i>Electrical construction No. 1 JSC – PCC1</i>	02	220KVA	Cummins	2010
44	Nhà máy may VONDE 100% vốn của Đức – Thanh Hóa <i>VONDE garment factory 100% owned by the German - Thanh Hoa province</i>	01	550KVA	Cummins	2010
45	Nhà máy xi măng Phú Tân- Hải Dương <i>Phu Tan Cement factory – Hai Duong province</i>	01	550KVA	Doosan	2010
46	Tổng công ty LICOI – Thủy điện Bắc Hà- Lào Cai <i>LICOI Corporation – Bac Ha Hydropower – Lao Cai</i>	02	550KVA	Doosan	2010

	<i>province</i>				
47	Học viện Quân Y – Bộ Quốc phòng – HN <i>Medical Military Academy – Ministry of Defense – Ha Noi</i>	01	450KVA	Volvo	2010
48	Bệnh viện Bạch Mai- HN <i>Bach Mai Hospital – Ha Noi</i>	01	388KVA	Cummins	2010
49	Bệnh viện tim Đông Đô – 9 Phan Chu Trinh <i>Dong Do hospital of heart – 9 Phan Chu Trinh – Ha Noi</i>	01	550KVA	PERKINS	2010
50	Công ty Vietronic Đồng Đa <i>Vietronic Dong Da Company – Ha Noi</i>	01	450KVA	Cummins	2010
51	Trường học Dream House Hà Nội <i>Dream House School – Ha Noi</i>	01	625KVA	Cummins	2010
52	Ngân hàng BIDV – chi nhánh Ninh Bình <i>Joint Stock Commercial Bank for Investment and Development of Vietnam – Ninh Binh branch</i>	01	145KVA	Cummins	2010
53	Trụ sở chính Ngân hàng Á Châu – ACB Bank HN <i>Head office of A Chau Bank – ACB Bank – Ha Noi</i>	02	550KVA	Cummins	2010
54	Công ty Xây lắp và phát triển nhà thành uỷ Thành phố Hà Nội <i>House Construction and Development Company for the municipal government – Ha Noi</i>	02	275KVA	Cummins	2010
55	Tổng công ty COMA <i>General COMA company</i>	01	388KVA	Cummins	2009

Và nhiều những dự án khác về hạng mục máy phát điện và tủ điện đã và đang triển khai
And many other projects of the generator category has been implemented ..

HÌNH ẢNH MỘT SỐ DỰ ÁN ĐIỂN HÌNH CỦA NTT
IMAGES OF TYPICAL PROJECTS



NHÀ MÁY RICH – RICH FACTORY

(1100KVA CUMMINS)

HCM, Vietnam



PCCC ĐỒNG NAI - ĐỒNG NAI FIRE PREVENTATION CENTER

(440KVA PERKINS)

ĐỒNG NAI, Vietnam



VIETTINBANK TOWER

(1375kVA x 2 PERKINS)

HCM, Vietnam



MB SUNNY TOWER

(825KVA x 2 PERKINS)

HCM, Vietnam



C14 LE VAN LUONG TOWER

(825kVA + 650kVA PERKINS)

Ha Noi, Vietnam



VIETINBANK TOWER – 25 LY THUONG KIET

(1375kVA x 2 PERKINS)

Hanoi, Vietnam



NGOC KHANH PLAZA

(1250kVA x 2 CUMMINS)

Ha Noi, Vietnam



GOLDEN LAND HOANG HUY TOWER

(550kVA x 2 + 660kVA PERKINS)

Ha Noi, Vietnam



HO GUOM PLAZA, HA DONG

(1000kVA x 2 CUMMINS)

Ha Noi, Vietnam



HA NOI CLUB HOTEL

(1000kVA PERKINS)

Ha Noi, Vietnam



ACB BANK TOWER

(550kVA x 2 CUMMINS)

Hà Nội, Vietnam



BIG C HÀ DÔNG (HỒ GUOM PLAZA)

(1650kVA x 1 PERKINS)

Hà Nội, Vietnam



HÌNH ẢNH 1 SỐ DỰ ÁN ĐIỀN HÌNH CUNG CẤP TỦ ĐIỆN
IMAGES OF PROJECTS USING ELECTRICAL CABINETS

HO GUOM PLAZA, HA DONG



**GOLDEN LAND HOANG HUY
TOWER**



**VIETINBANK TOWER – 25 LY
THUONG KIET**

