



LILAMA 45.1 JSC



CÔNG TY CỔ PHẦN LILAMA 45.1
LILAMA 45.1 JOINT STOCK COMPANY



CÔNG TY CỔ PHẦN LILAMA 45.1

LILAMA 45.1 JOINT STOCK COMPANY

ASME
SƠ ĐỒ
ISO - 9001:2008

LỜI GIỚI THIỆU

Công ty Cổ phần LILAMA 45.1, là thành viên của Tổng Công ty Lắp Máy Việt Nam (Bộ Xây Dựng) tiền thân từ một Xí nghiệp thuộc Liên hợp Lắp Máy số 45, được tách ra hạch toán kinh doanh độc lập ngày 27/01/1993. Ngày 02/01/1996, đổi tên thành Công ty Lắp Máy và Xây Dựng 45-1 và ngày 28/02/2007 chuyên đổi thành Công ty Cổ phần LILAMA 45.1.

Trên 20 năm hoạt động, LILAMA 45.1 không ngừng phát triển toàn diện, trở thành đơn vị có năng lực hàng đầu của ngành Xây dựng Việt Nam. Không những vậy, LILAMA 45.1 còn là đơn vị đầu tiên của Tổng Công ty Lắp máy Việt Nam thực hiện tiêu chuẩn ASME (Hiệp hội Kỹ sư Cơ khí Hoa Kỳ) và hệ thống quản lý chất lượng ISO 9002, hiện nay đã chuyển đổi thành ISO 9001:2008.

Với đội ngũ kỹ sư giàu kinh nghiệm, lực lượng công nhân lành nghề, LILAMA 45.1 đã tham gia chế tạo thiết bị và lắp đặt thành công nhiều công trình trọng điểm của nhà nước, có ý nghĩa quan trọng với nền kinh tế quốc dân như: Các nhà máy Nhiệt điện, Thuỷ điện, các nhà máy Xi măng, Giấy, Chế biến Thực phẩm, Hóa chất, Dầu khí...

Những năm gần đây, LILAMA 45.1 đầu tư chiều sâu vào lĩnh vực chế tạo thiết bị cơ khí, nhằm mở rộng sản xuất, đa dạng hóa sản phẩm, cung cấp cho các bạn hàng trong nước, các tập đoàn nước ngoài như Mitsubishi, Hitachi, Siemens, Alstom... Uy tín của LILAMA 45.1 ngày càng được nâng cao trên thị trường Quốc tế.

LILAMA 45.1 vinh dự được Nhà nước tặng thưởng nhiều Huân chương cao quý như: Huân chương Lao Động, huân chương Độc Lập... Đặc biệt năm 1998 LILAMA 45.1 đã được Nhà nước tặng thưởng danh hiệu tập thể Anh Hùng Lao động, về thành tích góp phần to lớn vào sự nghiệp đổi mới, công nghiệp hoá, hiện đại hóa đất nước.

Ngày nay LILAMA 45.1 có đủ năng lực nhận thầu trọn gói các công trình từ đơn giản đến phức tạp, đáp ứng mọi yêu cầu của khách hàng.

CÔNG TY CỔ PHẦN LILAMA 45.1

TỔNG GIÁM ĐỐC

PREFACE

LILAMA 45.1 Joint Stock Company, a member of Machinery Installation Corporation of Vietnam (belonging to Ministry of Construction) with its predecessor as a member factory of Erection Associated Enterprise 45, had been divided for independent business accounting on 27th January 1993. On 02nd January 1996 it had been changed into 45.1 Erection & Construction Company and on 28th February 2007, was changed into LILAMA 45.1 Joint Stock Company.

During 20 year of development, LILAMA 45.1 has grown up continuously in all aspects and become the most capable company in Vietnamese construction industry. Furthermore, LILAMA 45.1 is the first company in Machinery Installation Corporation of Vietnam which has carried out ASME (The American Society of Mechanical Engineers) standard and quality system ISO 9002 which had been upgraded to ISO 9001:2008.

With its staff of experienced engineers and skilled workers, LILAMA 45.1 had taken part in fabrication and installation successfully many major projects of Vietnam which play an important role in national economy such as Thermal power plants, Hydro power plants, Cement plants, Paper mills and Food processing factories, Chemical projects, Petrochemical projects, ...

Recently, LILAMA 45.1 has invested intensively in the field of fabrication of mechanical equipment to extend production scale, diversify products to supply them for domestic clients and foreign clients such as Mitsubishi, Hitachi, Siemens, Alstom... The reputation of LILAMA 45.1 has been increasing more and more in international market.

LILAMA 45.1 has been honored with many noble medals such as Labor Medal, Independence Medal... by the Vietnamese Government. Especially in 1998, LILAMA 45.1 had been rewarded Collective Labor Heroes for its great achievements in the career of renovation, industrialization, modernization of the country.

Nowadays, LILAMA 45.1 has been enough capabilities to carry out contracts entirely from simple projects to complicated projects to meet all requirements of clients.

LILAMA 45.1 JOINT STOCK COMPANY

GENERAL DIRECTOR: BẦU VIỆT NAM

VỀ CHẾ TẠO VÀ LẮP ĐẶT

THIẾT BỊ CÁC CÔNG TRÌNH CÔNG NGHỆ

Vietnam Leading Company in Mechanical Equipment Fabrication and Erection

CHÍNH SÁCH CHẤT LƯỢNG
Công ty Cổ phần LILAMA 45.1

QUALITY POLICY of
LILAMA 45.1 JSC

Công ty Cổ phần LILAMA 45.1 phấn đấu trở thành nhà thầu chuyên nghiệp trên thị trường Việt Nam và quốc tế trong lĩnh vực chế tạo thiết bị cơ khí và xây lắp bằng những cam kết sau:

1. Thỏa mãn mọi yêu cầu của khách hàng theo hợp đồng đã được ký kết và phù hợp với luật định của Việt Nam cũng như quốc tế.
2. Ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ mới trong lĩnh vực sản xuất để đảm bảo chất lượng sản phẩm, hạ giá thành sản xuất và đạt được tiến độ theo hợp đồng.
3. Không ngừng cải tiến, đào tạo đội ngũ cán bộ quản lý, cán bộ kỹ thuật, công nhân lành nghề nhằm đáp ứng ngày càng cao yêu cầu của khách hàng.
4. Duy trì và cải tiến liên tục hệ thống quản lý chất lượng theo các yêu cầu tiêu chuẩn ISO 9001:2008.
5. Chính sách chất lượng phải được phổ biến đến toàn bộ cán bộ công nhân viên trong công ty để mọi người cùng thấu hiểu và nỗ lực phấn đấu thực hiện.

LILAMA 45.1 Joint Stock Company has striven to become a professional contractor in Vietnamese and International market in field of mechanical equipment Manufacturing and erection with following commitments:

1. *Satisfy all client requirements according to signed contract and comply with Vietnamese law as well as International law.*
2. *Apply scientific advance and new technology in manufacture to assure product quality, reduce the cost and shorten the contract schedule.*
3. *Keep continuously improving, training management staffs, technical staffs and skilled workers to meet better and better client requirements.*
4. *Maintain and improve continuously quality management system in accordance with requirements of ISO 9001:2008.*
5. *Disseminate quality policy to all employees for their proper understanding and execution.*

CÔNG TY CỔ PHẦN LILAMA 45.1

TỔNG GIÁM ĐỐC

LILAMA 45.1 JOINT STOCK COMPANY

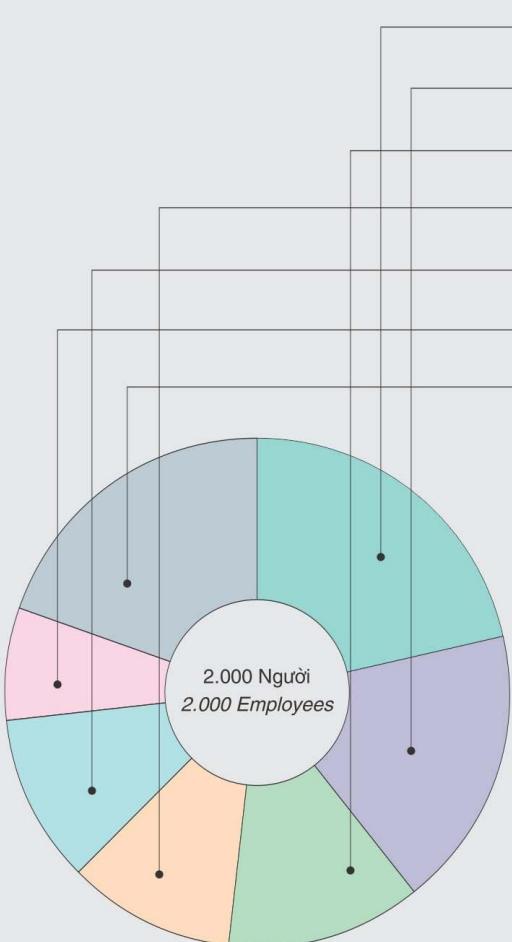
GENERAL DIRECTOR
(Signed)





BIỂU ĐỒ NĂNG LỰC CHUYÊN NGHÀNH HUMAN RESOURCE CHART

LILAMA 45.1



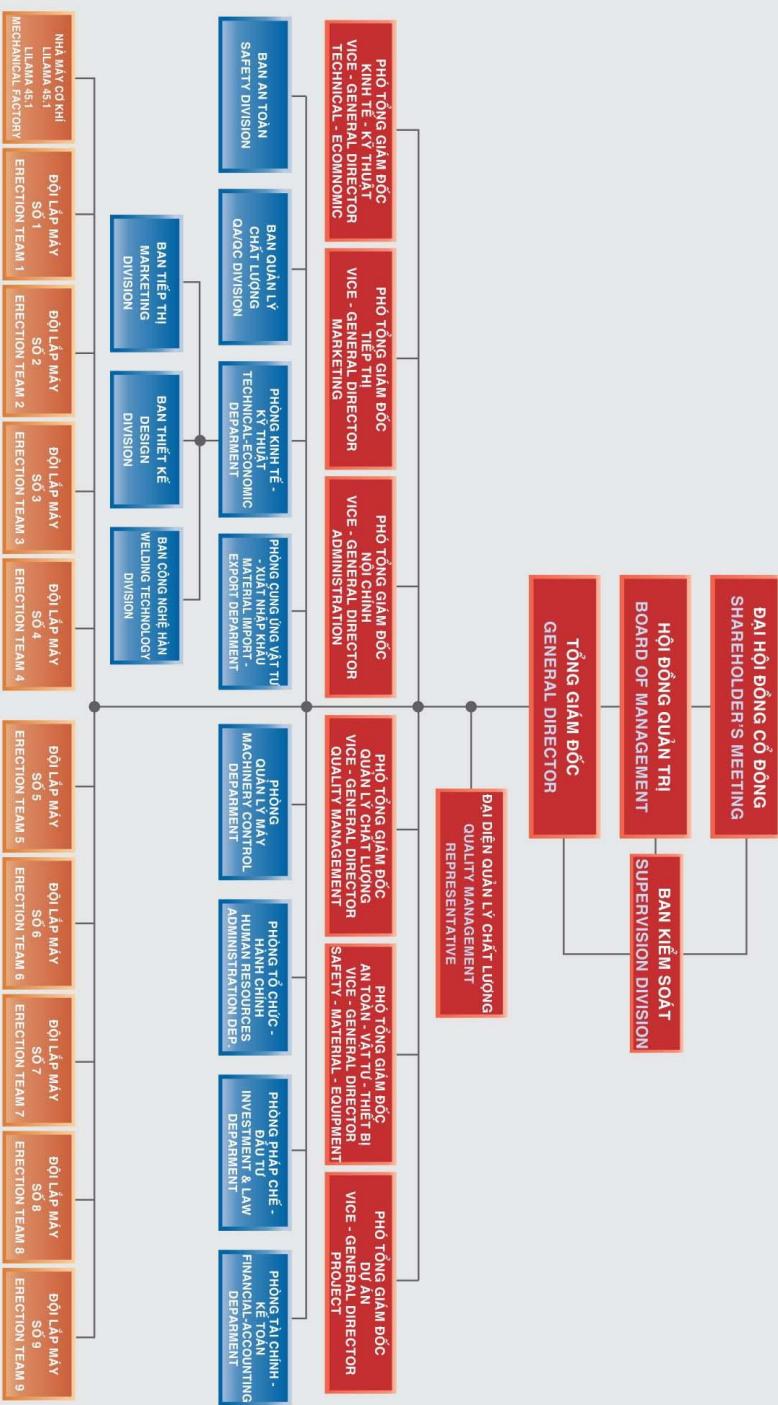
- Phòng kỹ thuật là bộ phận nghiên cứu, gồm có 60 kỹ sư. Kỹ sư thiết kế có 20 người có thể thiết kế và xử lý các vấn đề kỹ thuật phục vụ thi công một cách nhanh nhất.
- Technical Department with 60 engineers. There are 20 design engineers who design and propose technical solution.*

TỔNG SỐ CBCNV VÀ NĂNG LỰC CHUYÊN NGHÀNH COMPANY EMPLOYEE SUMMARY

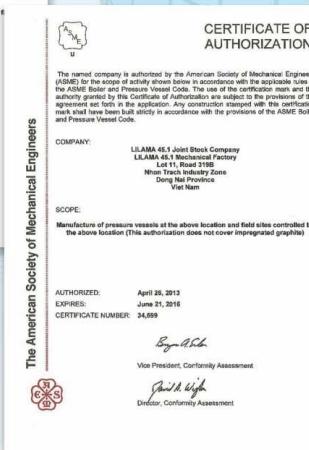
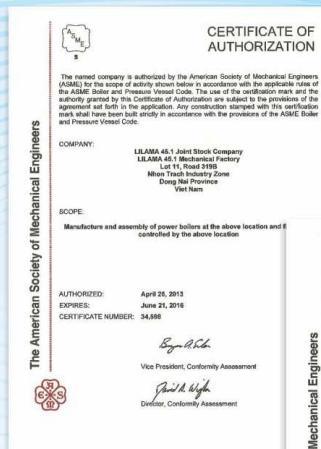
Thợ lắp	436 người	Rigger:	436 persons
Thợ cơ khí	355 người	Mechanical Fabricator:	355 persons
Thợ hàn có chứng chỉ quốc tế	248 người	Qualified Welder:	248 persons
kỹ sư và chuyên viên kỹ thuật	213 người	Engineer & Technical Specialist:	213 persons
Thợ điện và hiệu chỉnh	213 người	Electrician:	213 persons
Thợ lắp ống	142 người	Pipe fitter:	142 persons
Các thợ khác	390 người	Others:	390 persons

SƠ ĐỒ TỔ CHỨC CỦA CÔNG TY CỔ PHẦN LILAMA 45.1 JSC

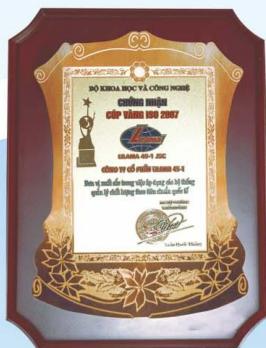
ORGANIZATION CHART OF LILAMA 45.1 JSC



CÁC CHỨNG CHỈ ĐÃ ĐẠT ĐƯỢC THE APPROVAL & AUTHORIZATION CERTIFICATES



CÁC CHỨNG CHỈ ĐÃ ĐẠT ĐƯỢC THE APPROVAL & AUTHORIZATION CERTIFICATES



 COFIVA
Ingenierie
Groupe Electricité de France

Construction Company for
Phu My 2.2 BOT Project

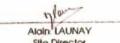
SAFETY CHALLENGE
NOVEMBER - 2003
PHU MY 2.2 BOT PROJECT

The Phu My 2.2 Health and Safety Board of Examiners hereby certifies that:
LILAMA 45-1

IS THE WINNER OF THE SAFETY CHALLENGE FOR:

- > Best housekeeping
- > Low Accident Frequency and Gravity Rate
- > Best Wearing of PPE's

This is to certify that all the arrangements covering the above-mentioned activities are established to meet the requirements of COFIVA Health and Safety Standard.


Alain LAUNAY
Site Director


Philippe LEMONE
HSSE Manager

XÁC NHẬN CHẤT LƯỢNG CỦA KHÁCH HÀNG TESTIMONIALS



HITACHI ZOSEN CORPORATION
PLANTS & EQUIPMENT, SCAFFOLDING, CONCRETE BUILDING
Head Office: 1-1 Nakanishi 1-chome, Shinagawa-Ku, Tokyo, 142-0029 Japan
Phone: 03-569-0001 Facsimile: 03-569-0002

Date: September 4, 2001
To Whom It May Concern,

TESTIMONIAL

PROJECT TITLE: HAM THAM DANI HYDROPOWER PROJECT
LOT NO. H-1 HYDROMECHANICAL EQUIPMENT
HAMUHUM SCHEME

Dear Sir / Madam,

We hereby, as the Main Contractor of the captioned project, certify that entered into the Contract Agreement No' 175155, dated April 22, 1998 w/ a CONNECTION AGREEMENT NO' 45.1 in our sub-contractor.

We herby, as the Main Contractor of the captioned project, certify that for the following equipment:

1. Spill-way Gates with booms
2. Spill-way gates
3. Inlet Gate
4. Inlet Trunnions
5. Inlet Gantry Crane
6. Penstock
7. Steel Liner for Surge Tank
8. Turbine Generator and motor basis
- Project Owner: EVN - The Electricity of Viet Nam
- Project Completion Time: Beginning of the year 2001

Actually, we found ERECTION & CONSTRUCTION COMPANY 45.1 proper management and execution of the project satisfied the condition of Project Owner and Main Contractor's technical and concentrated international codes and standards as well as the time schedule promised. We are very grateful to the Project Owner and our co-operation partners during the project execution period.

We highly recommend ERECTION & CONSTRUCTION COMPANY 45.1 need high quality, effective cooperation.

Faithfully yours,


V. Kizoguchi / Project Manager

CÔNG TY CỔ PHẦN DẦU KHÍ
SÀI GÒN - PHÚ YÊN (SPPC)

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Mặt lập - Tự do - Hạnh phúc
—On—

Thành phố Tuy Hòa ngày 16/09/2006

THƯ CẢM ƠN

Kính gửi : ONG GIAM HOC COTY
LAP MAY XAY DUNG 45.1

Nhà máy khai thác hoạt động của kho chứa LNG cảng Vũng Tàu, tinh thiết may cho Công ty Cổ phần Đầu tư số 50 - Phân xưởng Bao Quản lý nhà máy và sự hợp tác tốt đep với Công ty TNHH Lilama 45.1. Nhờ sự nỗ lực và cố gắng không mệt mỏi của các đồng nghiệp tay nghề cao đã đưa vào hoạt động sớm nhất, an toàn và đảm bảo chất lượng.

Hiện giờ tôi chép lại các kinh nghiệm và kinh nghiệm cho các đồng nghiệp khác để họ tham khảo và áp dụng vào công việc của mình. Nhờ sự nỗ lực và cố gắng không mệt mỏi của các đồng nghiệp tay nghề cao đã đưa vào hoạt động sớm nhất, an toàn và đảm bảo chất lượng.

Tôi hy vọng rằng Công ty chúng ta sẽ mãi duy trì sự hợp tác tốt đẹp này trong tương lai.

Một lần nữa xin cảm ơn và kính chào.

KENYON
KENYON ENGINEERING PTE LTD
1 LOTUS CRESCENT SINGAPORE 200016
Tel: 03 65428888 Fax: 03 65428699

To : ERECTION & CONSTRUCTION COMPANY 45.1
Attn: Mr. TRUNG VĂN TUYEN / Director

Dear Sir,

Thank you very much for your nice co-operation with us recently regarding to the installation of 1000MT Spherical Tank Project at gas storage in Nha Be of Petrovietnam.

Your kind co-operation has helped us to complete the project successfully and quickly in progress, safety and quality.

Therefore we would like to send our many thanks to Lilama 45.1 Site Manager, engineers and skillful workers who contribute enthusiastically for the success of the project.

We hope that our both companies will have a good co-operation in the future for the next projects.

Thanks & best regards,

Kenyon Engineering Pte Ltd


STEPHEN OOI/Project Manager

LILAMA 45.1
ERECTION & CONSTRUCTION COMPANY 45.1

CERTIFICATE OF COMPLETED

PROJECT: DA-NANG PORT IMPROVEMENT PROJECT

SUBJECT: Installation work for 36t CONTAINER CRANE

CONTRACTOR DATE : 21st January 2005

DESCRIPTION: The above mention work has been completed on 4th February 2005.

Quoted from Ab. LILAMA 45.1/H/CRUE-QT/001/PSC

Approved by 
Taka Tanaka
On behalf of IHI site office

Ngày tháng năm 1998
BQLDA CÁC CÔNG TRÌNH ĐIỆN MIỀN

GIẤY CHỨNG NHẬN

Ban Quản Lý Dự Án Các Công Trình Điện Miền xác nhận:

Công ty lấp máy & xây dựng 45.1 thuộc Tổng Công ty lấp máy Việt Nam là đơn vị được giao nhiệm vụ thi công, lắp đặt và vận hành các trạm biến áp (trong giai đoạn từ năm 1997 đến năm 1998) :

- Trạm 500 KV
- Trạm 110/5/22 KV
- Trạm 110/6/5/22KV
- Trạm 110/5/22 KV
- Trạm 110/5/22 KV
- Trạm 110/5/22 KV
- Trạm 110/6/22/0KV
- Trạm 110/22 KV

Địa điểm thi công:

Điện Lò Cát (2*40 MVA)
Xe Lò Cát (2*25 MVA)
Xe Lò Cát (2*25 MVA)
Séc Trống (2*25 MVA)
Bồn Thanh (2*40 MVA)
Thủ Đức Béc (2*40 MVA)

Các công trình trên đã được Công ty lấp máy & xây dựng 45.1 thi công và đưa vào vận hành bão hòa chất lượng về kỹ thuật và kỹ thuật.

Ngày tháng năm 1998
BQLDA CÁC CÔNG TRÌNH ĐIỆN MIỀN



感谢状

CERTIFICATION OF APPRECIATION

Wire Food Co.,Ltd kindly express its sincere gratitude and appreciation
to ERECTION COMPANY 45.1

We are grateful for ERECTION COMPANY 45.1's hard work and excellent service.
The quality of the products and services provided by ERECTION COMPANY 45.1
is beyond our expectation.

Wire Food Co.,Ltd sincerely thank ERECTION COMPANY 45.1
for your quick response and professional service.

Jan 5, 1995
Wire Food Co.,Ltd
TANAKA Atsushi
Managing Director


CÔNG TY T.N.H.H CÔ KHO VIỆT NAM
VINA - JAPAN - ENGINEERING LTD.

THƯ GỬI NHẬN THÀNH TÍCH

Kính gửi: CÔNG TY LẮP MÁY VÀ XÂY DỰNG 45.1

Công ty TNHH CÔ KHO VIỆT NAM trân trọng ghi nhận thành tích của quý Công ty
về những cố gắng hoàn thành xuất sắc khối lượng thi công đạt tiêu chuẩn chất lượng cao, đã góp phần đưa
nhà máy vào hoạt động đúng thời gian quy định.

Xin chân thành cảm ơn và kính chúc quý Công ty ngày càng phát triển thành công.

Khái phong: ngày tháng năm 1998

Công ty TNHH CÔ KHO VIỆT NAM



7



Lắp đặt thiết bị các nhà máy sản xuất vật liệu xây dựng .
Installation of equipments for construction-material-production plants.



Lắp đặt thiết bị các nhà máy khác.
Installation of equipments for other plants.



Lắp đặt thiết bị các nhà máy hóa chất.
Installation of equipments for chemical plants.



Lắp đặt thiết bị các nhà máy lọc dầu, kho chứa, trạm phân phối và đường ống dẫn khí.
Installation of equipments for oil refinery plants, terminal, distribution station and pipeline.





Chế tạo bồn áp lực.
Fabrication, erection of pressure vessels.



Chế tạo ống thép.
Fabrication of spiral pipes.



Chế tạo thiết bị cơ khí xuất khẩu.
Fabrication of mechanical equipments for exportation.



Lắp thiết bị các nhà máy nhiệt điện.
Installation of equipments for thermal power plants.

NHÀ MÁY CƠ KHÍ LILAMA 45.1

Nhà máy Cơ Khí LILAMA 45.1, cách trung tâm thành phố Hồ Chí Minh 50 km về phía đông, có diện tích 17 ha.

Địa điểm tại lô 11, đường 319 B Khu công nghiệp Nhơn Trạch 1- Tỉnh Đồng Nai, chuyên chế tạo thiết bị cơ khí cho các dự án công nghiệp.

Nhà máy luôn thực hiện hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001 và áp dụng tiêu chuẩn ASME, với các thiết bị như bồn bể, ống, lò hơi, kết cấu thép... Với công suất 12.000 tấn/năm.

Nhà máy cơ khí LILAMA 45.1 không những chế tạo thiết bị cho các dự án trong nước mà còn chế tạo thiết bị xuất khẩu cho khách hàng nước ngoài như Mitsubishi, Hitachi, Siemens, Alstom...



Chế tạo bồn chứa khí Oxy
theo tiêu chuẩn ASME.
*Fabrication of oxygen storage tank
according to ASME standard.*



CHẾ TẠO BỒN ÁP LỰC

PRESURE VESSEL FABRICATION

Chế tạo bồn khí hóa lỏng (LPG)
tại Nhà máy .

*Fabrication of LPG Storage Tank at
LILAMA 45.1 Mechanical Factory.*

Dự án bồn cầu chứa dầu
1000 MT Nhà Bè TP.HCM.
1000 MT LPG Storage tank at
Nha Be District, HCM City.



LILAMA 45.1 MECHANICAL FACTORY

LILAMA 45.1 Mechanical Factory is 40 km away from the center of Ho Chi Minh City to the East with total surface area of 17 hectares. It located at Lot 11, 319 B, Nhon Trach 1 Industrial Zone, Dong Nai Province, specializing fabrication of mechanical equipments for industrial projects.

The factory always maintains product quality control 9001 and applied ASME Standard. Its products include tanks and vessels, piping, boilers, steel structure,... with total capacity of 12.000 ton/year.

LILAMA 45.1 Mechanical factory has not only fabricated equipments for domestic projects but also fabricated equipments to export for foreign clients such as Mitsubishi, Hitachi, Siemens, Alstom...

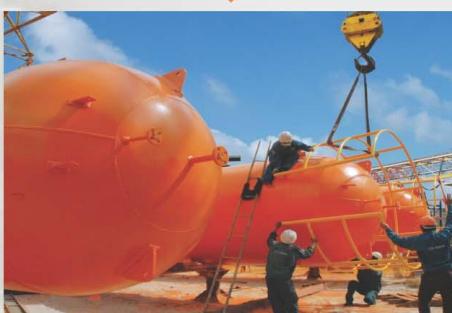


Chế tạo bồn áp lực, tiêu chuẩn chất lượng ASME
nhà máy nhiệt điện Vũng Áng 1 Hà Tĩnh.

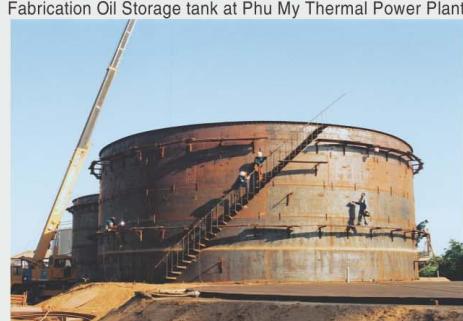
Fabrication of pressure vessel according to ASME standard
for Vung Ang 1 Thermal Power Plant – Ha Tinh Province.

Chế tạo bộ xả, cho bộ sấy không khí,
nhà máy Lọc dầu Nghi Sơn Thanh Hóa.

Fabrication of Steam
Coil Air Heater Drain Tank for
Nghi Son Oil Refinery Plant Thanh Hoa.



Chế tạo bồn chứa dầu Nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ.
Fabrication Oil Storage tank at Phu My Thermal Power Plant.



CHẾ TẠO ỐNG THÉP

STEEL PIPING FABRICATION



Máy lốc tôn dày 100 mm
100mm Rolling machine



Hàn tự động ống thép.
Apply auto welding on steel pipe.



Chế tạo ống cọc nhồi
cho mỏ dầu Rạng Đông.
Fabrication of steel pile
for Rang Dong oil-field.



Chế tạo tháp
Turbine gió
xuất sang
New Zealand.
*Fabrication of
Wind towers
for exportation
to New Zealand.*



Chế tạo đường ống áp lực
cho nhà máy thủy điện Đại Ninh.
*Fabrication of penstocks for
Dai Ninh Hydro Power Plant.*



Chế tạo đường ống nước làm mát tuần hoàn
cho nhà máy nhiệt điện Ô Môn - Cần Thơ.
*Fabrication of Circular Water pipe for O Mon
Thermal Power Plant – Can Tho Province.*



CHẾ TẠO THIẾT BỊ CƠ KHÍ CÔNG NGHIỆP VÀ KẾT CẤU THÉP *FABRICATION OF INDUSTRIAL MECHANICAL EQUIPMENT AND STEEL STRUCTURE*



Chế tạo thiết bị và kết cấu thép
nhà máy xi Măng Sao Mai - Kiên Giang.
*Fabrication of equipments and steel structures
for Sao Mai Cement Plant, Kien Giang Province.*



Chế tạo dầm thép,
nhà máy thép Cát nóng - Phú Mỹ .
*Fabrication of steel beam,
hot-rolling steel mill - Phu My.*

Chế tạo thiết bị van công cho
nhà máy thủy điện Hàm Thuận
*Fabrication of gate valve for
Ham Thuan Hydro Power Plant.*

Chế tạo quạt thông gió hầm đường bộ đèo Hải Vân.
Fabrication of ventilation fans of for Hai Van Pass tunnel.





Chế tạo thiết bị lò hơi Nhà máy nhiệt điện cho MHI Nagasaki - Nhật bản
Fabrication of Boiler of Power Plant for MHI Nagasaki – Japan.

Chế tạo thiết bị Nhà máy Thủy điện.
Fabrication of equipments for Hydro Power Plant.



Chế tạo cầu vượt xa lộ Hà Nội
Thủ Đức - Hồ Chí Minh.
Fabrication of steel flyover in Ha Noi
Highway – Thu Duc – Ho Chi Minh City.



LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÁC NHÀ MÁY NHIỆT ĐIỆN INSTALLATION OF EQUIPMENTS FOR THERMAL POWER PLANTS



Lắp đặt Rotor -Turbine hơi
nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 4.
Installation of Rotor - Steam turbine
for Phu My 4 Thermal Power Plant.

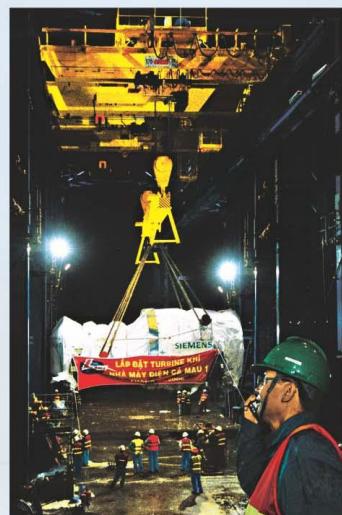
Lắp đặt Turbine khí
nhà máy nhiệt điện Nhơn Trạch 1.
*Installation of Gas Turbine of
Nhon Trach 1 Thermal Power Plant.*



Lắp đặt Rotor - Turbine hơi
nhà máy nhiệt điện Nhơn Trạch 1.
*Installation of Rotor - Steam turbine
for Phu My 4 Thermal Power Plant.*



Lắp đặt thiết bị
nhà máy nhiệt điện Cà Mau.
*Installation of equipments for
Cà Mau Thermal Power Plant.*



Lắp đặt Rotor máy phát điện
Nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 1.
*Installation of a Generator Rotor for
Phu My 1 Thermal Power Plant.*



Lắp đặt Turbine khí
nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 4.
*Installation of Gas Turbine of
Phu My 4 Thermal Power Plant.*



Lắp đặt Rotor máy phát điện
nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 2.2.
*Installation of a Generator Rotor for
Phu My 2.2 Thermal Power Plant.*



**LẮP ĐẶT THIẾT BỊ
CÁC NHÀ MÁY
NHIỆT ĐIỆN**
**INSTALLATION
OF EQUIPMENTS
FOR THERMAL
POWER PLANTS**



Hàn ống cao áp lò hơi nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 1.
Welding pressure piping for boiler –
Phu My 1 Thermal Power Plant.



Lắp đặt thiết bị, nhà máy nhiệt điện Bà Rịa.
Installation of equipments
Ba Ria Thermal Power Plant.



Lắp đặt bao hơi nặng 70 tấn -
Nhiệt điện Phú Mỹ 1.
Lifting up a 154-ton Steam Drum -
Phu My 1 Thermal Power Plant.



Lắp đặt Air duct, nhà máy nhiệt điện Ô Môn.
Installation of Air ducts - O Mon Thermal Power Plant.



Lắp đặt bao hơi nặng 320 tấn Nhiệt điện Vũng Áng 1.
Lifting up a 320-ton Steam Drum by wire jacks
Vung Ang 1 Thermal Power Plant.



Lắp đặt bao hơi nặng 154 tấn-Nhiệt điện Ô Môn.
Lifting up a 154-ton Steam Drum-O Mon Thermal Power Plant.



Lắp đặt Module lò thu hồi nhiệt
nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 2.2.
Lifting up HRSG modules for
Phu My 2.2 Thermal Power Plant.



Lắp đặt bao hơi nặng 70 tấn -
Nhiệt điện Nhơn Trạch 1.
Lifting up a 70-ton Steam Drum –
Nhon Trach 1 Thermal Power Plant.



Lắp thiết bị ống khói nhà máy
nhiệt điện Nhơn Trạch 1.
Installation of equipment for a chimney
– Nhon Trach 1 Thermal Power Plant.

LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÁC NHÀ MÁY THỦY ĐIỆN INSTALLATION OF EQUIPMENTS HYDRO POWER PLANTS



Lắp đặt bánh xe công tác nặng 74 tấn
tổ máy số 01 nhà máy thủy điện Trị An.
*Installation of 74-ton screw propeller
for Tri An Hydro Power Plant.*



Lắp đặt đường ống áp lực
nhà máy thủy điện Đại Ninh.
*Installation of penstock for
Dai Ninh Hydro Power Plant.*



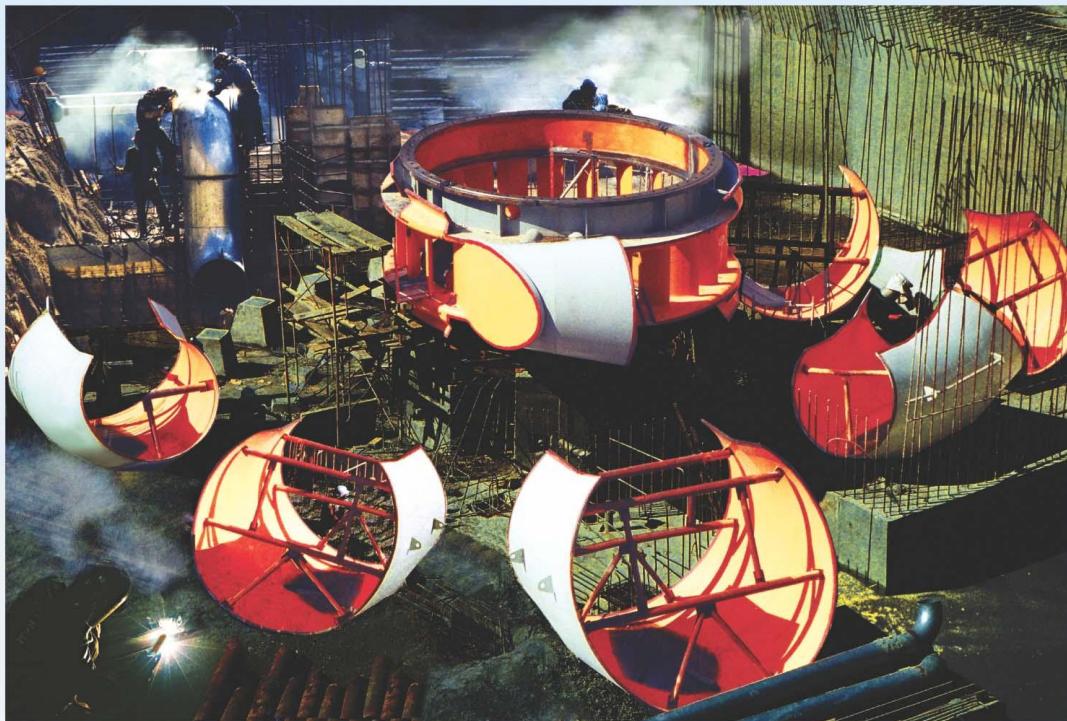
Chế tạo, lắp đặt đường ống áp lực
nhà máy thủy điện Đak Glun, Bình Phước
*Fabrication and installation of penstock for Dak
Glun Hydro Power Plant, Binh Phuoc Province.*



Chế tạo, lắp đặt van phẳng cho các
nhà máy thủy điện Hàm Thuận.
*Fabrication of plat valve equipment for
Ham Thuan Hydro Power Plant.*



Lắp đặt buồng xoắn, dẫn nước
nhà máy thủy điện Đồng Nai 3.
*Installation of spiral chamber guiding water
for Dong Nai 3 Hydro Power Plant.*



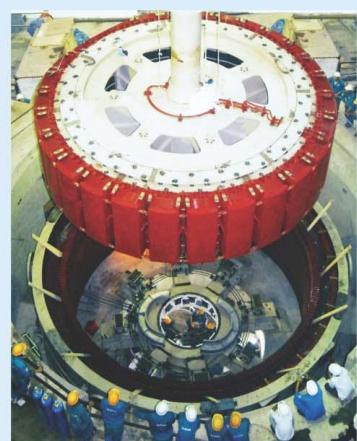
Tổ hợp turbine nhà máy thủy điện Đồng Nai 3.
Installation of turbine for Dong Nai 3 Hydro Power Plant.



Lắp đặt Stator máy phát 270 tấn
nhà máy thủy điện Đồng Nai 4.
Installation of 270 -ton Stator of Generator
for Dong Nai 4 Hydro Power Plant.



Lắp đặt turbine nhà máy
thủy điện Đồng Nai 3.
Installation of 240 - ton Rotor of Generator
for Dong Nai 3 Hydro Power Plant.



Lắp Rotor 240 tấn
nhà máy thủy điện Đồng Nai 3.
Installation of 240 - ton Rotor of Generator
for Dong Nai 3 Hydro Power Plant.

LẮP TRẠM BIẾN ĐIỆN ÁP VÀ ĐƯỜNG DÂY TẢI ĐIỆN

INSTALLATION OF TRANSFORMER STATIONS & TRANSMISSION LINE



Lắp đặt máy biến thế
500kV Phú Lâm - Hồ Chí Minh.
*Installation of a transformer for Phu Lam
220kV transformer station- Ho Chi Minh City.*

Lắp đặt bảng điện trung tâm điều khiển
nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 4.
*Installation of electrical panel for control
center of Phu My 4 Thermal Power Plant.*



Lắp trạm biến điện áp 220 kv
Nhà máy nhiệt điện phú mỹ 2.1
*Installation of 220 kV transformer station
Phu My 2.1 Thermal power plant.*



Lắp đặt trạm 220 kV Tiền Giang.

Installation of cabinet and panel

for 220 kV Transformer Station - Tien Giang.



Lắp đặt trạm biến áp 500kV -
Nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 1.

Installation of 500kV Transformer Station
for Phu My 1 Thermal Power Plant.



Lắp đặt trạm GIS 220kv Tao dàn - TPHCM

Installation of GIS 220 kV Station
Tao Dan - HCM City.



Lắp trạm biến điện áp 220 kv
nhà máy nhiệt điện Cần Thơ.

Installation of 220kV Transformer Station
for Can Tho Thermal Power Plant.



LẮP ĐẶT CÁC NHÀ MÁY LỌC DẦU, KHO CHỨA, TRẠM PHÂN PHỐI VÀ ĐƯỜNG ỐNG DẪN KHÍ

**INSTALLATION OF EQUIPMENTS FOR OIL REFINERY
PLANTS, TERMINAL, DISTRIBUTION STATION AND PIPELINE**



LILAMA 45.1 là
nhà thầu EPC dự án
chế biến sản phẩm
Condensate
Bà Rịa Vũng Tàu.
*LILAMA 45.1
is an EPC
Contractor for
Condensate
Processing
Plant Project
Ba Ria Vung Tau.*

Lắp đặt đường ống khí đốt dự án Nam Côn Sơn.
Installation of gas pipeline for Nam Con Son Project.





Lắp đặt trạm bơm xăng dầu,
kho cảng biển Vân Phong Khánh Hòa.
*Installation of petroleum pumping station
Van Phong External Petroleum Terminal - Khanh Hoa.*



Lắp đặt bộ trao đổi nhiệt
nhà máy lọc dầu Dung Quất .
*Installation of Heat Exchanger for
Dung Quat Oil Refinery Plant.*



Lắp đặt trạm phân phối khí
thấp áp Phú Mỹ - Gò Dầu.
*Installation of Phu My - Go Dau
low-pressure gas distribution station.*



Lắp đặt thiết bị
nhà máy lọc dầu
Dung Quất .

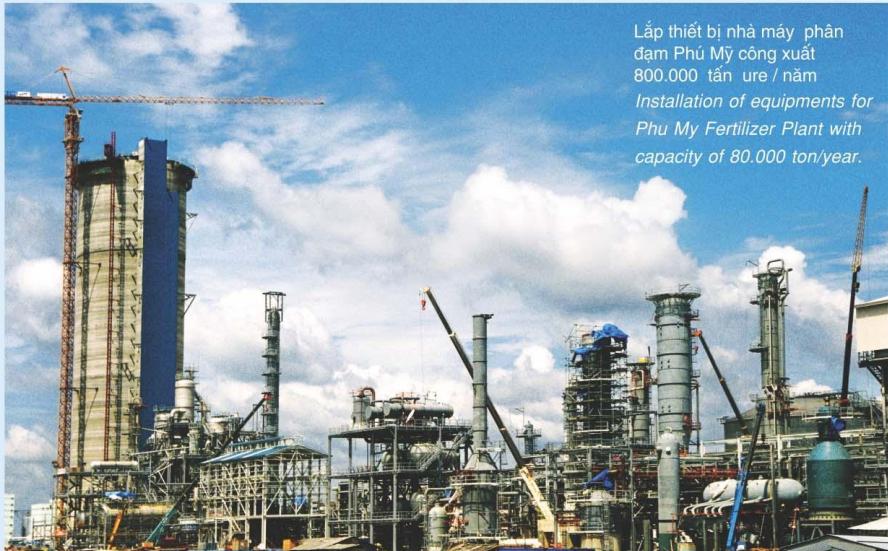
*Installation of
equipments for
Dung Quat Oil
Refinery Plant.*



Lắp đặt bồn cầu dung tích 3794m³
cho nhà máy lọc dầu, Dung Quất.
*Installation of 3794 m³ spherical tank
for Dung Quat Oil Refinery Plant.*



LẮP ĐẶT CÁC NHÀ MÁY HÓA CHẤT INSTALLATION OF CHEMICAL PLANTS



Lắp thiết bị nhà máy phân đạm Phú Mỹ công xuất 800.000 tấn ure / năm
Installation of equipments for Phu My Fertilizer Plant with capacity of 80.000 ton/year.

Lắp đặt thiết bị
nhà máy hạt nhựa PVC
Long Thành - Đồng Nai.
*Installation of equipments
for Long Thanh PVC
Plant – Dong Nai.*



Lắp đặt thiết bị
nhà máy hạt nhựa PVC
Phú Mỹ - Bà Rịa Vũng Tàu.
*Installation of equipments
for Phu My PVC Plant –
Ba Ria Vung Tau Province.*



Lắp đặt thiết bị
nhà máy đạm Phú Mỹ.
*Installation of
equipments for
Phu My Fertilizer Project.*



LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÁC NHÀ MÁY SẢN XUẤT VẬT LIỆU XÂY DỰNG INSTALLATION OF EQUIPMENTS FOR CONSTRUCTION - MATERIAL - PRODUCTION PLANTS



Chế tạo và lắp đặt thiết bị cho nhà máy xi măng Nghi Sơn – Thanh Hoá.
Fabrication and installation of equipments Nghi Son Cement Plant – Thanh Hoa Province.



Chế tạo, lắp đặt thiết bị và kết cấu thép cho nhà máy xi măng Sao Mai – Kien Giang.
Fabrication and installation of equipments and steel structures for Sao Mai Cement Plant – Kien Giang Province.



Lắp đặt thiết bị nhà máy kính nổi Viglaceria – Bình Dương
Installation of equipments for Viglaceria Floating Glass Plant – Binh Duong Province.



Chế tạo và lắp đặt vỉ kèo khâu độ 98m cho nhà máy xi măng Sao Mai – Kien Giang.
Fabrication and installation of 98m struss for additive storage in Sao Mai Cement Plant - Kien Giang Province.



Chế tạo, lắp đặt thiết bị và kết cấu thép cho nhà máy xi măng Chingfon – Hải Phòng.
Fabrication and installation of equipments and steel structures for Chingfon Cement Plant Hai Phong Province.



Chế tạo và lắp đặt thiết bị cho trạm nghiền – Nhà máy xi măng Hiệp Phước.
Fabrication and installation of equipments for grinding station-Hiep Phuoc Cement Plant.



LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÁC NHÀ MÁY KHÁC INSTALLATION OF EQUIPMENTS FOR PLANTS



Lắp đặt thiết bị khu
chế xuất thực phẩm Vedan.
*Installation of equipments for Food
Exporting and Processing Zone.*



Lắp đặt thiết bị nhà máy đường Bourbon Tây Ninh.
*Installation of equipments for Bourbon Sugar
Plant - Tay Ninh.*



Lắp đặt thiết bị cho nhà máy sản xuất
chế biến gỗ nhân tạo Vina Eco Board.
*Installation of equipments for Vina Eco
Board Artificial Wood
Processing & Manufacturing Plant.*



Lắp đặt thiết bị nhà máy
Cafe Outspan Việt nam.
*Installation of equipments for
Outspan Cafe Vietnam plant.*



Lắp đặt thiết bị nhà Hangar A75,
sân bay Tân Sơn Nhất - TPHCM
*Installation of equipments for Hangar A75
at Tan Son Nhat Airport - Ho Chi Minh City.*



Lắp thiết bị nhà máy sản xuất
giấy Vina Kraft - Bình Dương.
*Installation of equipments for
Vina Kraft Paper Plant, Binh Duong Province.*



Lắp đặt nhà máy chế biến dầu đậu nành
Bunge Việt Nam, Bà rịa Vũng tàu.
*Installation of equipments for Bunge Vietnam
Soya-processing Plant – Ba Ria Vung Tau Province.*



PHƯƠNG TIỆN & TRANG BỊ KỸ THUẬT

STT	Tên máy - thiết bị	Nước sx	Ký hiệu	Đặc tính kỹ thuật	Số lượng
I Thiết bị nâng					
1	Cần trục bánh xích HITACHI	Nhật Bản	KH850-3	Qmax = 150 tấn	1
2	Cần trục bánh xích HITACHI	Nhật Bản	KH180-2	Qmax = 50 tấn	1
3	Cần trục bánh xích	Nga	DEK.631	Qmax = 63 tấn	1
4	Cần trục bánh xích	Nga	DEK.251	Qmax = 25 tấn	1
5	Cần trục thủy lực TADANO	Nhật Bản	TG-700E	Qmax = 70 tấn	1
6	Cần trục thủy lực TADANO	Nhật Bản	TG-500E	Qmax = 50 tấn	1
7	Cần trục thủy lực TADANO	Nhật Bản	TL-300E	Qmax = 30 tấn	1
8	Cần trục thủy lực SAMSUNG	Hàn Quốc	SC 50	Qmax = 50 tấn	2
9	Cần trục thủy lực HUYNDAI	Hàn Quốc	HC 50	Qmax = 50 tấn	1
10	Cần trục thủy lực KATO	Nhật Bản	NK-300E-V	Qmax = 30 tấn	1
11	Cần trục bánh lốp	Nga	KC.5363	Qmax = 25 tấn	1
12	Cần trục bánh lốp	Nga	KC-4561A-T	Qmax = 16 tấn	1
13	Cổng trục giàn chạy trên ray	Nga	KC-50-42	Qmax = 50 tấn	1
14	Cổng trục giàn chạy trên ray	Nga	KC-20-32	Qmax = 20 tấn	2
15	Cổng trục giàn chạy trên ray	Nga	KKC-10-20	Qmax = 10 tấn	2
16	Cầu trục 2 dầm	Đài Loan	AW-102091	Qmax = 10 tấn	6
17	Cầu trục 2 dầm	Đài Loan	AW-051	Qmax = 5 tấn	1
18	Cầu trục 1 dầm	Nga	TE-320	Qmax = 3,2 tấn	2
II Xe máy chuyên dùng					
1	Xe tải, đầu kéo moóc các loại	Nga Nhật Hàn Quốc	KAMAZ NISSAN HUYNDAI	Qmax = 30-60 tấn	15
2	Xe nâng hàng	Nhật Bản	TCM, KOMATSU	Qmax = 5 tấn	4
III Máy công cụ					
1	Máy tổ hợp và nắn dầm	Nhật Bản	TANAKA TRM50PRA	Max600mmx1200mm	1
2	Máy vê chỏm cầu	Ý	FACCIN-BF	Dmax = 1200 -4500mm Tmax = 6 - 25mm	1
3	Máy cắt thép tấm CNC	Úc	Lincoln Maxi 4000	Smax=200mm Lmax=15m Qmax 5-100mm Plasma = 5 - 35mm	1
4	Máy cắt đột thủy lực CNC	Nhật Bản	TAKEDA-UWF-150S	Thép V150x150x12mm Thép U100x50x5x7.5mm Thép C150x75x25x3.2 mm	1
5	Máy cắt ống bằng dao cắt	Đức	RA.6-RA4	Dmax = 3"- 6"	2
6	Máy khoan dầm H - CNC	Nhật Bản	TAKEDA-3BF 4050	Hmax=1000x500mm D1max=40mm D2max=32mm	1
7	Máy khoan thép tấm NC	Nhật Bản	TAKEDA-GB 800	Dmax=28mm Tmax=36 KT khoan 400x800mm	2
8	Máy khoan cần	Nga , Đức	KNUTH R60, 2A554	Dmax = 16 -60mm	7
9	Máy khoan đứng	Nga , Đức	KNUTH S5B50X	Dmax = 16 -60mm	3

STT	Tên máy - thiết bị	Nước sx	Ký hiệu	Đặc tính kỹ thuật	Số lượng
10	Máy khoan điện từ	Nhật Bản	ATRA-A50	Dmax = 10 - 50mm	35
11	Máy ép thủy lực	Ý	FACCIN-PPM	Tmax = 4.5 -25 Qmax = 300T	1
12	Máy ép thủy lực	Đài loan		Qmax = 2000T	1
13	Máy lốc tôn 4 trục	Tây Ban Nha	QVC59	L = 3050 Tmax = 62- 80mm	1
14	Máy lốc tôn 3 trục	Đài Loan		L =6000mm Tmax=20mm	1
15	Máy lốc tôn 3 trục	Ý	FACCIN-3HEL	L= 2,5m Tmax = 30-36mm	1
16	Máy lốc tôn 3 trục	Trung Quốc	ZDW11	L =2500mm Tmax = 20mm	3
17	Máy tiện	Nga	1M983	Dmax = 800mm L= 1500mm	1
18	Máy tiện	Nga	16K20	Dmax = 600mm L = 1000mm	2
19	Máy tiện AN YANG	Đài Loan	DY1320 x 2000	Dmax = 1300mm L=2000mm	1
20	Máy tiện AN YANG	Đài Loan	DY760 x 3000	Dmax = 760mm L=3000mm	1
21	Máy cưa ống và thép hình	Nhật Bản	AMA 330	Dmax = 330mm I max = 330mm	1
22	Máy uốn ống xoắn	Đài Loan		Tmax = 6-16 Dmax =508-2000	1
23	Máy định dạng ống	Đài Loan		Tmax = 6-50 Dmax =3000mm	2
24	Máy hàn ống tự động	Đài Loan		Pmax =1000A L =12000mm	1
25	Máy ren ống	Nhật Bản	ASTRONIC-4	Qmax = 1/2"-4"	3
26	Máy uốn ống	Trung Quốc	WB27-108	Qmax = 1/2"-4"	2
27	Máy uốn sắt hình	Đức	602HE	Lmax = 5 - 75mm	1
28	Máy vát mép ống	Đức	COFIN-VOIRON	Qmax = 4"-20"	2
29	Máy vát mép tôn	Nhật	HB-15B	Pmax = 0,55kw	3
30	Máy mài mũi khoan	Nhật Bản	TAKEDA-TDK	Dmax=50mm	1
31	Máy đột lỗ dầm H bằng thủy lực	Nhật Bản	HPD05-HS11	Dmax=24mm Tmax=16mm	4
IV	Máy hàn - Thiết bị hàn				
1	Máy hàn tự động LINCOLN	Mỹ	DC-1000	Pmax = 1000A/44V/100%	15
2	Máy hàn chỉnh lưu ESAB	Thụy Điển	LCF-2400	Pmax = 24000A	2
3	Máy hàn chỉnh lưu nhiều mỏ MHD	Nga	MHD1000	Pmax = 1000A	55
4	Máy hàn TELWIN	Ý	LINEAR-400HD	Pmax = 320 -360A	24
5	Máy hàn tự phát LINCOLN	Mỹ	SA5001	Pmax = 500A	1
6	Máy hàn tự phát ESAB	Thụy Điển	KHH-350K	Pmax = 350A	1
7	Máy hàn Argon LINCOLN-TIG 255	Mỹ	TIG-255	Pmax = 255A	30

STT	Tên máy - thiết bị	Nước sx	Ký hiệu	Đặc tính kỹ thuật	Số lượng
8	Máy hàn Argon LINCOLN-TIG 275	Mỹ	TIG-275	Pmax = 275A1	8
9	Máy hàn Argon TAESHIN	Hàn Quốc	TAE SHIN	Pmax = 300A-500A	60
10	Máy hàn Argon PANASONIC	Nhật Bản	YC-300TSP	Pmax = 300A	2
11	Máy hàn Argon CANDY	Thụy Điển	LHN-140 - 200	Pmax = 140 -200A	11
12	Máy hàn Mig TAESHIN	Hàn Quốc	TAE SHIN	Pmax = 300A-500A	125
13	Máy hàn bán tự động LINCOLN	Mỹ	V350	Pmax = 350A	20
14	Máy gia nhiệt MANNINGS	Nhật	POWER UNIT	Pmax = 50 - 65KVA	4
15	Máy cắt PlasmaTELWIN	Ý	150/3	Pmax = 120A - Tmax=35mm	4
16	Máy cắt Plasma PANASONIC	Nhật	YP100PS	Pmax = 100A- Tmax=25mm	2
17	Máy cắt Plasma-ESAB	Thụy Điển	LPC-100	Pmax = 100A -Tmax=25mm	2
18	Máy cắt Oxy-Axetylen	Trung Quốc	GCD2-100	Qmax = 5- 50mm	45
19	Tủ sấy que hàn	Việt Nam	CTVN	Tmax = 400C -100kg	50
20	Tủ sấy thuốc hàn	Việt Nam	CTVN	Tmax = 400C -100kg	200
21	Tủ sấy que hàn xách tay	Ấn Độ	ADOR PORP	Tmax = 250C -5kg	80
22	Biến trở hàn	Nga	PB-302	Pmax = 300A	400
23	Bộ con lăn phục vụ hàn tự động	Đài Loan	GW-5MTTR	Qmax = 50 tấn	20
24	Bộ con lăn phục vụ hàn tự động	Malaysia	WR30ASA	Qmax = 30 tấn	30
V	Tời điện - Tời tay các loại				
1	Tời điện	Nga	TY-36-222-74	Qmax = 3.2-12.5 tấn	9
2	Tời tay	Nga	TA-2A	Qmax = 2 - 5 tấn	6
3	Tời rút	Nga	MTM1,5	Qmax= 5 tấn	4
VI	Kích thủy lực các loại	Mỹ, Đức, Nhật	MASADA	Qmax = 5 - 300 tấn	55
VII	Pa lăng xích các loại	Nhật Bản	NITO , ELEPHANT	Qmax = 1 -15 tấn	190
VIII	Máy bơm nước - nhiên liệu, bơm thủ áp				
1	Máy bơm nước	Nhật, Nga	PENTAX,FRANLIN	Qmax = 10 - 60m/h	10
2	Máy bơm thủ áp	Nhật Bản, Đức	KRAZE,ASDA	Pmax = 5 -500kg/cm	5
3	Máy thủ áp lực ống bằng thủy lực	Đài Loan		Q=1500T-L=12000mm D=500 -2000mm	1
4	Thiết bị đo áp suất tự động	Anh Quốc	ROTOTHERN	Pmax=0-500kg/cm ²	3
IX	Máy nén khí - máy phun sơn				
1	Máy nén khí	Nga	IIB-10/8M1T	Pmax = 11m ³ /f-7kg/cm ²	3
2	Máy nén khí	Nhật Bản	RV-105	Pmax = 11mm ³ /f-8kg/cm ²	2
3	Máy nén khí	Đài Loan	PONY-3HP	Pmax = 480m ³ /f-10kg/cm ²	15
4	Máy phun sơn	Mỹ	GRACO63:1	Pmax = 63kg/cm ²	2
X	Máy xây dựng, máy trộn, trắc đạc			15	
1	Máy toàn đạc điện tử	Nhật Bản	NIKON DTM820		1
2	Máy thủy chuẩn	Nhật Bản	IKON AP-8		10
3	Máy trộn bê tông	Đài Loan		Qmax = 250L/Phút	3
XI	Máy phát điện các loại	Anh, Mỹ, Nhật Bản, Nga		Pmax = 50 - 250KVA	14
XII	Thiết bị và công cụ thi công cầm tay				
1	Máy mài thép	Nhật Bản	MAKITA, HITACHI	Qmax = Ø100 - Ø180mm	1000
2	Máy khoan thép và bê tông	Nhật Bản	MAKITA, HITACHI	Qmax = Ø10 - Ø35mm	250
3	Máy bắn vít thép	Nhật Bản	MAKITA, HITACHI	Qmax = Ø2 - Ø10mm	250
4	Máy cắt ống thép	Nhật Bản	MAKITA, HITACHI	Qmax = Ø2 - Ø350mm	250

EQUIPMENT LIST

No	Names of Equipment	Made in	Mark. N	Technical Specification	Quantity
I Lifting Equipment					
1	HITACHI Crawler crane	Japan	KH850-3	Qmax = 150 ton	1
2	HITACHI Crawler crane	Japan	KH180-2	Qmax = 50 ton	1
3	Crawler crane	Russia	DEK.631	Qmax = 63 ton	1
4	Crawler crane	Russia	DEK.251	Qmax = 25 ton	1
5	TADANO hydraulic truck crane	Japan	TG-700E	Qmax = 70 ton	1
6	TADANO hydraulic truck crane	Japan	TG-500E	Qmax = 50 ton	1
7	TADANO hydraulic truck crane	Japan	TL-300E	Qmax = 30 ton	1
8	SAMSUNG hydraulic truck crane	Korea	SC 50	Qmax = 50 ton	2
9	HUYNDAI hydraulic truck crane	Korea	HC 50	Qmax = 50 ton	1
10	KATO hydraulic truck crane	Japan	NK-300E-V	Qmax = 30 ton	1
11	Rubber tyre crane	Russia	KC.5363	Qmax = 25 ton	1
12	Rubber tyre crane	Russia	KC-4561A-T	Qmax = 16 ton	1
13	Beam rail crane	Russia	KC-50-42	Qmax = 50 ton	1
14	Beam rail crane	Russia	KC-20-32	Qmax = 20 ton	2
15	Beam rail crane	Russia	KKC-10-20	Qmax = 10 ton	2
16	Overhead Crane	Taiwan	AW-102091	Qmax = 10 ton	6
17	Overhead Crane	Taiwan	AW-051	Qmax = 5 ton	1
18	Overhead Crane	Russia	TE-320	Qmax = 3,2 ton	2
II Trucks - Tractors					
1	Rubber tyre crane, Trailer, Truck	Russia Japan Korea	KAMAZ NISSAN HUYNDAI	Qmax = 30-60 ton	15
2	Forklift	Japan	TCM, KOMATSU	Qmax = 5 ton	4
III Machine tools					
1	H-Beam Assembling & Forming Machine	Japan	TANAKA TRM50PRA	Max600mmx1200mm	1
2	Dished head forming machine	Italia	FACCIN-BF	Dmax = 1200 -4500mm Tmax = 6 - 25mm	1
3	CNC cutting machine - Lincoln (Max I4000)	Australia	Lincoln Maxi 4000	Smax=200mm Lmax=15m Qmax 5-100mm Plasma = 5 - 35mm	1
4	CNC Punching & Cutting machine	Japan	TAKEDA-UWF-150S	Steel V150x150x12mm Steel U100x50x5x7.5mm Steel C150x75x25x3.2mm	1
5	Pipe cutting machine	Germany	RA.6-RA4	Dmax = 3" - 6"	2
6	CNC H-Beam Drilling machine	Japan	TAKEDA-3BF 4050	Hmax=1000x500mm D1max=40mm D2max=32mm	1
7	NC Plate Drilling machine	Japan	TAKEDA-GB 800	Dmax=28mm, Tmax=36 Bore technique: 400x800mm	2
8	Lever drilling Machine	Russia, Germany	KNUTH R60, 2A554	Dmax = 16 -60mm	7
9	Drilling Machine	Russia, Germany	KNUTH S5B50X	Dmax = 16 -60mm	3

No	Names of Equipment	Made in	Mark. N	Technical Specification	Quantity
10	Electric drilling machine	Japan	ATRA-A50	Dmax = 10 - 50mm	35
11	Hydraulic pressing machine	Italia	FACCIN-PPM	Tmax = 4.5 -25 Qmax = 300T	1
12	Hydraulic pressing machine	Taiwan		Qmax = 2000T	1
13	4 bending roll machine	Spain	QVC59	L = 3050 Tmax = 62- 80mm	1
14	3 bending roll machine	Taiwan		L = 6000mm Tmax=20mm	1
15	3 bending roll machine	Italia	FACCIN-3HEL	L= 2,5m Tmax = 30-36mm	1
16	3 bending roll machine	China	ZDW11	L = 2500mm Tmax = 20mm	3
17	Lathe machine	Russia	1M983	Dmax = 800mm L= 1500mm	1
18	Lathe machine	Russia	16K20	Dmax = 600mm L = 1000mm	2
19	Lathe machine - AN YANG	Taiwan	DY1320 x 2000	Dmax = 1300mm L=2000mm	1
20	Lathe machine - AN YANG	Taiwan	DY760 x 3000	Dmax = 760mm L=3000mm	1
21	Pipe & Steel Shape Sawing Machine	Japan	AMA 330	Dmax = 330mm I max = 330mm	1
22	Spiral pipe manufacture line	Taiwan		Tmax = 6-16 Dmax = 508-2000	1
23	Pipe fitting device	Taiwan		Tmax = 6-50 Dmax = 3000mm	2
24	Submerge welder	Taiwan		Pmax = 1000A L = 12000mm	1
25	Pipe threading machine	Japan	ASTRONIC-4	Qmax = 1/2"-4"	3
26	Pipe bending machine	China	WB27-108	Qmax = 1/2"-4"	2
27	Steel section bending machine	Germany	602HE	Lmax = 5 - 75mm	1
28	Pipe bevelling machine	Germany	COFIN-VOIRON	Qmax = 4"-20"	2
29	Bevelling machine (Round-edge)	Japan	HB-15B	Pmax = 0,55kw	3
30	Drilling Tip Grinding Machine	Japan	TAKEDA-TDK	Dmax=50mm	1
31	H-Beam hydraulic Punching Machine	Japan	HPD05-HS11	Dmax=24mm Tmax=16mm	4
IV	Welding machine-welding equipment				
1	Automatic welding machine, LINCOLN	America	DC-1000	Pmax = 1000A/44V/100%	15
2	Rectifier welding machine, ESABS	Sweden	LCF-2400	Pmax = 24000A	2
3	Rectifier welding machine, MHD	Russia	MHD1000	Pmax = 1000A	55
4	Welding machine, TELWIN	Italia	LINEAR-400HD	Pmax = 320 -360A	24
5	Welding machine with generator, LINCOLN	America	SA5001	Pmax = 500A	1
6	Welding machine with generator, ESAB	Sweden	KHH-350K	Pmax = 350A	1
7	Welding machine argon LINCOLN	America	TIG-255	Pmax = 255A	30

No	Names of Equipment	Made in	Mark. N	Technical Specification	Quantity
8	Welding machine argon LINCOLN	America	TIG-275	Pmax = 275A1	8
9	Welding machine argon TAESHIN	Korea	TAE SHIN	Pmax = 300A-500A	60
10	Welding machine argon PANASONIC	Japan	YC-300TSP	Pmax = 300A	2
11	Welding machine argon CANDY	Sweden	LHN-140 - 200	Pmax = 140 -200A	11
12	Welding Machine Mig TAESHIN	Korea	TAE SHIN	Pmax = 300A-500A	25
13	Semi auto welding machine	America	V350	Pmax = 350A	1
14	Automatic PWHT Unit, MANNINGS	Japan	POWER UNIT	Pmax = 50 - 65KVA	4
15	Plasma cutter, TELWIN	Italia	150/3	Pmax = 120A - Tmax=35mm	1
16	Plasma cutter, PANASONIC	Japan	YP100PS	Pmax = 100A- Tmax=25mm	2
17	Plasma cutter, ESAB	Sweden	LPC-100	Pmax = 100A -Tmax=25mm	2
18	Oxy-Acetylen cutter	China	GCD2-100	Qmax = 5- 50mm	45
19	Welding rod warm-up cabinet	Việt Nam	CTVN	Tmax = 400C -100kg	20
20	Welding rod warm-up cabinet	Việt Nam	CTVN	Tmax = 400C -100kg	20
21	Portable welding rod warm-up cabinet	India	ADOR PORP	Tmax = 250C -5kg	80
22	Welding resistor	Russia	PB-302	Pmax = 300A	400
23	Roller for automatic welding	Taiwan	GW-5MTTR	Qmax = 50 ton	3
24	Roller for automatic welding	Malaysia	WR30ASA	Qmax = 30 ton	6
V	Winches-Guide pulleys	Russia			
1	Electric winches	Russia	TY-36-222-74	Qmax = 3.2-12.5 ton	9
2	Wheel guide pulley (hand winch)	Russia	TA-2A	Qmax = 2 - 5 ton	6
3	Wheel guide pulley (pull winch)	Russia	MTM1,5	Qmax = 5 ton	4
VI	Jacks	America, Germany, Japan	MASADA	Qmax = 5 - 300 ton	55
VII	Chain hoist	Japan	NITO , ELEPHANT	Qmax = 1 -15 ton	190
VIII	Water pump -Fuel pump - Test pump				
1	Water pump	Japan, CCCP	PENTAX,FRANLIN	Qmax = 10 - 60m/h	10
2	Pressure Test Pump	Japan, Germany	KRAZE,ASDA	Pmax = 5 -500kg/cm	5
3	Hydraulic test machine	Taiwan		Q=1500T-L=12000mm D=500 -2000mm	1
4	Automatic Pressure Equipment	England	ROTOTHERN	Pmax=0-500kg/cm ²	3
IX	Air compressor - paint sprayer				
1	Air compressor	Russia	IIB-10/8M1T	Pmax = 11m ³ /f-7kg/cm ²	3
2	Air compressor	Japan	RV-105	Pmax = 11m ³ /f-8kg/cm ²	2
3	Air compressor	Taiwan	PONY-3HP	Pmax = 480m ³ /f-10kg/cm ²	15
4	Paint sprayer	America	GRACO63:1	Pmax = 63kg/cm ²	2
X	Machine for construction and survey				15
1	Theodolite	Japan	NIKON DTM820		1
2	Level telecope	Japan	IKON AP-8		2
3	Concrete mixer	Taiwan		Qmax = 250L/Minute	3
XI	Generator-oxygen sub-station	Anh, America, Japan, CCCP		Pmax = 50 - 250KVA	14
XII	Portable equipment & Machine tools				
1	Electric Grinder	Japan	MAKITA, HITACHI	Qmax = Ø100 - Ø180mm	400
2	Portable Electric Drill ,Concrete Drill	Japan	MAKITA, HITACHI	Qmax = Ø10 - Ø35mm	50
3	Electric screw driver	Japan	MAKITA, HITACHI	Qmax = Ø2 - Ø10mm	50
4	Pipe saw	Japan	MAKITA, HITACHI	Qmax = Ø2 - Ø350mm	50

DANH SÁCH KHÁCH HÀNG

TT	CÔNG TRÌNH	KHÁCH HÀNG	THỜI GIAN THI CÔNG	PHẠM VI CÔNG VIỆC
1	Nhà máy thủy điện Tri An	Công ty điện lực 2	1985-1989	Lắp đặt thiết bị cơ điện
2	Nhà máy thép Vina Kyoei	Vina Kyoei	1994-1995	Xây dựng nhà máy
3	Nhà máy xi măng Chingfon Hải phòng	UBE	1995-1996	Chế tạo két cầu, silo, phễu, thiết bị gia nhiệt...
4	LPG - Sài gòn Petrol Cát Lái	Công ty dầu khí TP.HCM	1996-1997	Chế tạo , lắp đặt 10 bồn chứa LPG - 80 tấn
5	Nhà máy nhựa PVC - Đồng nai	Hitachi Zosen	1997-1997	Chế tạo & lắp đặt két cầu thép, bồn bể, đường ống...
6	Nhà máy đường Bourbon Tây Ninh	Bourbon-Tây Ninh (SBT)	1996-1997	Thiết kế, chế tạo, cung cấp két cầu thép, lắp đặt thiết bị cơ điện
7	Nhà máy xi măng Hà Tiên I (An lạc)	Công ty xi măng Hà Tiên I	1996-1997	Chế tạo, lắp đặt khung sườn thép lắp ghép
8	Kho gas LPG Nại Hiên - Đà Nẵng	Petrolimex	1996-1998	Chế tạo & lắp đặt 05 bồn chứa LPG
9	Mở rộng kho xăng dầu Nhà Bè	Xăng dầu KV 2	1995-1998	Chế tạo & lắp đặt bồn đường ống
10	Kho gas LPG Thủ Đức - Hồ Chí Minh	Lilama / Deawoo	1997-1999	Chế tạo & lắp đặt 04 bồn chứa LPG
11	Nhà máy điện Phú Mỹ 2-1 MR	Siemens	1998-1999	Gia công lắp đặt thiết bị cơ điện
12	Nhà máy xi măng Sao Mai Hòn chông	Kobelco + MVT	1996-1999	Chế tạo két cầu thép, silo, phễu, thiết bị gia nhiệt ...
13	Kho gas LPG Trà Nóc Cần Thơ	Petrolimex	1998-2000	Chế tạo & lắp đặt bồn chứa LPG
14	Đèn Sen - Công Viên Nước	Công ty LD Công viên nước Đèn sen	1999-2000	Chế tạo và lắp đặt du quay, tàu lượn, tàu trượt cao tốc
15	Nhà máy xi măng Nghi Sơn-Thanh Hoá	Lilama / Mitsubishi	1998-2000	Chế tạo & lắp đặt thiết bị
16	Tàu du lịch trên không - Hà nội	Haseco	2000-2001	Cung cấp, vận hành và chạy thử tàu du lịch trên không
17	Nhà máy nhiệt điện Phả Lại 2	Lilama / Mitsubishi	1999-2001	Lắp đặt thiết bị cơ khí
18	Nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 1	Lilama / Mitsubishi	1999-2001	Lắp đặt thiết bị cơ khí, điện
19	Nhà máy thủy điện HÀm Thuận	Hitachi Zosen	1999-2001	Chế tạo & lắp đặt hệ thống ống chịu áp lực, cửa valve
20	Gia công 02 bồn cầu	Kenyon Engineering Co.	2000-2002	Chế tạo, lắp đặt 02 bồn cầu (500 tấn LPG / bồn)
21	Nhà máy PVC - Phú Mỹ	Samsung Engineering	2001-2002	Lắp đặt thiết bị
22	Bồn cầu 1000MT Nhà Bè	Kenyon Engineering Pte	2003-2003	Lắp đặt, hàn và kiểm tra bồn cầu 1000m³
23	Nhà máy chế biến Condensate	Petro Vietnam Gas Co.,	2001-2003	Thiết kế - thi công - vận hành- chạy thử - bàn giao (EPC)
24	Nhà máy đạm Phú Mỹ	Samsung Engineering Co.	2002-2003	Chế tạo lắp đặt két cầu thép, bồn. Lắp đặt hệ thống cơ điện
25	Nhà máy điện Phú Mỹ 2-1 Add-on	Taihei Dengyo Kaisha, Itd	2001-2003	Chế tạo bồn nước 1000m³, Lắp đặt hệ thống cơ điện
26	Nhà máy điện Phú Mỹ 3	Dower engineering PTE, Itd	2002-2003	Chế tạo và cung cấp hệ thống lọc khí (Air-intake)
27	Nhà máy điện Phú Mỹ 3	Siemen AG (Germany)	2002-2003	Chế tạo cơ khí và lắp đặt hệ thống cơ điện
28	Nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 2-2	Taihei Dengyo Kaisha (TDK)	2003-2003	Gia công lắp đặt hệ thống cơ điện
29	Nhà máy kính nổ Viglacera Bình dương	Lilama / VIFG	2001-2003	Xây dựng, chế tạo và cung cấp lắp đặt thiết bị cơ điện
30	Nhà máy xi măng Tam Điệp	Lilama / F.Lsmidth	2001-2003	Chế tạo thiết bị
31	Nhà máy bột mì Interflour	Interflour Vietnam Ltd	2002-2003	Lắp đặt sillo, dây chuyền chế tạo bột mì
32	Cột ống thép của Turbine chạy gió	Choong San Corporation	2003-2004	Chế tạo cột ống thép Turbine gió (xuất khẩu New Zealand)
33	NM Đạm Phú Mỹ	Samsung Enginerring Co. LTD	2003-2004	Gia công cơ khí, lắp đặt thiết bị cơ, điện
34	Đường dây 500KV Đà Nẵng - Hà Tĩnh	BQLDACCĐ Miền Trung	2003-2004	Chế tạo cột thép mạ kẽm
35	Dự án đường hầm đèo hải Vân	Matsushita Ecology Systems Co., Ltd.,	2003-2004	Chế tạo quạt
36	Nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 4	Lilama/Alstom Power	2003-2004	Chế tạo & lắp đặt thiết bị
37	Nhà máy bột ngọt VEDAN	Cty Cổ Phần Hữu Hạn VEDAN	2004-2004 1990-1997	Đại tu Turbine hơi bên trong xưởng SX của Cty VEDAN Chế tạo lắp đặt thiết bị nhà xưởng
38	Trạm phân phối khí thấp áp Phú Mỹ - Mỹ Xuân - Gò Dầu	PV Gas	2002-2004	Thiết kế - mua sắm - xây lắp - bàn giao hệ thống (EPC)
39	Nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 2-2	Taihei Dengyo Kaisha (TDK)	2002-2004	Chế tạo cơ khí và lắp đặt hệ thống điện
40	Nhà máy thép cán nóng Phú Mỹ	Southern Steel Coporation (SSC)	2003-2004	Thiết kế, cung cấp và chế tạo nhà cán thép, nhà thép vụn...
41	Hệ thống cấp nước sông Sài Gòn giai đoạn 1	Tổng Cty XD số 1	2003-2004	Lắp đặt thiết bị cơ điện toàn nhà máy

TT	CÔNG TRÌNH	KHÁCH HÀNG	THỜI GIAN THI CÔNG	PHẠM VI CÔNG VIỆC
42	Nhà máy lọc dầu Dung Quất gói 2 & 3	Lilama/Technip	2006	Chế tạo Spool và lắp đặt ống. Bồn bể - Nhà máy lọc dầu Dung Quất
43	Nhà máy lọc dầu Dung Quất gói 1 & 4	Lilama/Technip	2006	Lắp đặt thiết bị cơ - Chế tạo lắp đặt ống - Nhà máy lọc dầu Dung Quất gói 1 & 4
44	Nhà máy sửa Nghệ An	C.Ty Cổ Phần Sửa Nghệ An	2005-2005	Lắp đặt máy móc thiết bị - Nhà máy sửa Nghệ An
45	Trạm Biển Áp 220/110KV Mỹ Tho	BQLDA các công trình Điện Miền Nam	2003-2005	Thi công xây lắp, thí nghiệm hiệu chỉnh
46	Nhà máy sửa NUTIFOOD	C.ty CP thực phẩm Nutifood	2004-2005	Gia công chế tạo, lắp dựng 01 bồn dầu nước
47	Dự án Trung tâm hội nghị Quốc Gia	Lilama/Gmp International GhbH & Inros lacker AG	2005-2006	Gia công chế tạo KCT dự án Trung tâm hội nghị Quốc Gia
48	Xây lắp Kho LPG Vũng Rô	C.ty Cổ phần Đầu khí Sài Gòn - Phú Yên	2005-2006	Cung cấp, chế tạo, lắp đặt bồn gas 100 tấn (08 bồn)
49	Nhà máy nhiệt điện Phú Mỹ 2-1 mở rộng	Ban Quản Lý Dự Án Điện 3	2004-2006	Lắp đặt thiết bị cơ - điện và cung cấp - lắp đặt HT phụ trợ Nhà máy
50	Xuất khẩu "HRSG Non Pressured Parts" qua Nhật	Mitsubishi	2005-2006	Xuất khẩu "HRSG Non Pressured Parts" qua Nhật
51	Dự án "NM Nhiệt điện Uông Bí mở rộng 3000MW"	Lilama	2005-2006	Lắp đặt ống - Dự án "NM Nhiệt điện Uông Bí mở rộng 3000MW"
52	Chế tạo thiết bị Pendulum cho C.ty CS WIND TOWER	CS Wind Tower Co., Ltd.	2006-2006	Chế tạo thiết bị Pendulum cho C.ty CS WIND TOWER, đợt 1
53	Xuất khẩu đi Nhật	Mitsubishi - Nagasaki	2006-2007	Xuất khẩu "Boiler Non Pressured Parts" qua Nhật
54	Xuất khẩu đi Á Rập	Mitsubishi - Kobe	2006-2007	Cung cấp vật liệu, chế tạo & xuất khẩu KCT của dự án:
55	Nhà máy thủy điện Đại Ninh	IHI –Sakai Joint Venture	2004-2007	Chế tạo & lắp đặt đường ống áp lực
56	Trạm biến áp 220Kv Cao Lãnh và đấu nối - HDKT	BQLDA các công trình Điện Miền Nam	2006-2007	Thi công xây, thí nghiệm hiệu chỉnh
57	Nhà máy nhiệt điện Cà Mau 1&2	Siemens AG	2006-2007	Lắp đặt turbin, máy phát và hệ thống điện
58	Nhà máy nhiệt điện Cà Mau 1 & 2	Cimas Engineering	2006-2007	Gia công, lắp đặt hệ thống ống công nghệ
59	Nhà Máy lọc dầu Dung Quất	Technip Consortium	2006-2008	Gia công lắp đặt kết cấu thép, bồn, ống áp lực...
60	Trạm nghiên xí măng Hiệp Phước	Lilama/ Plysius	2006-2008	Chế tạo thiết bị, kết cấu thép và lắp đặt
61	Nhà máy Thủy điện Đồng nai 3 &4	Tổng Công ty xây dựng Thủy Lợi 4	2005-2009	Lắp đặt thiết bị cơ điện toàn nhà máy - Thiết kế chi tiết, chế tạo, lắp đặt cửa van và khe van cổng dẫn dòng
62	Nhà máy nhiệt điện Ô Môn 300MW	Lilama/ Mitsubishi	2006-2009	Lắp đặt thiết bị cơ, điện chế tạo thiết bị và KCT
63	Dự án GLATZ Nhà máy giấy PM 11 tại VSIP II	Glatz Finepaper Vietnam Co., Ltd.	2009	Dịch vụ cung cấp &lắp đặt cơ khí cho dự án GLATZ Nhà máy giấy PM 11 tại VSIP II
64	Nhà máy điện Nhơn Trạch 2	PVN/Siemens Aktiengesellschaft	2010-2011	Lắp đặt cơ điện
65	Kho xăng dầu Vân Phong	C.Ty Cổ phần xây lắp 1 - Petrolimex	2008-2012	Thi công gói thầu số 04: "Xây lắp bể chứa, tuyển ống, kết cấu thép, điện, thiết bị và cơ khí khác".
66	Dự án Hangar sửa chữa máy bay thân rộng A75	Aircraft Support Industries	2009-2012	Quản lý dự án, cung cấp vật tư thiết bị và thi công dự án.
67	Cung cấp thiết bị và thi công xây lắp tuyến năng lượng - Nhà máy Thủy Điện Đak G'lun	Công ty CP Thiết Bị Phụ Tùng Sài Gòn	2009-2012	Cung cấp thiết bị và thi công xây lắp tuyến năng lượng - Nhà máy Thủy Điện Đak G'lun
68	Nhà máy nhiệt điện Vũng Áng 1 (2x600 MW)	PVN/TCT CP Sông Hồng – Chi nhánh TP. HCM	2010-2012	Cung cấp & Chế tạo kết cấu thép hệ thống vận chuyển than, CCB, Kết cấu thép, nhà tuabin & Lắp đặt lò hơi
69	Trạm biến áp 220 KV Bạc Liêu	EVN/BQL DA Các Công Trình Điện Miền Nam	2010-2012	Thi công xây lắp trạm và các đoạn đấu nối.
70	Hợp đồng xây lắp: Đường dây 500kV Vĩnh Tân - Sông Mây.	BQLDA Các công trình điện Miền Nam	2010-2012	Xây lắp đường dây đoạn G13-G18. (phần LILAMA 45.1 thực hiện)
71	Hợp đồng xây lắp: Đường dây 500kV Sông Mây - Tân Định.	BQLDA Các công trình điện Miền Nam	2011-2012	Xây lắp đường dây đoạn Sông Mây - Tân Định và ngăn lô trạm 500kV Tân Định. (phần LILAMA 45.1 thực hiện)
72	Nhà máy điện Nghi Sơn 1	Marubeni Corp.	2011-2012	Chế tạo hệ thống ống tuần hoàn

TT	CÔNG TRÌNH	KHÁCH HÀNG	THỜI GIAN THI CÔNG	PHẠM VI CÔNG VIỆC
73	Kho cảng xăng dầu Petro Vietnam - Vinashine giai đoạn 1	Tổng Công ty Dầu Việt Nam	2011-2012	Thi công xây dựng và cung cấp vật tư, thiết bị bồn bể
74	Nhà máy thủy điện ĐAMB'R'I	Công ty CP đầu tư và xây dựng cơ khí Sông Hồng	2011-2012	Gia công đường ống thép
75	Cung cấp và lắp đặt phòng sạch (Cleaning Room) - Tại nhà máy Mercedes-Benz Việt Nam	Mercedes-Benz Việt Nam Co., Ltd.	2012-2013	Cung cấp và lắp đặt phòng sạch (Cleaning Room) - Tại nhà máy Mercedes-Benz Việt Nam
76	Chế tạo các bồn chứa HCL và Clo lỏng - Dự án Đầu tư bồn chứa hóa chất nguyên liệu và thành phẩm tại Nhà máy Hóa chất Biên Hòa	Công ty TNHH MTV Hóa Chất Cơ Bản Miền Nam	2012-2013	Chế tạo các bồn chứa HCL và Clo lỏng - Dự án Đầu tư bồn chứa hóa chất nguyên liệu và thành phẩm tại Nhà máy Hóa chất Biên Hòa
77	Nhà máy nhiệt điện Mông Dương 1 (2x500MW)	Hyundai	2013	Dự án VGI-3F Chế tạo kết cấu thép lò đốt
78	Gia công và lắp thử Outlet Duct	Công ty CP thép Quatron	2012-2013	Gia công và lắp thử Outlet Duct
79	Modularization & Load out	Evapco-BLCT Dry Cooling, Inc.	2013-2014	Lắp đặt và bốc xếp 18 modul lên tàu
80	Nhà máy kính NSG Việt Nam	Công ty TNHH Kính Chuyên Biệt NSG Việt Nam	2013	Dự án VGI-3F Chế tạo kết cấu thép lò đốt
81	Nhà máy nhiệt điện Ô Môn 1 - 2	Dealmil Industrial Co., Ltd.	2013-2014	Thiết kế, chế tạo, vận chuyển, kiểm tra, vận hành Dearator
82	Xây dựng và cung cấp thiết bị cho kênh chính Đức Hòa, gói thầu PH4	Liên doanh Taeyoung – WASECO	2013-2014	Xây dựng và cung cấp thiết bị.

REFERENCE LIST

No	PROJECT NAME	CLIENT & OWNER	CONSTRUCTION TIME	SCOPE OF WORK
1	Tri An Hydro Power Plant	Power Company II	1985-1989	Installation of equipment, piping & electrical instrument
2	Vina Kyoei Bar & Rod Steel Mill	Vina Kyoei JV	1994-1995	Installation of equipment & piping, manufacture of duct, stank, steel structure, preheater
3	ChingFon Hai Phong Cement Plant	ChingFon Group Taiwan	1995-1996	Fabrication of steel structure, silo, hopper, preheater duct & stack
4	LPG - Sai gon Petrol Cat Lai	Petec	1996-1997	Fabrication, installation of 10 tanks 80ton
5	PVC Plant - Dong nai	Hitachi Zosen	1997-1997	Fabrication & installation of steel structure of building, vessel & tank, installation of piping
6	Tây Ninh Bourbon Sugar Mill	Sucreries de Bourbon - Tay Ninh (SBT)	1996-199	Fabrication & installation of tank & piping.
7	Ha Tien I Cement Plant (An Lac)	Ha Tien Cement Co.	1996-1997	Installation of equipment
8	LPG for Nai Hien - Da Nang	Petrolimex	1996-1998	Fabrication & installation of 05 LPG tanks
9	Nha Be Gas Terminal Extension	KV 2 Petrol	1995-1998	Fabrication and installation of tank & pipeline
10	LPG Thang long gas - Hai Phong	Lilama / Deawoo	1997-1999	Fabrication & installation of LPG storage vessels
11	Phu My 2-1 Extension Power Project	Siemens	1998-1999	Installation of equipment, steel structure, and procession pipe
12	Hon Chong Cement Plant	Kobelco + MVT	1996-1999	Fabrication of steel structure , silo, hopper, preheater, duct, stack
13	LPG for Tra Noc - Can Tho	Petrolimex	1998-2000	Fabrication & installation of LPG
14	Dam Sen Water Park	Park JCV	1999-2000	Fabrication & installation of ferris wheel, coaster, high-speed coaster
15	Nghi Son Cement Plant	Lilama / Mitsubishi	1998-2000	Fabrication and installation of equipment
16	Monorail Tourist coaster - Ha noi	Haseco	2000-2001	Supply, installation and operating
17	Pha Lai 2 thermal Power Plant	Lilama / Mitsubishi	1999-2001	Installation of equipment
18	Phu My 1 Thermal Power Plant	Lilama / Mitsubishi	1999-2001	Installation of equipment, piping systems, electrical, Insulation, Fabrication & Erection for steel structure, CWP & tanks 12000m ³
19	Ham Thuan Hydro Power Plant	Hitachi Zosen co.,LTD	1999-2001	Fabrication and installation of penstock, gate valves.
20	LPG-Spherical tanks for Nha Be Gas Terminal	Kenyon Engineering Co.	2000-2002	Fabrication and installation of 02 spherical tanks (500ton LPG/tank)
21	Phu My PVC Plant	Samsung Engineering	2001-2002	Insulation of equipment
22	Nha Be 1000MT Spherical Tank Project	Kenyon Engineering Co.	2003-2003	Installation, Welding & Inspection of 1000m3 Spherical Tank
23	Condensate CPP	PVPDC	2001-2003	Engineering, construction, commissioning and procurement. (EPCC)

No	PROJECT NAME	CLIENT & OWNER	CONSTRUCTION TIME	SCOPE OF WORK
24	Phu My Fertilizer Project	Samsung Engineering	2002-2003	Fabrication & installation of steel structures, tank, and erection of mechanical - electrical system
25	Phu My 2-1 Add-on CCPP Project	Taihei Dengyo Kaisha, ltd	2001-2003	Installation of demineralized water storage tank 1000m , supply material, labour, tools and equi'p
26	Phu My 3 C CCP Air intake duct and electric system	Downer engineering PTE, ltd (Australia)	2002-2003	Air intake duct and electrical system
27	Phu My 3 C CCP Mechanical & electrical	Siemen AG (Germany)	2002-2003	Mechanical work and electrical work – Mechanical fabrication & Installation of electrical system
28	Phu My 2-2 715MW C CCP B.O.T Project	Taihei Dengyo Kaisha (TDK)	2003-2003	Pipe Rack Fabrication Work
29	Vietnam Glass ceramic Plant-Civil and mechanical works	Lilama / VIFG	2001-2003	Construction, fabrication, supply & installation of mechanical - electrical equipment
30	Tam Diep Cement Plant	Lilama / F.Lsmidth	2001-2003	Fabrication of equipment
31	Interflour Mill	Interflour Vietnam Ltd	2002-2003	Installation of flour mill equipment, silo, ship unloader.
32	The Steel Towers For Wind Turbine	Choong San Corporation	2003-2004	Fabrication of steel tower for Wind turbine (Export to New Zealand)
33	Phu My Fertilizer Project	Samsung Enginerring	2003-2004	Fabrication and installation of mechanical, electrical system
34	Transmission line 500KV Đà Nẵng - Hà Tĩnh	PMB of the Projects in the Middle of Vietnam	2003-2004	Fabrication for Galvanized zinc steel piles
35	Hai Van Pass Tunnel Construction Project	Matsushita Ecology Systems Co., Ltd.,	2003-2004	Fabrication of jet fans and fan parts
36	Phu My 4 - CCP Project	Lilama / Alstom Power	2003-2004	Fabrication & Installation of equipment work
37	Vedan production Factory	Vedan Company	2004-2004	Hire the technical engineers & skilled workers to do the overhaul of Steam-Turbine MW inside of Vedan production Factory
38	Low pressure distribution system Phu My - My Xuan - Go Dau	PV Gas	2002-2004	Designing - Purchasing - Constructing - Commissioning
39	Phu My 2-2 715MW CCP B.O.T Project	Taihei Dengyo Kaisha (TDK)	2002-2004	Mechanical & electrical works
40	Phu My Hot Milling Plant	Southern Steel Corporation (SSC) & Danielli & C. Officine Mechaniche S.P.A.	2003-2004	Design, Supply and Fabrication for Hot Milling, Scrap Yard and other accessories
41	Sai Gon Water supply System, Stage 1	Construction Corporation No 1	2003-2004	- Installation of mechanical, production and electrical equipment for the Raw Water Supply Station in Hòa Phú, Củ Chi, HCMC. - Installation of mechanical and electrical equipment for the Water treatment Plant in Tân Hiệp, Hóc Môn, HCMC.
42	Dung Quat Oil refinery (DQR) Plant Project	Lilama / Technip	2006	Spool Fabrication & Installation of Piping, Tanks
43	Packages 1 & 4 at Dung Quat Oil Refinery Plant	Lilama / Technip	2006	Installation Of Mechanical - Electric Equipment, Fabrication & Installation Of Piping for Package 1 & 4 at Dung Quat Oil Refinery Plant
44	Nghe An Milk Plant	Nghe An Milk Joint-Stock Company	2005-2005	Installation of equipment & accessories for Nghe An Milk Plant
45	Nutifood Milk Plant	Nutrition-Food Joint Stock Company (Nutifood)	2004-2005	Fabrication, transportation and installation of 01 water tank & 03 oil tanks for NUTIFOOD Plant
46	National Conference Center Project	Lilama / Gmp International GmbH & Inros lacker AG	2005-2006	Fabrication of Steel structures for National Conference Center Project
47	My Tho Transformer Station 220/110KV	PMB of the Projects in the South of Vietnam	2003-2006	Erection of Transformer station 220/110KV Mỹ Tho
48	Vung Ro LPG Terminals installation	Sai Gon - Phu Yen Petrol Joint Stock Company (Saigon-Phu yen Petrol)	2005-2006	Supply, fabrication & installation of Gas Tank 100 ton (08 sets)
49	Phu My 2-1 Extension - Add-On Combined Cycle Plant	Project Management Board 3 (EVN)	2004-2006	Installation of electric-mechanical equipment & Supply and Installation of auxiliary system for Phu My 2.1 Combined Cycle Plant Extension - Add-on
50	Japan Power Plant Project	Mitsubishi Heavy Industries, Ltd	2005-2006	"HRSG Non Pressured Parts" exported to Japan
51	Uong Bi Extension Thermal Power Plant Project 3000MW"	Vietnam Machinery Erection Corporation	2005-2006	Pipe installation for Uong Bi Extension Thermal Power Plant Project 3000MW"
52	Fabricating the Pendulum equipment for CS Win Tower Co., Ltd. The First	CS Win Tower Co., Ltd.	2006-2006	Fabrication of Pendulum equipment for CS Wind Tower Co., Ltd. – 1 st Delivery
53	Japan Power Plant Project	Mitsubishi Heavy Industries, Ltd - Nagasaki	2006-2007	Installation & export of "Boiler non-pressure parts" to Japan

No	PROJECT NAME	CLIENT & OWNER	CONSTRUCTION TIME	SCOPE OF WORK
54	Saudi Arabia Rabigh IWSP Project	Mitsubishi Heavy Industries, Ltd - Kobe	2006-2007	Supply of material, fabrication & export of steel structure for Electrostatic precipitator for Rabigh IWSP Project" to Saudi Arabia
55	Dai Ninh Hydro-power Plant Project	IHI-Sakai Joint Venture	2004-2007	Sub-contract Hydromechanical Equipment Steel Penstock Work For Work For Dai Ninh Hydropower Project
56	Cao Lanh Transformer Station 220Kv and connection	Shouthern Project Management Board of Electrical Projects in Vietnam	2006-2007	Installing the package No. 05: installing the station, connection (including with supply of steel columns, testing & calibration)
57	Ca Mau 1&2 Combined Cycle Power Plant	Siemens PG	2006-2007	Erection of the mechanical equipment and installation of electrical equipment of Ca Mau I Combined Cycle Power Plant
58	Ca Mau 1 & 2 Combined Cycle Power Plant Project	Cimas Engineering Company Ltd.	2006-2007	Piping Works for Ca Mau 1 & 2 Combined Cycle Power Plant
59	Dung Quat Oil Refinery (DQR) Plant Project	Tecnhnip Consortium	2006-2008	Supply, Fabrication and Erection of Structural steel for ST-3 - Dung Quat Refinery (DQR) Project
60	Hiep Phuoc Cement Grinding Station, Thang Long Cement Plant Project	Lilama / Plysius	2006-2008	Fabrication of equipment and steel structure
61	Dong Nai 3 & 4 Hydro-power Plant Project	Irrigational Construction Corporation No.4	2005-2009	Installation of electrical & mechanical equipments for Dong Nai 3 Hydro Power Plant – detailed design, fabrication & installation of valve gates & valve slot of stream guide.
62	O Mon Thermal Power Plant 300MW	Lilama / Mitsubishi	2006-2009	Installation of mechanical equipment, fabrication of equipment and steel structure, receipt, transportation, storage, preservation, material handling, temporary items for construction, helping, commissioning & handing-over.
63	Project Glatz Paper Machine PM 11 VSIP II	Glatz Finepaper Vietnam Co.LTD	2009	Local Supply & Service Mechanical Erection for Project GLATZ Paper Machine Pm11 VSIP II
64	Nhon Trach 2 Power Plant	PVN/Siemens Aktiengesellschaft	2010-2011	Mechanical and Electrical Work - Nhon Trach 2 project.
65	Van Phong Bonded Petroleum Terminal Project	Construction Corporation Petrolimex - 1 (CCP-1)	2008-2012	Construction of package No. 4 "fabrication and erection of storage tanks, pipelines, steel structures, electrical and instrument system and other mechanical equipment"
66	A75 Wide-body Aircraft Maintenance Hangar Project	Aircraft Support Industries	2009-2012	Project management, supply of equipment and materials, and construction of A75 Wide-body Aircraft Maintenance Hangar Project
67	Dak Glun Hydro-power plant	Sai Gon Equipment JSC	2009-2012	Equipment supply and construction of energy pipeline for Dak Glun Hydro-power plant
68	Vung Ang 1 Power Plant (2x600 MW)	Song Hong J.S.C Corp. - TP. HCM Branch.	2010-2012	-Fabrication & Installation of structure turbine House, bunker - Installation of boiler equipment & the auxiliary system of machine assembly No.2
69	Bac Lieu 220KV Transformer Station	EVN / SPPMB	2010-2012	Construction and installation of the transformer station and joint sections.
70	Transmission line 500kV Vinh Tan - Song May.	EVN / SPPMB	2010-2012	Construction & Installation Transmission line section G13-G18.
71	Transmission line 500kV Song May - Tan Dinh.	EVN / SPPMB	2011-2012	Construction & Installation Transmission line Song May - Tan Dinh & Section 500kV Tan Dinh Station.
72	Nghi Son 1 Thermal Power Plant Construction Project.	Marubeni Corp.	2011-2012	Shop fabrication work for Circular Water pipe.
73	Petroleum Terminal of Petro Vietnam - Vinashin Phrase 1	Vietnam Oil Corporation	2011-2012	Construction and supply of material, equipment for tanks.
74	DAMB'RI Hydro Power Plant	Song Hong Investment & Mechanical Construction J.S.C	2011-2012	Fabrication of steel pipeline.
75	Supply and Installation of Cleaning Room in Mercedes-Benz Vietnam factory.	Mercedes-Benz Vietnam Ltd Co. (MBV)	2013	Supply and Installation of Cleaning Room in Mercedes-Benz Vietnam factory.
76	Fabrication for HCl and liquid Clo - Project of Investment containing tanks for material chemistry and product at Bien Hoa chemical factory	Southern Basic Chemistry - One Member Co., Ltd.,	2012-2013	Fabrication for HCl and liquid Clo - Project of Investment containing tanks for material chemistry and product at Bien Hoa chemical factory.
77	Mong Duong 1 Thermal Power plant	Hyundai / Lilama	2013	Installation of equipment, insulation and painting of pipe, and supply of crane.
78	Fabrication and Trial Assembly for the Outlet Duct	Quantron Steel Joint Stock Company	2012-2013.	Fabrication and Trial Assembly for the OUTLET DUCT
79	Modularization and Load Out-Evapco	Evapco_BIct Dry Cooling, Inc.	2013-2014	Installation and load out 18 modules.
80	VGI-3F Project furnace steelwork Fabrication	NSG Vietnam Special Glass Ltd	2013	Fabrication of furnace steelwork stage 1 & 2
81	O Mon Thermal Power Plant Unit No.2 Construction Project	Daelim Industrial Co., Ltd	2013-2014	Design, erection, delivery, testing, commissioning of Drearator storage tank and Condenser shell, Condenser skirt.
82	Construction and Equipment for Duc Hoa Main Canal, Package PH4	Taeyoung-Waseco Joint Venture	2013-2014	Construction and supply of equipment.

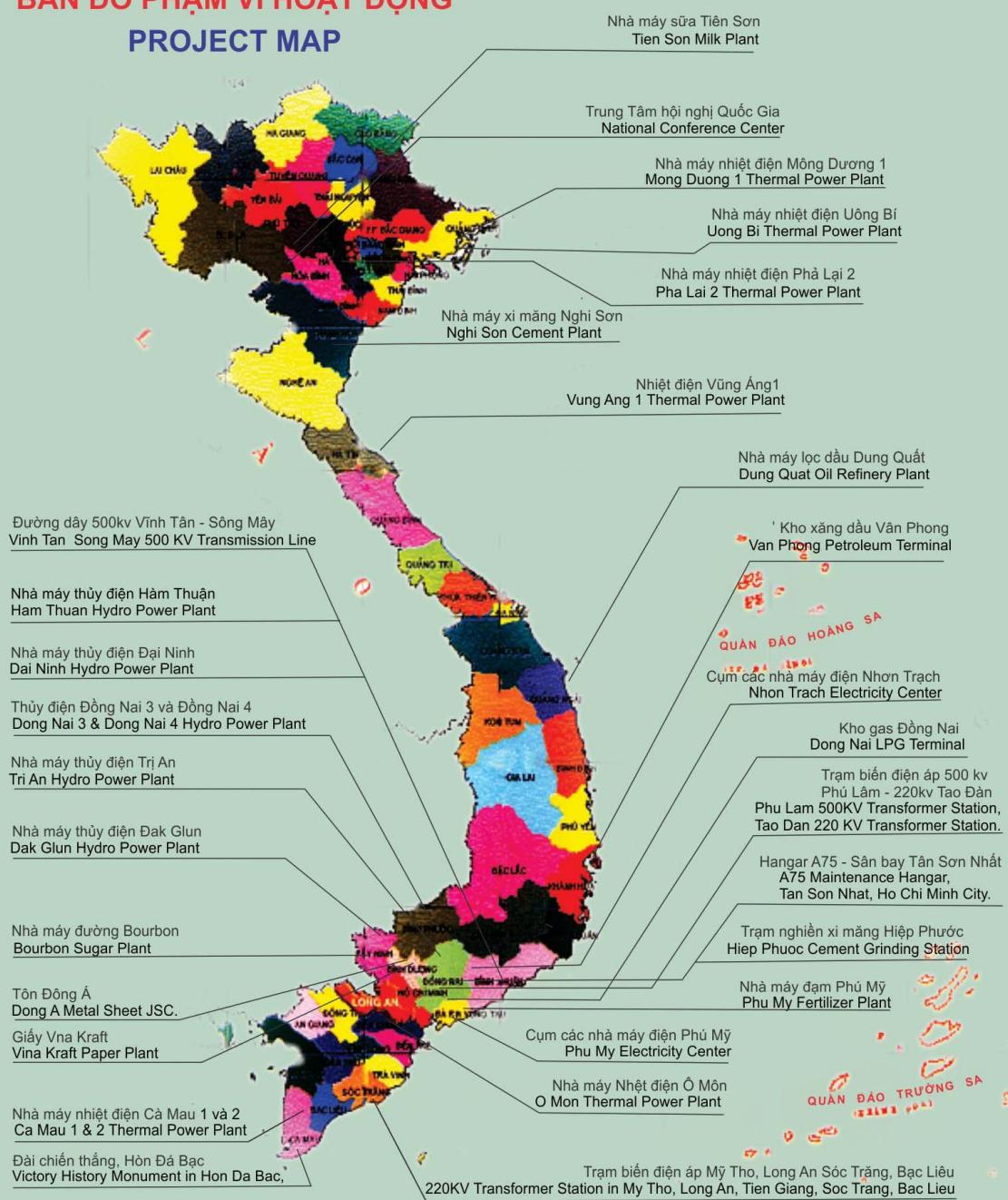
MỤC LỤC / TABLE OF CONTENTS:

- ⇒ **Lời giới thiệu / Preface**
- ⇒ **Chính sách chất lượng / Quality Policy** 1
- ⇒ **Biểu đồ năng lực / Human Resource Chart** 2
- ⇒ **Sơ đồ tổ chức / Organization Chart** 3
- ⇒ **Các chứng chỉ đạt được / Certificates** 4-5
- ⇒ **Xác nhận Chất lượng của khách hàng / Testimonials** 6-7
- ⇒ **Lĩnh vực hoạt động / Activities** 8-9
- ⇒ **Một số hình ảnh chế tạo thiết bị cơ khí**
Photos of Mechanical Equipment Fabrication 10-15
- ⇒ **Một số hình ảnh lắp đặt thiết bị các công trình công nghiệp**
Photos of Equipment Installation for Industrial Projects ... 16-29
- ⇒ **Phương tiện & trang bị kỹ thuật / Equipment list** 30-35
- ⇒ **Danh sách khách hàng / Referent list** 36-40

Chủ biên: ĐĂNG BÁ CƯỜNG
Biên tập: NGUYỄN VIỆT BÌNH
Biên dịch: PHẠM ĐÌNH CHINH
Thực hiện: Vinh Lien Design Co,

BẢN ĐỒ PHẠM VI HOẠT ĐỘNG

PROJECT MAP



138-140 ĐIỆN BIÊN PHỦ, QUẬN 1, THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, VIỆT NAM

138-140 Dien Bien Phu Street, District 1, HCM City, Vietnam

Tel: (84.8) 38297527- 38203017 - 38205835 * Fax: (84.8) 38201455

Email: technicaldept@lilama45-1.com * Website: www.lilama45-1.com