FUTURE ENGINEERING CONSULTANTS

บริษัท ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

FUTURE ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD.

COMPANY PROFILE

1212 ซอยพระรามเก้า 66 ถนนพระรามเก้า แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กทม. 10250

1212 Soi Rama IX 66, Rama IX rd, Phatthanakan , Suan Luang district, Bangkok, Thailand 10250

Tel. (+66)2-182-9988 Fax.(+66)2-136-4729 Website: http://www.futureengineering.co.th

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

COMPANY PROFILE

General

Future **E**ngineering **C**onsultants Co.,ltd., The company was established with KKU Group limited partnership since 1990 and has been renamed to Future Engineering Consultants Co.,ltd in 1997 or initially "**FEC**".

FEC is an independent Thai consulting firm founded by a group of leading Thai engineers which purpose to provide consulting services for study, planning, design, quantity survey, cost estimation, tender documents, bid evaluation, construction supervision and construction management of the project for both government section and private section.

FEC has been successfully providing its services to various clients since 1997 in the fields of civil engineering, structural engineering, architectural, water resource engineering, sanitary engineering, environmental engineering, environmental investigation and planning, mechanical engineering and electrical engineering. Our services have been accepted with satisfaction from various clients, with our professional integrity, the work load increased and the firm rapidly expand.

FEC now become a member of Consultancy Data Base Center of Fiscal Policy Office, Ministry of Finance and has multi-disciplinary team of professionals in various fields and is capable to taking on much bigger projects than we first started.

In providing consultancy service, FEC is always determined to maintain high quality of the work so that the clients will benefit the most from our assignments.

Therefore, we alway carefully select the right persons for the right jobs and have experienced and competent project management team to manage and control the project staff efficiently.

The origin of our philosophy created the name of our company as Future Engineering Consultants. And we do expect our clients to allocate the duties to us with confidence in our achieving the goal.

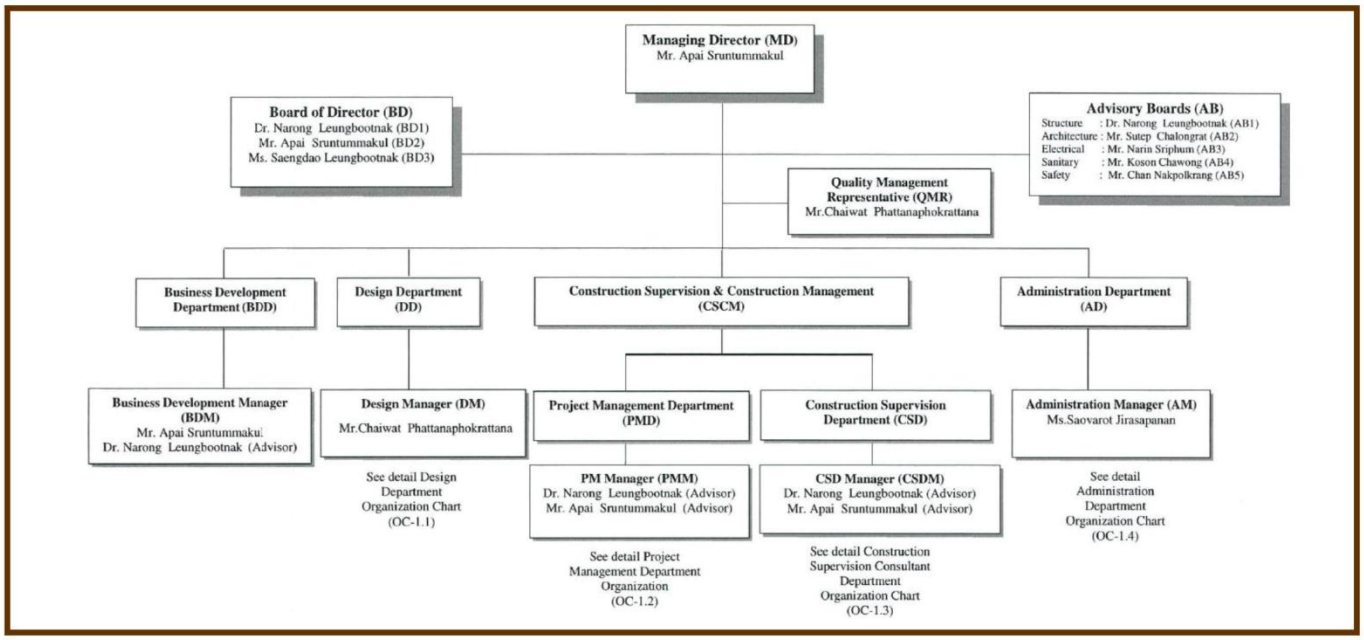
FUTURE Engineering Consultants Co.,Ltd.

Company Organization

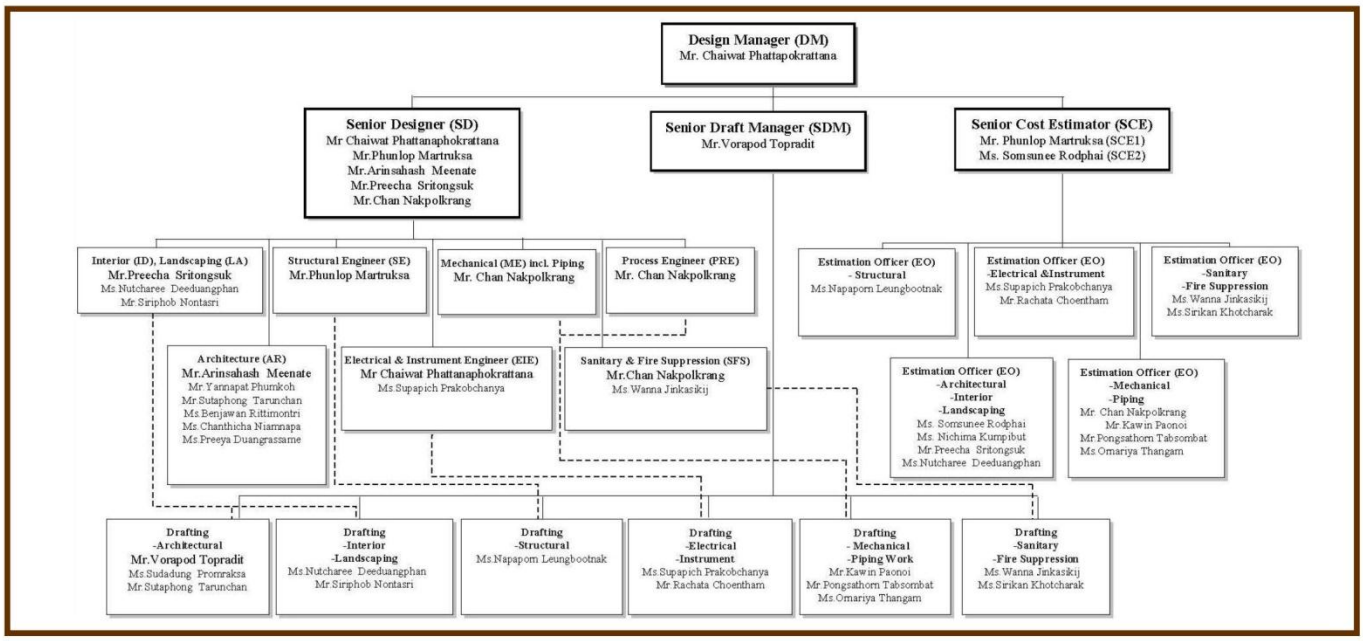
The company has two main divisions, Design Department and Construction Supervision Management which both are supported by administration department. Each department consist of its related sections and its own staffs.

Under supervision and policy given by the Board of Director, the Managing Director has the highest authority to run the company through the General Manager and the Managers of the Divisions.The Division managers their departments.

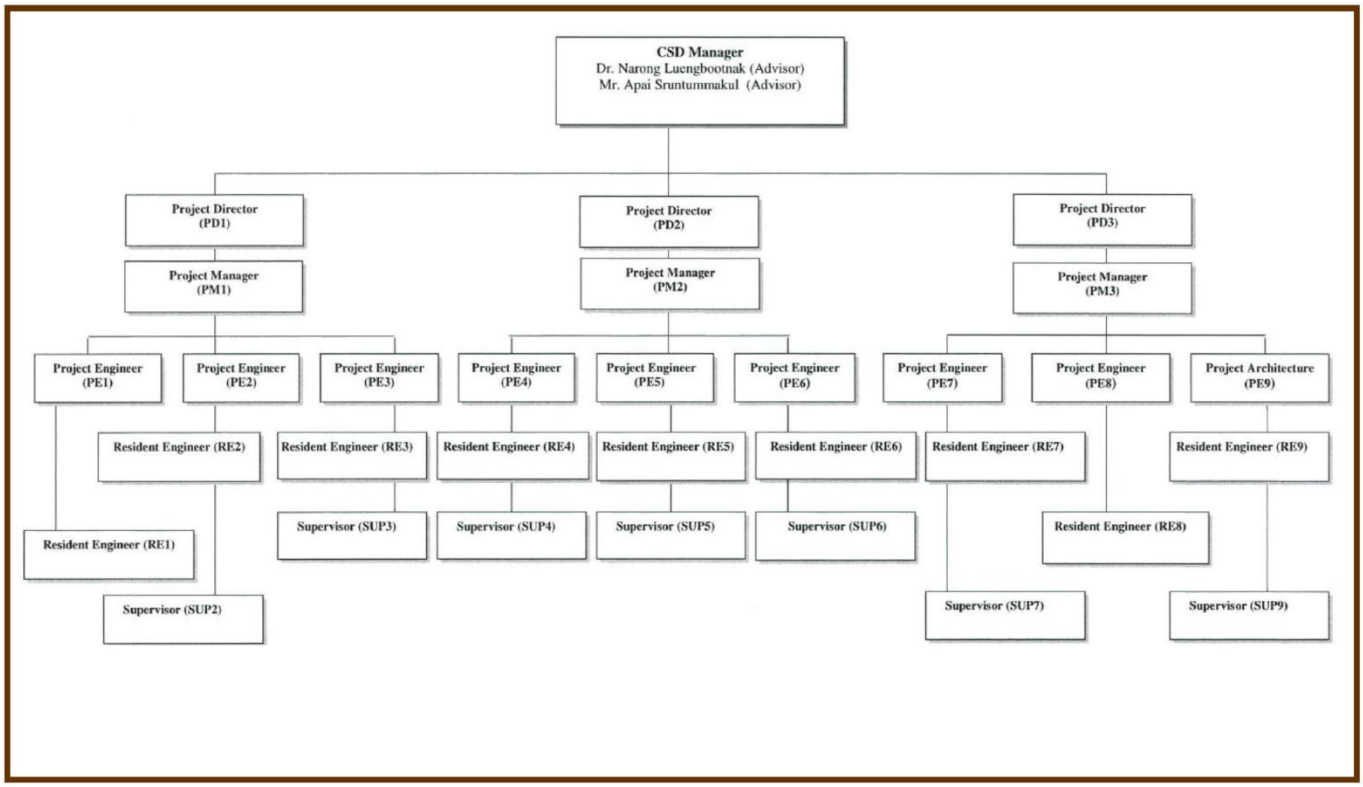
ORGANIZATION CHART



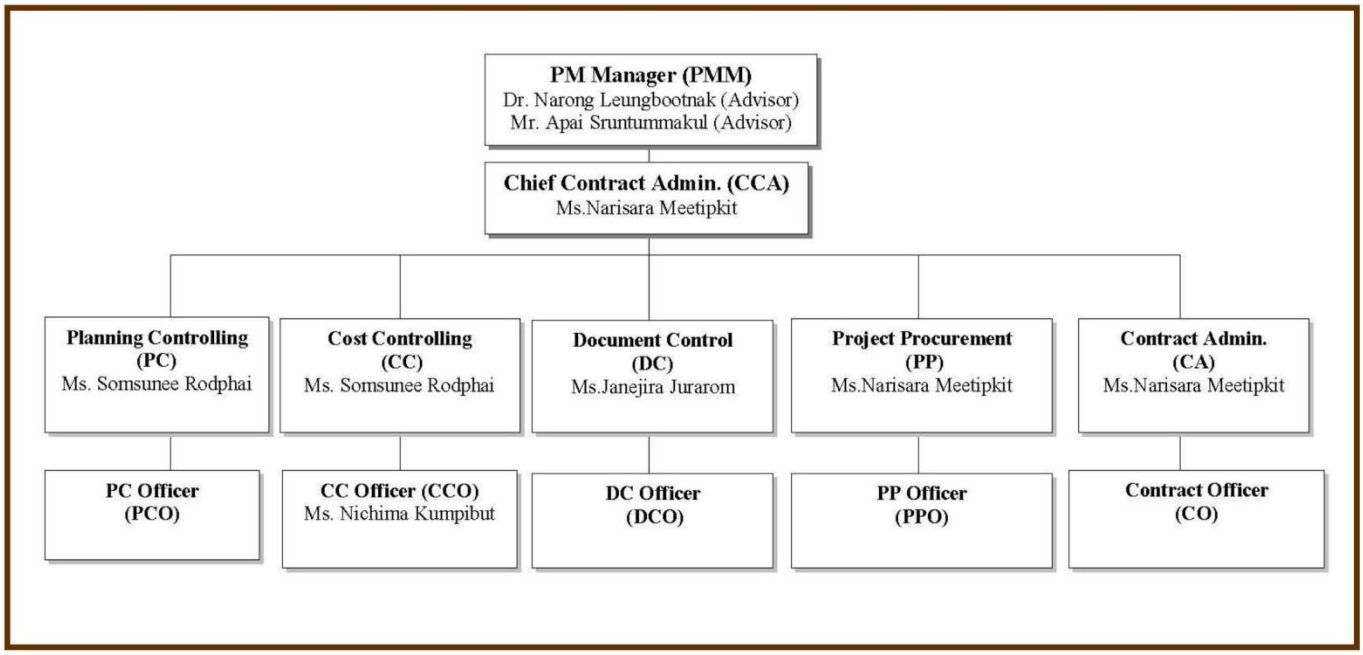
DESIGN DEPARTMENT ORGANIZATION CHART



CONSTRUCTION MANAGEMENT DEPARTMENT ORGANIZATION CHART



PROJECT MANAGEMENT CONSULTANT DEPARTMENT ORGANIZATION CHART



FEC's Staffing

Beginning with 6 engineers and supporting staffs in 1990, FEC has been growing steadily, due mainly to our technical and ethical reputation accepted by the clients. As of the end of April 2022,the total number of our staff is about 137. They consist of 36 senior engineers & architects with experience more then 10 years and about 59 engineers & architects with experience between 3-10 years. FEC also has access to about 3 part-time special consultants in related fileds who are usually engaged by FEC on a job-by-job basis for assignments requiring special expertise. More over, FEC also have Achitectural, Landscape, Interior Design in house.

Present Staff of FEC

No. Item	Position	Professional License Level						Total
		Technician	Adjunct Engineer	Associate Engineer	Professional Engineer	Senior Professional Engineer	Assistant (Other)	
Key Personnel								
1	Advisor	0	0	0	3	6	4	13
2	Civil / Structure	5	1	23	14	1	0	44
3	Electrical & Instrument Engineer	1	0	12	5	1	0	19
4	Mechanical Engineer	3	0	9	1	0	0	13
5	Sanitary Engineer	0	0	3	3	0	0	6
6	Architect	1	0	11	2	0	0	14
7	Landscape Architect	0	0	1	0	0	0	1
8	Interior Designer	1	0	1	0	0	1	3
Support Personnel								
1	Estimator	0	0	2	0	0	1	3
2	Safety	0	0	0	0	0	3	3
3	Administrative / Support Staff	0	0	0	0	0	20	20
Total		11	1	60	28	8	29	137

FUTURE

Capital of "FEC"

In 2012, "FEC" increased its capital from Baht **6,000,000** to Baht **25,000,000**

The details of the reference documents are composed of :-

(1) Certificate and Objectives
(2) Limited Company Registration Certificate
(3) Value Added Tax Registration Certificate (POR.POR.20)

Membership of Association

"FEC" now become membership of Associations in the field of Architectural and Engineering as follows:

(1) The Association of Engineerings.
(2) The Thai Consultants' Data Base Center, Fiscal Policy, Ministry of Finance.
(3) The Consulting Engineers Association of Thailand
(4) Environmental Engineers Association of Thailand.
(5) Thai City Planners Society
(6) The Association of Siamese Architect under Royal Patronage
(7) Cooling Technology Institute
(8) American Society of Mechanical Engineers
(9) American Concrete Institute

Quality Certified

"FEC" has been certified with respect to the management system by Bureau Veritas since the end of year 2018

Bureau Veritas Certification

FUTURE ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.

1212 RAMA IX RD., SOI RAMA IX 66, PHATTANAKAN, SUAN LUANG, BANGKOK 10250, THAILAND

Bureau Veritas Certification Holding SAS - UK Branch certifies that the Management System of the above organisation has been audited and found to be in accordance with the requirements of the management system standards detailed below

ISO 9001:2015

Scope of certification

ARCHITECHTURAL, INTERIOR AND ENGINEERING DESIGNS, CONSTRUCTION SUPERVISION, CONSTRUCTION MANAGEMENT AND PROJECT MANAGEMENT CONSULTANTS SERVICES

Original cycle start date:	28 February 2015
Expiry Date of Previous Cycle:	NA
Certification / Recertification Audit date:	NA
Certification / Recertification cycle start date:	27 February 2021
Subject to the continued satisfactory operation of the organization's Management System, this certificate expires on:	27 February 2024

Certificate No.: TH016652 Version: 1 Issue Date: 27 February 2021

Signed on behalf of BVCH SAS UK Branch

UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0008

Certification Body Address: 5th Floor, 66 Prescot Street, London, E1 8HG, United Kingdom

Local Office: Bureau Veritas Certification (Thailand) Ltd. 16th Floor, Bangkok Tower, 2170 New Petchburi Road, Bangkapi, Huaykwang, Bangkok 10310, Thailand

Further clarifications regarding the scope and validity of this certificate, and the applicability of the management system requirements, please call: 66 2 675 4500

1/1

Membership of Association Cerificate

(1)

สภาวิศวกร

ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒

ออกใบอนุญาตนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ได้รับอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

เลขทะเบียน ๐๑๑๗/๔๕

ตั้งแต่วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๗

(ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์)

นายกสภาวิศวกร

(2)

เลขที่ 210/2562

ศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา

สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ได้ขึ้นทะเบียนที่ปรึกษา ประเภทนิติบุคคล หมายเลข 1231 ระดับ 1

สาขาอุตสาหกรรมก่อสร้าง สาขาการคมนาคมขนส่ง สาขาการพัฒนาเมือง สาขาการประปาและสุขาภิบาล

ออกให้ ณ วันที่ 5 กรกฎาคม 2562

(นายเอก รัมยะรูป)

ที่ปรึกษาด้านหนี้สาธารณะ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ

สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาแห่งประเทศไทย

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

บริษัท ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ได้รับการอนุมัติเข้าเป็นสมาชิกนิติบุคคล

หมายเลขสมาชิก ๒๑๐๔

ตามใบอนุญาตเลขที่ ๖๗๘/๒๕๕๑

ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔

ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

(ดร.พลเดช เทอดพิทักษ์วานิช)
เลขาธิการสมาคมวิศวกรที่ปรึกษาแห่งประเทศไทย

(นายชลิต จันทรรัตน์)
นายกสมาคมวิศวกรที่ปรึกษาแห่งประเทศไทย

สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย
122/1 ซอยเรวดี ถนนพระราม 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร. 02-617-1510-1 โทรสาร 02-279-9720
E-mail: info@ceat.or.th Website: http://www.ceat.or.th

(4)

หมายเลข ฟ.009

ชื่อ บจก.ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์

สมาชิกประเภท นิติบุคคลตลอดชีพ

นายกสมาคม เลขาธิการ

สมาคมนักผังเมืองไทย

(5)

บริษัท ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด
46 1 0277
สมาชิกสามัญประเภทนิติบุคคล(ตลอดชีพ)

THAI CITY PLANNERS SOCIETY
www.thaiplanners.or.th

ห้อง 2305 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
50 ถนนพหลโยธิน จตุจักร ลาดยาว กรุงเทพฯ 10900 ☎ 02 940 7469

สมาคมสถาปนิกสยาม ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอรับรองว่า

บริษัท ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับสมาคมสถาปนิกสยาม ในพระบรมราชูปถัมภ์

เป็นสำนักงานประเภท ก ทะเบียนเลขที่ อาษา 1-0154

ตั้งแต่วันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

ถึงวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

(นาย พิพัฒน์ รุจิราโสภณ)
เลขาธิการ สมาคมสถาปนิกสยาม ในพระบรมราชูปถัมภ์

(นาย ขนะ สัมพลัง)
นายกสมาคมสถาปนิกสยาม ในพระบรมราชูปถัมภ์

ใบแทน

อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติสถาปนิก พ.ศ.2543

สภาสถาปนิก

ออกใบอนุญาต เลขที่ น 012-54

ให้แก่

บริษัท ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

เป็นนิติบุคคลประเภท บริษัทจำกัด ทะเบียนเลขที่ 0105540003992

ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมที่เป็นนิติบุคคล

โดยมีผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม

นางสาวณริญ์จ เย็นยอดวิชัย (ส-สถ 3609)

นายสุดพงษ์ ตรุณจันทร์ (ภ-สถ 13111)

เป็นผู้ผูกพันนิติบุคคลในการประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม

ตั้งแต่ 13 กรกฎาคม 2563 ถึง 12 กรกฎาคม 2566

(นายสุวัฒน์ วละภัญโญกุล)
เลขาธิการสภาสถาปนิก

พล.อ.ต.หม่อมหลวง
(ประกิตติ เกษมสันต์)
นายกสภาสถาปนิก

ให้แสดงไว้ ณ ที่เปิดเผยในสถานประกอบการ

(8)

ASME
SETTING THE STANDARD

Three Park Avenue
New York, NY
10016-5990 U.S.A.

tel 1.212.591.7000
fax 1.212.591.7674
www.asme.org

April 2009

Dr Narong Luengbootnak
Future Engineering Consultants Co., Ltd
76 Soi Ladprao 96, Ladprao Road
Wangthonglang Distric,
Bangkok 10310
Thailand

Dear Dr Narong Luengbootnak,

Congratulations on your membership to ASME. You are part of a global network of over 127,000 members, ready to share their technical expertise and engineering knowledge with you.

Your ASME membership benefit information can be found online at: http://www.asme.org/membership/benefits/ so that answers to your benefit questions can be accessible 24 hours a day, seven days a week. Your first issue of Mechanical Engineering Magazine should arrive in about 4-6 weeks.

Enclosed you will find your ASME Membership card and lapel pin, which identifies you as a member of ASME. Please use your membership number (found on your membership card) to access the Members Only site at: https://my.asme.org, a place for ASME members to connect with other mechanical engineers, manage your member account, and access your benefits.

We look forward to your participation in ASME activities, whether at the local or international level, or online.

We are here to assist you, so please do not hesitate to address any questions to us at 1-800-THE-ASME or at 973-882-1167. You can also reach us by email at infocentral@asme.org

Michael Kreisberg
Director, Membership Development

(9)

American Concrete Institute®
Now offering more value to members!

www.concrete.org

October 02, 2008

01147927
Mr Apai Sruntummakul
Future Engineering Consultants Co Ltd
76 Soi Ladphrao 96
Ladphrao Road / Wangthonglang
Bangkok 10310
Thailand

Dear Mr Apai Sruntummakul:

Welcome to the American Concrete Institute! We are pleased that you are joining our diverse roster of nearly 20,000 members from across the globe, and we are confident that you will find value - both now and in the future - in your membership!

Your ACI member number is : 01147927. (This number will help ensure that you receive all applicable discounts on publications, seminars, conventions, and more! In order to receive discounts when using ACI's website, WWW.CONCRETE.ORG, please take a moment and register (by clicking "Login" on our homepage, then Registration) using registration code ACI2000.)

Our records indicate that your membership period is: 09/26/2008 through 09/30/2009.

Membership in ACI provides you with many benefits including free downloads of ACI articles/publications, multiple subscriptions, discounts, access to our Concrete Knowledge Center, and so much more. And, becoming a member of ACI also presents you with many opportunities to meet new colleagues, join committees, and get involved. It is only with the support of members such as you that we reach our collective mission - to advance concrete knowledge.

We know that your time is important. To help you maximize the value of your membership, we've created a website to help you learn about what's available. It's easy to use, it's brief, and it's available anytime by visiting:

WWW.DISCOVER.CONCRETE.ORG

At this website you will find general information about ACI, the benefits available to you, and opportunities for involvement. We'll be in contact with you over the coming weeks/months to answer any questions that you may have. In the meantime, please contact us if you have any questions or suggestions.

Sincerely,

William R. Tolley
Executive Vice President
American Concrete Institute
248-848-3800

Sara Steptoe
Marketing Communications Specialist
American Concrete Institute
248-848-3148; sara.steptoe@concrete.org

38800 Country Club Drive, Farmington Hills, MI 48331 USA Phone: 248-848-3700 Fax: 248-848-3701

ธนาคารแห่งประเทศไทย
BANK OF THAILAND
ใบรับรอง

ใบรับรองนี้ออกให้แก่

บริษัท ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

เพื่อยืนยันว่าได้ผ่าน 600,000 ชั่วโมงการทำงาน โดยไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน
โครงการสร้างเหมาก่อสร้างอาคารสำนักงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แห่งใหม่ ธนาคารแห่งประเทศไทย
ออกให้ ณ วันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2559

นายชาญชัย บุรถาวร
ผู้อำนวยการอาวุโส สำนักงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

IRPC

Combined Heat and Power Project
Certificate of Achievement

This is to certify that

FUTURE ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD.

Contributed to achieving 1,000,000 man-hours
Without Lost Time Accident at Combined Heat and Power Project
On 21st June, 2010

Dr.Pailin Chuchottaworn
President

Combined Heat and Power Project
Certificate of Achievement

This is to certify that

FUTURE ENGINEERING CONSULTANTS

Contributed to achieving 3,000,000 man-hours

Without Lost Time Accident at Combined Heat and Power Project

On 15th November,2010

Dr.Pailin Chuchottaworn

President

IRPC CLEAN POWER CO.,LTD

CHP II PROJECT

This certificate of appreciation is presented to

FUTURE ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD.

76 Soi Ladphrao 96 Ladphrao street Plubpla sub-district
Wangthonglang district Bangkok 10310

For your contribution, with other subcontractor.
To 3 Million Man-hour (3,000,000 Hrs.)
Without Lost Time Accident (LTA.) being achieved ,On The CHP II Project
During Construction Work and Associated Activities,
On Sep 30,2014

Mr. Prakarn Apiratipakorn
(Project Manager/TTCL)

Mr. Suksawat Athipunyapun
(Project Manager/IRPP)

FUTURE

ENGINEERING CONSULTANTS

OUR EXPERTISE

HEALTH FACILITIES

POWER PLANTS

INDUSTRIAL BUILDING

CONTROL ROOM

INFRASTRUCTURE

ACADEMIC BUIDLING

OFFICE BUILDING

RESIDENTIAL BUILDING

COMMERCIAL BUILDING

SPORT FACILITIES

MASTERPLAN

FUTURE
ENGINEERING CONSULTANTS

HEALTH FACILITIES

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

AR YU INTERNATIONAL HOSPITAL

โรงพยาบาล อา ยุ อินเตอร์เนชั่นแนล

โรงพยาบาล อา ยุ อินเตอร์เนชั่นแนล สูง 14 ชั้น ประกอบด้วย Radiotherapy (2LINAC), แผนกฉุกเฉิน, MED. Clinic, OB-GYN, แผนกเด็ก,ห้อง X-RAY, MRI, Wellness center, OR, Delivery, 16 ICU-CCU/CATII Lab, Hemodialysis center, กายภาพบำบัด, Endoscope, Nursery, Ward 215 เตียง, Night OPD, Surgical, Orthopedics, แผนกรังสี, Mammogram, CSSD และแผนกสนับสนุนอื่น รวมถึงอาคารระบบไฟฟ้าสูง 4 ชั้น และอาคารจอดรถ 9 ชั้น

Ar Yu International Hospital project consists of 14 Storey of Radiotherapy (2LINAC), ER MED. Clinic, OB-GYN, Pediatric , X-RAY, MRI, Wellness center, OR, Delivery, 16 ICU-CCU/CATII Lab, Hemodialysis center, Physical Therapy, Endoscope, Nursery, Ward 215 beds, Night OPD, Surgical, Orthopedics, Radiology, Mammogram, CSSD and other support facilities. Including Electrical Building 4 floors and 9 floors of car parking building.

Location :

Client :
Consortium of Thonburi Hospital Group (THG) and Ga Mone Pwint (GMP) Co.,Ltd.

Construction Period :
May 2016 – December 2017

Approx.Assignment Budget :
2,450,000,000 baht
(80,000,000 US$)

FUTURE Engineering Consultants Co.,Ltd.

Developing WASH technical manual for Three stars schools (Myanmar)

United Nations International Children's Emergency Fund (UNICEF)

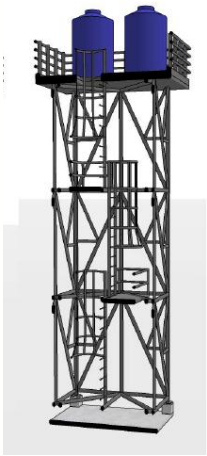
โครงการออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวกด้านสุขอนามัยในโรงเรียน

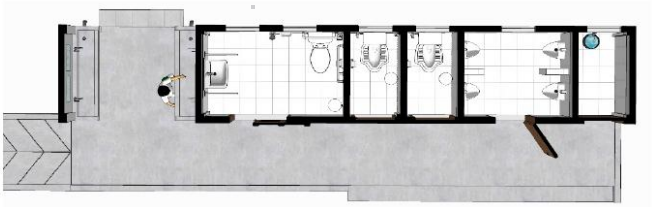
(สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา)

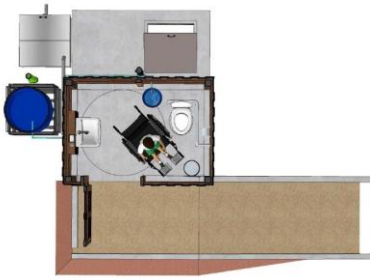
ภายใต้องค์การทุนเพื่อเด็กแห่งสหประชาชาติ หรือ ยูนิเซฟ

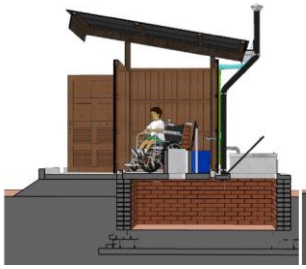
โครงการออกแบบและจัดทำรายงานด้านเทคนิค สำหรับสิ่งอำนวยความสะดวกด้านสุขอนามัยในโรงเรียน ประกอบด้วยระบบน้ำใช้ ห้องน้ำและที่ล้างมือ ระบบบำบัด ระบบจัดการขยะและสิ่งปฏิกูลของโรงเรียน พื้นที่ด้านสุขลักษณะภายในโรงอาหาร และสิ่งอำนวยความสะดวกในภาวะฉุกเฉิน

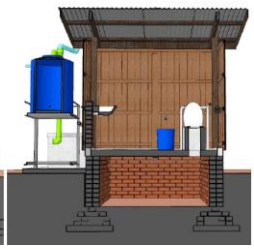
Design and Technical manual implementation for WASH (Water Sanitation and Hygiene Facilities) in Schools. The facilities includes water supply, toilet and handwashing facilities, wastewater treatment, waste management, school canteen area and emergency WASH facilities.











Location :
Myanmar,

Client :
UNICEF
(Myanmar)

Design Period :
October 2020– March 2022

Approx. Assignment Budget:
Depends on selected facility

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

IMPROVEMENT AND OVERALL DESIGN

KHAMMOUNE PROVINCEIL HOSPITAL

LUX-DEVELOPMENT

LAO/017, LAO-LUXEMBOURG HEALTH INITIATIVES SUPPORT PROGRAMME

โครงการปรับปรุงงานให้บริการด้านสาธารณสุข
งานออกแบบปรับปรุงโรงพยาบาลในส่วนภูมิภาค
ภายใต้เงินสนับสุนและตรวจสอบงานโดยธนาคารโลก

โรงพยาบาลแขวงคำม่วน
แขวงคำม่วน
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

โครงการออกแบบอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้นหลังใหม่ ซึ่งประกอบด้วยแผนกฉุกเฉิน (ER) แผนกผู้ป่วยเขตนอก (OPD) แผนกผู้ป่วยวิกฤต (ICU) และแผนกห้องปฏิบัติการ (Laboratory) รวมพื้นที่ทั้งหมด 3,385 ตารางเมตร

Improvement and design for construction of 2 storey building comprise of emergency room, OPD, ICU and laboratory sections which can provide the useful space 3,385 square meters.

Location :
Khammoune province
Lao People's Democratic Republic

Client :
Lao-Luxembourg
Health Initiatives Support Programme
Ministry of Health

Design Period :
October 2006 – October 2007

Approx. Value of Services :
4,200,000 bath
(105,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
50,000,000 bath
(1,250,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

IMPROVEMENT AND OVERALL DESIGN

MAHOSOT HOSPITAL

Health Services Improvement Project (HSIP)
Survey and Design of Patient Ward
Under support fund ad inspection by World Bank (LAO PDR HSIP Grant No.H183-LA

โครงการปรับปรุงงานให้บริการด้านสาธารณสุข
งานออกแบบปรับปรุงโรงพยาบาลมโหสถ
ภายใต้เงินสนับสุนและตรวจสอบงานโดยธนาคารโลก

โรงพยาบาลมโหสถ
แขวงเวียงจันทน์
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

โครงการออกแบบหอพักผู้ป่วยหลังผ่าตัด พื้นที่ประมาณ 1,900 ตารางเมตร ขนาด 70 เตียง รวมถึงออกแบบงานระบบบำบัดน้ำเสียให้กับโครงการ

Survey and design of patient ward which useful 1,900 square meters for 70 beds capacity including waste water treatment system design.

Location :
Vientiene Capital
Lao People's Democratic Republic

Client :
Project Management Unit
Department of Planning Budgeting
Ministry of Health

Design Period :
July – November 2009

Approx. Value of Services
632,000 bath
(15,800 US$)

Approx. Assignment Budget:
20,000,000 bath
(500,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

RENOVATION AND OVERALL DESIGN

Health Services Improvement Project (HSIP)
Design of Civil works at Central level (Vientiene Capital)
Under support fund and inspection by World Bank (LAO PDR HSIP Grant No.H183-LA)

MAHOSOT HOSPITAL
Vientiene, Lao PDR

โครงการปรับปรุงงานให้บริการด้านสาธารณสุข
งานออกแบบปรับปรุงมหาวิทยาลัยแพทย์ศาสตร์ในเมือง (เวียงจันทน์)
ภายใต้เงินสนับสนุนและตรวจสอบงานโดยธนาคารโลก

โรงพยาบาลมโหสถ
กรุงเวียงจันทน์
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

โครงการออกแบบและวางผังแม่บทใหม่ทั้งหมดของโรงพยาบาล รวมถึงการออกแบบอาคารใหม่ 2 หลัง ได้แก่ อาคารสำหรับแผนกผ่าตัดทั่วไป ขนาด 7 เตียงและแผนกรังสีวิทยา ซึ่งเชื่อมต่อกับอาคารเดิมพื้นที่ 2,400 ตารางเมตร และอาคารหอผู้ป่วยใน ขนาด 120 เตียง พื้นที่ 3,300 ตารางเมตร และออกแบบปรับปรุงอาคารแผนกเภสัชกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพในการให้บริการ รวมถึงออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบกำจัดขยะและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้ได้มาตรฐานการใช้สอยและไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม

The hospital master plan and two new buildings were designed including the building for the general surgery department with 7 beds and the radiology department which connects to the original building with an area of 2,400 square meters and an inpatient ward building with a size of 120 beds and an area of 3,300 square meters. The various systems were also designed including wastewater treatment system, waste disposal system and others related systems to meet the standard and not harm the environment.

Location :
Vientiene Capital
Lao People's Democratic Republic

Client:
Project Management Unit
Department of Planning Budgeting
Ministry of Health
Lao People's Democratic Republic

Design Period:
October, 2006-October, 2007

Approx.Value of Services:
4,200,000 baht (105,000 US$)
(Vientiene and Provincial works)
Approx.Assignment Budget:
130,800,000 baht
(3,270,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

RENOVATION AND OVERALL DESIGN

Health Services Improvement Project (HSIP)
Design of Civil works at Central level (Vientiene Capital)
Under support fund and inspection by World Bank (LAO PDR HSIP Grant No.H183-LA)

MITTAPHAB HOSPITAL
Vientiene, Lao PDR

โครงการปรับปรุงงานให้บริการด้านสาธารณสุข
งานออกแบบปรับปรุงมหาวิทยาลัยแพทย์ศาสตร์ในเมือง (เวียงจันทน์)
ภายใต้เงินสนับสนุนและตรวจสอบงานโดยธนาคารโลก

โรงพยาบาลมิตรภาพ
กรุงเวียงจันทน์
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

โครงการออกแบบผังแม่บทใหม่ของโรงพยาบาล และในเบื้องต้นมีการออกแบบอาคารเรียนและสัมมนา 200 ที่นั่ง (Auditorium style) ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และห้องสมุด ซึ่งเป็นอาคารหลังใหม่ของคณะแพทย์ศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ พื้นที่ประมาณ 1,700 ตารางเมตร รวมถึงการออกแบบปรับปรุงอาคารเดิม 4 หลัง ซึ่งประกอบด้วย แผนกสูติกรรม, แผนกบริหารและบริการ, แผนกผ่าตัดทั่วไป, แผนกรังสีวิทยา, แผนกกระดูก สมองและไขสันหลัง, แผนกผู้ป่วยนอก, หอผู้ป่วยใน, แผนกเทคนิคการแพทย์และแผนกทันตกรรม ซึ่งมีพื้นที่ใช้สอยรวมไม่น้อยกว่า 8,000 ตารางเมตร

The hospital master plan was designed along with a 200-seat education and seminar building, a computer lab and a library with an area of approximately 1,700 square meters. Those were the new buildings of the Faculty of Medicine and Health Sciences. Other 4 buildings were also renovated which include the Obstetrics Department, Administration and Service Department General Surgery Department, Radiology Department, Orthopedic Department, Brain and Spinal Cord Outpatient Department, Inpatient Department, Medical Technology Department and Dental Department, with a total area of not less than 8,000 square meters

Location :
Vientiene Capital
Lao People's Democratic Republic

Client :
Project Management Unit
Department of Planning
Budgeting Ministry of Health
Lao People's Democratic Republic

Design Period :
October 2006 – October 2007

Approx. Value of Services :
4,200,000 bath
(105,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
130,800,000 bath
(3,270,000 US$)

Existing condition : Mittaphab hospital

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

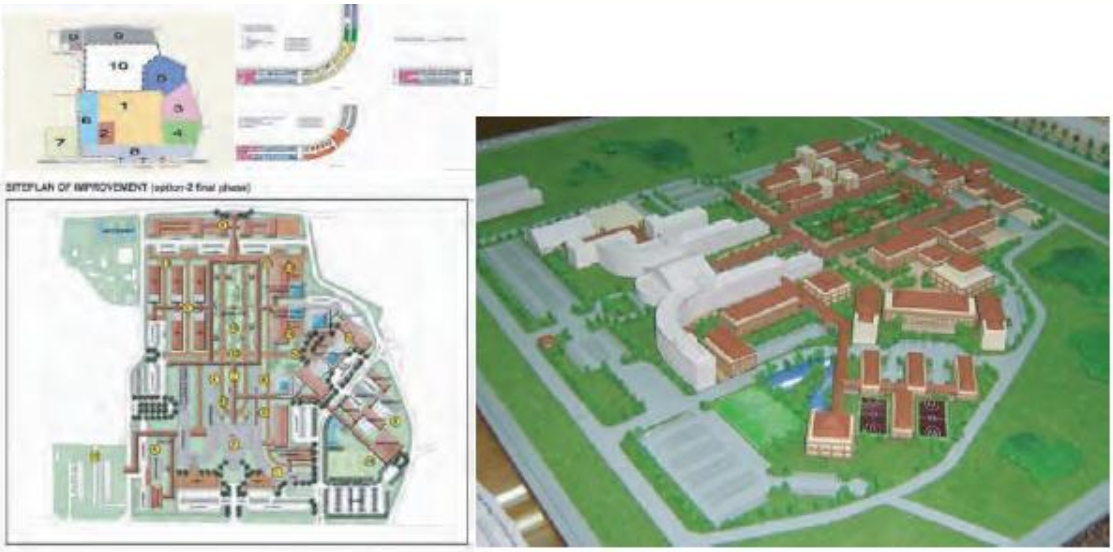
RENOVATION AND OVERALL DESIGN

Health Services Improvement Project (HSIP)
Design of Civil works at Central level (Vientiene Capital)
Under support fund and inspection by World Bank (LAO PDR HSIP Grant No.H183-LA)

MITTAPHAB HOSPITAL
Vientiene, Lao PDR

โครงการปรับปรุงงานให้บริการด้านสาธารณสุข
งานออกแบบปรับปรุงมหาวิทยาลัยแพทย์ศาสตร์ในเมือง (เวียงจันทน์)
ภายใต้เงินสนับสนุนและตรวจสอบงานโดยธนาคารโลก

โรงพยาบาลมิตรภาพ
กรุงเวียงจันทน์
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว



Renovation and Masterplan proposed : Mittaphab hospital

Location :
Vientiene Capital
Lao People's Democratic Republic

Client :
Project Management Unit
Department of Planning
Budgeting Ministry of Health
Lao People's Democratic Republic

Design Period :
October 2006 – October 2007

Approx. Value of Services :
4,200,000 bath
(105,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
130,800,000 bath
(3,270,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

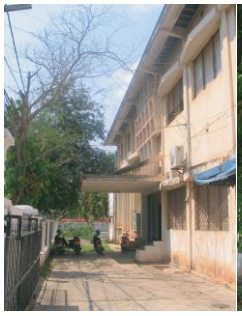
MEDICAL SCHOOL BUILDING

RENOVATION OVERALL DESIGN

Health Services Improvement Project (HSIP) **UNIVERSITY OF MEDICINE**
Design of Civil works at Central level (Vientiene Capital) **VIENTIENE. LAO PDR**
Under support fund ad inspection by World Bank (LAO PDR HSIP Grant No.H183-LA

โครงการปรับปรุงงานให้บริการด้านสาธารณสุข **มหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์**
งานออกแบบปรับปรุงมหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์ในเมือง (เวียงจันทน์) **กรุงเวียงจันทร์**
ภายใต้เงินสนับสุนและตรวจสอบงานโดยธนาคารโลก **ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว**

โครงการออกแบบผังแม่บทของมหาวิทยาลัย รวมถึงการออกแบบปรับปรุงอาคารเรียนและปฏิบัติการคณะแพทยศาสตร์ และทันตแพทยศาสตร์ ซึ่งเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 4 ชั้น พื้นที่ประมาณ 6,000 ตารางเมตร โดยมีการปรับเปลี่ยนการใช้สอยภายในใหม่ ออกแบบระบบไฟฟ้า ระบบประปาและบำบัดน้ำเสียใหม่ทั้งหมด รวมถึงการปรับเปลี่ยนรูปแบบอาคารให้สวยงามเหมาะสมกับตำแหน่งที่ตั้งใจกลางกรุงเวียงจันทน์



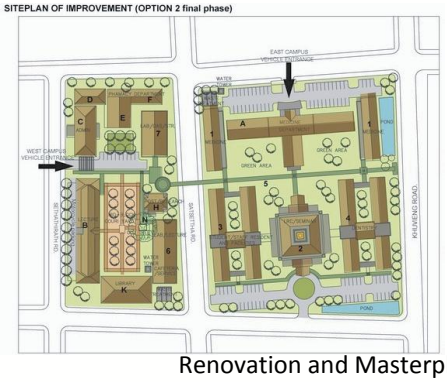
Existing condition : Faculty of medical science

Location :
Vientiene Capital
Lao People's Democratic Republic

Client :
Project Management Unit
Department of Planning
Budgeting Ministry of Health
Lao People's Democratic Republic

Design Period :
October 2006 – October 2007

Approx. Value of Services :
4,200,000 bath
(105,000 US$)
Approx. Assignment Budget:
130,800,000 bath
(3,270,000 US$)



Renovation and Masterplan proposed : Faculty of medical science

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

I PROVE ENT AND OVERALL DESIGN

Health Services Improvement Project (HSIP)
Design of Civil works at Provincial level
Under support fund and inspection by World Bank (LAO PDR HSIP Grant No.H183-LA)

SALAVANE PROVINCIAL HOSPITAL

Salavane province, Lao PDR

โครงการปรับปรุงงานให้บริการด้านสาธารณสุข
งานออกแบบปรับปรุงโรงพยาบาลในส่วนภูมิภาค
ภายใต้เงินสนับสนุนและตรวจสอบงานโดยธนาคารโลก

โรงพยาบาลแขวงสาละวัน

แขวงสาละวัน
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

โครงการออกแบบผังแม่บททั้งหมดและออกแบบเบื้องต้นอาคารหลังใหม่ ซึ่งประกอบด้วย แผนกรังสีวิทยา พื้นที่ประมาณ 1,500 ตารางเมตร รวมถึงงานออกแบบปรับปรุงอาคารเดิม 2 หลัง ได้แก่ อาคารแผนกผู้ป่วยนอก แผนกเภสัชกรรมและสูติกรรม พื้นที่ประมาณ 800 ตารางเมตร และอาคารแผนกผ่าตัดทั่วไป ขนาด 3 เตียง พื้นที่ประมาณ 700 ตารางเมตร รวมถึงออกแบบงานระบบบำบัดน้ำเสียให้กับโครงการด้วย

The master plan design was designed and the preliminary design was provided for the new building which consists of Radiology Department with an area of approximately 1,500 square meters. The other two original buildings were also designed and renovated, which are the Outpatient Department building and the Pharmacy and Obstetrics Department Building. The project has the area of approximately 700 square meters. The wastewater treatment system was also designed.

Location :
Salavane province
Lao People's Democratic Republic

Client:
Project Management Unit
Department of Planning Budgeting
Ministry of Health
Lao People's Democratic Republic

Design Period:
October, 2006-October, 2007

Approx.Value of Services:
4,200,000 baht (105,000 US$)
(Vientiene and Provincial works)
Approx.Assignment Budget:
41,200,000 baht
(1,030,000 US$)

Renovation and Masterplan proposed : Salavane provincial hospital

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING
OVERALL DESIGN

DISTRICT HOSPITAL, LAO PDR

โครงการก่อสร้างโรงพยาบาลระดับอำเภอ ตามโครงการความร่วมมือระหว่าง กระทรวงสาธารณสุข สาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว และ Lux-Dev ราชรัฐลักแซมเบิร์ก โดยบริษัทฯ ได้ทำงานร่วมกับ สถาปนิกที่ปรึกษาจาก Lux-Dev และ KPP Design Co.,ltd. ซึ่งเป็นบริษัทพันธมิตรในสาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว โดยการก่อสร้างโรงพยาบาลระดับอำเภอนี้ ก่อสร้างทั้งหมด 3 แห่ง ได้แก่ เมืองเฟือง แขวงเวียงจันทร์ เมืองกาสี แขวงเวียงจันทร์ และเมืองปากกะดิ่ง แขวงบอลิคำไซ

District Hospital design in The infrastructure Consulting Engineering Firm for Health Infrastructure and Maintenance Advisory Services Project in accordance with the cooperation between The Ministry of Health, Lao PDR and Luxembourg Agency for Development Cooperation (Lux-Dev). The firm have worked with the architect consultancy from Lux-Dev and KPP Design Co.,ltd. the Lao joint venture firm. The district hospital type are located on difference sites, Hongxai at Bolikhamsay province and Namdone at Bolikhamsay province.

Location :
Vientiane and Bolikhamsay province, Lao PDR

Client :
Lux-Dev and Ministry of Health, Medical Products Supply Center, Lao PDR

Design Period :
- 2012

Budget :
- 450,000 Euro for Feuang and Kasi hospital
- 275,000 Euro for Pakkading Hospital

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING
OVERALL DESIGN

RURAL HEALTH CENTER AND URBAN HEALTH CENTER, LAO PDR

โครงการก่อสร้างศูนย์บริการสุขภาพท้องถิ่นในท้องที่ระดับชนบทและระดับเมือง ตามโครงการความร่วมมือระหว่าง กระทรวงสาธารณสุข สาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว และ Lux-Dev ราชรัฐลักแซมเบิร์ก โดยบริษัทฯ ได้ทำงานร่วมกับ สถาปนิกที่ปรึกษาจาก Lux-Dev และ KPP Design Co.,ltd. ซึ่งเป็นบริษัทพันธมิตรในสาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว

โดยโครงการศูนย์บริการสุขภาพท้องถิ่นระดับชนบท มีทั้งหมด 8 แห่ง กระจายอยู่ในแขวงเวียงจันทร์ แขวงบอลิคำไซ แขวงคำม่วน ส่วนโครงการศูนย์บริการสุขภาพท้องถิ่นระดับเมือง มีทั้งหมด 2 แห่ง ในเมืองหงไซ แขวงบอลิคำไซ และ เมืองนามโดน แขวงคำม่วน

Rural Health Center and Urban Health Center design in “The infrastructure Consulting Engineering Firm for Health Infrastructure and Maintenance Advisory Services Project” in accordance with the cooperation between The Ministry of Health, Lao PDR and Luxembourg Agency for Development Cooperation (Lux-Dev). The firm have worked with the architect consultancy from Lux-Dev and KPP Design Co.,ltd. the Lao joint venture firm.

The Rural Health Center type are located on 8 difference sites at Vientiane province, Bolikhamsay province and Khammouane provice. And The Urban Health Center type are located on 2 difference sites at Vientiane province, Bolikhamsay province and Khammouane provice. And

Location :

Rural Health Center;
- Muan, Phabong at Vientiane province
- Nakham, nateuy and Pakkading at Bolikhamsay province
- Phonemeuang, Naphao and Kayou at Khammouane province

Urban Health Center;
- Hongxai at Bolikhamsay province
- Namdone at Khammouane province

Client :

Lux-Dev and Ministry of Health, Medical Products Supply Center, Lao PDR

Design Period :

- 2012

Budget :

Rural Health Center;
- 480,000 Euro

Urban Health Center;
- 275,000 Euro

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

THONBURI BAMRUNGMUANG MEDICAL CENTER
THONBURI BAMRUNGMUANG HOSPITAL

โครงการก่อสร้างโรงพยาบาลธนบุรี บำรุงเมือง

โครงการก่อสร้างอาคารสถานพยาบาลเอกชน สูง 11 ชั้น และ ชั้นใต้ดิน 5 ชั้น พื้นที่รวมประมาณ 81,000 ตร.ม. ประกอบด้วย ห้อง X-ray, CT scan, ER, OPD, Dental, GI/Endoscope, IVF, Surgical, Plastic Surgery, OR, ICU, Ward 150 เตียง, ห้องปฏิบัติการ, สำนักงาน, CSSD, และพื้นที่สนับสนุนต่างๆ

The Construction of 11-storey and 5-basement storey of private hospital with building area are approximately 81,000 sq.m.

The Hospital include X-ray room , CT scan, ER, OPD, Dental, GI/Endoscope, IVF, Surgical, Plastic Surgery, OR, ICU, Ward 150 beds , Laboratory, Office , CSSD, and other support facilities.

Location :
611 Bumrungmuang rd.
Khwang Klong Mahanak,
Pom Prap Sattru Phai,
Bangkok, Thailand

Client :
Thonburi Healthcare Group
Public Company Limited

Construction Period :
22rd Aug 2017 – 30th Dec 2018

Budget :
1,500,000,000 Baht
(Approx 50,000,000 USD)

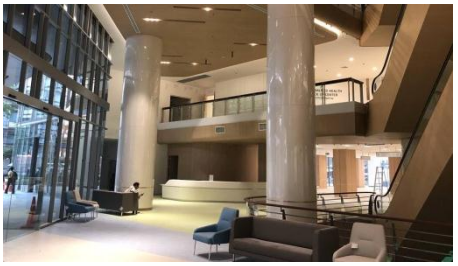
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

THONBURI BAMRUNGMUANG MEDICAL CENTER
THONBURI BAMRUNGMUANG HOSPITAL
โครงการก่อสร้างโรงพยาบาลธนบุรี บำรุงเมือง

บริเวณโถงทางเข้าแผนกผู้ป่วยนอก VIP



โถงพักคอย บริเวณทางเข้าหลักอาคาร

เคาน์เตอร์ติดต่อสอบถาม
ใกล้กับโถงทางหลักของอาคาร

ห้อง LAB IVF ศูนย์รักษาผู้มีบุตรยาก

แผนกตา หู คอ จมูก

แผนกกายภาพบำบัด

Location :

611 Bumrungmuang rd.
Khwang Klong Mahanak,
Pom Prap Sattru Phai,
Bangkok, Thailand

Client :

Thonburi Healthcare Group
Public Company Limited

Construction Period :

22rd Aug 2017 – 30th Dec 2018

Budget :

1,500,000,000 Baht
(Approx 50,000,000 USD)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HEALTH FACILITIES BUILDING

Construction

RENOVATION OF THE OPERATION AREA, EXCELLENCE CENTER FOR STEM CELL AND CELL THERAPY, 8C STEMCELL, BHUMISIRIMANGKHALANUSORN BUILDING CHULALONGKORN HOSPITAL, THAI RED CROSS SOCIETY

จ้างควบคุมงานปรับปรุงพื้นที่ปฏิบัติการศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์สเต็มเซลล์และเซลล์บำบัด 8C STEMCELL อาคารภูมิสิริมังคลานุสรณ์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

เป็นอาคารรักษาพยาบาลรวมอาคารใหม่ขนาด 29 ชั้น แบ่งพื้นที่เป็นโซน A B C D นับเป็นอาคารโรงพยาบาลที่ใหญ่ที่สุดในอาเซียน และเป็นศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ ที่มีความเพียบพร้อมด้วยบริการทางการแพทย์ตามมาตรฐานสากลที่ทันสมัย พื้นที่การปรับปรุง อยู่บริเวณชั้น 8 โซน C อาคารภูมิสิริมังคลานุสรณ์ เพื่อรองรับการใช้งานด้านการแพทย์สเต็มเซลล์และเซลล์บำบัด มีพื้นที่ใช้สอย 250 ตารางเมตร มีการจัดรูปแบบพื้นที่เพื่อรองรับการใช้งาน ศึกษา วิจัย พัฒนา และอื่นๆ ให้มีประสิทธิภาพ พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวกในการวิจัยด้านสเต็มเซลล์อย่างเพียงพอ โดยมีงานระบบไฟฟ้าสื่อสาร, ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ, ระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง เป็นต้น

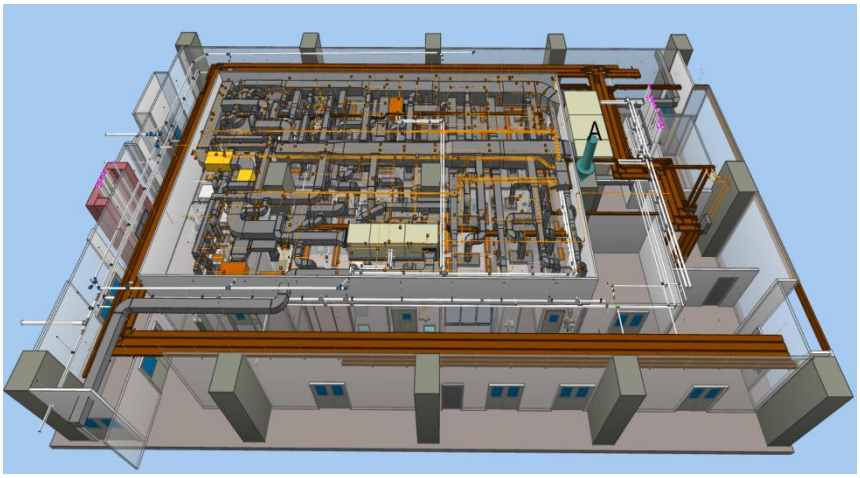
The 29-storey hospital building divided into zone A, B, C, D. It is the largest hospital building in ASEAN and is a medical excellence center which is fully equipped with medical services according to international standards. The renovated area located on the 8th floor, zone C, Bhumisirimangkanusorn Building. The purpose of the renovation is to support stem cell and cell therapy. In the area of 250 square meters, the space is formatted to effectively support the usage, study, research, development of stem cell. It is equipped with adequate stem cell research facilities with electrical communication systems, air conditioning and ventilation systems, sanitation and fire suppression systems, etc.

Location :
Rama 4 Road, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

Client :
King Chulalongkorn Memoria Hospital

Construction Period :
December 7, 2020 – May 5, 2021

Budget :
19,900,000 Baht



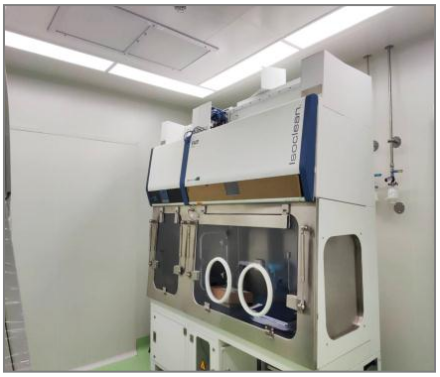
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

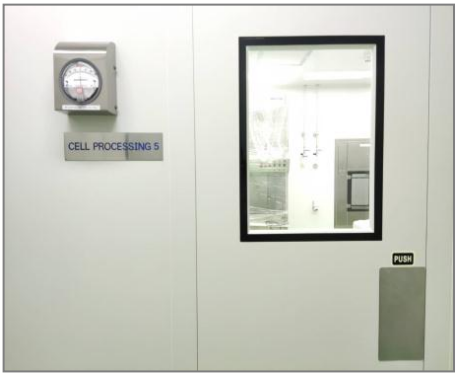
HEALTH FACILITIES BUILDING

Construction

RENOVATION OF THE OPERATION AREA, EXCELLENCE CENTER FOR STEM CELL AND CELL THERAPY, 8C STEMCELL, BHUMISIRIMANGKHALANUSORN BUILDING CHULALONGKORN HOSPITAL, THAI RED CROSS SOCIETY

จ้างควบคุมงานปรับปรุงพื้นที่ปฏิบัติการศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์สเต็มเซลล์และเซลล์บำบัด 8C STEMCELL อาคารภูมิสิริมังคลานุสรณ์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย





Location :
Rama 4 Road, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

Client :
King Chulalongkorn Memoria Hospital

Construction Period :
December 7, 2020 – May 5, 2021

Budget :
19,900,000 Baht

จ้างควบคุมงานปรับปรุงพื้นที่ ฝ่ายรังสีวิทยาตึก ภปร. ชั้น 4 โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

เป็นงานปรับปรุงพื้นที่ฝ่ายรังสีวิทยา ตึก ภปร. ชั้น 4 พื้นที่ใช้สอยประมาณ 330 ตารางเมตร ประกอบไปด้วย งานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่งภายใน ซึ่งประกอบด้วย, งานรื้อถอนห้องเปลี่ยนเสื้อผ้าเดิมของหน่วยงานฯ ไปติดตั้งในสถานที่ใหม่ (ตามที่ระบุไว้ในแบบ), รื้อถอนผนัง ฝ้าเพดาน เดิมในพื้นที่, งานติดตั้งผนังตะกั่วสำหรับพื้นที่ห้อง X-RAY ปอด (ตามที่ระบุไว้ในแบบ) งานวิศวกรรมระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าสื่อสาร ซึ่งประกอบด้วยรื้อถอนระบบไฟฟ้าสื่อสารเดิมในพื้นที่ จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ ระบบโทรทัศน์ ระบบเสียงประกาศ ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ระบบ CCTVระบบ Access Control ระบบคอมพิวเตอร์ ระบบเรียกพยาบาล ระบบอินเตอร์คอม ระบบแสงสว่างฉุกเฉินและป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน งานวิศวกรรมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ และงานวิศวกรรมระบบสุขาภิบาล ระบบดับเพลิงและระบบแก๊สทางการแพทย์ ซึ่งประกอบด้วยรื้อถอนระบบสุขาภิบาล ระบบดับเพลิงและระบบแก๊สทางการแพทย์เดิมในพื้นที่ ตามเอกสารแนบที่ระบุ, จัดหาและติดตั้งระบบสุขาภิบาล ระบบดับเพลิงและระบบแก๊สทางการแพทย์ ตามเอกสารแบบและSpecification เป็นต้น

The renovation of the radiology department, Por Por Ror Building, 4th floor, with an area of about 330 square meters, comprising of architecture and interior work, electrical and communication electrical engineering work and fire suppression system and medical gas system work.

The architecture and interior works include demolition of the original changing room to be installed in a new area (as specified in the drawing), demolition of the original wall and ceiling in the area, the installation of the lead wall for the lung X-RAY room (as specified in the drawing).

The electrical and communication electrical engineering works include the demolition of the original communication system in the area, procurement and installation of electrical system, telephone system, television system, announcement sound system, fire alarm system, CCTV system, access control system, computer system, nurse call system, intercom system, emergency lighting and emergency exit signs, air conditioning and ventilation system and sanitary system.

The fire suppression system and medical gas system works include the demolition of the original sanitation system, fire suppression and medical gas system in the area, supply and install sanitary system, fire suppression system and medical gas system according to the document, model and specification, etc.

Location :
Rama 4 Road, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330
Client :
King Chulalongkorn Memoria Hospital
Construction Period :
December 1, 2020 – May 29, 2021
Budget :
10,856,000 Baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HEALTH FACILITIES BUILDING

Construction

RENOVATION OF RADIOLOGY DEPARTMENT, PHOR POR ROR BUILDING, 4th FLOOR

CHULALONGKORN HOSPITAL, THAI RED CROSS SOCIETY

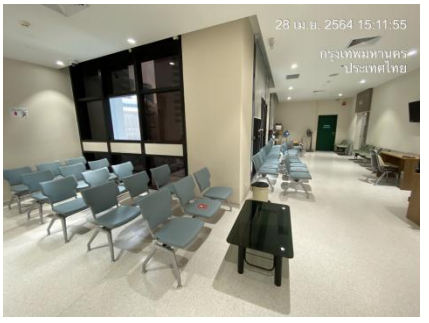
จ้างควบคุมงานปรับปรุงพื้นที่ ฝ่ายรังสีวิทยาตึก ภปร. ชั้น 4 โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

ห้องเอ็กซเรย์ฟัน Dental X-Ray Room

ห้องเอ็กซีเรย์ปอดหมายเลข 7 Lung X-Ray Room No.7

ห้องอ่านฟิล์ม X-Ray Film Diagnosis Room

ห้องพักคอย Waiting Area



Location :

Rama 4 Road, Pathumwan, Bangkok Thailand 10330

Client :

King Chulalongkorn Memoria Hospital

Construction Period :

December 1, 2020 – May 29, 2021

Budget :

10,856,000 Baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

RESEARCH CENTER AND INNOVATION SERVICE BUILDING
CHULALONGKORN HOSPITAL : THAI RED CROSS SOCIETY

โครงการควบคุมงานก่อสร้างอาคารศูนย์วิจัยและนวัตกรรมงานบริการ
โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

เป็นอาคารห้องปฏิบัติการเป็นส่วนใหญ่ มีชั้นใต้ดิน 2 ชั้นและชั้นเหนือพื้นดิน 16 ชั้น (ชั้นจอดรถ 5 ชั้น 7 ระดับ สามารถจอดรถได้ 271 คัน) ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการเป็นการบำบัดเบื้องต้นก่อนส่งต่อไปยังโรงบำบัดน้ำเสียรวมของโรงพยาบาล พื้นที่ใช้สอยโครงการประมาณ 37,891.00 ตารางเมตร โครงการประกอบด้วยงานที่สำคัญดังนี้

1. ศูนย์จีโนมและเวชศาสตร์แม่นยำ (Genomics and Precision Medicine Center)
2. ศูนย์โปรยีน (Gene Pro)
3. ศูนย์เภสัชพันธุศาสตร์และเวชศาสตร์แม่นยำ (Pharmacogenetics Center)
4. ศูนย์ภูมิคุ้มกันบำบัดมะเร็ง (Cancer Immunotherapy Center)
5. ศูนย์บริหารจัดการข้อมูลและชีวสถิติ (Data Management Center)
6. ศูนย์เครื่องมือและห้องปฏิบัติการกลาง (Medical Research Center)
7. บริการผลิตยาเตรียมยาปราศจากเชื้อ
8. บริการกายอุปกรณ์
9. บริการด้านนิติเวชศาสตร์ และบริการเพื่อผู้วายชนม์

Location :
1873 Rama IV, Phathumwan, Bangkok, Thailand
Client :
King Chulalongkorn Memorial Hospital - The Thai Red Cross Society
Construction Period :
During Construction
Budget :
1,375,000,000 Baht
(Approx 45,833,333 USD)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

RESEARCH CENTER AND INNOVATION SERVICE BUILDING CHULALONGKORN HOSPITAL : THAI RED CROSS SOCIETY

โครงการควบคุมงานก่อสร้างอาคารศูนย์วิจัยและนวัตกรรมงานบริการ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

The building is mainly used as laboratories with 2 basement floors and 16 floors above ground (5 floors with 7 levels car park area which can park 271 cars). The building's wastewater treatment system is preliminary treatment before being transferred to the hospital main treatment plant. The total area of the project is approximately 37,891.00 square meters. The project consists of important works as follows:

1. Genomics and Precision Medicine Center
2. Gene Pro Center
3. Pharmacogenetics Center
4. Cancer Immunotherapy Center
5. Data Management Center
6. Medical Research Center
7. Sterile Drug Preparation Service
8. Prosthesis and Orthotic Service
9. Forensic Service

Location :
1873 Rama IV, Phathumwan, Bangkok, Thailand

Client :
King Chulalongkorn Memorial Hospital - The Thai Red Cross Society

Construction Period :
During Construction

Budget :
1,375,000,000 Baht
(Approx 45,833,333 USD)

RENOVATION OF NAWAMINDACHINEE BUILDING AND KUKKANANG BUILDING CHULALONGKORN HOSPITAL : THAI RED CROSS SOCIETY

ปรับปรุงอาคารนวมินทราชินีและอาคารคัคณางค์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

โครงการปรับปรุงอาคารนวมินทราชินีและอาคารคัคณางค์เพื่อเป็นศูนย์บูรณาการรักษาโรคมะเร็ง ด้านกายภาพได้ปรับปรุงอาคารนวมินทราชินีที่มีความสูง 11 ชั้น โดยทำการปรับปรุงชั้น 1 (บางส่วน) ถึงชั้น 7 ส่วนอาคารคัคณางค์ที่มีความสูง 9 ชั้น ทำการปรับปรุงชั้น B1 (ห้องเครื่อง งานระบบ) ถึง ชั้น 9 และก่อสร้างต่อเติมพื้นที่ส่วนโถงลิฟต์-บันไดเลื่อน รวมพื้นที่ปรับปรุง 23,548.67 ตารางเมตร ประกอบด้วย

1 อาคารนวมินทราชินี (ปรับปรุงอาคารเดิม) พื้นที่ใช้สอยประมาณ 10,024.28 ตารางเมตร ประกอบด้วย
   - คลินิกตรวจผู้ป่วยนอก รังสีรักษาและมะเร็งวิทยา
   - พื้นที่ส่วนกลาง (ไม่รวมส่วนห้องผ่าจัดและหอผู้ป่วยวิกฤต)
   - ส่วนให้ยาเคมีบำบัดแบบผู้ป่วยนอก/ ห้องยาเคมีบำบัด
   - หอผู้ป่วยกลืนแร่ไอโอดีน/ ห้องปฏิบัติการเวชศาสตร์นิวเคลียร์
   - Cancer Clinical Trail Ward
   - ห้องเครื่อง งานระบบ และห้อง Command Center
2 อาคารคัคณางค์ (ปรับปรุงอาคารเดิม) พื้นที่ใช้สอยประมาณ 11,122.91 ตารางเมตร ประกอบด้วย
   - หน่วยวิจัยโรคทางเต้านม ศูนย์สิริกิติ์บรมราชินีนาถ
   - คลินิกมะเร็งเต้านมครบวงจร ศูนย์สิริกิติ์บรมราชินีนาถ
   - พื้นที่ส่วนกลาง (ไม่รวมส่วนห้องผ่าจัดและหอผู้ป่วยวิกฤต)
   - ส่วนให้ยาเคมีบำบัดแบบผู้ป่วยนอก
   - ส่วนให้ยาเคมีบำบัดแบบผู้ป่วยนอก/ ห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาเต้านมศูนย์สิริกิติ์บรมราชินีนาถ
   - สำนักงานศูนย์สิริกิติ์บรมราชินีนาถ และพื้นที่ทำกิจกรรม
   - ส่วนปฏิบัติการเพื่อการวิจัย สาขาโลหิตวิทยาและมะเร็งเด็ก
   - ศูนย์ความเป็นเลิศด้านโรคมะเร็ง Cancer Survivorship และสำนักงานหน่วยมะเร็งวิทยา
   - ส่วนปฏิบัติการพยาธิวิทยา สูติ-นรีเวช
3 พื้นที่ใช้สอยโถงลิฟต์-บันไดเลื่อน และส่วนต่อเติม (สร้างใหม่) พื้นที่ใช้สอยประมาณ 23,543.67 ตารางเมตร

Location :
1873 Rama IV, Phathumwan, Bangkok, Thailand
Client :
King Chulalongkorn Memorial Hospital - The Thai Red Cross Society
Construction Period :
During Construction
Budget :
875,000,000 Baht
(Approx 29,166,666 USD)

FUTURE Engineering Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

RENOVATION OF NAWAMINDACHINEE BUILDING AND KUKKANANG BUILDING CHULALONGKORN HOSPITAL : THAI RED CROSS SOCIETY

ปรับปรุงอาคารนวมินทราชินีและอาคารคัคณางค์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย

Nawamintha Rachinee Building and Khakanang Building were renovated to be an integrated cancer treatment center. The 11-storey Nawamintha Rachinee Building was renovated on the 1st floor (partially) to the 7th floor, while the 9-storey Khakanang Building was renovated on the B1 floor (machine room, system work) to 9th floor and the extension of the elevator-escalator hall was constructed. The total renovation area of 23,548.67 square meters consisting of:

1. Nawamintha Rachinee Building (Renovating the original building) with an area of approximately 10,024.28 square meters consisting of:
- Outpatient Clinic, Radiation Therapy and Oncology
- Common area (excluding operating rooms and intensive care unit)
- Outpatient chemotherapy / chemotherapy room
- Radioactive Iodine Therapy Patient Ward/ Nuclear Medicine Laboratory
- Cancer Clinical Trail Ward
- Machine room, System Work and Command Center

2. Khakanang Building (Renovating the original building) with an area of approximately 11,122.91 square meters, consisting of
- Breast Diseases Research Unit, Queen Sirikit Center
- Comprehensive Breast Cancer Clinic, Queen Sirikit Center
- Common Area (excluding operating rooms and intensive care unit)
- Outpatient Chemotherapy Area
- Outpatient Chemotherapy Area / Breast Pathology Laboratory, Queen Sirikit Center
- Queen Sirikit Center Office and Activity Area
- Research Laboratory, Department of Hematology and Pediatric Cancer
- Cancer Survivorship, Center of Excellence and Office of Oncology Unit
- Pathology Division, Obstetrics and Gynecology

3. Elevator hall - escalator and the extension (newly built) with an area of approximately 23,543.67 square meters

Location :
1873 Rama IV, Phathumwan, Bangkok, Thailand

Client :
King Chulalongkorn Memorial Hospital - The Thai Red Cross Society

Construction Period :
During Construction

Budget :
875,000,000 Baht
(Approx 29,166,666 USD)

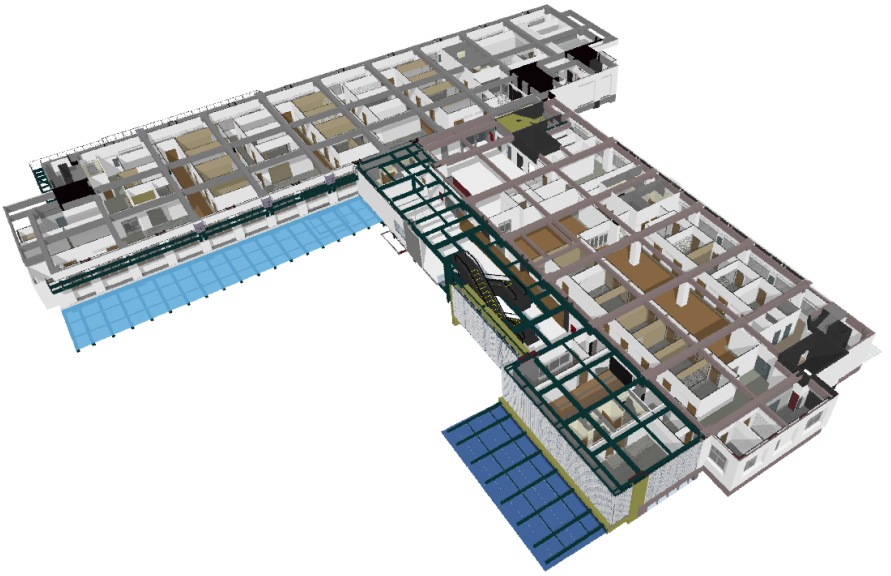
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

RENOVATION OF NAWAMINDACHINEE BUILDING AND KUKKANANG BUILDING CHULALONGKORN HOSPITAL : THAI RED CROSS SOCIETY

ปรับปรุงอาคารนวมินทราชินีและอาคารคัคณางค์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย



Location :

1873 Rama IV, Phathumwan, Bangkok, Thailand

Client :

King Chulalongkorn Memorial Hospital - The Thai Red Cross Society

Construction Period :

During Construction

Budget :

875,000,000 Baht

(Approx 29,166,666 USD)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

OVERALL DESIGN/ CONSTRUCTION SUPERVISION

SOTHARAVEJ HOSPITAL (KASEMRAD)

โรงพยาบาลโสธราเวช (เกษมราษฎร์)

โรงพยาบาลเอกชนมาตรฐาน ขนาด 250 เตียง ซึ่งสามารถแสดงให้เห็นถึงอีกระดับของคุณภาพชีวิตที่ดีด้านการรักษาพยาบาลภายใต้หลักการณ์ที่สำคัญ 3 ประการ คือ สะอาด สะดวก และการดูแลเอาใจใส่ผู้ป่วยอย่างมืออาชีพ

250 beds hospital which shown the meaning of high standard and quality. Anchored on the principle of clean, convenient and care.

Location :
Chachoengsao Province, Thailand

Client :
Sotharavej Co.,Ltd.

Design and Construction Supervision Period :
April – May 1993

Approx. Value of Services :
6,000,000 bath
(150,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
350,000,000 bath
(8,750,000 US$)

PRACHAVEJ HOSPITAL (BANGKOK KHONKAEN HOSPITAL)

โรงพยาบาลประชาเวช (โรงพยาบาลกรุงเทพขอนแก่น)

โรงพยาบาลขนาด 220 เตียง พร้อมให้บริการด้านการตรวจรักษาอย่างครบวงจร เป็นหนึ่งในโรงพยาบาลมาตรฐานในจังหวัดขอนแก่น

Prachavej hospital which comprise of 220 beds, One of the high-standard hospital situated in Khon Kaen province. The hospital can be served all kinds of medical treatment.

ปัจจุบันคือ โรงพยาบาลกรุงเทพขอนแก่น

Location :
Mueng District,
Khon Kaen Province, Thailand

Client :
Khon Kaen Hospital

Design Period :
January – April 1995

Approx. Value of Services :
600,000 bath
(15,000 US$)
Approx. Assignment Budget:
280,000,000 bath
(7,000,000 US$)

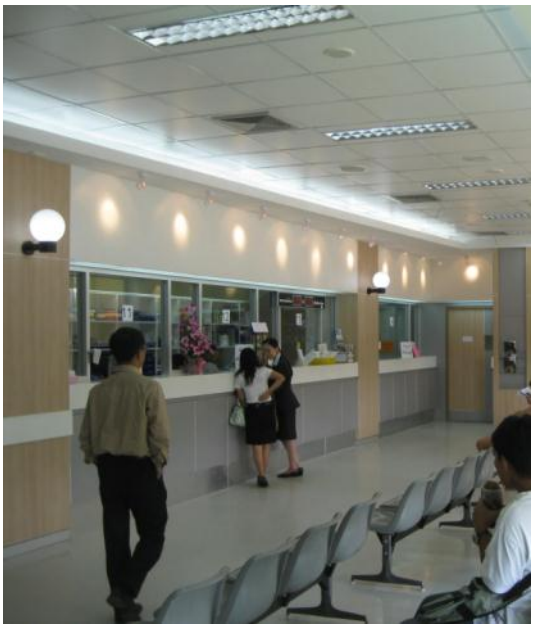
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RENOVATION OF TRAUMATOLOGY SECTION FOR EMERGENCY DEPARTMENT BHUMIBOL ADUYADEJ HOSPITAL

โครงการปรับปรุงส่วนอุบัติเหตุของห้องฉุกเฉิน โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช

โครงการปรับปรุงและขยายส่วนอุบัติเหตุ แยกออกจากแผนกห้องฉุกเฉินปกติ ซึ่งประกอบ ด้วยเตียงฉุกเฉิน 10 เตียง และห้องกู้ชีพ (Resusticate) 2 เตียง โดยงานออกแบบครอบคลุมในส่วนของงานสถาปัตยกรรม งานระบบและงานตกแต่งภายใน เพื่อรองรับเฟสที่ 1 ตามแผน การขยายตัวของแผนก

Renovation and separation of traumatology section from emergency section which comprise of 10 beds, 2 resusticate beds following to phase expansion planning.



Location :
Bhumibol Adulyadej Hospital, Bangkok, Thailand

Client :
Bhumibol Adulyadej Hospital

Design Period :
September – November 2008

Approx. Value of Services :
400,000 bath
(10,000 US$)
Approx. Assignment Budget:
17,000,000 bath
(425,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

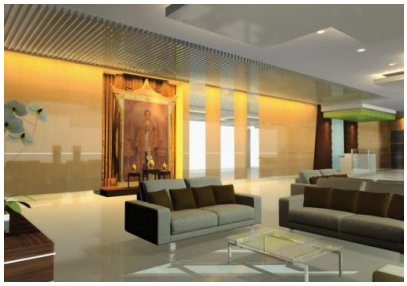
HOSPITAL BUILDING
OVERALL DESIGN

NEW CONSTRUCTION OF RADIOTHERAPY, CHEMOTHERAPY BUILDING AND CANCER WITH PARKING BUILDING BHUMIBOL ADULYADEJ HOSPITAL

โครงการก่อสร้างอาคารรังสีรักษา, เคมีบำบัดและศูนย์มะเร็ง พร้อมอาคารจอดรถ โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช

โครงการออกแบบอาคารรังสีรักษาด้วยเครื่อง LINAC จำนวน 2 ชุด และพื้นที่ใช้สอยประกอบ การรักษา, ออกแบบอาคารเคมีบำบัด รวมถึงอาคารจอดรถขนาด 7 ชั้น ให้เป็นไปตามมาตร ฐานและรองรับการใช้งานได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ

Design for radiotherapy building with 2 set of LINAC installation and supporting facilities, Chemotherapy building including 7 storey parking lot to meet international standard efficiently and adequately.



Location :
Bhumibol Adulyadej Hospital, Bangkok, Thailand

Client :
Bhumibol Adulyadej Hospital

Design Period :
September – November 2008

Approx. Value of Services :
1,600,000 bath
(40,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
223,000,000 bath
(5,575,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING
OVERALL DESIGN

LABORATORY AND ANIMAL HOSPITAL : MAHASARAKHAM UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการและโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

อาคารปฏิบัติการและโรงพยาบาลสัตว์ เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนภาคปฏิบัติทางคลินิกสำหรับนักศึกษา สัตว์แพทย์ศาสตร์ และเป็นหน่วยงานให้คำบริการปรึกษาและบริการรักษาสัตว์ป่วย ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือโดยวิธีเฉพาะและผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน อีกทั้งให้บริการสนับสนุนงานวิจัยทางคลินิกแก่บุคลากรด้านสัตว์แพทย์ศาสตร์ และด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

Laboratory and Animal Hospital to support clinical learning for students and veterinary, the center for animal sickness consultant and treatment by specially remedy and expert, and also to support the clinical research for related people.

Location :
Amphoe Kantharawichai , Mahasarakham Province, Thailand

Client :
Mahasarakham University

Design Period :
May-Aug 2009

Budget :
151,900,000 baht (3,797,500 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

OVERALL DESIGN

CHALERMPHRAKIAT MEDICAL SERVICE AND RESEARCH CENTER BUILDING (2nd BUILDING) : MAHASARAKHAM UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการทางการแพทย์และศูนย์วิจัยเฉลิมพระเกียรติ (หลังที่ 2) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

อาคารศูนย์บริการทางการแพทย์และศูนย์วิจัยเฉลิมพระเกียรติ (หลังที่ 2) เพื่อให้บริการทางการแพทย์เพียงพอกับความต้องการของประชาชน โดยเฉพาะในภูมิภาพตะวันออกเฉียงเหนือ ขณะเดียวกันเพื่อจัดการเรียนการสอนสำหรับแพทยศาสตร์และแพทย์แผนไทยประยุกต์ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

Center for medical service to general people especially northeast area and to support medical learning and Applied Thai Traditional Medicine learning.

Location :

Amphoe Mueang Mahasarakham , Mahasarakham Province, Thailand

Client :

Mahasarakham University

Design Period :

Sep - Dec 2009

Budget :

202,000,000 baht (5,050,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HOSPITAL BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

CHALERMPHRAKIAT MEDICAL SERVICE AND RESEARCH CENTER BUILDING (1st BUILDING) : MAHASARAKHAM UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์บริการทางการแพทย์และศูนย์วิจัยเฉลิมพระเกียรติ (หลังที่ 1) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

อาคารศูนย์บริการทางการแพทย์และศูนย์วิจัยเฉลิมพระเกียรติ (หลังที่ 1) เพื่อให้บริการทางการแพทย์เพียงพอกับความต้องการของประชาชน โดยเฉพาะในภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขณะเดียวกันเพื่อจัดการเรียนการสอนสำหรับแพทยศาสตร์และแพทย์แผนไทยประยุกต์ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

Center for medical service to general people specially northeast area and to support medical learning and Applied Thai Traditional Medicine learning.

Location :
Amphoe Muang Mahasarakham , Mahasarakham Province, Thailand

Client :
Mahasarakham University,

Design Period :
During Construction

Budget :
202,000,000 baht (5,050,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HEALTH FACILITIES BUILDING

OVERALL DESIGN

QUALITY OF LIFE FOR PEOPLE DEVELOPMENT CENTER

อาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนตำบลหนองปรือ หมู่ที่ 1

โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนตำบลหนองปรือ สูง 3 ชั้น และพื้นที่รวมประมาณ 7,085 ตร.ม. ประกอบด้วย ที่จอดรถ, โถงต้อนรับ, ห้องประชุม, สระว่ายน้ำ, ห้องครัว, ห้องทำกายภาพ, ห้องฝึกอบรม, ห้องกองทุนสวัสดิการ, ห้องคาราโอเกะ, ห้องคอมพิวเตอร์, ห้องโยคะ, ห้องกิจกรรมเข้าจังหวะ, ห้องแพทย์แผนจีน, ห้องพักผ่อนนอนกลางวันสำหรับผู้สูงอายุ, ห้องน้ำหญิง, ห้องน้ำชาย และพื้นที่สนับสนุนต่างๆ

The Quality of Life People Development Canter in Nong Prue Subdistrict is a 3-storey building with a total area of approximately 7,085 square meters. It consists of a car park, a reception hall, a meeting room, a swimming pool, a kitchen, a physical therapy room, a training room, welfare fund room, karaoke room, computer room, yoga room, rhythmic activity room, Chinese medicine room, day rest room for the elderly, women toilet, men toilet and various support areas.

Location :
Moo1, Nongprue, Bangpli District, Samutprakan, Thailand

Client :
Nongprue Subdistric Administrative Organization Bangpliee District Samutprakan

Design Period :
19rd Sep 2020 – 17th Mar 2021

Budget :
250,000,000 Baht
(รวมทั้งโครงการ)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HEALTH FACILITIES BUILDING

OVERALL DESIGN

QUALITY OF LIFE FOR PEOPLE DEVELOPMENT CENTER

อาคารศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชนตำบลหนองปรือ หมู่ที่ 1

Location :

Moo1, Nongprue, Bangpli District, Samutprakan, Thailand

Client :

Nongprue Subdistric Administrative Organization Bangpliee District Samutprakan

Design Period :

19rd Sep 2020 – 17th Mar 2021

Budget :

250,000,000 Baht
(รวมทั้งโครงการ)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL AND HEALTH FACILITITES BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

THONBURI SENIOR HOME, PRACHA UTHIT 60 ROAD

โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยสำหรับผู้สูงอายุ ถ.ประชาอุทิศ 60

โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยรวม เพื่อรองรับและให้บริการผู้สูงอายุในกลุ่มผู้มีระดับรายได้ปานกลาง มีการบริการพื้นฐานที่จำเป็นต่อการดูแลผู้สูงอายุ และมีเจ้าหน้าที่พยาบาลดูแลตลอด 24 ชั่วโมง มีพื้นที่ใช้สอยทั้งโครงการ ประมาณ 22,000 ตร.ม. ประกอบด้วยส่วนตรวจสุขภาพ พื้นที่ออกกำลังกาย ห้องสวดมนต์ พื้นที่นันทนาการส่วนกลาง และพื้นที่กิจกรรมพิเศษ

The special co-housing project for the elderly people that provide necessary elder care service with a professional health care staffs 24 hours. Total area are approximately 22,000 sq.m consist Health check up area Gym Pray room and Recreation area.

Location :
Pracha Uthit 60 rd. Thung Khru, Bangkok, Thailand

Client :
Thonburi Healthcare Group Public Company Limited

Design Period :
15th Mar 2018 – 31st Dec 2018

Budget :
382,000,000 Baht
(Approx 12,169,480 USD)

POWER PLANTS

FUTURE
Engineering Co.,Ltd.
Consultants

POWER PLANTS

CONSTRUCTION MANAGEMENT

Gulf Yala Green Power Project

โรงไฟฟ้า ยะลากรีนเพาเวอร์

โรงผลิตไฟฟ้าขนาด 20 เมกะวัตต์ เพื่อตอบสนองต่อการพัฒนา และความต้องการไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นภายในจังหวัดยะลา

20 Megawatts Powerplant,that can be serve the increasing of electrical demand in Yala province.

Location within country:
Murnh, Yala Province Thailand.

Client:
Siam Takuma Co.,Ltd.
18 th Floor Krungdhonburi Rd.,
Klongtonsai Sub district,
Klongsarn District, Bangkok,
10600 Thailand Thailand.

Construction Management Period:
February 2003 - December 2006

Approx.Value of Services:
23,00,000 baht (575,000 US$)

Approx.Assignment Budget:
1,500,000,000 baht
(37,500,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

POWER PLANTS

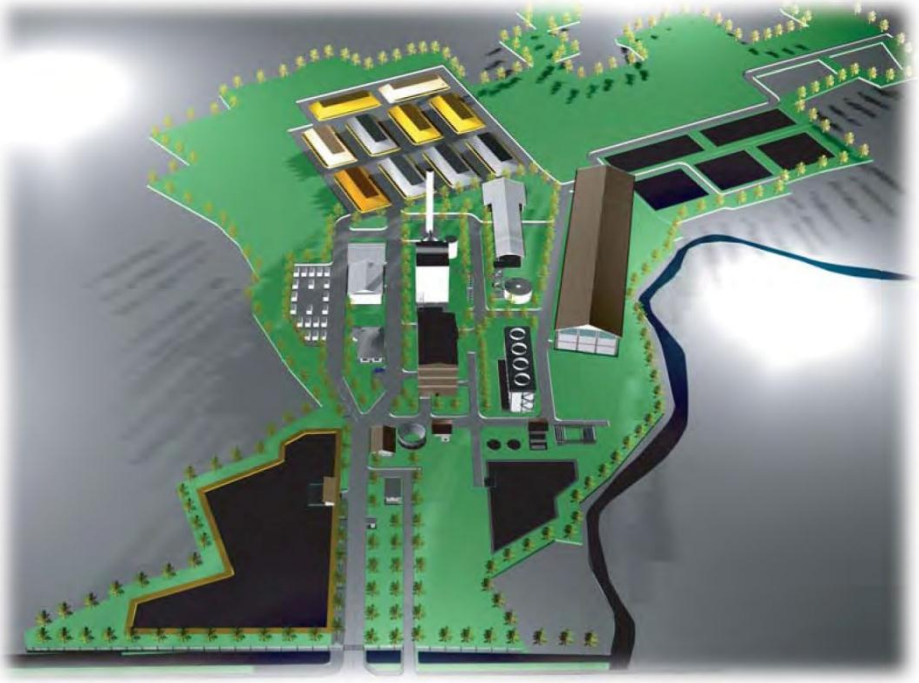
CONSTRUCTION MANAGEMENT

Gulf Yala Green Power Project

โรงไฟฟ้า ยะลากรีนเพาเวอร์

โรงผลิตไฟฟ้าขนาด 20 เมกะวัตต์ เพื่อตอบสนองต่อการพัฒนา และความต้องการไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นภายในจังหวัดยะลา

20 Megawatts Powerplant,that can be serve the increasing of electrical demand in Yala province.



Location within country:
Murnh, Yala Province Thailand.

Client:
Siam Takuma Co.,Ltd.
18 th Floor Krungdhonburi Rd.,
Klongtonsai Sub district,
Klongsarn District, Bangkok,
10600 Thailand Thailand.

Construction Management Period:
February 2003 - December 2006

Approx.Value of Services:
23,00,000 baht (575,000 US$)

Approx.Assignment Budget:
1,500,000,000 baht
(37,500,000 US$)

FUTURE
Engineering Consultants Co.,Ltd.

POWER PLANTS
CONSTRUCTION MANAGEMENT

Gulf Yala Green Power Project
โรงไฟฟ้า ยะลากรีนเพาเวอร์

โรงผลิตไฟฟ้าขนาด 20 เมกะวัตต์ เพื่อตอบสนองต่อการพัฒนา และความต้องการไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นภายในจังหวัดยะลา

20 Megawatts Powerplant,that can be serve the increasing of electrical demand in Yala province.

Location within country:
Murnh, Yala Province Thailand.

Client:
Siam Takuma Co.,Ltd.
18 th Floor Krungdhonburi Rd.,
Klongtonsai Sub district,
Klongsarn District, Bangkok,
10600 Thailand Thailand.

Construction Management Period:
February 2003 - December 2006

Approx.Value of Services:
23,00,000 baht (575,000 US$)

Approx.Assignment Budget:
1,500,000,000 baht
(37,500,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

POWER PLANTS
CONSTRUCTION MANAGEMENT

Gulf Yala Green Power Project
โรงไฟฟ้า ยะลากรีนเพาเวอร์

โรงผลิตไฟฟ้าขนาด 20 เมกะวัตต์ เพื่อตอบสนองต่อการพัฒนา และความต้องการไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นภายในจังหวัดยะลา

20 Megawatts Powerplant,that can be serve the increasing of electrical demand in Yala province.

Location within country:
Murnh, Yala Province Thailand.

Client:
Siam Takuma Co.,Ltd.
18 th Floor Krungdhonburi Rd.,
Klongtonsai Sub district,
Klongsarn District, Bangkok,
10600 Thailand Thailand.

Construction Management Period:
February 2003 - December 2006

Approx.Value of Services:
23,00,000 baht (575,000 US$)

Approx.Assignment Budget:
1,500,000,000 baht
(37,500,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

POWER PLANTS

CONSTRUCTION SUPERVISION

COMBINED HEAT & POWER (CHP) PROJECT

โรงไฟฟ้าและความร้อน

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED

ควบคุมงานก่อสร้างในส่วนของงานสถาปัตยกรรม วิศวกรรมโครงสร้างและวิศวกรรมระบบประกอบอาคารของอาคารอำนวยการและปฏิบัติการ อาคารควบคุมโครงการ ตลอดจนป้อมยาม รั้ว และป้ายโครงการ

Construction supervision for architecture, structural engineering and system engineering of administration and workshop building, control building, including guard house, fence, gate and project sign.

Location :
Rayong Province,
Thailand

Client :
IRPC Public Company Limited

Construction Period :
June 2009 – May 2011

Approx. Assignment Budget:
8,000,000,000 bath
(200 Million US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

POWER PLANTS

CIVIL & ARCHITECTURAL DESIGN

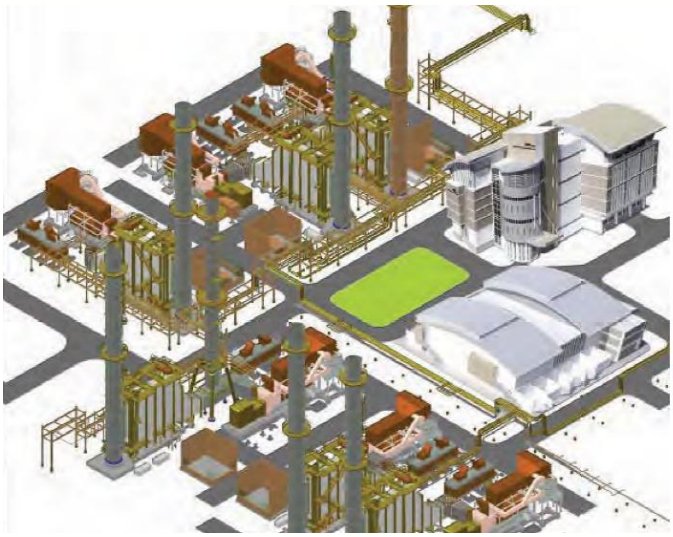
COMBINED HEAT & POWER (CHP) PROJECT

โรงไฟฟ้าและความร้อน

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED

ออกแบบงานสถาปัตยกรรม วิศวกรรมโครงสร้างและวิศวกรรมระบบประกอบอาคารอำนวยการและปฏิบัติการ อาคารควบคุม อาคารเก็บของเสีย ตลอดจนป้อมยาม รั้ว และป้ายโครงการ รวมถึงออกแบบงานวิศวกรรมโยธา ในส่วนของฐานรองรับเครื่องจักร สะพานรับท่อ และระบบระบายน้ำเสียของโครงการโรงไฟฟ้าและความร้อน

Design for architecture, structure engineering and system engineering of administration and workshop building, control building, waste storage including guard house, fence, gate and project sign. Design for civil engineering of machine foundation, pipe rack and site drainage system for the combined heat and power project.



Location :
Rayong Province, Thailand

Client :
IRPC Public Co.,Ltd.

Design Period :
22 June – 6 July 2009

Approx. Value of Services :
5,350,000 bath
(133,750 US$)

Approx. Assignment Budget:
4,000 Million bath
(115 Million US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

POWER PLANTS

CIVIL & ARCHITECTURAL DESIGN

COMBINED HEAT & POWER (CHP2) PROJECT

โรงไฟฟ้าและความร้อน CHP2

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED

ออกแบบงานสถาปัตยกรรม และ วิศวกรรมโครงสร้างของอาคารประกอบภายในโครงการ ได้แก่ อาคารควบคุม สถานีจ่ายไฟฟ้า คลังเก็บกากของเสีย อาคารบำบัดน้ำเสีย รวมถึงงานตกแต่งภายใน ตลอดจนป้อมยาม รั้ว และป้ายโครงการ

Design for architecture and structural engineering of non-process buildings which consist of Control building, Electrical sub-station, Waste chemical storage and Water treatment building including guard house, fence, gate and project sign.

Location :
Rayong Province, Thailand

Client :
IRPC Clean Power Company Limited

Design Period :
June 2012 – January 2013

Construction Completion :
August 2017

Approx. Assignment Budget:
8,000,000,000 bath

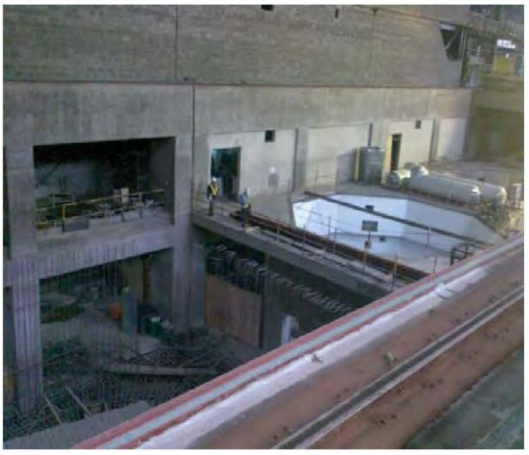
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

POWER PLANTS
QUALITY CONTROL

Nam Thuen 2 Hydropower Project
โครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำ น้ำเทิน 2

โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพลังงานน้ำ หรือ โครงการน้ำเทิน 2 กำลังการผลิต 1,070 เมกะวัตต์ เพื่อการผลิตกระแสไฟฟ้าใช้ในประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

Hydro power plant project or "Nam Thuen II project" with 1,070 megawatts capacity for electical power generation in LAO PDR.



Location within country:
Lao PDR

Subsidiary to :
Promec Energy Co.,Ltd.

Quality Control Period:
March - June 2008

Approx.Value of Services:
280 thousand baht

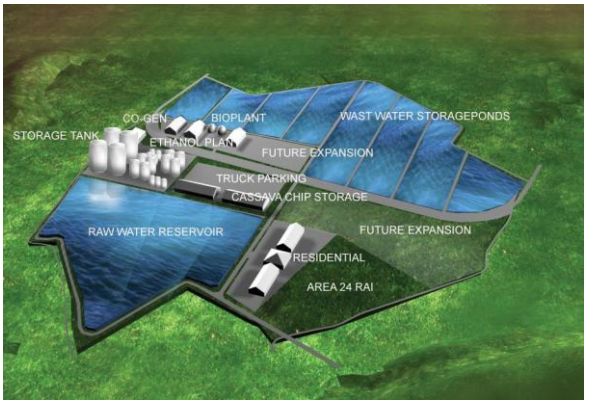
Approx.Assignment Budget:
- baht (- US$)

IMPRESS ETHANOL PLANT 200,000 LITRES/ DAY AND 3 MW CO-GENERATION POWER PLANT

โรงงานผลิตเอทานอล อิมเพรส ขนาด 200,000 ลิตรต่อวัน และโรงผลิตกระแสไฟฟ้าขนาด 3 เมกะวัตต์

โรงงานผลิตและจำหน่ายเอทานอลเพื่อเป็นเชื้อเพลิง และผลิตกระแสไฟฟ้า ขนาด 3 เมกะวัตต์ ขนาดกำลังการผลิต 200,000 ลิตรต่อวัน โดยใช้มันสำปะหลังเป็นวัตถุดิบ

Ethanol manufacturing and distribution factory which can be produced 3 megawatts of power generating itself. Approximately production capacity 200,000 litres per day, cassava is used for a raw material of production.



Location :
Chacheongsao Province, Thailand

Client :
Impress Ethanol Co., Ltd.

Construction Management Period :
March 2008 – November 2010

Approx. Value of Services :
4 Million bath
(114,285,714 US$)
Approx. Assignment Budget:
1,600,000,000 bath
(45,714,000 US$)

MAINTENANCE BUILDING AND LANDSCAPE IMPROVEMENT BANGCHAK COPORATION PUBLIC COMPANY LIMITED (BCP)

แก้ไขแบบอาคารซ่อมบำรุงและปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบ บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

เป็นอาคารสำนักงาน ฝ่ายซ่อมบำรุง และพื้นที่ WORKSHOP สูง 2 ชั้น พร้อมชั้นลอย งานออกแบบ ประกอบด้วย งานสถาปัตยกรรมและตกแต่งภายใน งานวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ งานเครนยกของ และงานระบบท่อลมอัด ชั้นดาดฟ้าสามารถต่อเติมได้ในอนาคต

OFFICE BUILDING FOR MAINTENANCE DEPARTMENT IN CLUDING WORKSHOP AREA THE BUILDING IS 2 STORE HEIGHT WITH MEZZANINE DESIGN RESPONSIBILITY INCLUDES ARCHITECTURE & INTERIOR, STRUCTURE AND MEP SYSTEM ENGINEERING , OVERHEAD CRANE AND COMPRESS AIR ROOFTOP DECK WAS DESIGN TO ADD ANOTHER FLOOR AREA IN THE FUTURE.

Location :
Bangkok , Thailand

Client :
BANGCHAK COPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED (BCP)

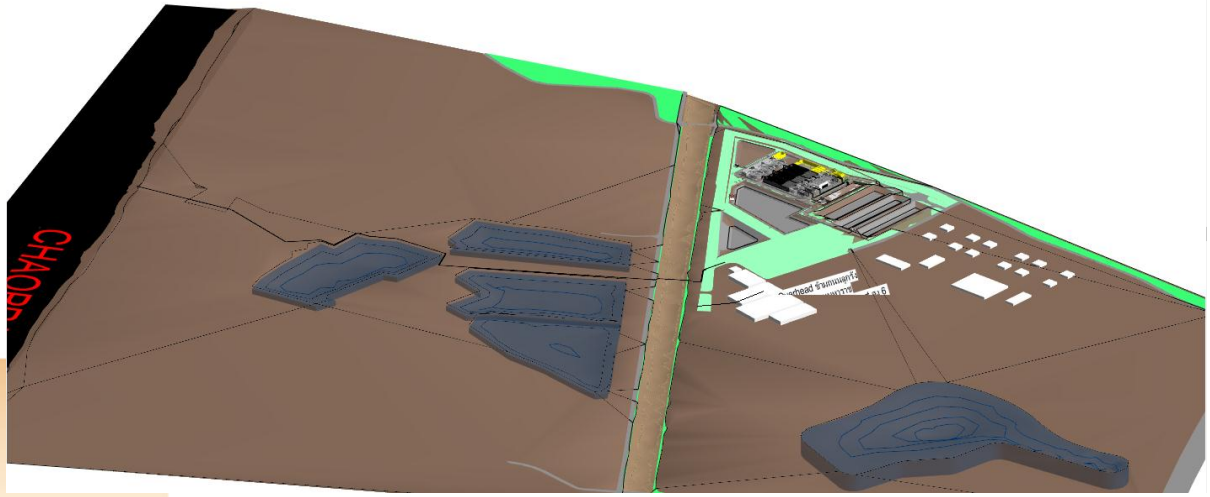
Construction Period :
December,2020

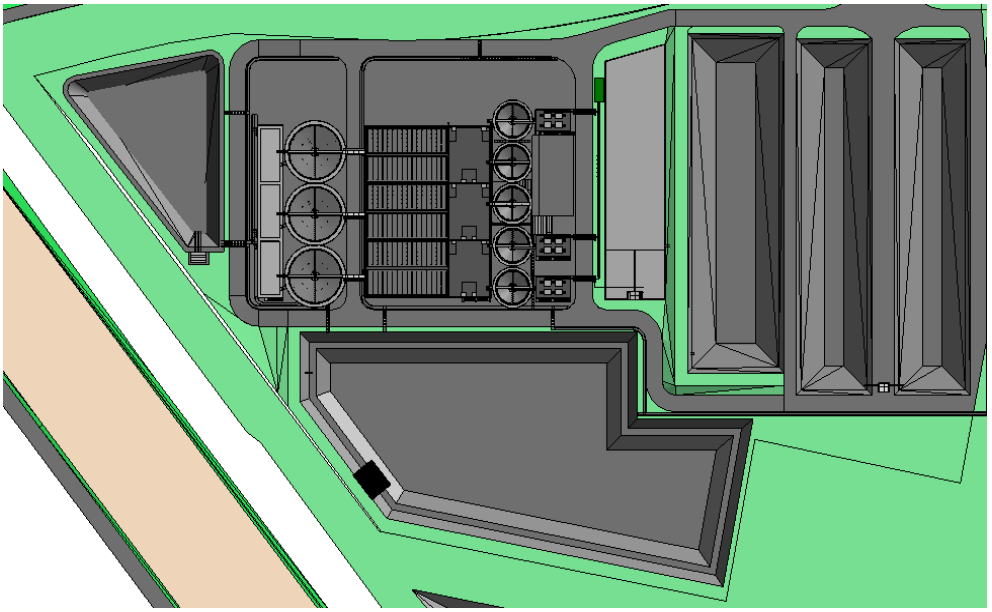
Approx. Assignment Budget:
157,000,000 bath

งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย
WASTEWATER STABILIZATION POND
โครงการก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย โนเบล เอ็นซี
บริษัทโนเบล เอ็นซี จำกัด
NOBEL NC COMPANY LIMITED

บริหารและควบคุมงานจ้างเหมาก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและส่วนประกอบร่วมอื่นๆ ในโครงการก่อสร้าง ระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาด 12,500 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

Supervised the construction of wastewater stabilization pond and installed the machines. The capacity of the wastewater treatment system is 12,500 cubic meter per day.





Location :
Chainat, Thailand

Client :
Nobel NC co.,ltd

Construction Period :
December 2021

Approx. Assignment Budget:
220,524,226 bath

INDUSTRIAL BUILDING

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

ALUCON NEW BUILDING No. 8 (Sriracha)

โรงงานอลูคอนหลังใหม่ หมายเลข 8 (ศรีราชา)

โรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์อลูมิเนียมขึ้นรูป และคลังสินค้าหลังที่ 8 ภายใต้มาตรฐาน GMP

Factory for manufacturing of Aluminum package and ware house number 8. The design is based on GMP Standard.

Location :
Borwin Sriracha,
Chonburi Province, Thailand

Client :
Alucon Public Co.,Ltd.

Design Period :
August2010 – November 2011

Approx. Assignment Budget:
339,341,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING
CONSTRUCTION MANAGEMENT

ALUCON NEW BUILDING No. 8 (Sriracha)
โรงงานอลูคอนหลังใหม่ หมายเลข 8 (ศรีราชา)

โรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์อลูมิเนียมขึ้นรูป และคลังสินค้าหลังที่ 8 ภายใต้มาตรฐาน GMP

Factory for manufacturing of Aluminum package and ware house number 8. The design is based on GMP Standard.

Location :
Borwin Sriracha,
Chonburi Province, Thailand

Client :
Alucon Public Co.,Ltd.

Design Period :
August2010 – November 2011

Approx. Assignment Budget:
339,341,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING
OVERALL DESIGN

ALUCON NEW BUILDING No. 9 (Sriracha)
โรงงานอลูคอนหลังใหม่ หมายเลข 9 (ศรีราชา)

โรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์อลูมิเนียมขึ้นรูป และคลังสินค้าหลังที่ 9 ภายใต้มาตรฐาน GMP

Factory for manufacturing of Aluminum package and ware house number 9. The design is based on GMP Standard.

Location :
Borwin Sriracha,
Chonburi Province, Thailand

Client :
Alucon Public Co.,Ltd.

Design Period :
August2010 – September 2011

Approx. Assignment Budget:
742,680,000 bath

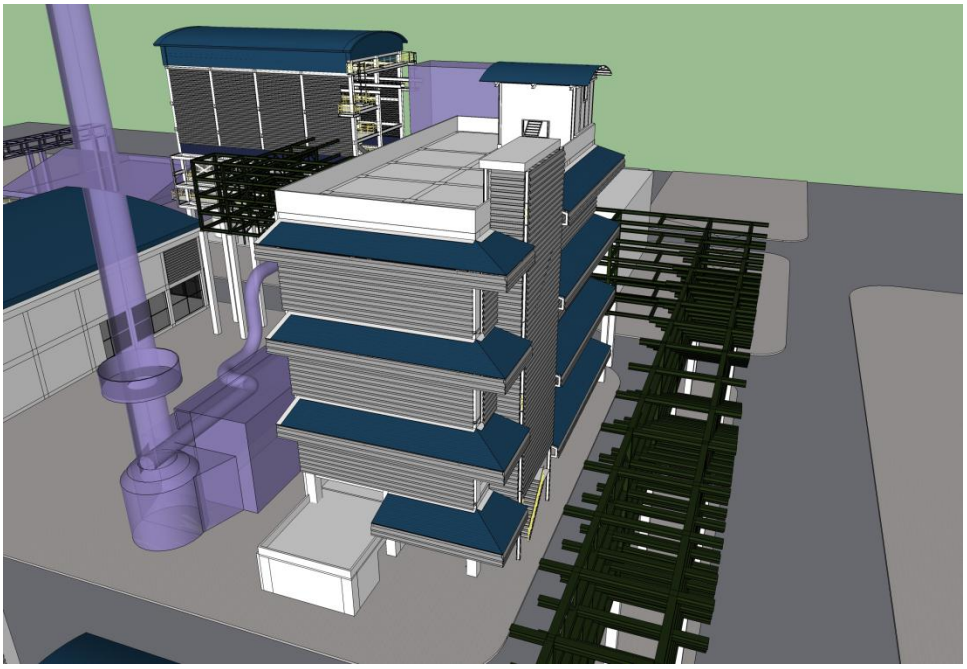
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

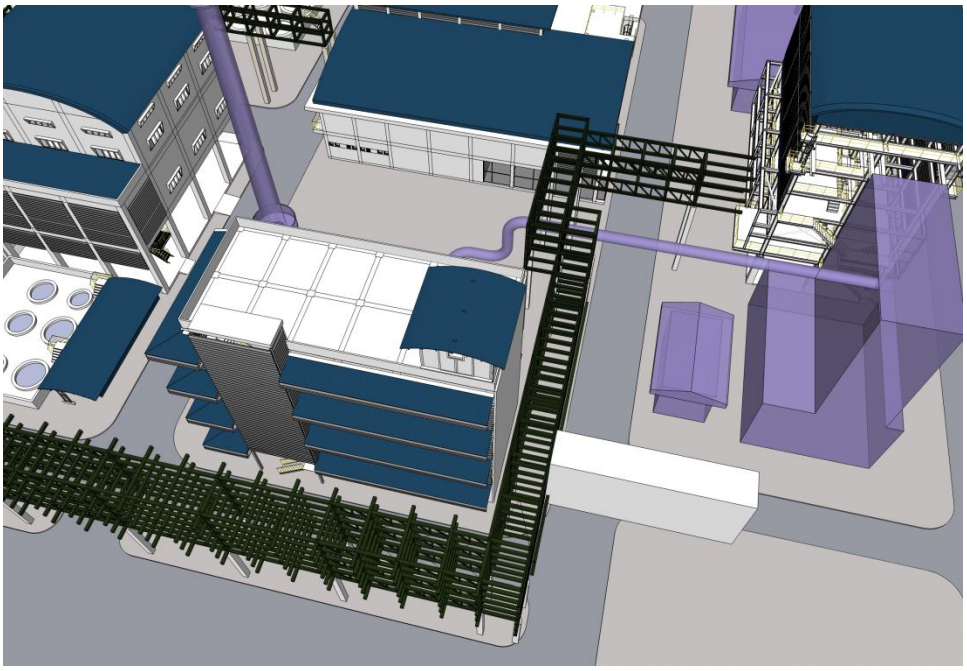
INDUSTRIAL BUILDING
CIVIL DESIGN

IRPC PILOT FLOCCULASATION PROJECT
โครงการไออาร์พีซี ไพล็อต ฟล็อกคิวเลชัน

ออกแบบในส่วนของงานสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมโครงสร้างของโครงการไพล็อตฟลอคคิวเลชั่นในส่วนการผลิต สำหรับโครงการกรีน เอบีเอส และจัดเตรียมแบบเพื่อขออนุญาตโครงการ

Design for Civil and architectural part of Pilot Flocculation and Drying project which is part of Green ABS project and prepare for the permission drawings





Location :
Mueng , Rayong Province, Thailand
Client :
IRPC Public Company Limited
Design Period :
November 2011 - March 2012
Budget :
200,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING

OVERALL D

IRPC NEW TANKFARM/PORT OFFICE PROJECT

โครงการอาคารสำนักงานแทงค์ฟาร์มและพอร์ต ไออาร์พีซี

ออกแบบอาคารสำนักงานของแทงค์ฟาร์มและพอร์ต ของไออาร์พีซีในส่วนของงานสถาปัตยกรรม งานโครงสร้าง งานวิศวกรรมระบบทั้งหมดรวมถึงงานระบบดับเพลิงแบบก๊าซเฉื่อย และระบบ Positive Pressure

Design for Architectural, Structural, System Engineering of New Tankfarm and Port office building and including automatic fire suppression system(inert gas) and positive pressure system.

Location within country:
Mueng, Rayong Province, Thailand

Client:
IRPC Public Company Limited

Design Period:
September 2011 - January 2012

Approx.Value of Services:
680,000 baht (17,000 US$)

Approx.Assignment Budget :
80,000,000 baht (2,000,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING

CIVIL DESIGN

IRPC SAN3 PROJECT

โครงการไออาร์พีซี แซน 3

ออกแบบในส่วนของงานสถาปัตยกรรม และวิศวกรรมโครงสร้างของอาคารกระบวนการผลิต SAN3 และจัดเตรียมแบบเพื่อขออนุญาตโครงการ

Design for Civil and architectural part of SAN 3 project and prepare for the permission drawings.

Location :

Mueng , Rayong Province, Thailand

Client :

IRPC Public Company Limited

Design Period :

Sep 2011 - Dec 2011

Budget :

1,800,000,000 baht

(60,000,000 US$)

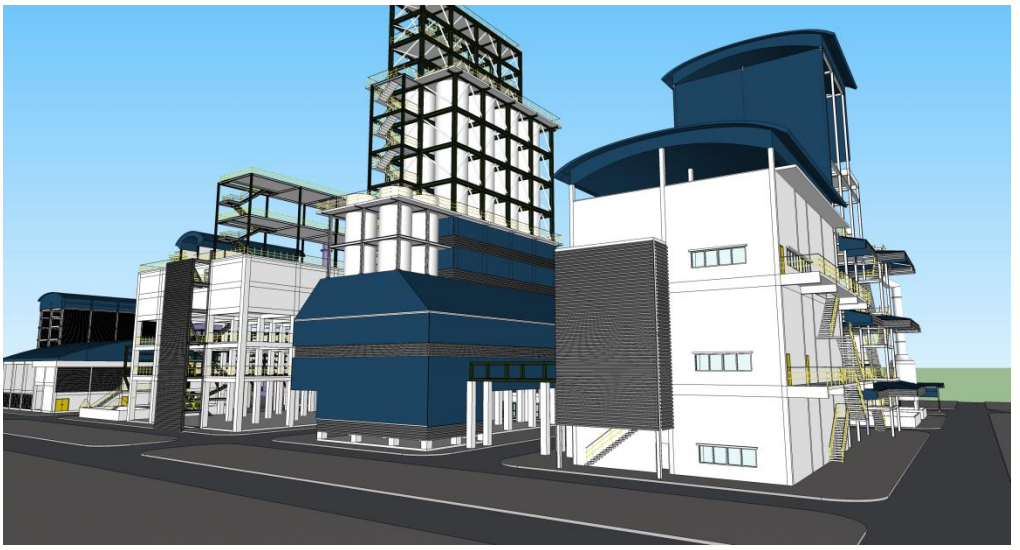
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING
CIVIL DESIGN

IRPC GREEN ABS PROJECT
โครงการไออาร์พีซี กรีน เอบีเอส

ออกแบบในส่วนของงานสถาปัตยกรรม และวิศวกรรมโครงสร้างของอาคารกระบวนการผลิต GREEN ABS และจัดเตรียมแบบเพื่อขออนุญาตโครงการ

Design for Civil and architectural part of Green ABS project and prepare for the permission drawings.

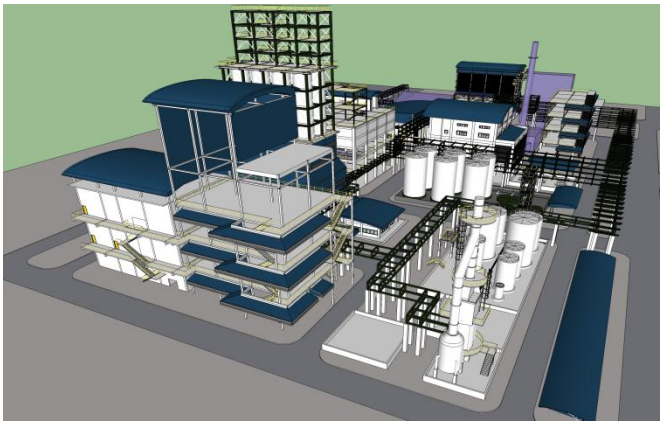


Location :
Mueng , Rayong Province, Thailand

Client :
IRPC Public Company Limited

Design Period :
Sep 2011 - Dec 2011

Budget :
1,800,000,000 baht
(60,000,000 US$)



FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING
CONSTRUCTION MANAGEMENT

Incinerator Plant for Power Generation

โรงกำจัดขยะ และกากของเสีย เพื่อการแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า

โรงกำจัดขยะปราศจากมลพิษ ที่นอกจากจะสามารถกำจัดขยะได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัยแล้ว โรงงานยังถูกออกแบบให้นำเอาพลังงานจากกระบวนการ มาผลิตกระแสไฟฟ้าใช้ได้อีกทางหนึ่ง

Incinerator Plant not only be able to eradicate useless garbage efficiently, It also can create an electrical power from the process itself.

Location within country:
Cholburi Province Thailand.

Client:
Provincial Administrative Organization of Cholburi Province

Construction Management Period:
July - December 2004

Approx.Value of Services:
5,800,000 baht (145,000 US$)

Approx.Assignment Budget:
620,000,000 baht (1,550,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING

OVERALL DESIGN

THEPWATTHANA CHEMICAL INDUSTRY : AGRICULTURAL CHEMICAL MANUFACTORY

โรงงานผลิตยากำจัดศัตรูพืช เทพวัฒนาเคมี

โรงงานผลิตสารเคมีกำจัดศัตรูพืช ซึ่งเน้นด้านประสิทธิภาพในการผลิต และความปลอดภัยเป็นสำคัญ

Anti-Pests against Plants Manufacture Factory which emphasize the Quality of the Products and Safety of progress.

Location :
Bang Poo Industrial Estate, Thailand

Client :
Thepwattana Chemical Industry

Design Period :
January – March 2000

Approx. Value of Services :
600,000 bath
(15,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
40,000,000 bath
(1,000,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING

DESIGN/ VALUE ENGINEERING STUDY

WYNCOAST INDUSTRIAL PARK

โรงงานผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ วินโคสท์

โรงงานผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งบจ.ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ รับผิดชอบในส่วนของอาคาร Checking post และอาคารขนถ่ายสินค้า ตลอดจนงานด้านวิศวกรรมตรวจสอบและงานปรับปรุงตกแต่งภายในอาคารส่วนสำนักงาน

Electronic part manufactory. Checking post and loading dock design including value engineering study and administration office interior modification design was provided by Future Engineering Consultants Co.,Ltd.

Location :
Chachoengsao Province, Thailand

Client :
Wyncoast Industrial Park Publick Co.,Ltd.

Design Period :
February – April 2005

Approx. Value of Services :
300,000 bath
(7,500 US$)

Approx. Assignment Budget:
20,000,000 bath
(500,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING
CONSTRUCTION SUPERVISION

BANGKOK METAL INDUSTRY : COPPER TUBE MANUFACTORY
โรงงานผลิตท่อทองแดง บี เอ็ม ไอ

Location :
Bangkok, Thailand

Client :
Bangkok Spring Industrial Co.,Ltd.

Construction Supervision Period :
1992 - 1993

Approx. Value of Services :
-

Approx. Assignment Budget:
72,000,000 bath
(1,800,000 US$)

โรงงานผลิตท่อทองแดงขนาดใหญ่ที่สุดในภูมิภาคตะวันออกเฉียงใต้ พร้อมมาตรฐานการผลิตสูงและกำลังการผลิตที่มีประสิทธิภาพ บจ.ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ รับผิดชอบงานควบคุมงานก่อสร้างโครงการ

The southeast asia largest copper tube manufacture factory. High standard and large capacity, strength then construction consulting was provided by Future Engineering Consultants.

INDUSTRIAL BUILDING
CONSTRUCTION SUPERVISION

STAR ROYAL INDUSTRY
โรงงานผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ สตาร์รอยัล

Location :
Phutthamonthol 5 km 3, Nakornpathom Province, Thailand

Client :
Star Royal Industry Co.,Ltd.

Design Period :
January 2001 – January 2002

Approx. Value of Services :
1,800,000 bath
(45,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
60,000,000 bath
(1,500,000 US$)

โรงงานผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ และโชว์รูม ควบคุมงานก่อสร้างโดย บจ.ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์

Electronic part showroom and manufactory. Construction consulting was provided by Future Engineering Consultants.

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING

OVERALL DESIGN

ECCO TANNERY

โรงงานฟอกหนัง ECCO

Location :
Saharat Nakorn Industrial Estate, Thailand

Client :
ECCO (Thailand) Co.,Ltd.

Design Period :
February – April 1999

Approx. Value of Services :
3,500,000 bath
(87,500 US$)
Approx. Assignment Budget:
116,000,000 bath
(2,900,000 US$)

โรงงานฟอกหนัง ECCO ออกแบบโดยยึดหลักการณ์ที่เน้นด้านความปลอดภัย และคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม ซึ่งสามารถแสดงให้เห็นว่า มาตรฐานสูงในการออกแบบนั้น นำมาซึ่งคุณภาพและประสิทธิภาพในการผลิตได้เช่นกัน

ECCO Tannery, design focuses on safety and environment preservation which shown high that high-efficiency following high standard of design.

INDUSTRIAL BUILDING

OVERALL DESIGN

ECCO TANNERY

โรงงานฟอกหนัง ECCO

Location :
Bangkok, Thailand

Client :
Sombon Spring Co.,Ltd.

Design Period :
1993 - 1994

Approx. Value of Services :
-
Approx. Assignment Budget:
50,000,000 bath
(1,250,000 US$)

โรงงานผลิตแม่พิมพ์ เพื่อใช้ในกระบวนการผลิตอะไหล่รถยนต์

The Factory is served for the mold which support the car spare parts manufacture .

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

MARUJUN FACTORY NO.5

โรงงานมารูจุน

โรงงานผลิตชิ้นส่วน และอะไหล่ให้กับรถยนต์ฮอนด้า ที่เน้นความมีมาตรฐานและปลอดภัยเป็นหลัก เพื่อรักษาคุณภาพให้ได้ตามมาตรฐานฮอนด้า

"Honda" car spare parts manufactory which can be served for the Honda customer services, especially in the spares warehouse restoration. Emphasize to the Honda high standard and factory safety.

Location :
Phranakorn Sriayuthaya Province, Thailand

Client :
Blue Cons Asia Co.,Ltd.

Design Period :
March – August 2005

Approx. Value of Services :
900,000 bath
(22,500 US$)
Approx. Assignment Budget:
55,000,000 bath
(1,375,0 00 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INDUSTRIAL BUILDING

QUALITY CONTROL INSPECTOR

RIST NEW FACTORY

โรงงาน RIST

โรงงานผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ บจ.ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ รับผิดชอบในส่วนของการตรวจสอบคุณภาพการดำเนินการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรฐาน

RIST Electronic parts manufactory, FEC take responsibility for the quality control and inspection to meet an acceptable international standard.

Location :
Navanakorn Industrial Estate
Patumthani Province, Thailand

Client :
ROHM Integrated Systems
(Thailand) Co.,Ltd.

Design Period :
March – November 2006

Approx. Value of Services :
1,260,000 bath
(31,500 US$)

Approx. Assignment Budget:
1,000,000,000 bath
(25,000,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

MEAT PROCESSING PILOT PLANT : UBON RATCHATHANI UNIVERSITY

อาคารโรงงานต้นแบบด้านการผลิตอาหาร : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ประกอบด้วยพื้นที่โรงงานผลิตภัณฑ์แปรรูปอาหารจากเนื้อสัตว์ GMP ห้องประชุม สำนักงาน และห้องปฏิบัติการวิจัย

Consist of Food product from meat manufacturing GMP standard, meeting room , office and research laboratory .

Location :
Warinchamrab,
Ubonratchathani Province,
Thailand
Client :
Ubonratchathani University
Design Period :
September 2018-November 2018
Budget :
45,200,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

BEVERAGE PROCESSING PILOT PLANT : UBON RATCHATHANI UNIVERSITY

อาคารโรงงานต้นแบบด้านการผลิตเครื่องดื่ม : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ประกอบด้วยพื้นที่โรงงานผลิตภัณฑ์แปรรูปเครื่องดื่มจากผักและผลไม้ มาตรฐาน GMP
ประกอบด้วย ห้องประชุม สำนักงาน และห้องปฏิบัติการวิจัย
Consist of beverage product from vegetable and friut manufacturing GMP standard, meeting room , office and research laboratory .

Location :
Warinchamrab,
Ubonratchathani Province,
Thailand
Client :
Ubonratchathani University
Design Period :
April 2020-May 2020
Budget :
60,000,000 baht

CONTROL ROOMS

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

CONTROL ROOM

ARCHITECTURAL, INTERIOR AND ELECTRICAL DESIGN

COMBINED HEAT & POWER (CHP) PROJECT

โรงไฟฟ้าและความร้อน

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED

ออกแบบงานสถาปัตยกรรม และงานตกแต่งภายใน รวมถึงงานระบบประกอบอาคารบางส่วนของ ห้องควบคุมโรงไฟฟ้า CHP IRPC กำลังการผลิตไฟฟ้า 240 เมกะวัตต์

Design for architecture,, interior and partial of building system for control room of IRPC CHP power plant with capacity of 240 mw

Location :
Rayong Province, Thailand

Client :
IRPC Public Co.,Ltd.

Design Period :
22 June – 6 July 2009

Approx. Value of Services :

Approx. Assignment Budget:
Overall budget
8,700 million THB

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

CONTROL ROOM

ARCHITECTURAL, INTERIOR AND ELECTRICAL DESIGN

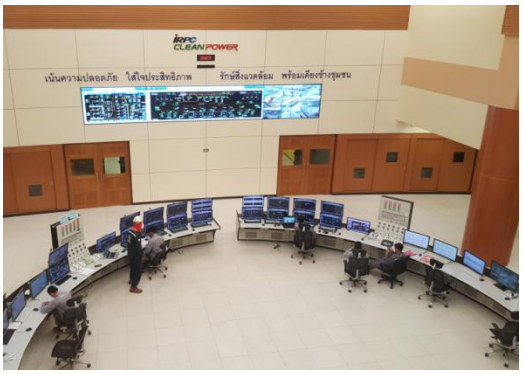
COMBINED HEAT & POWER (CHP2) PROJECT

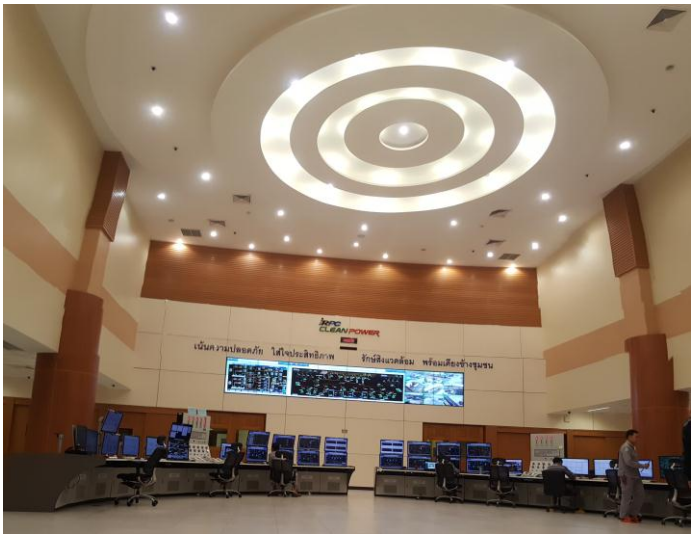
โรงไฟฟ้าและความร้อน CHP2

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED

ออกแบบงานสถาปัตยกรรม และงานตกแต่งภายใน รวมถึงงานระบบประกอบอาคารบางส่วน ของอาคารควบคุม โรงไฟฟ้า IRPC CHP II กำลังการผลิตไฟฟ้า 240 เมกะวัตต์

Design for architecture,, interior and partial of building system for control room of IRPC CHP2 powerplant with capacity of 240 mw





Location :
Rayong Province,
Thailand

Client :
IRPC Public Company Limited

Design Period :
June 2012 – January 2013

Construction Completion :
August 2017

Approx. Assignment Budget:
overall budget
14,000 million THB

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

CONTROL ROOM

ARCHITECTURAL, INTERIOR AND ELECTRICAL DESIGN

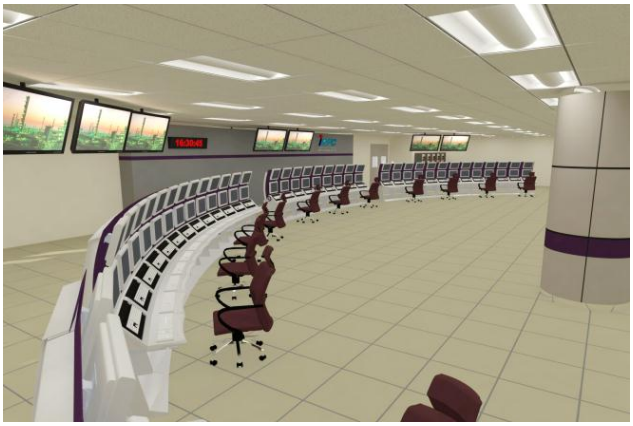
IRPC UHV CONTROL ROOM PROJECT

ออกแบบห้องควบคุมโรงกลั่นปิโตรเคมี UHV

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED

ออกแบบงานสถาปัตยกรรม และงานตกแต่งภายใน รวมถึงงานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ประกอบห้องควบคุมโรงกลั่นปิโตรเคมี กำลังการผลิต 160 ตันต่อชั่วโมง

Design for architecture,, interior and lighting system for control room of petrochemical refinery with capacity of 160 tons/hour



Location :
Rayong Province, Thailand

Client :
IRPC Public Company Limited

Design Period :
January 2016 – March 2016

Construction Completion :
March 2016

Approx. Assignment Budget:
6,350,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

CONTROL ROOM

ARCHITECTURAL, INTERIOR AND ENGINEERING DESIGN

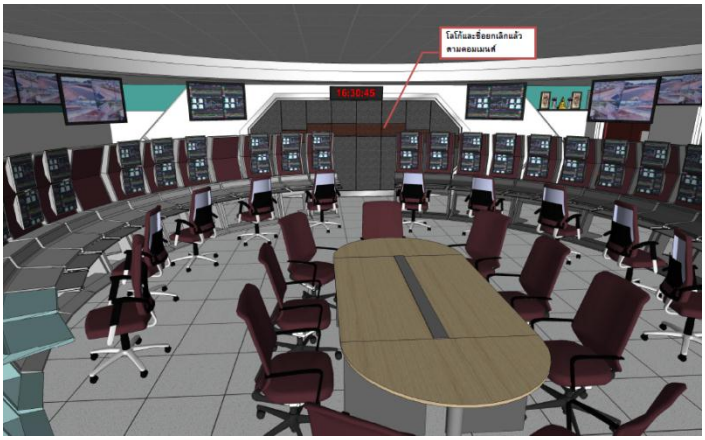
THAI PARAXYLENE PROJECT

ออกแบบห้องควบคุมโรงปิโตรเคมีของไทยพาราไซลีน

THAI PARAXYLENE COMPANY LIMITED

ออกแบบงานสถาปัตยกรรม และงานตกแต่งภายใน รวมถึงงานวิศวกรรมระบบประกอบห้องควบคุม โรงผลิตปิโตรเคมี

Design for architecture,, interior and engineering system for control room of the petrochemical plant



Location :
Chonburi Province, Thailand

Client :
Thai Paraxylene Company Limited

Design Period :
2014

Construction Completion :
2014

Approx. Assignment Budget:
3,500,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

CONTROL ROOM

OVERALL DESIGN

IRPC NEW TANK FARM PROJECT

อาคารควบคุมแทงก์ฟาร์ม ไออาร์พีซี

IRPC PUBLIC COMPANY LIMITED

ออกแบบทั้งหมดของอาคาร รวมถึงภายในห้องควบคุม แทงก์ฟาร์มของไออาร์พีซี ที่อยู่บริเวณใกล้กับท่าเรือไออาร์พีซี ผนังของอาคารเป็นผนังกันระเบิด เพื่อให้พนักงานสามารถควบคุมพื้นที่ได้ แม้ขณะเกิดเหตุไม่คาดคิด

Overall design for the Tank farm control and office building near to the IRPC sea port. Control room enclosed by blast resistant wall which allow the staff to operate during the unexpected situation

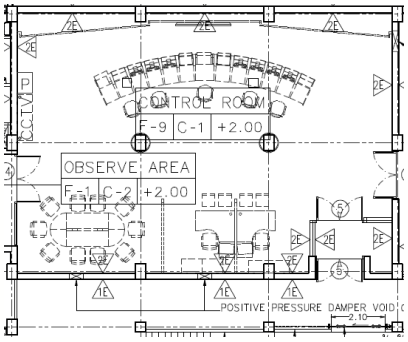
Location :
Rayong Province, Thailand

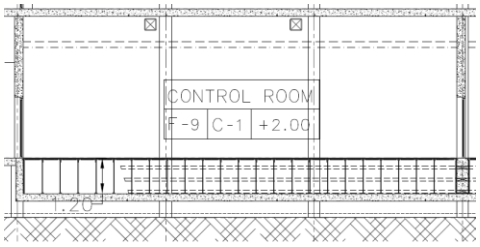
Client :
IRPC Public Co.,Ltd.

Design Period :
SEP 2011– JAN 2012

Approx. Value of Services :

Approx. Assignment Budget:
Building budget 80 Million THB





FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

CONTROL ROOM

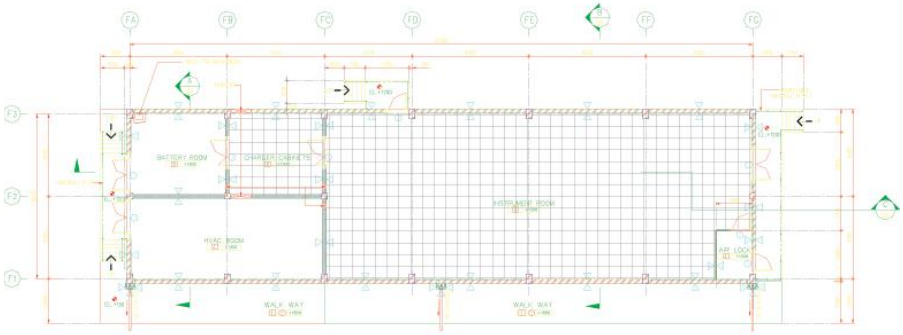
DETAIL DESIGN

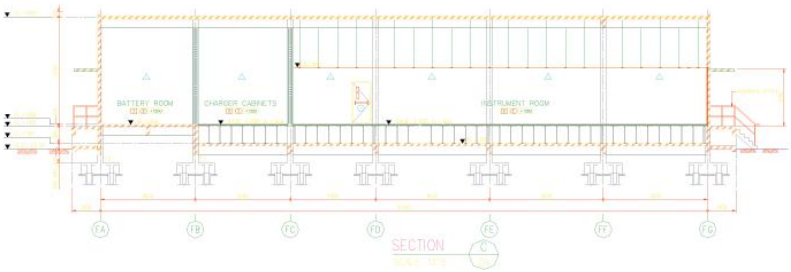
MOC CRACKER

อาคารสำนักงานและห้องควบคุมป้องกันอุบัติเหตุ

โครงการออกแบบอาคารสำนักงานและห้องควบคุมป้องกันอุบัติเหตุ เนื่องจากการระเบิดของโรงงานปิโตรเคมีรอบด้าน ในระดับความรุนแรงที่ระดับ 2 ตามมาตรฐาน ASCE (CATEGORY II BLAST RESISTANCE)

Structural design for office and accident control room from blasting of petrochemical plant according to ASCE : blast resistance category II





Location :
Maptaphut, Rayong Province, Thailand

Client :
MAP TA PHUT OLEFINS Co.,Ltd.

Design Period :
January – April 2008

Approx. Value of Services :
193,000 bath
(5,850 US$)

Approx. Assignment Budget:
10,000,000 bath
(303,030 US$)

INFRASTRUCTURE

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INFRASTRUCTURE
OVERALL DESIGN & CONSTRUCTION

Waste Water Treatment and Sludge Management for HSIP At Mahosot and Mittaphab Hospitals (Lao PDR)

โครงการระบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาลมโหสถและมิตรภาพ (สปป.ลาว)

ออกแบบปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียภายในโรงพยาบาล ทั้งการโครงข่ายการเดินท่อ และระบบบำบัด ของโรงพยาบาลมโหสถ และโรงพยาบาลมิตรภาพ ซึ่งตั้งอยู่ที่กรุงเวียงจันทร์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

Design for waste water treatment and sludge management including waste water route network and treatment system in Mahosot hospital and Mittaphab hospital in Vientiene Capital city, Lao PDR.

Location :

Vientiene Capital City

In Lao PDR.

Client :

Ministry of Health

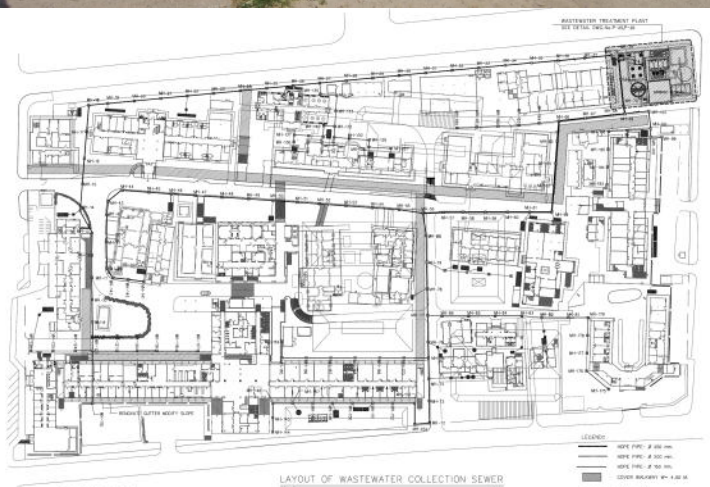
Lao PDR

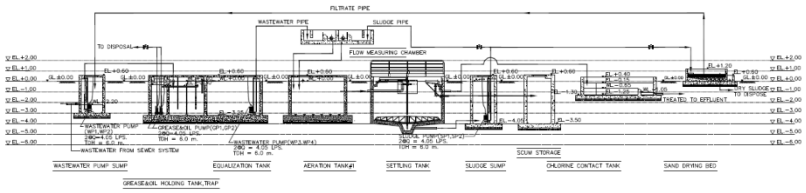
Design Period :

August 2008 – November 2008

Approx.Assignment Budget :

- USD





EQUIPMENT SCHEDULE

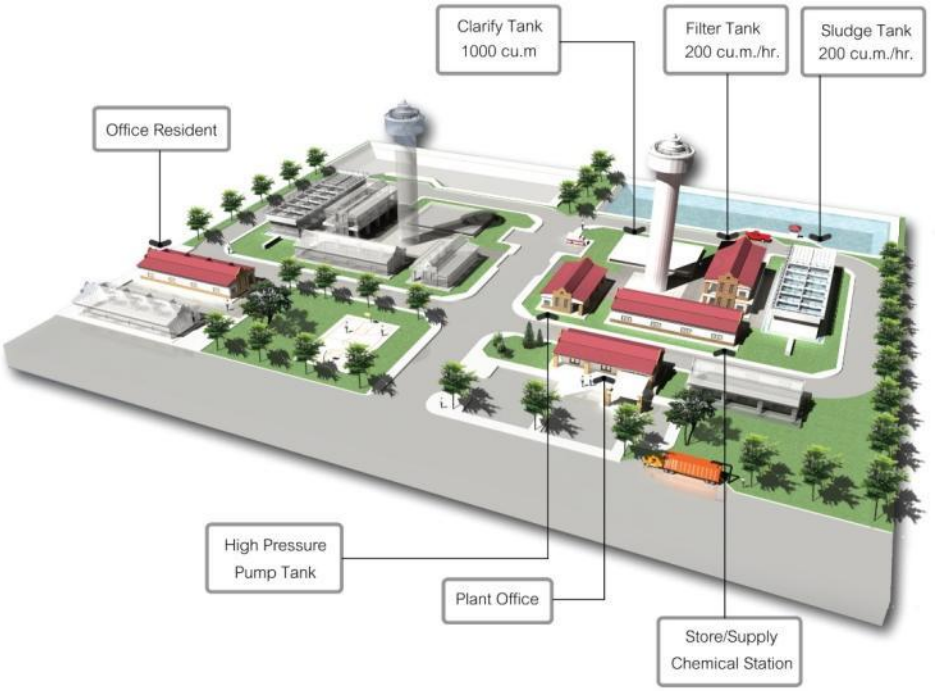
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

CAMBODIA WATER SUPPLY CONSTRUCTIONS

โครงการก่อสร้างโรงผลิตน้ำประปาในกัมพูชา

ออกแบบโรงผลิตน้ำประปาส่วนจังหวัด ใน 5 จังหวัดของประเทศกัมพูชา โดยก่อสร้างส่วนต่างๆ ได้แก่ Sludge Tank, Filter Tank , Clarify Tank, ถังประปายกสูง อาคารสูบน้ำแรงดันสูง สำนักงานโรงประปา อาคารเก็บสารเคมี รวมถึงที่พักเจ้าหน้าที่

Design for water supply plant in 5 provinces of Cambodia. The construction is included Sludge Tank, Filter Tank , Clarify Tank, Elevated Storage Tank, High Pressure Pump Station, Plant Office, Chemical Storage and Staff Resident .



Location :

1. KAMPONG SPEU PROVINCE
2. PREY VENG PROVINCE
3. SVAY RIENG PROVINCE
4. TBENG MEANCHEY, PREAH VIHEAR PROVINCE
5. ROVIENG, PREAH VIHEARR PROVINCE
In Cambodia.

Client :

KHMER DEVELOPMENT FOUNDATION (KDF)
AND ASSOCIATION OF HUMANITY AND RELIGION DEVELOPMENT (AHURD-NGO)

Design Period :

January 2010 – April 2010

Approx.Assignment Budget :

46,000,000 USD

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INFRASTRUCTURE
OVERALL DESIGN

LUANG PRABANG WATER TREATMENT PLANT : Lao PDR

ออกแบบโรงผลิตน้ำประปาหลวงพระบาง ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

ออกแบบโรงผลิตน้ำประปาส่วนจังหวัดหลวงพระบาง ในประเทศลาว โดยก่อสร้างส่วนต่างๆ ได้แก่ Sludge Tank, Filter Tank , Clarify Tank, ถังประปายกสูง อาคารสูบน้ำแรงดันสูง สำนักงานโรงประปา อาคารเก็บสารเคมี รวมถึงที่พักเจ้าหน้าที่

Design for water supply plant in Luangphrabang Province in Lao PDR. The construction is included Sludge Tank, Filter Tank , Clarify Tank, Elevated Storage Tank, High Pressure Pump Station, Plant Office, Chemical Storage and Staff Resident

Location within country :
Luangphrabang Province,

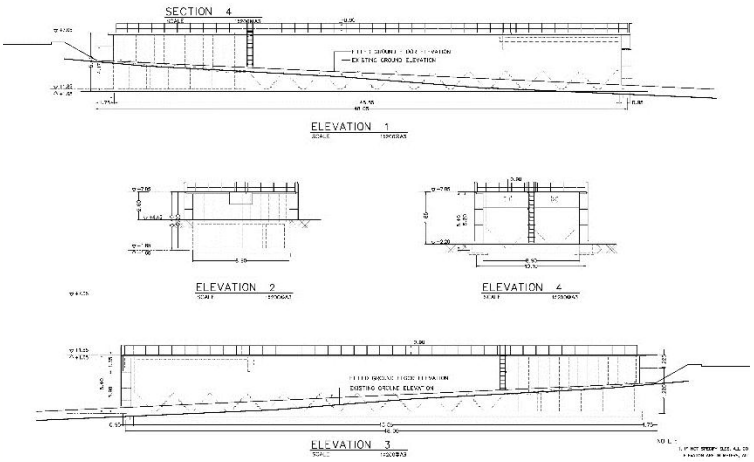
Lao PDR

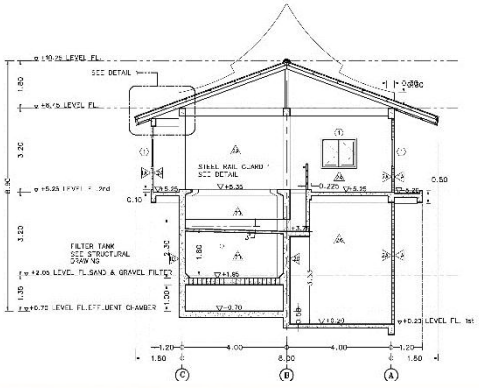
Client :
Asia Nampapa Luangphrabang Ltd.

EPC by : Asia Infrastructure Management (Thailand) Ltd.

Design Period :
***November** 2012- January 2012*

Approx.Assignment Budget :
4,500,000 USD

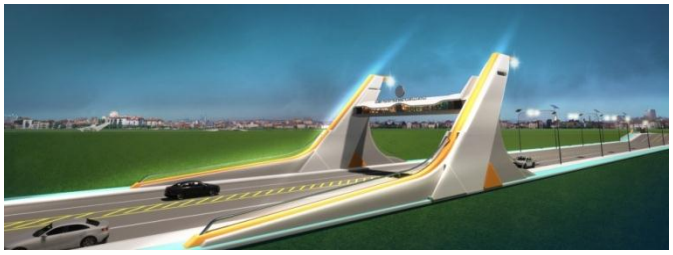




ROYAL CELBRATION ROAD AND FACILITIES
Nong Prue Sub-district administrative organization
โครงการจ้างออกแบบก่อสร้างถนนเฉลิมพระเกียรติ พร้อมสิ่งก่อสร้างประกอบ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปรือ

โครงการจ้างออกแบบก่อสร้างถนนเฉลิมพระเกียรติ ก่อสร้างซุ้มประตูทางเข้าและปรับปรุงภูมิทัศน์พร้อมติดตั้งเสาไฟฟ้าและแสงสว่างระบบพลังงานแสงอาทิตย์ หมู่ที่ 2,3 ตำบลหนองปรือ ความยาวรวมประมาณ 2,300 เมตร ความกว้างของถนนประมาณ 24 เมตร ประกอบด้วยถนน 4 เลน พร้อมทางเท้า และทางจักรยานตามมาตรฐานกรมทางหลวง รวมถึงงานออกแบบภูมิทัศน์ ป้ายจอดรถประจำทาง และซุ้มประตูเฉลิมพระเกียรติ รวมถึงงานระบบไฟฟ้าใต้ดิน และสาธารณูปโภคอื่นที่เกี่ยวข้อง

Design for 4 lanes Road with walk path and bicycle lane. The design includes landscape design and His Majesty the King Celebration Gate and public bus stop. The road is total 24 meters wide (right of way) and approximately 2,300 meters of length.



Location :
Samutprakarn Province , Thailand

Client :
Nong Prue Subdistrict administrative organization

Design Period :
January-November 2021

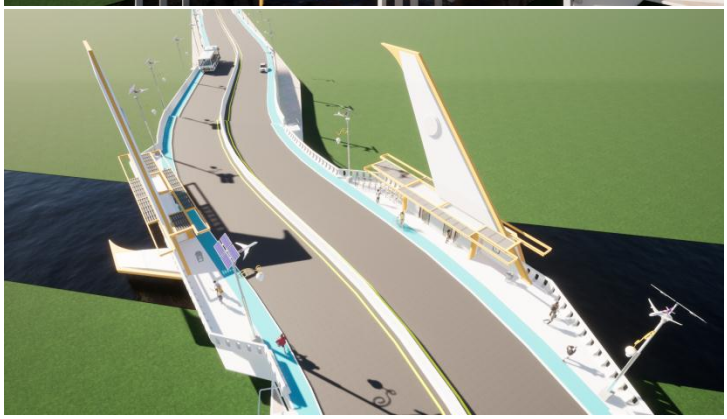
Approx. Assignment Budget:
232,000,000 bath

RC. BRIDGE FOR BANG NAM JEURD CANAL AND BANGNA CANAL
Nong Prue Sub-district administrative organization

โครงการก่อสร้างสะพาน คสล.ข้ามคลองบางน้ำจืดและคลองบางนา
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปรือ

โครงการจ้างออกแบบสะพานข้ามคลองบางน้ำจืด และคลองบางนา ความกว้างประมาณ 24 เมตร พร้อมตกแต่งสะพานให้มีความสวยงาม สอดคล้องกับถนนสายหลักที่จะมาเชื่อมต่อ รวมถึงออกแบบห้องน้ำและจุดจอดจักรยาน และชมวิวทิวทัศน์บนสะพาน

Design for 4 lanes bridge with aesthetic decorative and installation of support facilities including toilet, bicycle parking and scenic area.



Location :
Samutprakarn Province , Thailand

Client :
Nong Prue Subdistrict administrative organization

Design Period :
January-September 2021

Approx. Assignment Budget:
53,750,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

The Southern Shortcut Motorway : Samutsakorn-Lam Puk Bia-Cha am

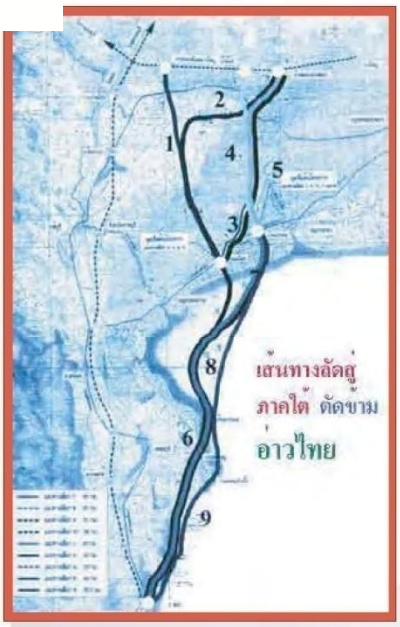
โครงการเส้นทางลัดสู่ภาคใต้ : สมุทรสาคร- แหลมผักเบี้ย - ชะอำ

โครงการเส้นทางลัดสู่ภาคใต้สามารถจะเป็นอีกทางเลือกที่ดีกว่าทางเลือกหนึ่ง สำหรับการเดินทางสู่ภาคใต้ เส้นทางดังกล่าวเกือบทั้งหมดเป็นเส้นทางยกระดับ และทอดตัวผ่านอ่าวไทย เชื่อมต่อระหว่างจังหวัดสมุทรสงครามและเพชรบุรี

ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ รับผิดชอบในส่วนของการออกแบบอาคารประกอบเส้นทาง รวมถึงด่านเก็บค่าผ่านทางและด่านชั่งน้ำหนัก

The Southern Shortcut Motorway will provide the better solution for travelling and transporting to the southern region.The Route will be built almost elevated and lie over the Gulf of Thailand from Samut sakorn to Cha-am.

Future Engineering Consultants took respondsibiliy of All Toll System Buildings including Toll Collections and weight operation.



Location within country:
Middle to Southern Region

Client:
Department of Highways,
Ministry of Transports,
Thailand

Design Period:
October 2004 - December 2005

Approx.Value of Services:
350,000 baht (8,750 US$)

Approx.Assignment Budget:
55,000,000,000 baht
(1,375,000,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

The Southern Shortcut Motorway : Samutsakorn-Lam Puk Bia-Cha am

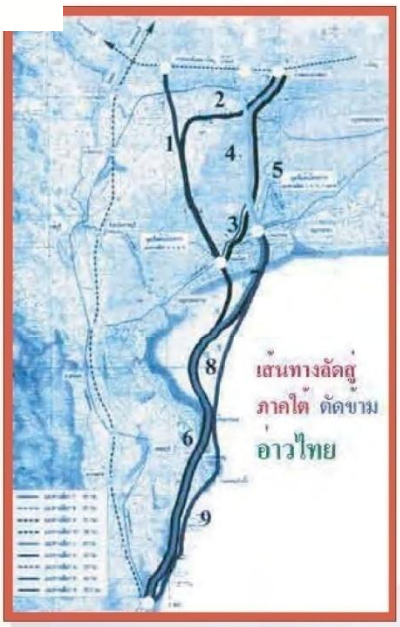
โครงการเส้นทางลัดสู่ภาคใต้ : สมุทรสาคร- แหลมผักเบี้ย - ชะอำ

โครงการเส้นทางลัดสู่ภาคใต้สามารถจะเป็นอีกทางเลือกที่ดีกว่าทางเลือกหนึ่ง สำหรับการเดินทางสู่ภาคใต้ เส้นทางดังกล่าวเกือบทั้งหมดเป็นเส้นทางยกระดับ และทอดตัวผ่านอ่าวไทย เชื่อมต่อระหว่างจังหวัดสมุทรสงครามและเพชรบุรี

ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ รับผิดชอบในส่วนของการออกแบบอาคารประกอบเส้นทาง รวมถึงด่านเก็บค่าผ่านทางและด่านชั่งน้ำหนัก

The Southern Shortcut Motorway will provide the better solution for travelling and transporting to the southern region.The Route will be built almost elevated and lie over the Gulf of Thailand from Samut sakorn to Cha-am.

Future Engineering Consultants took respondsibiliy of All Toll System Buildings including Toll Collections and weight operation.



Location within country:
Middle to Southern Region

Client:
Department of Highways,
Ministry of Transports,
Thailand

Design Period:
October 2004 - December 2005

Approx.Value of Services:
350,000 baht (8,750 US$)

Approx.Assignment Budget:
55,000,000,000 baht
(1,375,000,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INFRASTRUCTURE DESIGN

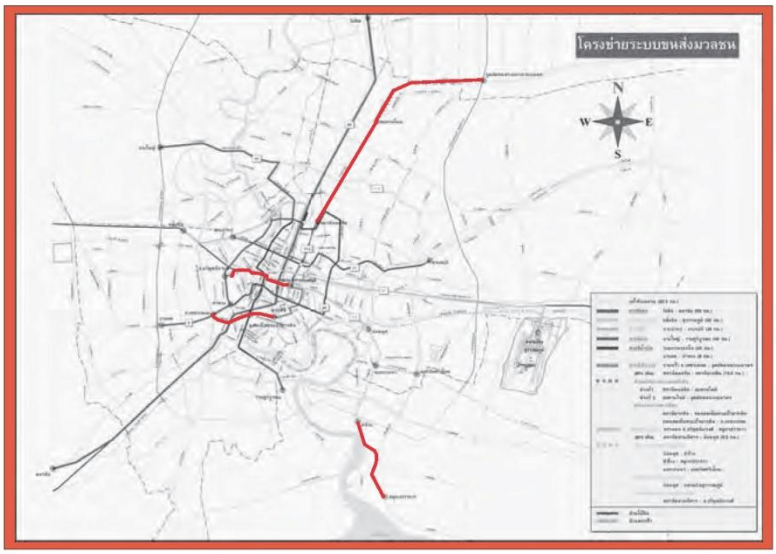
FEASIBILITY DESIGN

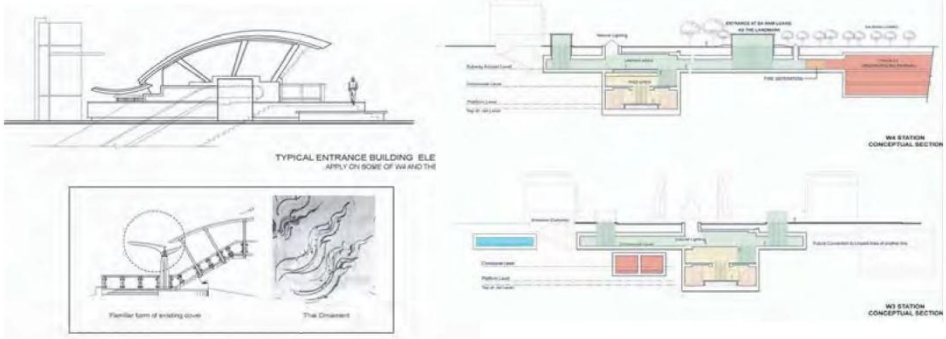
BTS Route expansion : Feasible Study

โครงการศึกษาความเป็นไปได้ส่วนต่อขยายรถไฟฟ้า BTS

โครงการส่วนต่อขยายรถไฟฟ้ามหานคร BTS ถูกเสนอขึ้นเพื่อให้เป็นส่วนหนึ่งของมาตรการการแก้ไขปัหาการจราจรที่คับคั่งบริเวณใจกลางเมืองไปจนถึงบริเวณชานเมือง ซึ่งประกอบด้วยเส้นทางยกระดับและเส้นทางใต้ดิน อีกทั้งยังถูกออกแบบให้สามารถเชื่อมต่อกับเส้นทางขนส่งมวลชนเส้นอื่นๆได้อย่างเหมาะสมและสอดคล้อง

The BTS expansion routes were prefered to relieve the traffic congestion in the middle of Bangkok through the circumference. The route comprise with elevated route and Underground which can be joined to another line properly.





Location within country:
Bangkok and the circumference

Client:
Department of Traffice and Transportation, Thailand

Feasibility Design Period:
February - October 2005

Approx.Value of Services:
210,000 baht (5,250 US$)

Approx.Assignment Budget:
48,750,000,000 baht
(1,218,750,000US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INFRASTRUCTURE

CONSTRUCTION CONSULTANT

BTS Skytrain Station : Krungthonburi road

โครงการก่อสร้างสถานีรถไฟฟ้า BTS บริเวณถนนกรุงธนบุรี

โครงการก่อสร้างสถานีรถไฟฟ้า BTS จำนวน 2 สถานี ที่ถนนกรุงธนบุรีและที่ใกล้บริเวณแยกถนนสมเด็จพระเจ้าตากสินตัดกับถนนกรุงธนบุรี พร้อมวางระบบรางและระบบรางนำไฟฟ้าเป็นระยะทางประมาณ 2.2 กิโลเมตร FEC ร่วมกันกับ Utility Design Consultant Co.,Ltd. รับผิดชอบในส่วนของงานที่ปรึกษาด้านงานก่อสร้าง

The two stations of BTS skytrain located at Krungthonburi road ,including rail and rail system for approximately 2.2 km. FEC and Utility Design Consultant Co.,Ltd. take responsibility as construction consultant of the project.

Location within country:
Krungthonburi road, Bangkok

Client:
Bangkok Metropolitan Admistration of Thailand

Construction Management Period:
On the Progress

Approx.Value of Services:
-

Approx.Assignment Budget:
1,033,000,000 baht
(25,825,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INFRASTRUCTURE DESIGN

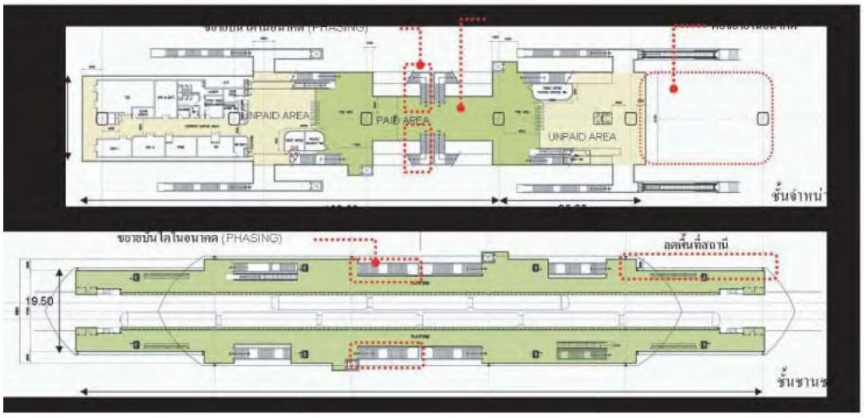
STRUCTURAL DESIGN

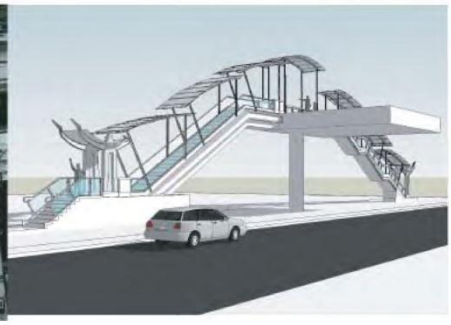
BTS SKYTRAIN STATION : BEARING-SAMUTPRAKAN

โครงการก่อสร้างสถานีรถไฟฟ้า BTS สายแบริ่ง-สมุทรปราการ

โครงการออกแบบสถานีรถไฟฟ้า BTS จำนวน 9 สถานี FEC ร่วมกันกับ Utility Design Consultant Co.,Ltd. รับผิดชอบในส่วนของงานออกแบบโครงสร้าง

Design for 9 BTS trainstation, Coordinate with utility design consultant co.,ltd. FEC take respondsible for structural design





Location within country:
Bangkok-samutprakan, Thailand

Client:
Department of Traffic and Transportation, Thailand

Feasibility Design Period:
Oct 2007-March 2008

Approx.Value of Services:

Approx.Assignment Budget:
2,700,000,000 baht

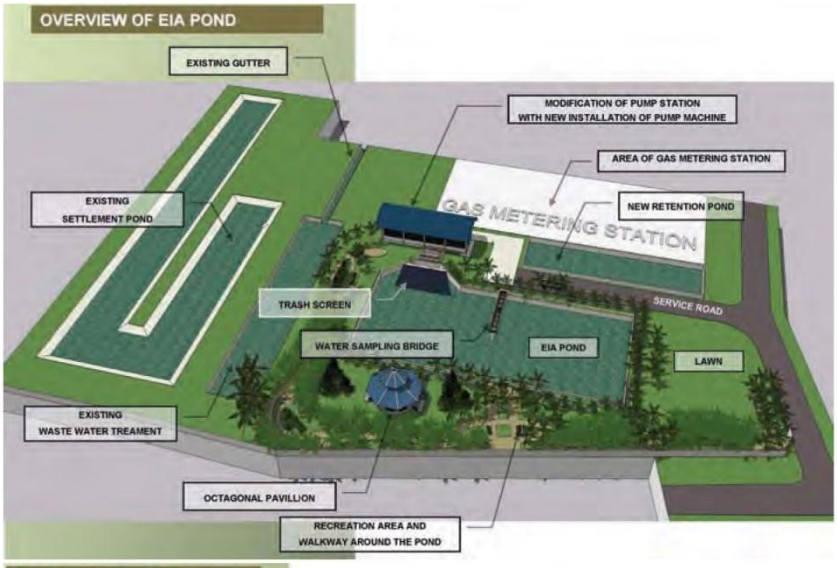
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

EIA POND

บ่อพักน้ำสำหรับตรวจสอบคุณภาพน้ำ

ออกแบบและปรับปรุงบ่อพักน้ำ EIA Pond เดิมเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำจากบ่อก่อนปล่อยออกสู่ระบบระบายน้ำสาธารณะ ตลอดจนออกแบบปรับปรุงอาคารปั๊มน้ำเดิมให้สอดคล้องกับบ่อพักน้ำที่ปรับปรุง รวมถึงออกแบบศาลา 8 เหลี่ยม สะพานเก็บตัวอย่างน้ำ และจัดภูมิสถาปัตยกรรม เพื่อรองรับผู้มาเยี่ยมชมศึกษาโครงการ

Design and modification of EIA pond for treated water inspection before discharge to the public drainage system. The design is including renovation of existing pumphouse with new pump installation, hexagonal pavillion and landscape design to facilitate external visitor.



Location within country:
Muang District, Rayong Province, Thailand.

Client:
IRPC Public Company Limited

Design Period:
August 2010- December 2010

Approx.Value of Services:
425,000 baht (10,625 US$)

Approx.Assignment Budget :
56,800,000 baht (1,420,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

INFRASTRUCTURE
CONSTRUCTION SUPERVISION

Permanent retaining wall and Subsicence Protection of pier 18A-18F for Bangchak Petrolium Public Co.,Ltd.

โครงการก่อสร้างเขื่อนริมตลิ่งถาวร บริเวณท่าเทียบเรือ และงานป้องกันการทรุดตัวของเขื่อน 18A-18F บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

โครงการก่อสร้างเขื่อนคอนกรีตเสริมเหล็กริมตลิ่งถาวร บริเวณท่าเทียบเรือของบริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) โดยขณะดำเนินการก่อสร้างมีการใช้งานท่าเรือบางส่วนตามปกติ

Construction of reinforced concrete retaining wall at the Bangchak Petrolium's pier . During the construction progress, the piers are partially remain on service.

Location within country:
Pier 18A-18F
The Bangchak Petrolium public company limited
Phrakanong district, Bangkok
Thailand.

Client:
The Bangchak Petrolium public company limited

Construction Management Period:
November 2008 - July 2009

Approx.Value of Services:
-

Approx.Assignment Budget:
49,000,000 baht (1,225,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

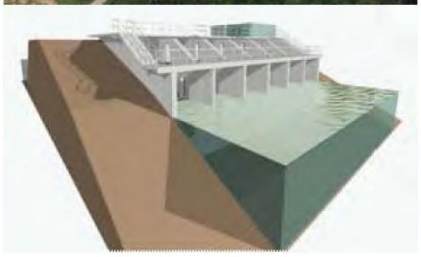
Flood Protection System

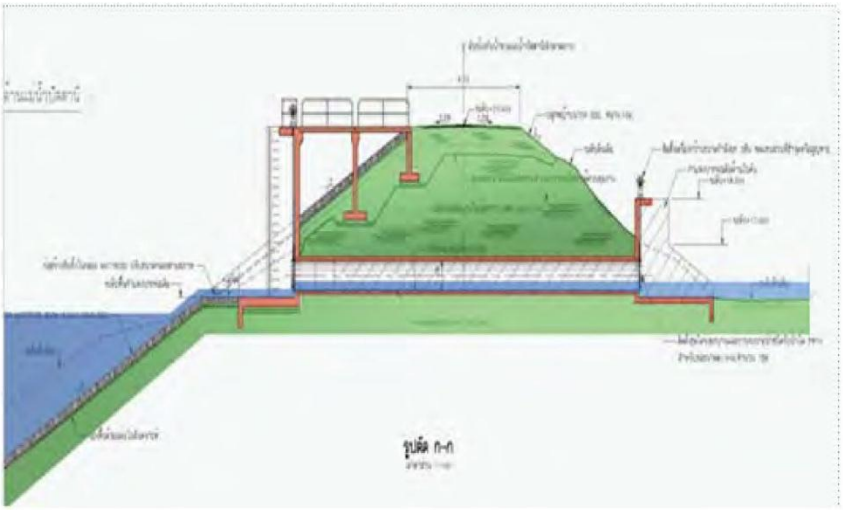
Flood Protection System Design

Master Plan & Feasibility Study and flood protection design for Yala and Betong municipality in Yala Province

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครยะลาและเทศบาลตำบลเบตง จังหวัดยะลา

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครยะลา จังหวัดยะลา





Location within country:
Yala and Betong municipality, Yala province Thailand.

Client:
Department of Public Works and Town & Country Planning

Design Period:
August 2009 - November 2010

Approx.Value of Services:
6,040,000 baht (172,571 US$)

Approx.Assignment Budget:
1,352,000,000 baht
(33,800,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

Flood Protection System

Flood Protection System Design

Master Plan & Feasibility Study and flood protection design for Yala and Betong municipality in Yala Province

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครยะลาและเทศบาลตำบลเบตง จังหวัดยะลา

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครยะลา จังหวัดยะลา

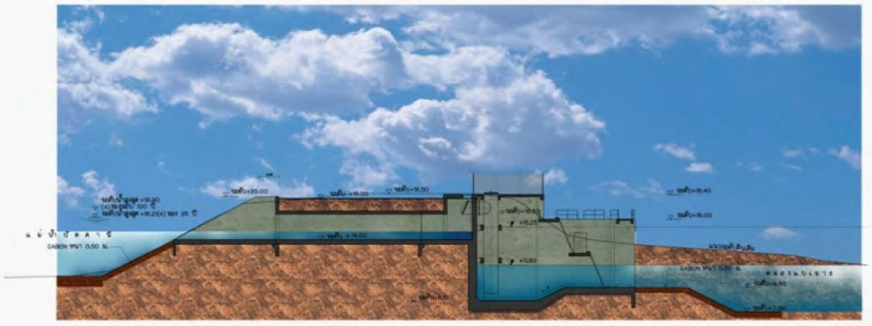
Location within country:
Yala and Betong municipality, Yala province Thailand.

Client:
Department of Public Works and Town & Country Planning

Design Period:
August 2009 - November 2010

Approx.Value of Services:
6,040,000 baht (172,571 US$)

Approx.Assignment Budget:
1,352,000,000 baht (33,800,000 US$)



รูปตัดอาคารสถานีสูบน้ำปากคลองแบเมาะ

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

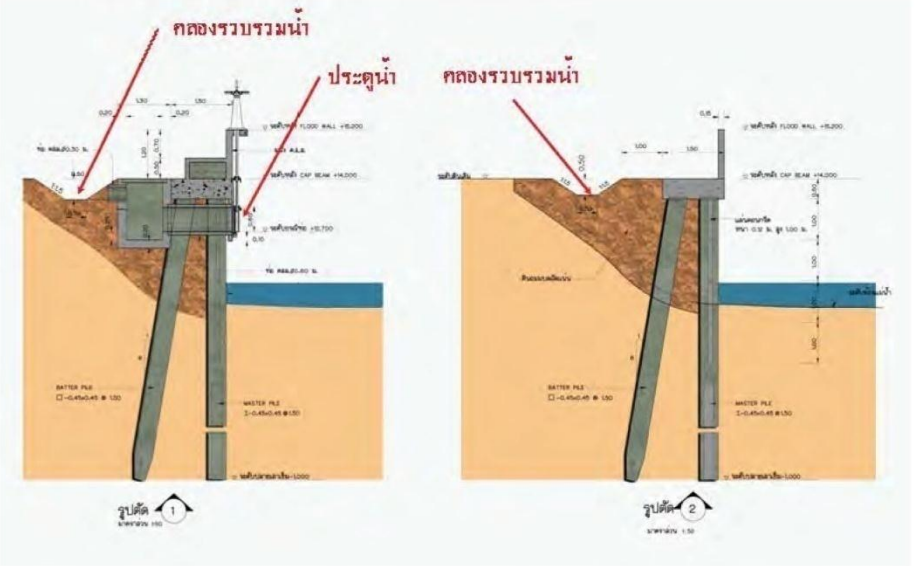
Flood Protection System

Flood Protection System Design

Master Plan & Feasibility Study and flood protection design for Mukdahan municipality in Mukdahan Province

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลนคร จังหวัดมุกดาหาร

เพื่อหาแนวทางการป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลนคร จังหวัดมุกดาหารที่เหมาะสม



Location within country:
Mukdahan municipality,
Mukdahan province Thailand.

Client:
Department of Public Works and Town & Country Planning

Design Period:
August 2009 - January 2011

Approx.Value of Services:
19,926,320 baht (498,158 US$)

Approx.Assignment Budget:
3,073,942,000 baht
(76,848,550 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

Flood Protection System

Flood Protection System Design

Master Plan & Feasibility Study and flood protection design for Yala and Betong municipality in Yala Province

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครยะลาและเทศบาลตำบลเบตง จังหวัดยะลา

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลนครเบตง จังหวัดยะลา

Location within country:
Yala and Betong municipality, Yala province Thailand.

Client:
Department of Public Works and Town & Country Planning

Design Period:
August 2009 - November 2010

Approx.Value of Services:
6,040,000 baht (172,571 US$)

Approx.Assignment Budget:
1,352,000,000 baht
(33,800,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

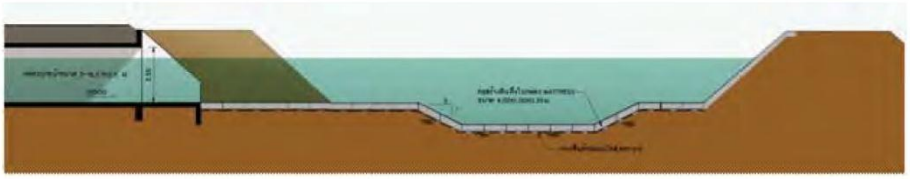
Flood Protection System

Flood Protection System Design

Master Plan & Feasibility Study and flood protection design for Mueng and Kamnerdnopphakhun municipality in Prajuabkherekhan Province

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



Location within country:
Mueng and Kamnerdnopphakhun municipality,
Prajuabkherekhan province, Thailand.

Client:
Department of Public Works and Town & Country Planning

Design Period:
Julu 2010 - November 2011

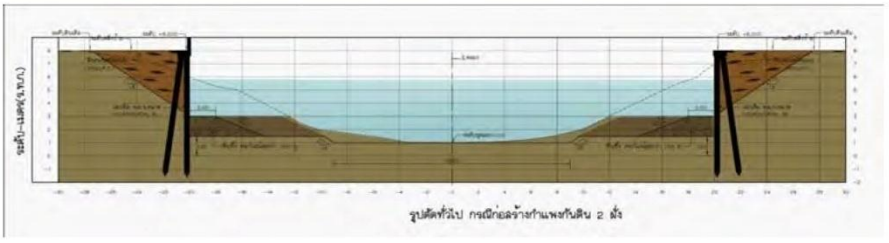
Approx.Value of Services:
16,000,000 baht (457,142 US$)

Approx.Assignment Budget:
954,000,000 baht
(27,257,142 US$)

Master Plan & Feasibility Study and flood protection design for Mueng and Kamnerdnopphakhun municipality in Prajuabkherekhan Province

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลตำบลกำเนิดนพคุณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



Location within country:
Mueng and Kamnerdnopphakhun municipality,
Prajuabkherekhan province, Thailand.

Client:
Department of Public Works and Town & Country Planning

Design Period:
Julu 2010 - November 2011

Approx.Value of Services:
16,000,000 baht (457,142 US$)

Approx.Assignment Budget:
954,000,000 baht
(27,257,142 US$)

FUTURE
ENGINEERING CONSULTANTS

ACADEMIC BUILDING

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

AGRICULTURAL SCIENCE RESEARCH AND DEVELOPMENT BUILDING

อาคารวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์เกษตร
เฉลิมพระเกียรติ ๕๐ พรรษา มหาวชิราลงกรณ

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องวิจัยทางวิทยาศาสตร์การเกษตร คณะเกษตร ห้องนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ และรองรับการเรียนการสอนระดับมหาบัณฑิต และดุษฎีบัณฑิต

Consist of lecture room, Laboratory research for agricultural science, Maha Vachiralongkorn celebration exhibition and to support in Master's degree and Doctor's degree education.

ห้องนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ

ห้องทรงงาน

Location :
Bangkhen,
Bangkok, Thailand

Client :
Faculty of Agricultural Science
Kasetsart University

Design Period :
May - September 2004

Approx. Assignment Budget:
157,500,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

NONGPRUE KINDERGARTEN SCHOOL

อาคารโรงเรียนอนุบาลตำบลหนองปรือ หมู่ที่ 1

โครงการก่อสร้างโรงเรียนอนุบาลตำบลหนองปรือ หมู่ที่ 1 สูง 3 ชั้น และพื้นที่รวมประมาณ 1,260 ตร.ม. ประกอบด้วย ห้องครัว, ห้องพักครู, ห้องพัฒนาการและเสริมทักษะ, ห้องทานอาหาร, ห้องเรียนนักเรียนอนุบาล, ห้องเรียนนักเรียนประถม, ห้องน้ำหญิง ห้องน้ำชาย และพื้นที่สนับสนุนต่างๆ

Location :
Moo1, Nongprue, Bangpli District, Samutprakan, Thailand

Client :
Nongprue Subdistric Administrative Organization Bangpliee District Samutprakan

Design Period :
19rd Sep 2020 – 17th Mar 2021

Budget :
250,000,000 Baht
(รวมทั้งโครงการ)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

SATHIT SCHOOL BUILDING :
VALAYAALONGKORN RAJABHAT UNIVERSITY

อาคารเรียนโรงเรียนสาธิตวไลอลงกรณ์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ประกอบด้วยห้องเรียนอนุบาล ห้องนิ่ม ห้องเรียนประถม ห้องประชุมใหญ่ ห้องจำลองการปฏิบัติงานวิชาชีพ ห้องเรียนแบบ SMART CLASS และห้องพักอาจารย์

Consist of Kindergarten and Elementary classroom , Soft Surface room Meeting Hall, Professional training room, Smart classroom and Instructor office.

Location :
Warinchamrab,
Ubonratchathani Province,
Thailand

Client :
Ubonratchathani University

Design Period :
August 2018-October 2018

Budget :
201,330,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

DEMONSTRATION SCHOOL OF NAKHON PANOM UNIVERSITY : NAKHOM PANOM UNIVERSITY

อาคารโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยนครพนม มหาวิทยาลัยนครพนม

เป็นอาคารเรียน ที่ประกอบไปด้วย ชั้นอนุบาล,ประถมศึกษา อีกทั้งยังมีส่วนบริการนักเรียน เช่น ลานกิจกรรม โรงอาหารอนุบาล และห้องสมุด เป็นต้น

An acadamic building comprising a kindergarten, and elementary school students, as well as an Activity court ,kindergarten canteen and library services.

Location :

Meung ,Nakhon panom Province, Thailand

Client :

Nakhon Panom University

Progress :

Construction Complete

Budget :

50,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

COMPLEX BUILDING OF THE DEMONSTRATION SCHOOL : LOEI RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างกลุ่มอาคารโรงเรียนสาธิตและสิ่งก่อสร้างประกอบ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

เป็นกลุ่มอาคารเรียน ที่ประกอบไปด้วย ชั้นอนุบาล, ประถมศึกษา และมัธยมศึกษา อีกทั้งยังมีส่วนบริการนักเรียน เช่นหอประชุม โรงอาหารและห้องสมุด

A group of acadamic building comprising a kindergarten,elementary and middie school students, as well as an auditorium,cafeteria and library services.

Location :
Meung , Loei Province, Thailand
Client :
Loei Rajabhat University
Progress:
Construction Complete
Budget :
180,000,000 baht

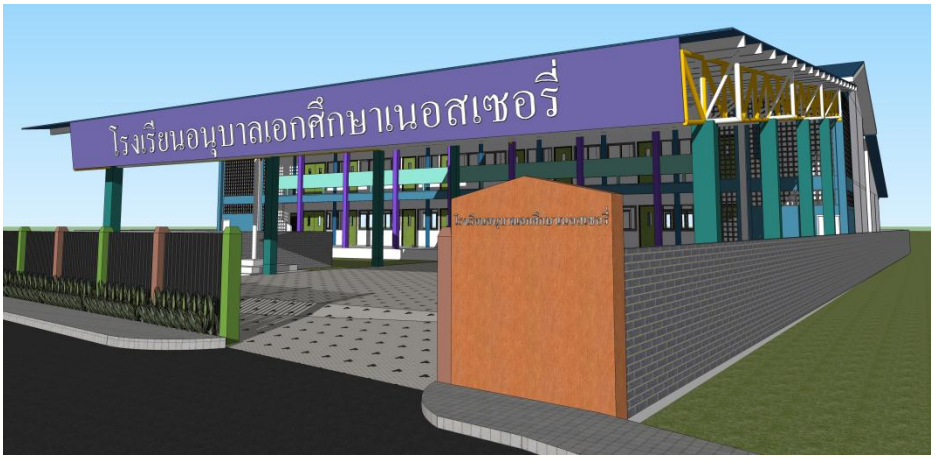
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN
AEK KINDERGARTEN AND NURSERY SCHOOL

อาคารโรงเรียนอนุบาลเอกศึกษาเนอสเซอรี่

เป็นอาคารเรียน ที่ประกอบไปด้วย ห้องเรียนชั้นอนุบาล ลานอเนกประสงค์ในร่ม และห้องธุรการ

An acadamic building comprising a kindergarten classroom, activity court and administration office.



Location :
Meung ,Khonkaen Province, Thailand
Client :
Aekkaraj Kositpimanvej
Progress :
Construction Complete
Budget :
-

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

FACULTY OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE BUILDING : PHUKET RAJABHAT UNIVERSITY

อาคารเรียนคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

ประกอบด้วยห้องเรียน ห้องจำลองการปฏิบัติงานวิชาชีพ ห้องเรียนแบบ SMART CLASS และห้องพักอาจารย์

Consist of classroom , Professional training room, Smart classroom and Instructor office.

Location :
Warinchamrab,
Ubonratchathani Province,
Thailand

Client :
Ubonratchathani University

Design Period :
August 2018-October 2018

Budget :
201,330,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

CENTRAL LECTURE AND STUDENT ADMINISTRATION BUILDING : PHUKET RAJABHAT UNIVERSITY

อาคารเรียนรวมและอำนวยการนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

ประกอบด้วยห้องเรียน

Consist of classroom , Professional training room, Smart classroom and Instructor office.

Location :

Warinchamrab,
Ubonratchathani Province,
Thailand

Client :

Ubonratchathani University

Design Period :

August 2018-October 2018

Budget :

201,330,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

HEALTH SCIENCE LEARNING AND INNOVATION BUILDING : UBON RATCHATHANI UNIVERSITY

อาคารนวัตกรรมการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ประกอบด้วยห้องเรียน ห้องจำลองการปฏิบัติงานวิชาชีพ ห้องเรียนแบบ SMART CLASS และห้องพักอาจารย์

Consist of classroom , Professional training room, Smart classroom and Instructor office.

Location :
Warinchamrab,
Ubonratchathani Province,
Thailand
Client :
Ubonratchathani University
Design Period :
August 2018-October 2018
Budget :
201,330,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

LECTURE AND OPERATION BUILDING
: CHANDRAKASEM RAJABHAT UNIVERSITY

อาคารเรียนและปฏิบัติการ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room, Laboratory for learning and teaching to students of the University

Location :
Chatuchak , Bangkok
Client :
Chandrakasem Rajabhat University
Design Period :
During Construction 2000
Budget :
280,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

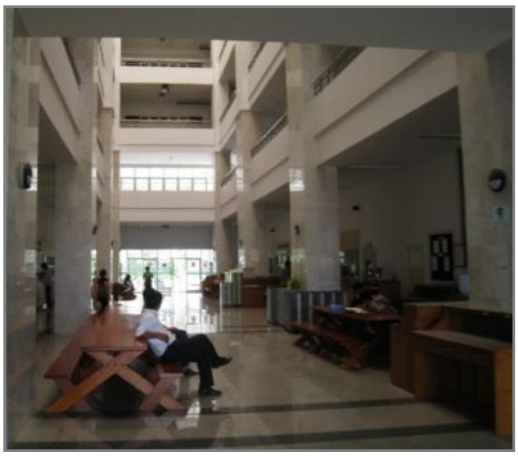
ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

CENTRAL LECTURE AND ADMINISTRATION BUILDING : PIBOONSONGKRAM RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารเรียนรวมและอำนวยการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

อาคารเรียนรวมและอำนวยการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ประกอบด้วย ส่วนสนับสนุนการเรียนการสอน ห้องสัมมนา 330 ที่นั่ง และส่วนบริหารการเรียนการสอน

Consist of lecture room , Supporting Activities, Seminar room with 330 seats and education administration office.



Location :

Pitsanuloke Province Thailand.

Client :

Ajabaht Piboonsongkram University 66 Wangchan Rd., Nai Mueng Sub district, Mueng District, Pitsanuloke Province, 65000 Thailand

Design Period :

October - December 2005

Budget :

84,000,000 baht

(2,100,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

LANGUAGE AND COMPUTER CENTER
: RAJABHAT UBONRATCHATHANI UNIVERSITY

โครงการอาคารศูนย์ภาษา และคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

อาคาร 6 ชั้น ซึ่งรวมการใช้สอยไว้เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการทางภาษาและคอมพิวเตอร์ของนักศึกษามหาวิทยาลัย

6 storey building which integrated multi-function area to support language and computer learning.

Location :

Mueng,Udornthani Province

Thailand.

Client :

Rajabhat Udornthani University

Design Period :

Nov 2007-Feb 2008

Budget :

90,000,000 baht

CENTRAL LECTURE : RAJABHAT UBONRATCHATHANI UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารเรียนรวม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

อาคาร 6 ชั้น ประกอบด้วยห้องเรียนขนาดต่างๆ และห้องเรียนแบบ Auditorium รวมถึงส่วนห้องพักอาจารย์และห้องสำนักงานคณบดี

6 Storey building, comprising various sizes of classrooms including auditorium classroom and

Location :

Mueng, Sakonnakorn Province, Thailand

Client :

Rajabhat Sakonnakorn University

Design Period :

Jun2007- Nov2008

Budget :

69,200,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

CENTRAL LECTURE AND CULTURAL CENTER : RAJABHAT PHRANAKORN UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารเรียนรวมและศูนย์วัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

อาคารสูง 5 ชั้น ซึ่งประกอบด้วยห้องเรียนและสัมมนาขนาด 500 ที่นั่ง , 300 ที่นั่ง และ 150 ที่นั่ง รวมถึงพื้นที่ใช้สอยเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน สนับสนุนและเผยแพร่เรื่องราวที่เกี่ยวข้องกับวัฒนธรรมไทย การศึกษา ศาสนา และประวัติความเป็นมาของมหาวิทยาลัย และวัดพระศรีมหาธาตุ

5 storey building which comprise of lecture and seminar room capacity 500, 300, 150 through 40 seats including education supporting facilities to encourage and publicize about thai culture , education and background of university and Wat Phra Si Mahatat

Location :

Bangkok, Thailand.

Client :

Rajabhat Phranakorn University

Design Period :

Jan 2008-April 2008

Budget :

300,000,000 baht (7,500,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

LOCAL WISDOM LEARNING CENTER : MAHASARAKHAM UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

อาคาร 4 ชั้น เพื่อใช้เป็นอาคารศูนย์เรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมถึงการพัฒนาเทคโนโลยี สื่อนวัตกรรมทางการศึกษาต่างๆ เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับโลกในยุคปัจจุบัน

4 storey building which server for local wisdom learning including innovation media development for education to improve learning efficiency

Location :

Kantaravichai , Mahasarakham Province, Thailand.

Client :

Mahasarakham University

Design Period :

Nov 2007 - Jan 2008

Budget :

101,300,000 baht

(2,532,500 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

FUNCTIONAL ACADAMIC IN CORPORATED BUILDING : RAJABHAT LOEI UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการสหวิทยาการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา

อาคารเรียนและปฏิบัติการสูง 9 ชั้น ประกอบด้วยพื้นที่ใช้สอยที่หลากหลาย เพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย ตลอดจนรองรับการปฏิบัติงานของบุคลากรของมหาวิทยาลัย

Functional academic 5 floor which comprise of multipurpose area to support both learning and
operating activities.

Location :

Mueng, Loei Province,Thailand

Client :

Rajabhat Loei University

Design Period :

March 2007-May 2007

Budget :

126,000,000 baht (3,150,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

SCIENTIFIC LABORATORY AND PRE-CLINIC BUILDING : MAHASARAKHAM UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

อาคารเรียนและปฏิบัติการสูง 5 ชั้น ประกอบด้วยพื้นที่ใช้สอยที่หลากหลาย เพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอนของนักศึกษาคณะสาธารณสุขศาสตร์

The 5-storey building consist of central lecture rooms and laboratory to facilitate academic functions to the staff and students of Faculty of Public Health.

Location :

Mueng, Mahasarakham Province , Thailand

Client :

Mahasarakham University

Design Period :

Feb - June 2009

Budget :

250,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

UNIVERSITY BIOTECHNOLOGY AND CENTRAL LABORATORY BUILDING : UBONRACHATHANI UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์เครื่องมือกลางและปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพ

อาคารวิจัยและปฏิบัติการด้านเทคโนโลยีชีวภาพของมหาวิทยาลัย รองรับการค้นคว้าวิจัยของนักวิจัยและนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาที่หลากหลาย ตลอดจนนาโนเทคโนโลยี และองค์ประกอบสนับสนุนต่างๆ

Biotechnology research and laboratory of the university, consist of various facilities to support for researcher and post-graduated students which are biotechnology, agricultural technology, physic, chemistry and nanotechnology, including supporting facilities.

Location :

Varinchamrach,Ubonrachathani Province, Thailand

Client :

Ubonrachathani University

Design Period :

Jan - April 2009

Budget :

121,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

MASTER DEGREE EDUCATION BUILDING
: RAJABHAT UBONRACHATHANI UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

อาคารเรียนและปฏิบัติการสูง 5 ชั้น ประกอบด้วยพื้นที่ใช้สอยที่หลากหลาย เพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย ตลอดจนรองรับการปฏิบัติงานของบุคลากรของมหาวิทยาลัย

Functional academic 5 storey which comprise of multipurpose area to support both learning and operating activities.

Location :

Mueng, Loei Province,Thailand

Client :

Rajabhat Loei University

Design Period :

March - May 2007

Budget :

49,000,000 baht

(1,225,000)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

ALLIED HEALTH SCIENCES BUILDING
: PRINCE OF SONGKLA UNIVERSITY , HADYAI CAMPUS

โครงการก่อสร้างอาคารสหเวชศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

อาคารสหเวชศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อใช้เป็นอาคารเรียน ค้นคว้าวิจัยและปฏิบัติการทางการแพทย์ของนักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัย

This building is support to lecture, research, and medical laboratory for students and staffs of the university.

Location :

Hadyai,Songkhla Province ,

Thailand

Client :

Songkhlanakarin University

Design Period :

Sep 2009 - Jan 2010

Budget :

535,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

LECTURE AND MULTI-PURPOSE BUILDING OF NURSE COLLEGE : NAKHON PANOM UNIVERSITY

อาคารเรียนอเนกประสงค์วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี มหาวิทยาลัยนครพนม

ประกอบด้วยห้องเรียนขนาดต่างๆ ห้องปฏิบัติการ ห้องประชุมอเนกประสงค์ โรงอาหาร และสำนักงานวิทยาลัย

Consist of various size of classroom, operational room, multi-purpose meeting room cantten and college office.uuniversity council meeting room and broadcasting center to facilitate for administration and communication in the university.

Location :
Mueng, Nakhon Panom Province,Thailand
Client :
Nakhon Panom University
Design Period :
October 2008-July 2010
Budget :
129,888,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

INFORMATION CENTER AND EXECUTIVE ADMINSTRATION BUILDING : NAKHON PANOM UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารสารสนเทศเพื่อการบริหาร มหาวิทยาลัยนครพนม

ประกอบด้วยห้องเรียน สำนักงานมหาวิทยาลัยสำนักงานอธิการบดี ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย และ ศูนย์กระจายเสียง เพื่อใช้เป็นศูนย์กลางการบริหารและการสื่อสารของมหาวิทยาลัย

Consist of classroom, university office, rector office, university council meeting room and broadcasting center to facilitate for administration and communication in the university.

Location :
Mueng, Nakhon Panom Province,Thailand
Client :
Nakhon Panom University
Design Period :
February 2009-April 2009
Budget :
80,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

COMMUNITY'S LEARNING AND ENVIRONMENTAL RESEARCH CENTER : MAHIDOL UNIVERSITY,AMNAT CHAROEN CAMPUS

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้ชุมชนและวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ

อาคารเรียนและปฏิบัติการสูง 3 ชั้น ประกอบด้วยพื้นที่ใช้สอยที่หลากหลาย เพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอน และการวิจัยด้านสิ่งแวดล้อมของมหาวิทยาลัย

Functional academic 3 floor which comprise of multipurpose area to support both learning and environmental research..

Location :
Mueng, Amnat Charoen Province,Thailand

Client :
Mahidol University

Design Period :
October 2013-January 2014

Budget :
180,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

LABORATORY AND TRAINING CENTER BUILDING
: MAHIDOL UNIVERSITY, AMNART CHAROEN CAMPUS

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมและปฏิบัติการ
มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ

อาคารเรียนและปฏิบัติการสูง 4 ชั้น ประกอบด้วยพื้นที่ใช้สอยที่หลากหลาย เพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอน และการปฏิบัติการของมหาวิทยาลัย

Functional academic 4 floor which comprise of multipurpose area to support both learning and
laboratory..

Location :
Mueng, Amnat Charoen Province , Thailand

Client :
Mahidol University

Design Period :
October 2013 - January 2014

Budget :
100,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

RESIDENT BUILDING : KAMPHAENG PHET RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาจารย์และบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

อาคาร 6 ชั้น เพื่อเป็นที่พักอาศัยสำหรับอาจารย์และบุคลากรของมหาวิทยาลัย
6 stories building, a residence for teachers and staff of the university.

Location :
Mueng, Kamphaeng Phet Province,Thailand
Client :
Kamphaeng Phet Rajabhat University,
Design Period :
January - March 2013
Budget :
216,000,000.00 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
CONSTRUCTION MANAGEMENT

ASIAN UNIVERSITY REMODELING PROJECT

โครงการปรับปรุงภาพลักษณ์ มหาวิทยาลัยเอเชี่ยน

ประกอบด้วยอาคารเรียน อาคาร Sport Complex และ อาคารหอพัก เพื่อสนับสนุนการเรียน การสอน และด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

Consist of Education building , Sport Complex building and Dormitories to facilitate academic function to the staff and student.

Location :
Banglamung , Chonburi Province, Thailand

Client :
Asian University Banglamung District , Chonburi Province, Thailand

Design Period :
June 2014 – Until now

Budget :
281,300,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

ENGINEERING LABORATORY AND INDUSTRIAL TECHNOLOGY BUILDING : SAKON NAKHON RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิศวกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room, Laboratory for learning and teaching to students of the University

Location :
Meung,Sakon Nakhon Province, Thailand

Client :
Sakon Nakhon Rajabhat University

Design Period :
During Construction 2000

Budget :
72,857,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

PRESIDENT OFFICE BUILDING : LAMPANG RAJABHAT UNIVERSITY
โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

ประกอบด้วยสำนักงานมหาวิทยาลัย สำนักงานอธิการบดี ห้องประชุมใหญ่ และห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย เพื่อใช้เป็นศูนย์กลางการบริหารและการสื่อสารของมหาวิทยาลัย

Consist of university office, rector office, grand meeting room and university council meeting room to facilitate for administration and communication in the university.

Location :
Meung,Lampang Province, Thailand
Client :
Lampang Rajabhat University
Design Period :
During Construction 2000
Budget :
98,300,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

FACULTY BUILDING FACULTY OF EDUCATION FACULTY OF HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCES : LAMPANG RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารคณะครุศาสตร์ คณะมนุษย์ศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชลำปาง

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room, Laboratory for learning and teaching to students of the University

Location :
Meung,Lampang Province, Thailand

Client :
Lampang Rajabhat University

Design Period :
During Construction 2000

Budget :
348,572,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

FACULTY OF MANAGEMENT SCIENCE AND TOURISM
: PHUKET RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารวิทยาการจัดการและการท่องเที่ยว
มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room, Laboratory for learning and teaching to students of the University

Location :
Meung , Phuket Province, Thailand
Client :
Phuket Rajabhat University
Design Period :
During Construction 2000
Budget :
240,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

ACADEDIC RESOURCE AND INFORMATION TECNOLOGY BUILDING: SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room, Laboratory for learning and teaching to students of the University

Location :
Meung,Surindra Province, Thailand

Client :
Surindra Rajabhat University

Design Period :
During Construction 2000

Budget :
120,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

MULTIPURPOSE BUILDING : SAKON NAKHON RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room, Laboratory for learning and teaching to students of the University

Location :
Meung,Sakon Nakhon Province, Thailand

Client :
Sakon Nakhon Rajabhat University

Design Period :
During Construction 2000

Budget :
180,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN

MULTIPURPOSE LECTURE BUILDING
: KAMPHAENG PHET RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารเรียนเอนกประสงค์
มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

ประกอบด้วยห้องเรียนอเนกประสงค์สำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room and multipurpose area for learning and teaching to students of the University

Location :
Meung,Kamphaeng Phet Province, Thailand

Client :
Kamphaeng Phet Rajabhat University

Design Period :
During Construction 2000

Budget :
150,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN
CENTRAL LABORATORY BUILDING
: NAKHON RATCHASIMA RAJABHAT UNIVERSITY
โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการรวม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room, Laboratory for learning and teaching to students of the University

Location :
Meung,Nakhonratchasima Province, Thailand
Client :
Nakhonratchasima Rajabhat University
Design Period :
During Construction 2000
Budget :
280,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

CENTRAL SCIENCE LABORATORY BUILDING
: MAHASARAKHAM UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการกลางทางวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room, Laboratory for learning and teaching to students of the University

Location :

Kantaravichai , Mahasarakham Province, Thailand.

Client :

Mahasarakham University

Design Period :

Nov 2007 - Jan 2008

Budget :

101,300,000 baht

(2,532,500 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

CENTRAL LECTURE AND ADMINSTRATION BUILDING
: SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารเรียนรวมและอำนวยการ
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประกอบด้วยห้องเรียนและห้องปฏิบัติการสำหรับรองรับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

Consist of lecture room, Laboratory for learning and teaching to students of the University

Location :
Meung,Surindra Province, Thailand

Client :
Surindra Rajabhat University

Design Period :
During Construction 2000

Budget :
167,110,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

CENTRAL LECTURE AND AVIATION SIMULATION BUILDING
: NAKHON PANOM UNIVERSITY

อาคารเครื่องช่วยฝึกบินจำลอง
มหาวิทยาลัยนครพนม

ประกอบด้วยห้องเรียนและฝึกปฏิบัติการจำลองการบิน

Consist of lecture room, and Aviation simulation room

Location :

Meung,Nakhon panom

Province, Thailand

Client :

Nakhon panom University

Design Period :

During Construction

Budget :

30,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

FACULTY OF NURSING : UBON RATCHATHANI UNIVERSITY

อาคารคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

อาคารเรียนและปฏิบัติการของคณะพยาบาลศาสตร์ ประกอบด้วย สำนักงานคณะ ห้องเรียนห้องปฏิบัติการ และห้องสมุด

Lecture and Field operation training for Faculty of Nursing student which consist of Administration office, lecture room , Laboratory and Library .

Location :
Warinchamrab, Ubonratchathani Province, Thailand

Client :
Ubonratchathani University

Design Period :
DEC 2012-MAR 2013

Budget :
72,800,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

MODIFICATION DESING/ CONSTRUCTION SUPERVISION

AIT CHALERMPHRAKIAT BUILDING : INTERIOR MODIFICATION

โครงการต่อเติมอาคารเฉลิมพระเกียรติ สถาบันเอ.ไอ.ที

โครงการปรับปรุง และต่อเติมอาคารเดิมเพื่อเพิ่มจำนวนห้องเรียน สำนักงาน และห้องสัมมนา โดยคำนึงถึงระบบสาธารณูปโภคเดิมที่มีอยู่ของโครงการ และสอดคล้องกับผังแม่บทของสถาบันที่ออกแบบได้เป็นอย่างดี

Interior Modification and Exterior improvement for additional classroom office and seminar which concerning about condition of existing facilities.

Location :
Klong Luang,
Pathumthani Province,
Thailand

Client :
Asian Institute of Technology
(AIT)

Design and Construction Supervision Period :
September – December 2003

Approx. Value of Services :
700,000 bath
(17,500 US$)
Approx. Assignment Budget:
10,000,000 bath
(250,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

FACULTY OF MANAGEMENT SCIENCE BUILDING
: UDORNTHANI RAJABHAT UNIVERSITY

อาคารปฏิบัติการวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

อาคารเรียน และปฏิบัติการ ที่หลากหลายรูปแบบด้านการใช้สอย เช่น ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการด้านสื่อสารมวลชน สำนักงาน และห้องประชุมมาตรฐานขนาดใหญ่ เพื่อสร้างความพร้อมในการเรีน และการปฏิบัติวิชาชีพแก่นักศึกษารุ่นใหม่

Lecture and operation building consist of various facilities e.g. 25 classrooms, mass medias laboratory, instructor office and standard convention hall to accommodate learning facilities for new generation.

Location :
Mueng, Udonthani Province, Thailand

Client :
Udornthani Rajabaht University

Design Period :
December 1999 – January 2000

Approx. Value of Services :
1,425,000 bath
(35,625 US$)
Approx. Assignment Budget:
80,000,000 bath
(2,000,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

CHANCELLOR OFFICE AND CENTRAL LECTURE BUILDING
UDORNTHANI RAJABAT UNIVERSITY
สำนักงานอธิการบดี และอาคารเรียนรวม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

อาคาร 8 ชั้น ซึ่งรวมการใช้สอยไว้ภายในมากมาย อาทิ สำนักงานอธิการบดี, กองกิจการนักศึกษา รวมถึงห้องเรียนมาตรฐาน และห้องประชุมสัมมนาขนาด 300 ที่นั่ง

8 storey chancellor office and central lecture building, which consist of many functions which include student union, standard classroom and 300 seats seminar room.

Location :
Mueng, Udornthani Province
Thailand

Client :
Udornthani Rajabhat University

Design Period :
April – May, 2004

Approx. Value of Services :
462,500 bath
(11,562.50 US$)
Approx. Assignment Budget:
66,000,000 bath
(1,650,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

LECTURE AND SCIENCE LABORATORY BUILDING
: MAHIDOL UNIVERSITY, KARNCHANABURI CAMPUS

อาคารเรียนและปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี

ประกอบด้วยห้องเรียน และห้องปฏิบัติการเฉพาะทางของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อรองรับการขยายตัวของนักศึกษาและอุปกรณ์การเรียนการสอนที่ทันสมัย

Lecture room and Laboratories to support increasing number of the classes and new technology experimental equipment.

Location :
Karnchanaburi Province, Thailand

Client :
Mahidol University

Design Period :
March – May 2004

Approx. Value of Services :
1,230,000 bath
(30,750 US$)
Approx. Assignment Budget:
71,000,000 bath
(2,500,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

LANGUAGE CENTER AND COMPUTER CENTER BUILDING : LOEI RAJABAHT UNIVERSITY

อาคารศูนย์ภาษาและศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

อาคารศูนย์ภาษาและศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย เป็นอาคารที่มีความโดดเด่นในการผสมผสานเทคโนโลยี และสถาปัตยกรรมพื้นถิ่นเข้าไว้ด้วยกันอย่างลงตัวและสวยงาม

An outstanding identity building especially its combination of information technology function and vernacular characteristic.

Location :
Loei Province,
Thailand

Client :
Rajabhat Loei University

Design Period :
September – December 1999

Approx. Value of Services :
1,267,500 bath
(31,688 US$)
Approx. Assignment Budget:
70,000,000 bath
(1,750,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN/ CONSTRUCTION SUPERVISION

CENTRAL LECTURE BUILDING : LOEI RAJABHAT UNIVERSITY

อาคารเรียนรวม มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

อาคาร 8 ชั้น ซึ่งรวมการใช้สอยไว้ภายในมากมาย อาทิ สำนักอธิการบดี กองกิจการนักศึกษา รวมถึงห้องเรียนมาตรฐาน และห้องประชุมสัมมนาขนาด 300 ที่นั่ง

8 storey chancellor office and central lecture building, which consist of many functions which include student union, standard classroom and 300 seats seminar room.

Location :
Loei Province, Thailand

Client :
Rajabhat Loei University

Design and Construction Supervision Period :
February – May 1997

Approx. Value of Services :
1,160,000 bath
(29,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
65,000,000 bath
(1,625,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

STUDENT UNION BUILDING
: KARNCHANABURI RAJABHAT UNIVERSITY

อาคารกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

รองรับกิจกรรมด้านงานกิจการนักศึกษา ชมรม และสโมสรต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย นอกจากนี้ยังประกอบด้วยส่วนกีฬาในร่ม ส่วนสันทนาการต่างๆ และโรงอาหารอยู่ภายในอาคารเช่นกัน

Support for student activities apart from learning activity including student union, assembly indoor sport, recreation and canteen.

Location :
Mueng District,
Karnchanaburi Province,
Thailand

Client :
Rajabhat Karnchanaburi
University

Design Period :
January – February 2005

Approx. Value of Services :
1,075,000 bath
(26,875 US$)
Approx. Assignment Budget:
60,000,000 bath
(1,500,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

OVERALL DESIGN AND CONSTRUCTION SUPERVISION

NEW POLYTECHNIC SCHOOL, LAO PDR

SECEON LAND TITLING PROJECT IDA Credit No.3801-LA (World Bank)

โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนโพลีเทคนิค

สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

โครงการออกแบบอาคารเรียน 2 ชั้น ของโรงเรียนโพลีเทคนิค ภายใต้งบประมาณของธนาคารโลก FEC รับผิดชอบในการออกแบบอาคาร ภูมิสถาปัตยกรรม ประมาณราคา จัดเตรียมเอกสารจัดจ้าง ประสานงานและควบคุมงานก่อสร้าง

Two storeys of academic building, polytechnic school under Worldbank funds FEC too responsibility for building design, external works, cost estimation, prepare for tender documents, co-committee to assist to selected of contractor and construction supervision.

Location :
Vientiene,
Lao People's Democratic Republic

Client :
Department of Lands,
Ministry of Finance Vietiene
Lao People's Democratic Republic

Design Period :
January – July 2006

Approx. Value of Services :
660,000 bath
(16,500 US$)
Approx. Assignment Budget:
8,000,000 bath
(200,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

INTERNATIONAL ISLAMIC LEARNING AND INFORMATION COMPLEX BUILDING : PRINCE OF SONGKLA UNIVERSITY PATTANI CAMPUS

อาคารวิทยอิสลามนานาชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

อาคารเรียนและปฏิบัติการสูง 5 ชั้น ประกอบด้วยพื้นที่ใช้สอยที่หลากหลาย เพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย ตลอดจนรองรับการปฏิบัติงานของบุคลากรของมหาวิทยาลัย

Functional academic 5 floor which comprise of multipurpose area to support both learning and operating activities.

Location :
Mueng District,
Pattani Province, Thailand

Client :
Prince of Songkla University

Design Period :
June – Janurary 2009

Approx. Value of Services :
4,175,374.01 bath
(104,384.35 US$)
Approx. Assignment Budget:
125,976,300 bath
(3,149,407.50 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

CENTRAL LECTURE AND LABORATORY BUILDING FACULTY OF AGRICULTURAL INDUSTRIAL TECHNOLOGY : MAHASARAKHAM UNIVERSITY

อาคารเรียนรวมและปฏิบัติการคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

อาคารเรียนและปฏิบัติการสูง 4 ชั้น ประกอบด้วยพื้นที่ใช้สอยที่หลากหลาย เพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย

Center lecture and functional academic consist of 4 floors which comprise of multipurpose area to support both learning and operating activities.

Location :
Kantaravichai,
Mahasarakham Province,
Thailand

Client :
Mahasarakham University

Construction Management Period :
October 2006 – March 2009

Approx. Value of Services :
2,838,000 bath
(70,950 US$)
Approx. Assignment Budget:
97,000,000 bath
(2,425,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

DORMITORY : SAKONNAKORN RAJABHAT UNIVERSITY

อาคารเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

อาคารพักอาจารย์และนักศึกษา เพื่อใช้เป็นอาคารพักอาศัยสำหรับนักศึกษาและคณาจารย์มหาวิทยาลัย

Dormitory to accommodate student and instructor of university.

Location :
Mueng District,
Sakonnakorn Province,
Thailand

Client :
Rajabhat Sakonnakorn
University

Construction Management Period :
January 2008 – February 2010

Approx. Value of Services :
930,000 bath
(23,250 US$)
Approx. Assignment Budget:
58,980,000 bath
(1,474,500 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

ACADEMIC BUILDING
OVERALL DESIGN

LANGUAGE AND COMPUTER CENTER BUILDING
: RAJABHAT SAKONNAKORN UNIVERSITY
โครงการอาคารศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

อาคาร 4 ชั้น ซึ่งรวมการใช้สอยไว้เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการทางภาษาและคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษามหาวิทยาลัยที่มีความทันสมัย

4 storey building which integrated multi-function area to support language and computer learning

Location :
Mueng, Sakonnakorn Province, Thailand

Client :
Rajabhat Sakonnakorn University

Design Period :
Jun2007- Nov2008

Budget :
69,200,000 baht

OFFICE BUILDING

CONTRUCTION SUPERVISION FOR CONTRUCTION OF THE OFFICE OF THAILAND INSTITUTE OF JUSTICE

สำนักงานสถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย (องค์การมหาชน)

เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 5 ชั้นชั้นใต้ดิน 1 ชั้น และ ควบคุมงานก่อสร้างอาคารในส่วนงานสถาปัตยกรรม วิศวกรรมโครงสร้าง วิศวกรรมระบบไฟฟ้าสื่อสารและคอมพิวเตอร์ ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง ระบบบำบัดน้ำเสีย งานตกแต่งภายในและครุภัณฑ์ งานภูมิทัศน์

It is a 5-story reinforced concrete building with one basement. The scope of work is supervised the construction of the building in the architectural section Structural engineering Electrical, Computer System Engineering, Air conditioning and ventilation systems, Sanitation and fire fighting systems, Wastewater Treatment, Interior and durable landscape work.

Location :
Bangkok , Thailand

Client :
Thailand Institute of Justice

Construction Period :
7 Feb,2019-17 Apirl,2021

Approx. Assignment Budget:
498,000,000 bath

COURT OF JUSTICE OFFICE BUILDING
อาคารที่ทำการศาลยุติธรรม

อาคารที่ทำการศาลยุติธรรม เป็นอาคารสูง 27 ชั้น ประกอบด้วยสำนักงานของศาลยุติธรรม ห้องประชุม ห้องสมุด และห้องฟิตเนส พื้นที่ใช้สอยประมาณ 37,000 ตารางเมตร และอาคารจอดรถ สูง 10 ชั้น พื้นที่ประมาณ 16,000 ตารางเมตร

Consist of 25 floors of office area for Court of Justice , conference room, library and fitness with area approximately 37,000 sq.m. and car parking building 10 floors with area approximately 16,000 sq.m.

Location :
Bangkok , Thailand

Client :
Court of Justice

Construction Period :

Approx. Assignment Budget:
361,299,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

OVERALL DESIGN

BANG PLEE INDUSTRIAL ESTATE OFFICE BUILDING

ออกแบบปรับปรุงอาคารและภูมิทัศน์ นิคมอุตสาหกรรมบางพลี

โครงการ ออกแบบปรับปรุงอาคารและภูมิทัศน์ เป็นอาคารสูง 3 ชั้น ประกอบด้วย ห้องประชุมใหญ่ ,สำนักงานอุตสาหกรรมบางพลี, SMEs Showcase, CO –Working space , ร้านค้า และอาคารจอดรถ พื้นที่ใช้สอยส่วนอาคารสำนักงานประมาณ 4,400 ตารางเมตร และอาคารจอดรถ พื้นที่ประมาณ 4,900 ตารางเมตร

Consist of 3 floor of office area, meeting room, SMEs showcase, CO-working space, shop, Retail and car parking . With office area approximately 4,400 sq.m. and car parking with area approximately 4,900 sq.m.

Location :
Samut Prakan , Thailand

Client :
Industrial Estate Authority of Thailand

Design Period :
- Aug 2018 – Feb 2019

Approx. Assignment Budget:
123,000,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING
OVERALL DESIGN

SWING SPACE AND LIBRARY CONSTRUCTION, UNESCAP, BAKGKOK

โครงการก่อสร้างปรับปรุงอาคาร UNCC ของ องค์การสหประชาชาติ กรุงเทพมหานคร เพื่อใช้เป็นห้องสมุดและสำนักงาน ซึ่งเดิมมีพื้นที่ไม่เพียงพอต่อความต้องการ การปรับปรุงและต่อเติมมีทั้งหมด 3 ชั้น รวมพื้นที่ประมาณ 1,400 ตร.ม. เป็นพื้นที่ของห้องสมุด 2 ชั้น ประกอบพื้นที่ อาทิ เช่น พื้นที่จัดนิทรรศการ ห้องสมุด ห้องประชุมย่อย และสำนักงาน เป็นต้น และ ชั้นที่ 3 เป็นส่วนรับประทานอาหารที่เชื่อมต่อจากร้านอาหารเดิม นอกจากนี้ยังมีการปรับปรุงบริเวณสวนใหม่ อีกประมาณ 360 ตร.ม.

The renovation and modification on UNCC building, Economics and Social Commission for Asia and the Pacific (ESCAP), United Nations, Bangkok, Thailand. The objective of the project is provide more efficiency area for ESCAP Library that the current area are not suitable with requirements. Total area are approximately 360 sq.m for the garden and approximately 1,400 sq.m Building area with 3 floor levels. 2 levels are library's area consist of exhibition hall, library, collaboration rooms and library's office. And the third level is dining area that is connected with the current restaurant.

Location :
Rajadamern Nok Ave.Bangkoonprom, Pranakorn, Bangkok, Thailand.
Client :
Economics and Social Commission for Asia and the Pacific (ESCAP), United Nations
Design Period :
- Oct 2016 – Feb 2018
Budget :
- USD

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

OVERALL DESIGN

SWING SPACE AND LIBRARY CONSTRUCTION, UNESCAP, BAKGKOK

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

NORTHEASTERN NEW OFFICE BUILDING PROJECT
BANK OF THAILAND
อาคารสำนักงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือแห่งใหม่ ธนาคารแห่งประเทศไทย

อาคารสำนักงานสูง 4 ชั้น พร้อมทั้งเป็นศูนย์คอมพิวเตอร์สำรองระบบข้อมูลคอมพิวเตอร์ ของธนาคาร (Data Center) อาคารพักอาศัย 4 ชั้น 1 หลัง บ้านพักอาศัย 2 ชั้น 1 หลัง และงานภูมิสถาปัตยกรรมโดยรอบพื้นที่

Office and data backup center for Bank of Thailand which consists of 4 storey office building, 4 storey of residential building and 2 storey of house and architectural landscape work.

Location :
Khonkaen Province, Thailand

Client :
Bank of Thailand

Construction Period :
August 2014 – Feb 2017

Approx. Value of Services :
11,869,000 bath
Approx. Assignment Budget:
361,299,000 bath
(9,032,475 ,US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

Renovation of landscape architecture Head office Northern Bangsue : Siam Cement Group Public Co.,Ltd

ปรับปรุงภูมิสถาปัตยกรรม สำนักงานใหญ่ ฝั่งเหนือ บางซื่อ สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

โครงการปรับปรุงภูมิสถาปัตยกรรมในพื้นที่สำนักงานใหญ่ของบริษัท เพื่อเป็นการเฉลิมฉลองครบ 100 ปี ของการดำเนินกิจการ โดยมีพื้นที่ในการดำเนินการปรับปรุงประมาณ 35 ไร่ ประกอบด้วยงานก่อสร้าง ถนน ที่จอดรถ ทางเท้า รั้ว ลานอเนกประสงค์ ป้อมยาม ตลอดจนระบบสาธารณูปโภคภายในพื้นที่

Renovation of landscape architecture at head office to celebrate 100 years anniversary of SCG. The area of renovation is 35 rai which comprise of new road, car parking, walkway, fence, multipurpose court, guardhouse and regarding infrastructure system.

Location within country :

Bangkok, Thailand

Client :

Siam Cement Group PLC.

Approx.Assignment Budget :

***200**,000,000 baht*

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

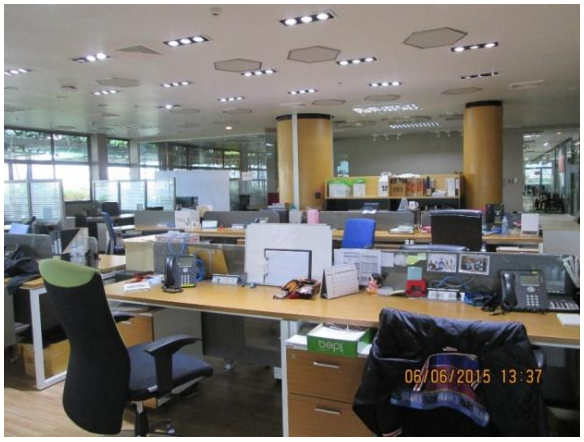
HEADQUARTER BUILDING 4th FLOOR : SCG HEADQUARTER

อาคาร สำนักงานใหญ่ 1 ชั้น 4

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachachuen road to facilitate each departments in the head office.



Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท เวลม่า เฟอร์นิเทค จำกัด

Design Period :
August 2014 –March 2015

Approx.Assignment Budget :
12,500,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

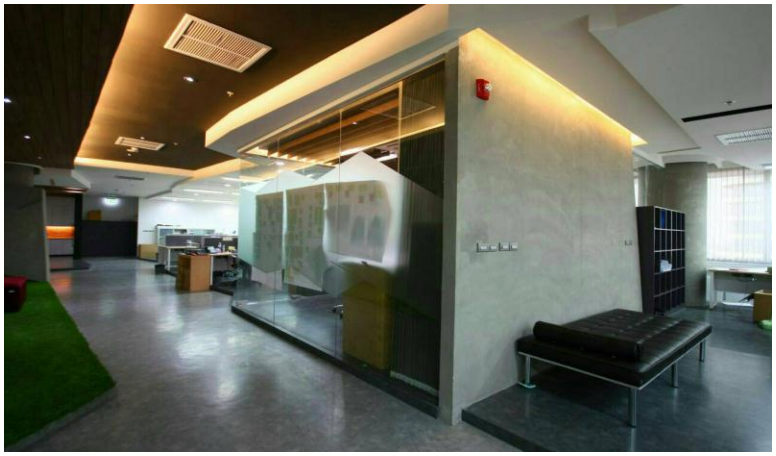
HEADQUARTER BUILDING 11th FLOOR : SCG HEADQUARTER

อาคาร สำนักงานใหญ่ 1 ชั้น 11

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachachuen road to facilitate each departments in the head office.



Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท แคนดิดส์ อินทีเรีย จำกัด

Design Period :
November2014 –January 2015

Approx.Assignment Budget :
9,480,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

HEADQUARTER BUILDING 6th FLOOR : SCG HEADQUARTER

อาคาร สำนักงานใหญ่ 1 ชั้น 6

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachachuen road to facilitate each departments in the head office.

Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท จี เซเว่น คอร์ปอเรชั่น จำกัด

Design Period :
October2015 –January 2016

Approx.Assignment Budget :
8,800,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

HEADQUARTER BUILDING 8th FLOOR : SCG HEADQUARTER

อาคาร สำนักงานใหญ่ 1 ชั้น 8

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachacheun road to facilitate as new office and related departments.

Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท จี เซเว่น คอร์ปอเรชั่น จำกัด

Design Period :
October2015 –December 2015

Approx.Assignment Budget :
5,150,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

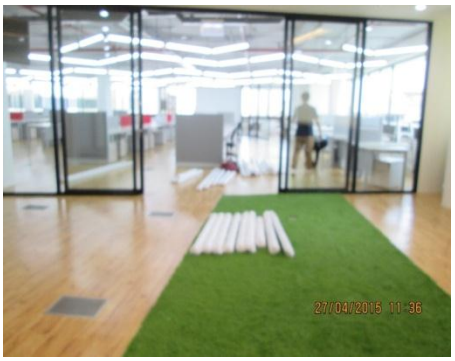
HEADQUARTER 2 BUILDING MEZZANINE FLOOR : SCG HEADQUARTER

อาคาร สำนักงานใหญ่ 2 ชั้นลอย

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachachuen road to facilitate each departments in the head office.



Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท เอส พี เอ อินทริเกรชั่น จำกัด

Design Period :
July 2015 –September 2015

Approx.Assignment Budget :
3,420,000 baht

BUILDING 4 1-8 FLOOR : SCG HEADQUARTER

อาคาร 4 ชั้น 1- 8

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachachuen road to facilitate each departments in the head office.

Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท จี เซเว่น คอร์ปอเรชั่น จำกัด

Design Period :
March 2015 –June 2015

Approx.Assignment Budget :
37,300,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

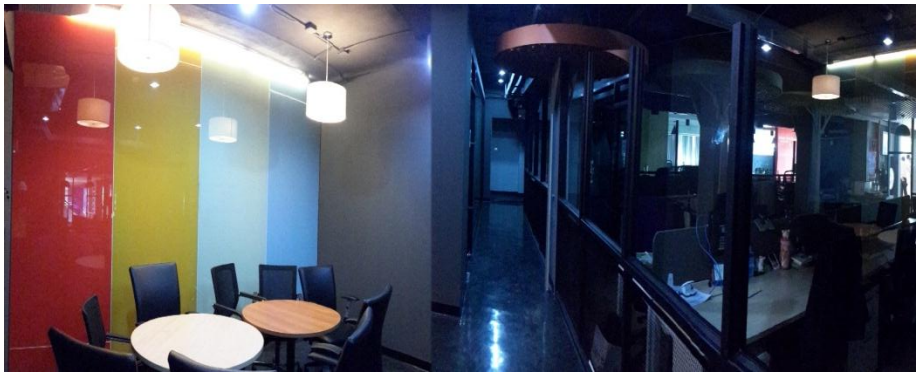
BUILDING 3 1st FLOOR : SCG HEADQUARTER

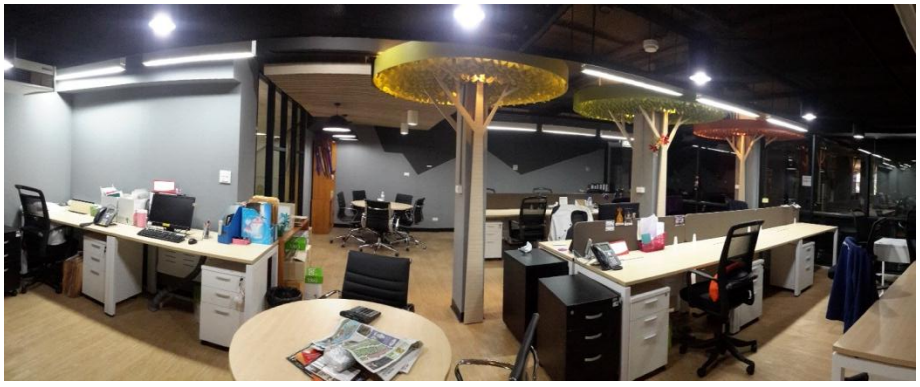
อาคาร 3 ชั้น 1

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachachuen road to facilitate each departments in the head office.





Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท บิ๊ว โปรเจค จำกัด

Design Period :
January 2015 –February 2015

Approx.Assignment Budget :
2,250,000 baht

BUILDING 26 1-2 FLOOR : SCG HEADQUARTER

อาคาร 26 ชั้น 1-2

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachachuen road to facilitate each departments in the head office.

Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท บางกอก เดคคอน จำกัด

Design Period :
January 2016 –April 2016

Approx.Assignment Budget :
23,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

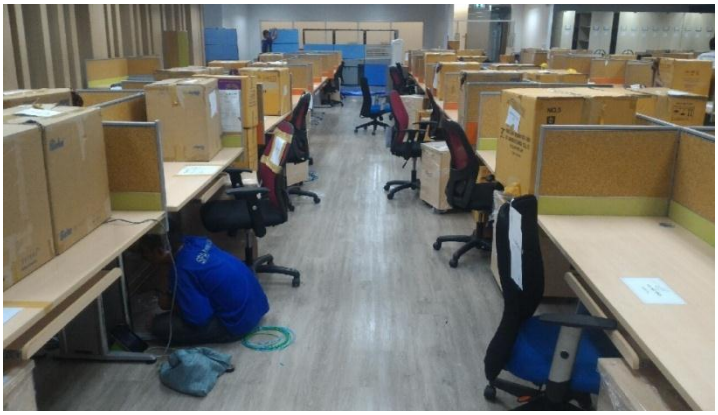
BUILDING 21/1 1-2 FLOOR : SCG HEADQUARTER

อาคาร 21/1 ชั้น 1-2

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachachuen road to facilitate each departments in the head office.



Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท เอส พี เอ อินทริเกรชั่น จำกัด

Design Period :
June 2015 –October 2015

Approx.Assignment Budget :
5,500,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

PROJECT MANAGEMENT AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

BUILDING 9 2nd FLOOR : SCG HEADQUARTER

อาคาร 9 ชั้น 2

สำนักงานใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด(มหาชน)

งานควบคุมและบริหารโครงการปรับปรุงงานตกแต่งภายในและติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวภายในพื้นที่ของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ถนนประชาชื่น เพื่อใช้เป็นสำนักงานใหญ่และส่วนงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

Project management and construction management for interior renovation of SCG Headquarter, Prachachuen road to facilitate each departments in the head office.

Location within country :
Bangkok, Thailand

Client :
Siam Cement Group PLC.

Contractor :
บริษัท จี เซเว่น คอร์ปอเรชั่น จำกัด

Design Period :
February 2016 –April 2016

Approx.Assignment Budget :
4,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

OFFICE BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

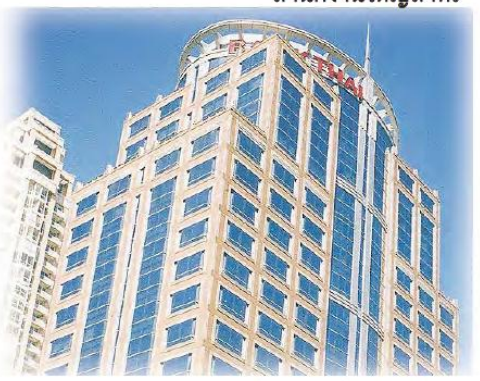
BANKTHAI INTERIOR RENOVATION

ปรับปรุงงานตกแต่งภายใน ไทยธนาคาร

งานควบคุมการก่อสร้างสำหรับการตกแต่งภายในสำนักงานใหญ่ 2 แห่ง ได้แก่ สำนักงานใหญ่สาธร และสำนักงานใหญ่หลังสวน อีกทั้งสำนักงานสาขาของ "ไทยธนาคาร" ทั้งในกรุงเทพมหานครและต่างจังหวัดโดยได้มีการปรับปรุงระบบต่างๆ ภายใน รวมไปถึงการจัดทำเฟอร์นิเจอร์จนครบถ้วนสมบูรณ์

About the construction supervision for interior renovation and decoration of 2 headoffice, Sathorn headoffice and Langsuan headoffice including the branch office in Bangkok and provincial.The scope inluding,the systems work and the built-in furniture modification.

สำนักงานใหญ่สาทร



สำนักงานใหญ่ หลังสวน

Location within country :
Bangkok Head offices, Branches and Provincial Branches

Client :
Bankthai Public Co.Ltd.

Design Period :
September 2003–May 2004

Approx.Assignment Budget :
- baht

RESIDENTIAL BUILDING

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING
OVERALL DESIGN

STUDENT DORMITORY

หอพักนักศึกษา

อาคารหอพักสูง 10 ชั้น ประกอบด้วยห้องพัก 229 ห้อง ขนาดห้องประมาณ 40 ตารางเมตร พร้อมพื้นที่อเนกประสงค์ที่ชั้นล่าง และห้องพักผ่อนประจำทุชั้น

10 floors dormitory building consist of 229 rooms each room approximately 40 sq.m. The building also facilitate with multi-purpose room on the first floor and common rooms each floors.

Location within country :
Nakornrachasima Province

Client :
Nakhonratchasima Rajabhat University

Design Period :
July 2017 – September 2017

Approx.Assignment Budget :
280,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING
OVERALL DESIGN

RESIDENT BUILDING : KAMPHAENG PHET RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการก่อสร้างอาคารที่พักอาจารย์และบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

อาคารหอพักสูง 6 ชั้น เพื่อเป็นที่พักอาศัยสำหรับอาจารย์และบุคลากรของมหาวิทยาลัย

6 stories building, a residence for teachers and staff of the

Location :
Mueng, Kamphaeng Phet Province,Thailand
Client :
Kamphaeng Phet Rajabhat University,
Design Period :
January - March 2013
Budget :
216,000,000.00 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING
OVERALL DESIGN

RESIDENT BUILDING : LAMPANG RAJABHAT UNIVERSITY
โครงการอาคารชุดที่พักอาศัยบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

อาคารหอพักสูง 7 ชั้น เพื่อเป็นที่พักอาศัยสำหรับอาจารย์และบุคลากรของมหาวิทยาลัย

Location :
Amphoe Muang Lampang, Lampang Province,Thailand
Client :
Lampang Rajabhat University,
Design Period :
October 2014 - January 2015
Budget :
250,000,000.00 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING
OVERALL DESIGN

RESIDENT BUILDING : NAKHONSAWAN RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการอาคารที่พักอาศัยบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

อาคารหอพักสูง 6 ชั้น เพื่อเป็นที่พักอาศัยสำหรับอาจารย์และบุคลากรของมหาวิทยาลัย

6 stories building, a residence for teachers and staff of the university.

Location :
Amphoe Muang, Nakhonsawan Province,Thailand

Client :
Nakhonsawan Rajabhat University,

Design Period :
October 2014 - December 2014

Budget :
108,000,000.00 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENT BUILDING : LOEI RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการอาคารที่พักอาศัยบุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

อาคารหอพักสูง 9 ชั้น เพื่อเป็นที่พักอาศัยสำหรับอาจารย์และบุคลากรของมหาวิทยาลัย ประกอบด้วยห้องพักขนาดต่างๆ กัน 3 รูปแบบ

9 stories building, a residence for teachers and staff of the university. The residential building consist of 3 different types of rooms.

Location :
Amphoe Muang,
Loei Province,Thailand
Client :
Loei Rajabhat University,
Design Period :
November 2008 - January 2009
Budget :
100,000,000.00 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

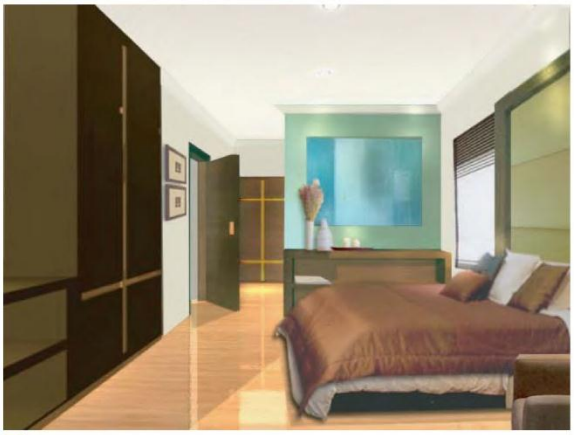
RESIDENTIAL BUILDING
CONSTRUCTION SUPERVISION

Service Apartment

โครงการอพาร์ทเมนต์ 5 ชั้น อ.กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี

อพาร์ทเมนต์ 5 ชั้น ซึ่งประกอบด้วยห้องพักอันสะดวกสบาย ตอบสนองไลฟ์สไตล์ยุคใหม่ ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง รับผิดชอบในส่วนของการควบคุมงานก่อสร้าง

5-storey apartment consists of many types convenient rooms which is the modern style for every kind of customer.FEC taking responsibility as a construction supervision.



Location within country:
Phajeenburi Province,
Thailand.

Client:
A C Asset corporation co.,ltd.
Phajeenburi Province, Thailand

Construction Supervision Period:
February - August 2006

Approx.Value of Services:
-

Approx.Assignment Budget:
55,000,000 baht (1,375,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING
CONSTRUCTION MANAGEMENT

Baan Sabuy Sabuy Resort

บ้านสบาย สบาย

รีสอร์ทริมชายหาด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ประกอบด้วยอาคารที่พัก สูง 4 ชั้น พร้อมที่จอดรถ และบ้านพักส่วนตัวและสระว่ายน้ำติดชายหาด ท่ามกลางบรรยากาศธรรมชาติ

Beach resort located in prachuabkherekuan province, Comprise of 4 storey condominium. With cars parking, 6 standalone housing and beachside swimming pool. All modern style architecture are among the significant local natural environment.

Location :
Prachuap Khiri Khan Province, Thailand

Approx.Value of Services :
2,400,000 bath

Approx.Value of Budget :
120,800,000 bath

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

Baan Phry Had Khao Resort

บ้านปลายหาดขาว

รีสอร์ทริมชายหาด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ประกอบด้วยอาคารที่พัก สูง 4 ชั้น พร้อมที่จอดรถ และบ้านพักส่วนตัวและสระว่ายน้ำติดชายหาด ท่ามกลางบรรยากาศธรรมชาติ

Beach resort located in prachuabkherekuan province, Comprise of 4 storey condominium with cars parking, 8 standalone housing and beachside swimming pool. All accommodation are among the significantly local natural environment

Location :
Prachuap Khiri Khan Province, Thailand

Approx.Value of Services :
2,400,000 bath

Approx.Value of Budget :
120,800,000 bath

SECTION

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

Suwat Mekanantakosol's House

บ้านคุณสุวัฒน์ เมฆอนันตโกศล

บ้านพักอาศัย 2 ชั้น ออกแบบเพื่อตอบสนองประโยชน์ใช้สอยตามความต้องการของเจ้าของบ้าน ในสไตล์ที่เป็นเฉพาะตัว

2 Storey house with thai-modern architecture to accommodate owner's requirement theirown style

Location within country:
Bangkok, Thailand.

Client:
Mr.Suwat Mekanantakosol

Consturction Management Period:
Construction Completed

Approx.Value of Services:
1,680,000 baht (42,000 US$)

Approx.Assignment Budget:
28,700,000 baht (717,500 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

Borworn Saereeyothin's House

บ้านคุณบวร เสรีโยธิน

บ้านพักอาศัย 2 ชั้น และเรือนสโมสรออกแบบเพื่อตอบสนองประโยชน์ใช้สอยตามความต้องการของเจ้าของบ้านในสไตล์ที่เป็นเฉพาะตัว

2 Storey house with thai-modern architecture to accommodate owner's requirement theirown style

Location within country:
Khonkaen Province, Thailand.

Client:
Mr.Borworn Saereeyothin

Consturction Management Period:
March 2006 - June 2008

Approx.Value of Services:
1,738,000 baht (43,450 US$)

Approx.Assignment Budget:
42,000,000 baht (1,075,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING

CONSTRUCTION MANAGEMENT

Wut Wirhunvorawut's House

บ้านคุณวุฒิ วิรุฬห์วรวุฒิ

บ้านพักอาศัย 2 ชั้น ออกแบบเพื่อตอบสนองประโยชน์ใช้สอยตามความต้องการของเจ้าของบ้าน ในสไตล์ที่เป็นเฉพาะตัว

2 Storey house with thai-modern architecture to accommodate owner's requirement theirown style

Location within country:
Kalasin Province, Thailand.

Client:
Mr.Wut Wirhunvorawut

Consturction Management Period:
June 2008 - December 2009

Approx.Value of Services:
2,040,000 baht (51,000 US$)

Approx.Assignment Budget:
43,000,000 baht (1,075,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

RESIDENTIAL BUILDING

OVERALL DESIGN / CONSTRUCTION SUPERVISION

Sansuk Resident

โครงการอพาร์ทเมนต์ แสนสุขเรสซิเดนท์

อพาร์ทเมนต์ 8 ชั้น ซึ่งประกอบด้วยห้องพักอันสะดวกสบาย ตอบสนองไลฟ์สไตล์ยุคใหม่

8-storey apartment consists of many types convenient rooms which is the modern style for every kind of customer.

February - April 2004

Approx.Value of Services:
1,400,000 baht (35,000 US$)

Approx.Assignment Budget:
120,000,000 baht
(3,000,000 US$)

Saraburi Inn apartment

อพาร์ทเมนต์ สระบุรีอินน์

อพาร์ทเมนต์ 8 ชั้น ซึ่งประกอบด้วยห้องพักอันสะดวกสบาย เป็นอาคารในแผนการพัฒนาที่ดินระยะแรก เพื่อรองรับการขยายตัวของเมืองสระบุรีในอนาคตซึ่งโครงการที่สมบูรณ์นั้น ประกอบด้วย โรงแรม,ห้างสรรพสินค้า และอาคารสำนักงาน

8-storey apartment consists of convenient rooms which is the first phase of land development program.The completed program feature will consist of hotel, department store and office building eventually.

Location within country:
Saruburi Province, Thailand.

Client:
Sahussawatland Co.,Ltd.
2/1 Moo 4 Nongnak Sub district,
Nongkhae District, Saraburi
Province, Thailand

Design&Construction Supervision Period:
March - J uly 2003

Approx.Value of Services:
1,200,000 baht (30,000 US$)

Approx.Assignment Budget:
75,000,000 baht (1,875,000 US$)

FUTURE
ENGINEERING CONSULTANTS

COMMERCIAL BUILDING

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

COMMERCIAL BUILDING

PROJECT / CONSTRUCTION MANAGEMENT

THE RITA PHUKET : RESORT HOTEL

โครงการ เดอะ ริต้า ภูเก็ต

ประกอบด้วย อาคารห้องพัก 5 ชั้น จำนวน 9 อาคาร และอาคารประกอบ 3 อาคาร ประกอบด้วย ศูนย์ธุรกิจ ร้านอาหารไทย ร้านอาหารอิตาเลี่ยน ห้องจัดเลี้ยง ห้องอาหาร สปา ยิม บาร์ สระว่ายน้ำและที่อาบแดด

Consist of 9 guest room buildings with 5 floors each building, Support facilities building including Business center, Thai restaurant, Italian restaurant, Banquet, All day dining, Spa, Gym, Bar, Swimming pool and sunbathe deck.

Location within country :
Phuket Province

Client :
TPA Asset Co.,Ltd.

Consturction Period :
0 2019 – 2021

Approx.Assignment Budget :
1,000,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

COMMERCIAL BUILDING
CONSTRUCTION SUPERVISION
TWIN LOTUS RESORT AND SPA
ทวินโลตัส รีสอร์ท แอนด์ สปา

โรงแรมพักตากอากาศ ทวิน โลตัส พร้อมห้างสรรพสำหรับการพักผ่อนท่ามกลางบรรยากาศที่เป็นธรรมชาติบนเกาะลันตา ที่ใช้เวลาเดินทางเพียงไม่นานจากจังหวัดกระบี่

Twin Lotus, the Resort Hotel, The Best Choice for the recreation among natural surrounding, situated in Lanta Island just in hour away from Krabi province.

Location :
Lanta Island, Krabi Province, Thailand

Client :
Twin Lotus Resort Co.,Ltd.

Construction Supervision Period :
March – August 2005

Approx. Value of Services :
1,430,000 bath
(35,750 US$)

Approx. Assignment Budget:
20,000,000 bath
(500,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

COMMERCIAL BUILDING

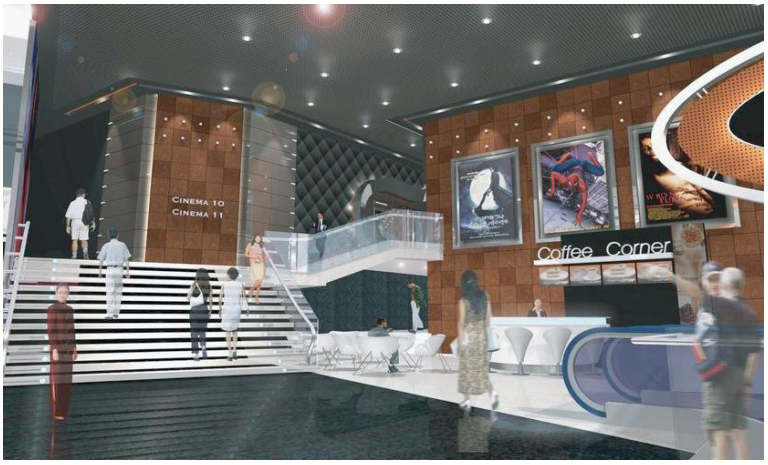
STRUCTURAL DESIGN/ CONSTRUCTION SUPERVISION

SF CINEMA : THE MALL BANGKAPI

โรงภาพยนตร์ SF Cinema สาขา The Mall บางกะปิ

โครงการปรับปรุงต่อเติมโรงภาพยนตร์ SF Cinema The Mall สาขาบางกะปิ บริษัท ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด รับผิดชอบในส่วนองานออกแบบโครงสร้าง

SF Cinema : The Mall Bangkapi Modification Project. FEC took responsibility for its structural design.



Location :
Bangkapi District,
Bangkok, Thailand

Client :
SF Cinema

Design and Construction Supervision Period :
February – March 2005

Approx. Value of Services :
40,000 bath
(1,000 US$)
Approx. Assignment Budget:
20,000 bath
(500 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

COMMERCIAL BUILDING

STRUCTURAL DESIGN

KOSA HOTAL

โรงแรมโฆษะ

Location :
Mueng District,
Khon Kaen Province, Thailand

Client :
Kosa Hotel

Design Period :
1988

Approx. Value of Services :
-

Approx. Assignment Budget:
100,000,000 bath
(2,500,000 US$)

โรงแรมโฆษะ ตั้งอยู่ในย่านธุรกิจใจกลางเมืองขอนแก่น เดินทางสะดวกจากสนามบินและสถานีรถไฟพร้อมสรรพด้วยสิ่งอำนวยความสะดวก ห้องพักที่หรูหรา และการต้อนรับซึ่งไม่เหมือนที่ใด

The hotel is situated in the heartland of one of Khon Kaen's busiest streets, Sri Chan. Close to both the airport and railroad station, travelers can conveniently reach Kosa hotel. In the hotel, guests will find deluxe rooms and unparalleled hospitality.

COMMERCIAL BUILDING

OVERALL DESIGN/ CONSTRUCTION SUPERVISION

CHAIPAT HOTAL

โรงแรมชัยพัช

Location :
Mueng District,
Khon Kaen Province, Thailand

Client :
Chaipat Hotel

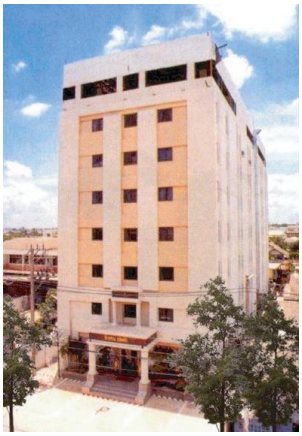
Design and Construction Supervision Period :
March – June 2002

Approx. Value of Services :
700,000 bath
(17,500 US$)

Approx. Assignment Budget:
70,000,000 bath
(1,750,000 US$)

โรงแรมชัยพัส ตั้งอยู่ใจกลางเมืองขอนแก่น แต่แวดล้อมด้วยธรรมชาติ เนื่องจากอยู่ห่างจากบริเวณที่พลุกพล่านจอแจ โรงแรมชัยพัสสามารถรองรับทุกกิจกรรมการพักและพักผ่อนได้อย่างครบถ้วนภายใต้ข้อจำกัดของที่ตั้ง

The Chaipat Hotel is situated in the middle of the Khonkaen City, surrounding with nature. The hotel can accommodate all desire facilities under the constrain of limited site.



FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

COMMERCIAL BUILDING

CONTRUCTION SUPERVISION

TOYOTA SHOWROOM AND SERVICE CENTER

ศูนย์บริการและขายรถยนต์โชว์รูมโตโยต้าแก่นนคร

โชว์รูมและศูนย์บริการหลังการขาย โตโยต้า แก่นนคร พร้อมศูนย์ซ่อมเคาะพ่นสีมาตรฐาน บจ.ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด (FEC) รับผิดชอบในส่วนของงานควบคุมการก่อสร้าง เพื่อให้โครงการเสร็จทันกำหนดและได้คุณภาพเป็นที่น่าพอใจ

Toyota Showroom and service after sales located at Kaen-nakorn district including body paint repair and restoration. FEC take responsibility in construction supervision to control for time schedule and satisfying quality.

Location :
Amphoe Muang Khon Kaen
Khon Kaen Province, Thailand

Client :
Toyota Kaennakor Co.,Ltd.

Construction Management Period :
Completed

Approx. Value of Services :
1,400,000 bath
(35,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
104,593,000 bath
(2,614,825 US$)

COMMERCIAL BUILDING

INTERIOR DESIGN

INTERIOR IMPROVEMENT : CONSTABULATORY CLUB

งานปรับปรุงตกแต่งภายใน : สโมสรตำรวจ

งานปรับปรุงตกแต่งภายในอาคารสโมสรตำรวจ ในส่วนของอาคารจัดเลี้ยง อาคารออกกำลังกายและสปาให้สามารถใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพและมีลักษณะที่ทันสมัย

Interior improvement of constabulary club, for banquet building, fitness and spa building to accommodate existing and new facilities with efficient use and new appearance.

Location :
Bangkok, Thailand

Client :
Constabulary club
Viphawadee Rd.,

Design Period :
Design completed

Approx. Value of Services :
-

Approx. Assignment Budget:
-

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

COMMERCIAL BUILDING

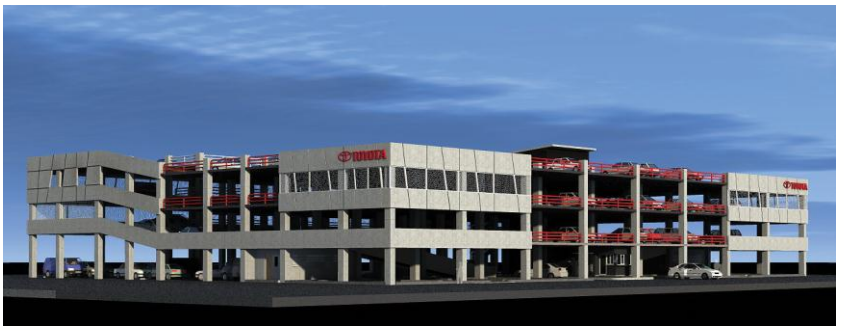
CONSTRUCTION MANAGEMENT

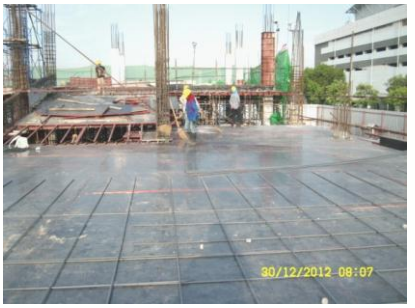
NEW CAR PARKIG BUILDING : TOYOTA MOTOR THAILAND CO.,LTD.

อาคารจอดรถใหม่สำโรง บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด

อาคารจอดรถสำหรับพนักงานของบริษัทโตโยต้า ซึ่งเป็นอาคารสูง 6 ชั้น พร้อมลิฟต์โดยสารและห้องน้ำโดยจะทำการก่อสร้างใน 4 ชั้นแรกก่อน บจ.ฟิวเจอร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ (FEC) รับผิดชอบในส่วนของงานบริหารการก่อสร้างทั้งหมด

Car parking for internal staff of Toyota company consist of 6 floors including lift and toilet. The building will be constructed for 4 storey at the beginning. FEC take responsibility about project construction management.





Location :
Samrong Sub district
Samutprakarn Province,
Thailand

Client :
Toyota Motor Thailand Co.,Ltd.

Design Period :
Construction in progress

Approx. Value of Services :
3,600,000 bath
(90,000 US$)

Approx. Assignment Budget:
85,000,000 bath
(2,125,000 US$)

SPORT FACILITIES

SPORT COMPLEX : LOEI RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการศูนย์กีฬา : มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

ประกอบด้วยอาคารกีฬาในร่ม สนามฟุตบอลพร้อมอัฒจันทร์ สระว่ายน้ำ และสนามกีฬากลางแจ้ง

Consist of Gymnasium, Football field with stadium, swimming pool and outdoor sport courts.

Location :

Meung , Loei Province, Thailand

Client :

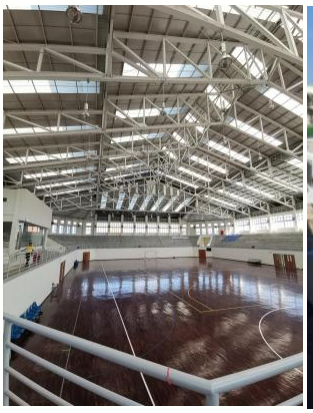
Loei Rajabhat University

Design Period :

January – May 2012

Budget :

180,000,000 baht



FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

SPORT FACILITIES

OVERALL DESIGN

SPORT COMPLEX
: LAMPANG RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการศูนย์กีฬา :
มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

ประกอบด้วยอาคารกีฬาในร่ม สนามฟุตบอลพร้อมอัฒจันทร์ สระว่ายน้ำ และสนามกีฬากลางแจ้ง

Consist of Gymnasium, Football field with stadium, swimming pool and outdoor sport courts.

Location :
Meung , Lampang Province, Thailand

Client :
Lampang Rajabhat University

Design Period :
March – July 2011

Budget :
155,300,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

SPORT FACILITIES
OVERALL DESIGN
SPORT COMPLEX
: SAKON NAKHON RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการศูนย์กีฬา :
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

ประกอบด้วยอาคารกีฬาในร่ม และสระว่ายน้ำ

Consist of Gymnasium and swimming pool

Location :

Meung , Sakon Nakhon Province, Thailand

Client :

Sakon Nakhon Rajabhat University

Design Period :

Febuary – May 2012

Budget :

90,000,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

SPORT FACILITIES
OVERALL DESIGN
SPORT COMPLEX
: PHUKET RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการศูนย์กีฬา :
มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

ประกอบด้วยสนามฟุตบอลพร้อมอัฒจันทร์ และอัฒจันทร์คบเพลิง

Consist of Football field with stadium, and torch stadium.

Location :

Meung , Phuket Province, Thailand

Client :

Phuket Rajabhat University

Design Period :

December 2013 – March 2014

Budget :

85,700,000 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

SPORT FACILITIES
OVERALL DESIGN
SPORT COMPLEX
: NAKHON SAWAN RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการศูนย์กีฬา :
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

ประกอบด้วยอาคารกีฬาในร่ม สนามฟุตบอลพร้อมอัฒจันทร์ สระว่ายน้ำ สนามกีฬากลางแจ้ง และสโมสร

Consist of Gymnasium, Football field with stadium, swimming pool, outdoor sport courts, and Clubhouse

Location :
Meung , Nakhon Sawan Province, Thailand

Client :
Nakhon Sawan Rajabhat University

Design Period :
June – December 2015

Budget :
350,000,000 baht

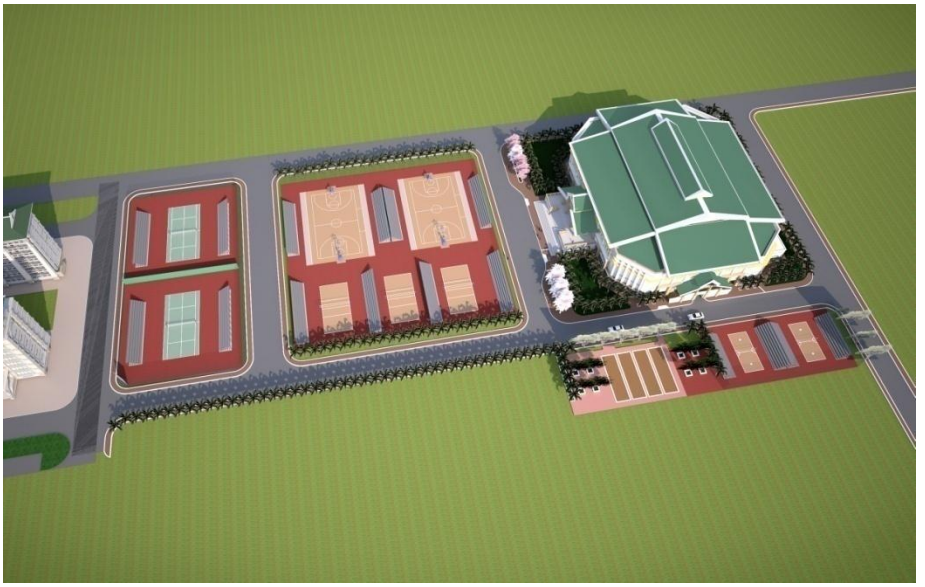
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

SPORT FACILITIES
OVERALL DESIGN
SPORT COMPLEX
: DHONBURI RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการศูนย์กีฬา :
มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

ประกอบด้วยอาคารกีฬาในร่ม และสนามกีฬากลางแจ้ง

Consist of Gymnasium and outdoor sport courts



Location :

Samut Prakan Province, Thailand

Client :

Dhonburi Rajabhat University

Design Period :

In Progress

Budget :

180,000,000 baht

MASTERPLAN

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

MASTERPLAN

MASTERPLAN DESIGN

PHYSICAL MASTERPLAN: PHRANAKHON SI AYUTTHAYA RAJABHAT UNIVERSITY : MAIN CAMPUS

ผังแม่บททางกายภาพ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา ศูนย์การศึกษา

Location :

Phranakhon Si Ayutthaya Province, Thailand

Client :

Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University

Design Period :

Design Complete

Budget :

ครบทุกเฟส 2555-2574

2,223,559,295 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

MASTERPLAN
MASTERPLAN DESIGN

PHYSICAL MASTERPLAN : PHRANAKHON SI AYUTTHAYA RAJABHAT UNIVERSITY :ANG-THONG CAMPUS

ผังแม่บททางกายภาพ : มหาวิทยาลัยพระนครศรีอยุธยา ศูนย์อู่ทอง

ผังแม่บททางกายภาพมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
ศูนย์หอพักอู่ทอง เฟส5 (พ.ศ.2575-2579)

1.พื้นที่ส่วนหอพักอาจารย์
1.1 หอพักอาจารย์

2.พื้นที่ส่วนหอพักนักศึกษาหญิง
2.1 หอพักนักศึกษาหญิง

3.พื้นที่ส่วนหอพักนักศึกษาชาย
3.1 หอพักนักศึกษาชาย

4.พื้นที่ส่วนหอพักนักศึกษานานาชาติ
4.1 หอพักนักศึกษานานาชาติ

5.พื้นที่ส่วนหอพักบุคลากร
5.1 หอพักบุคคลากร

6.พื้นที่ส่วนกีฬา/บันทนาการ และบริการ
6.1 โรงอาหาร
6.2 สนามบาสเก็ตบอล
6.3 สาลากลางน้ำ

7.พื้นที่ส่วนศูนย์ส่งเสริมและจำหน่ายสินค้าผลิตผลของชุมชน
ศูนย์กีฬาและบันทนาการ
7.1 ศูนย์ส่งเสริมและจำหน่ายสินค้าผลิตผลของชุมชน
ศูนย์กีฬาและบันทนาการ

8.หอพักนักศึกษาชายเดิม

9.หอพักอาจารย์เดิม

10.หลวงพ่อขาว

11.ศาลาพระพุทธรูป

P ที่จอดรถยนต์/จักรยานยนต์

BUS ที่จอดรถบัส

Location :
Phranakhon Si Ayutthaya Province, Thailand

Client :
Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University

Design Period :
Design Complete

Budget :
ครบทุกเฟส 2555-2579
15,191,20,381 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

MASTERPLAN
MASTERPLAN DESIGN

PHYSICAL MASTERPLAN : PHRANAKHON SI AYUTTHAYA RAJABHAT UNIVERSITY :U-THONG CANPUS

ผังแม่บททางกายภาพ : มหาวิทยาลัยพระนครศรีอยุธยา ศูนย์อุดมศึกษาอ่างทอง

มุมมอง 1 : ทิศตะวันตกเฉียงเหนือ

มุมมอง 2:ทิศใต้

มุมมอง 5:ทิศเหนือ

มุมมอง 3:ทิศตะวันออก

มุมมอง 4:ทิศตะวันตก

ภาพถ่ายแบบจำลอง
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
(ศูนย์อุดมศึกษาอ่างทอง)

Location :
Phranakhon Si Ayutthaya Province, Thailand

Client :
Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University

Design Period :
Design Complete

Budget :
ครบทุกเฟส 2565-2574
268,183,449 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

MASTERPLAN
MASTERPLAN DESIGN

PHYSICAL MASTERPLAN : PHRANAKHON SI AYUTTHAYA RAJABHAT UNIVERSITY :SAM BUNDIT CAMPUS

ผังแม่บททางกายภาพ : มหาวิทยาลัยพระนครศรีอยุธยา ศูนย์สามบัณฑิต

Location :
Phranakhon Si Ayutthaya Province, Thailand

Client :
Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University

Design Period :
Design Complete

Budget :
ครบทุกเฟส 2545-2569
baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

Mahasarakham Rajabhat University's Masterplan and Nongno campus

ผังแม่บททางกายภาพ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และวิทยาเขตหนองโน

ผังแม่บททางกายภาพ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และศูนย์หนองโนนั้น ประกอบด้วยผืนดินขนาดใหญ่ 2 แห่ง ซึ่งมีความแตกต่างกันทั้งในด้านกายภาพ และองค์ประกอบด้านประโยชน์ใช้สอย กล่าวคือ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม เป็นการออกแบบ ณ สถาบันที่มีอาคาร, สาธารณูปโภค, รวมถึงสภาพแวดล้อมเดิมของสถาบันที่มีประวัติศาสตร์การก่อตั้งมานาน ส่วนศูนย์หนองโนนั้น เป็นการออกแบบบนที่ดินเปล่า ดังนั้น การออกแบบย่อมต้องอาศัย 2 ทฤษฎี ทั้งยังต้องคำนึงถึงความแตกต่างดังกล่าวไปพร้อมกับการรักษาเอกลักษณ์ที่มีระหว่างกันให้สอดประสานอย่างลงตัว

The project had 2 sites which possess different elements and functions.Our planning and design has managed to accommodate the difference and maintain the historical value of both sites.

Location within country:
Nongno, Mahasarakham Province, Thailand.

Client:
Rajabhat Mahasarakham University 33 Srisawat damnern Rd., Talad Sub district, Mueng District, Mahasarakam Province, Thailand

Master Plan Design Period:
May, 2003-September, 2003

Approx.Value of Services:
2,950,000 baht (73,750 US$)

Approx.Assignment Budget:
3,000,000,000 baht (75,000,000 US$)

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

Nakornprathom Rajabhat University's Masterplan

ผังแม่บททางกายภาพ ; มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

ผังแม่บททางกายภาพ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐมนั้น จัดได้ว่าเป็นงานออกแบบที่ต้องอาศัยทั้งศาสตร์และศิลป์ในการผสานหลักการณ์ และทฤษฎีมากมายเข้ากับวิสัยทัศน์การพัฒนาสถาบันอุดมศึกษาเข้าไว้ด้วยกันอย่างสมบูรณ์ บนพื้นที่โครงการอันจำกัด

Nakornprathom Rajabhat University's Masterplan is the art of integrating design principle with the vision of education to create academic infrastructure in a compact area.

Location within country:
Nakornpathom Province, Thailand.

Client:
Rajabhat Nakornpathom University Mueng District, Nakornpathom Province, Thailand

Master Plan Design Period:
October 1998 - February 1999

Approx.Value of Services:
1,375,000 baht (34,375 US$)

Approx.Assignment Budget:
2,300,000,000 baht (57,500,000 US$)

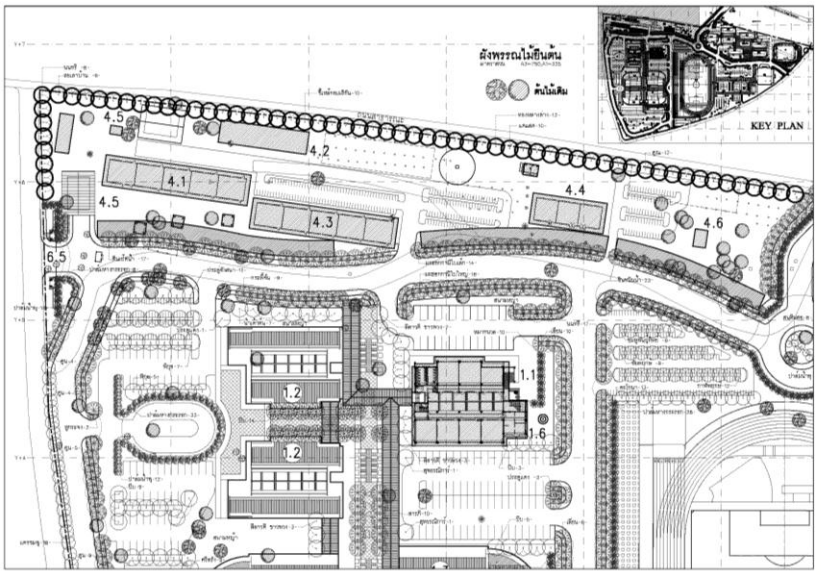
FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

MASTERPLAN
MASTERPLAN DESIGN

PHYSICAL MASTERPLAN : LOEI RAJABHAT UNIVERSITY : KHONKAEN CAMPUS

ผังแม่บททางกายภาพ : มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย จังหวัดขอนแก่น

Location :
Khonkaen Province, Thailand
Client :
Loei Rajabhat University
Design Period :
Design Complete
Budget :
ครบทุกเฟส 2555-2579
2,620,485,865 baht

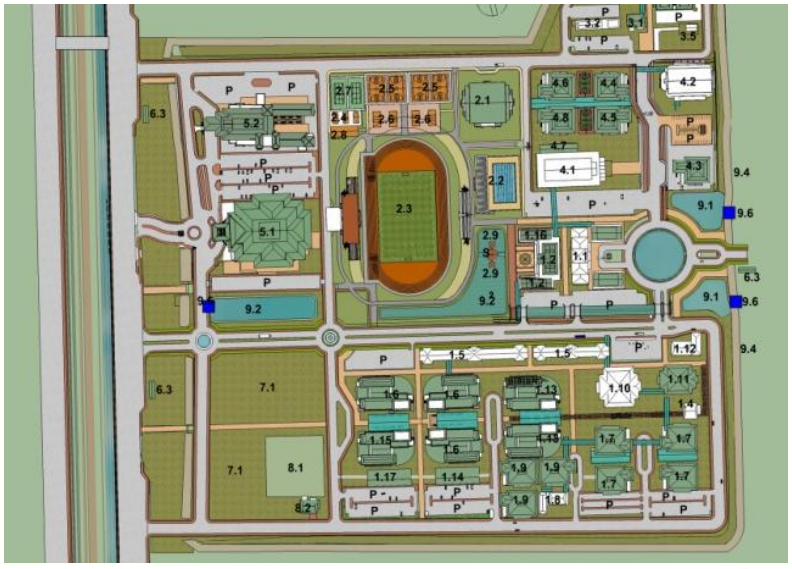


FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

MASTERPLAN
MASTERPLAN DESIGN

PHYSICAL MASTERPLAN: DHONBURI RAJABHAT UNIVERSITY : SAMUTPRAKARN

ผังแม่บททางกายภาพ : มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี สมุทรปราการ



Location :
Samutprakarn Province, Thailand
Client :
Dhonburi Rajabhat University
Design Period :
Design Complete
Budget :
ครบทุกเฟส 2555-2584
5,698,367,492 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

MASTERPLAN
MASTERPLAN DESIGN

PHYSICAL MASTERPLAN: VALAYA ALONGKORN RAJABHAT UNIVERSITY

ผังแม่บททางกายภาพ : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

Location :
Pathumthani Province, Thailand
Client :
Valaya Alongkorn Rajabhat University
Design Period :
Design Complete
Budget :
ครบทุกเฟส 2560-2594
13,752,723,425 baht

FUTURE
Engineering
Consultants Co.,Ltd.

PHYSICAL MASTERPLAN : NAKHON PHANOM UNIVERSITY

ผังแม่บททางกายภาพ : มหาวิทยาลัยนครพนม

Location :
Nakhon Phanom Province, Thailand
Client :
Nakhon Phanom University
Design Period :
Design Complete
Budget :
ครบทุกเฟส 2550-2580
16,056,150,881 baht