



Project Name:

Construction Supervision of the renovation works in the water supply, Fire Protection, Drainage Systems of Floating Garden for River House Condominium.

Project Value:

3,523,800 baht

Owner (Representative):

River House Condominium Corporation.

Location:

764 Ladya Rd.,Klongsan, Bangkok.

Project Description:

The renovation works in the water supply (2 inches) in diameter, Fire Protection (6 inches) in diameter, Drainage systems of the Floating Garden, total area 1,000 sq.m.

PSMC Engagement:

Construction Supervision of the renovation works in the water supply, Fire Protection, Drainage Systems of Floating Garden.

Work Period:

August 2013 – December 2013

ชื่อโครงการ:

โครงการควบคุมงานก่อสร้างปรับปรุงระบบท่อจ่ายน้ำประปา ระบบท่อน้ำดับเพลิง ระบบท่อระบายน้ำสวนลอย อาคารริเวอร์ เฮ้าส์คอนโดมิเนียม

มูลค่าโครงการ:

3,523,800 บาท

เจ้าของโครงการ:

นิติบุคคลอาคารชุดริเวอร์เฮ้าส์ คอนโดมิเนียม

ที่ตั้งโครงการ:

764 ถ.ลาดหญ้า แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

ปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2 นิ้ว ระบบท่อน้ำดับเพลิง เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 6 นิ้ว ระบบท่อระบายน้ำสวนลอย พื้นที่ประมาณ 1,000 ตารางเมตร

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการควบคุมงานก่อสร้างปรับปรุงระบบท่อจ่ายน้ำ ระบบท่อน้ำดับเพลิง ระบบท่อระบายน้ำ

ระยะเวลาดำเนินการ:

สิงหาคม – ธันวาคม 2556



Project Name:

Renovation Building for Office of Contemporary Art and Culture, Ministry of Culture Thailand Project

Project Value:

179 M฿.

Owner (Representative):

Office of Contemporary Art and Culture. Ministry of Culture. Thailand

Location:

Renovation and repair building No.2, Bureau of the Crown Property, Ratchadamnoen Klang Road, Bangkok.

Project Description:

Renovation and repair building No.2, Bureau of the Crown Property which the reinforce concrete building has 4-storey 1 unit, total area 5,000 sq.mm. Consists of structural, architectural, sanitary and fire fighting air-conditioning and ventilation, cinema room, lift, and soil protection systems.

PSMC Engagement:

Construction supervision and management of Architectural, and Engineering works.

Work Period:

September 2012 and completed on December 2013

ชื่อโครงการ:

โครงการก่อสร้างปรับปรุงพัฒนาศูนย์หอศิลป์ร่วมสมัยราชดำเนิน เฉลิมพระเกียรติ ๘๔ พรรษา

มูลค่าโครงการ:

179 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

สำนักงานศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัย กระทรวงวัฒนธรรม

ที่ตั้งโครงการ:

ปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารหมายเลข ๒ สำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์ ถนนราชดำเนินกลาง เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ:

ปรับปรุงและซ่อมแซมอาคารหมายเลข ๒ สำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์ อาคาร ค.ส.ล.สูง ๔ ชั้น จำนวน ๑ หลัง พื้นที่ใช้สอย 5,000 ตารางเมตร ประกอบด้วย งานโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม งานระบบไฟฟ้า ระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบห้องฉายภาพยนตร์ ระบบลิฟท์ ระบบป้องกันดินพัง

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการบริหารงานก่อสร้างทางด้านวิศวกรรม ได้แก่ สถาปัตยกรรม วิศวกรรมโครงสร้าง วิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร วิศวกรรมปรับอากาศและระบายอากาศ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย

ระยะเวลาดำเนินการ:

ก.ย. 2555 – ธ.ค. 2556



Project Name:

Construction inspection of D-ekkachai Plus Project.

Project Value:

320,000,000 Bath

Owner (Representative):

D-Land Group Co.,Ltd.

Location:

99/10-11 Moo 4 Ekkachai Road, Tambol Khokkam, Samutsakhon

Project Description:

The project is construction 2-story building which is a residential and office building have total area 166 sq.mm. which consist of 3 bedrooms, 2 bathrooms 1 car park and the facilities include swimming pool, Outdoor exercise, fitness, playground, park and security the project.

PSMC Engagement:

Construction inspectors of engineering works to quality includes:

- Inspects construction progress which may include ensuring procedures and materials comply with specifications; observes work in progress to assure conformance with requirements and acceptable workmanship.
- Reviews contract plans and specifications for compliance with appropriate building codes and project requirements.
- Prepares reports.
- Reviews existing mechanical systems for safety requirements.

Work Period:

January 2013 – April 2013

ชื่อโครงการ:

โครงการตรวจสอบ ควบคุมคุณภาพงานก่อสร้างของบ้านดี เอกชัยพลัส

มูลค่าโครงการ:

320 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท ดี แลนด์ กรุ๊ป จำกัด (D-LAND)

ที่ตั้งโครงการ:

99/10-11 หมู่ที่ 4 ถนนเอกชัย ตำบลโคกขาม อ.เมือง จังหวัดสมุทรสาคร

ลักษณะโครงการ:

เป็นอาคารที่พักอาศัย และสำนักงาน สูง 2 ชั้น พื้นที่ใช้สอย 166 ตารางเมตร ประกอบด้วย 3 ห้องนอน 2 ห้องน้ำ 1 ที่จอดรถ และสิ่งอำนวยความสะดวก ได้แก่ สระว่ายน้ำ ลานออกกำลังกายกลางแจ้ง ฟิตเนส สนามเด็กเล่น สวนสาธารณะ และระบบความปลอดภัย ได้แก่ ระบบเข้า-ออกโครงการด้วยเทคโนโลยี RFID กล้อง CCTV

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ซึ่งประสานงานระหว่างลูกค้า และโครงการเพื่อให้คำปรึกษาในการตรวจสอบ คุณภาพ ด้านวิศวกรรมกับลูกค้า

ระยะเวลาดำเนินการ:

ม.ค. 2556 – เมษายน 2556



Project Name:

Construction inspection of D-setthakij Project.

Project Value:

320,000,000 Bath

Owner (Representative):

D-Land Group Co.,Ltd.

Location:

99/10-11 Moo 4 Ekkachai Road, Tambol Khokkam, Samutsakhon

Project Description:

The project is construction residential and office building have 3 types as follow:

- (1) Relax Townhome Type, total area 117 sq.mm. which consist of 2 bedrooms, 2 bathrooms 1 car park and 12 meter-wide roads in the project.
- (2) Joyful Townhome, total area 130 sq.mm. which consist of 2 bedrooms, 1 bathrooms 1 car park and 12 meter-wide roads in the project.
- (3) Modern Contemporary type, 3-story Commercial Building, total area 166 sq.mm. and 12 meter-wide roads in the project.

PSMC Engagement:

Construction inspectors of engineering works to quality includes:

- Inspects construction progress which may include ensuring procedures and materials comply with specifications; observes work in progress to assure conformance with requirements and acceptable workmanship.
- Reviews contract plans and specifications for compliance with appropriate building codes and project requirements.
- Prepares reports.
- Reviews existing mechanical systems for safety requirements.

Work Period:

December 2012 – March 2013

ชื่อโครงการ:

โครงการตรวจสอบ ควบคุมคุณภาพงานก่อสร้างของบ้านดีเศรษฐกิจ

มูลค่าโครงการ:

320 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท ดี แลนด์ กรุ๊ป จำกัด (D-LAND)

ที่ตั้งโครงการ:

99/10-11 หมู่ที่ 4 ถนนเอกชัย ตำบลโคกขาม อ.เมือง จังหวัดสมุทรสาคร

ลักษณะโครงการ:

เป็นอาคารที่พักอาศัย และสำนักงาน จะแบ่งเป็น 3 ส่วน ได้แก่

- (1) แบบ RELAX TOWNHOME มีพื้นที่ใช้สอย 117 ตารางเมตร ประกอบด้วย 2 ห้องนอน 2 ห้องน้ำ 1 ที่จอดรถ ถนนภายในโครงการกว้าง 12 เมตร
- (2) แบบ JOYFULL TOWNHOME มีพื้นที่ใช้สอย 130 ตารางเมตร ประกอบด้วย 3 ห้องนอน 2 ห้องน้ำ 1 ที่จอดรถ ถนนภายในโครงการกว้าง 12 เมตร
- (3) แบบ Modern Contemporary เป็นอาคารพาณิชย์ 3 ชั้น มีพื้นที่ใช้สอย 166 ตารางเมตร ถนนภายในโครงการกว้าง 12 เมตร

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ซึ่งประสานงานระหว่างลูกค้า และโครงการเพื่อให้คำปรึกษาในการตรวจสอบ คุณภาพ ด้านวิศวกรรมกับลูกค้า

ระยะเวลาดำเนินการ:

ธ.ค. 2555 – มีนาคม 2556



Project Name:

Design and construction of improvement of exhaust pipe of Sanitary System within the Office Building

Project Value:

1,700,000 M฿.

Owner (Representative):

Bangkok Commercial Asset Management (Public) Co.,Ltd.

Location:

99 Surasak Rd., Silom, Bangrak, Bangkok.

Project Description:

Improvement of water supply system (Branch) in the area 18-storey the office building, total area of approximately 25,000 square meters to detect, diagnose, and cure smells, odors, gases from leaky sewer lines or sewage piping, and sewage backups indoors or outside and to support employee growth in the future.

PSMC Engagement:

- Design & construction supervision for improvement of exhaust pipe of sanitary system
- Prepare specification.
- Cost estimation and prepare tender documents and construction plan.

Work Period:

Design Period: May – June 2016

Construction Period: October – December 2016

ชื่อโครงการ:

โครงการออกแบบและควบคุมงานปรับปรุงท่อระบายอากาศของระบบสุขาภิบาล

มูลค่าโครงการ:

1,700,000 บาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท บริหารสินทรัพย์ กรุงเทพพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)

ที่ตั้งโครงการ:

99 ถนนสุรศักดิ์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

เป็นอาคารสำนักงานสูง 18 ชั้น ที่เปิดใช้งานมานาน ซึ่งทางบสภ. มีวัตถุประสงค์ที่จะทำการปรับปรุงระบบสุขาภิบาลในส่วนของการระบายอากาศของระบบสุขาภิบาล ภายในอาคารสำนักงานใหญ่ให้มีประสิทธิภาพ และเพื่อไม่ให้เกิดปัญหาที่อื้อฉาว อุดตัน และกลิ่นไม่พึงประสงค์ จากท่อระบายอากาศ และเป็นการรองรับกับจำนวนผู้ใช้บริการที่เพิ่มมากขึ้น

ความรับผิดชอบ PSMC:

- ออกแบบและควบคุมการปรับปรุงแนวการเดินท่อใหม่ของระบบระบายอากาศของระบบสุขาภิบาล
- จัดทำเอกสารรายการประกอบแบบ
- ประมาณการค่าก่อสร้างและการจัดเตรียมเอกสารประกวดราคาในการปรับปรุงก่อสร้าง

ระยะเวลาดำเนินการ:

ช่วงออกแบบ : พฤษภาคม – มิถุนายน 2559

ช่วงควบคุมงาน : ตุลาคม – ธันวาคม 2559



Project Name:

Design of the renovation works in the water supply, Fire Protection, Drainage Systems of Floating Garden for River House Condominium.

Project Value:

3,523,800 baht

Owner (Representative):

River House Condominium Corporation.

Location:

764 Ladya Rd.,Klongsan, Bangkok.

Project Description:

The renovation works in the water supply (2 inches) in diameter, Fire Protection (6 inches) in diameter, Drainage systems of the Floating Garden, total area 1,000 sq.m.

PSMC Engagement:

Design of the renovation works in the water supply, Fire Protection, Drainage Systems of Floating Garden.

Work Period:

February 2013 – April 2013

ชื่อโครงการ:

โครงการออกแบบปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา ระบบท่อน้ำดับเพลิง ระบบท่อระบายน้ำสวนลอย อาคารริเวอร์เฮ้าส์ คอนโดมิเนียม

มูลค่าโครงการ:

3,523,800 บาท

เจ้าของโครงการ:

นิติบุคคลอาคารชุดริเวอร์เฮ้าส์ คอนโดมิเนียม

ที่ตั้งโครงการ:

764 ถ.ลาดหญ้า แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

ปรับปรุงระบบท่อน้ำประปา เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 2 นิ้ว ระบบท่อน้ำดับเพลิง เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 6 นิ้ว ระบบท่อระบายน้ำสวนลอย พื้นที่ประมาณ 1,000 ตารางเมตร

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการออกแบบปรับปรุงระบบท่อน้ำ ระบบท่อน้ำดับเพลิง ระบบท่อระบายน้ำ

ระยะเวลาดำเนินการ:

กุมภาพันธ์ – เมษายน 2556

**Project Name:**

Sprinkler System Improvement Project.

Project Value:

16,191,887 baht

Owner (Representative):

Aeronautical Radio of Thailand Co.,Ltd.

Location:

102 Ngamduplee, Tungmahamek, Bangkok.10120

Project Description:

- Explore the sprinkler system that is already installed for 9th and 10th floor rooms. Adjusted to be consistent with the newly installed Sprinkler system.
- The design can support usage in accordance with other related system used within the building such as electrical, fire alarm and Ventilation systems, etc. including fire pump room, underground tank, Fire hose Cabinet to be used as well.

PSMC Engagement:

Explore and design Sprinkler System and related system used within the building such as electrical, fire alarm and Ventilation systems.

Work Period:

15 August 2018 – 28 October 2018

ชื่อโครงการ:

โครงการปรับปรุงระบบดับเพลิง (Sprinkler System) อาคาร
งามดูพลี สำนักงานใหญ่ ทูมมาเหม

มูลค่าโครงการ:

16,191,887 บาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

102 อาคารงามดูพลี แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร
กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

- สำรวจระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinkler System) ที่ติดตั้งอยู่เดิม (ห้องพักชั้น ๙ และ ๑๐) และปรับแก้ไขให้สอดคล้องกับระบบดับเพลิงอัตโนมัติ (Sprinkler System) ที่ติดตั้งใหม่ (ชั้น ๑ - ๘ และโถงหน้าลิฟท์ทุกชั้น)
- ออกแบบสามารถรองรับการใช้งานสอดคล้องกับงานระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องที่ใช้ภายในอาคาร เช่น ระบบไฟฟ้า ระบบแจ้งเตือนอัคคีภัย ระบบระบายอากาศ เป็นต้น รวมถึงอาคารห้องเครื่องปั๊มดับเพลิง ถังเก็บน้ำใต้ดิน ตู้เก็บสายดับเพลิง (Fire Hose Cabinet) ที่จะใช้งานด้วย

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการสำรวจและออกแบบงานปรับปรุงระบบดับเพลิง ระบบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องที่ใช้ภายในอาคาร เช่น ระบบไฟฟ้า ระบบแจ้งเตือนอัคคีภัย ระบบระบายอากาศ

ระยะเวลาดำเนินการ:

15 สิงหาคม 2561 – 28 ตุลาคม 2561



Project Name:

Wangchan Forest Learning Center Project.

Project Value:

84 M฿.

Owner (Representative):

PTT Public Company Limited (Responsibility under Axiz Landscape Co.,Ltd.).

Location:

222 Moo 1, Payupnai, Wangchan, Rayong 21210

Project Description:

- A Landmark that is the highlight of the venue and for the recognition of the visitor / tourist.
- Improve the route development work from Welcome Center (Point C) to Exhibition Building (Point A)
- Renovation of Exhibition Building (Point A)
- Improve building area development work And the nursery area (point B)
- Improve the development work of the nature study path, the wonder of plants (purple line).
- Improvement work for the development of nature study path around the pond 1 (green line).
- Improve the development of nature study routes around the project (pink line).
- Improve the VIP Resort.
- Development, improvement other additions such as the Guardhouse (Point D), design of a view pavilion or learning point (Point J)

PSMC Engagement:

Conceptual Design, Detailed Design and preparation of specification, bill of quantities, Cost Estimation of Civil, fire extinguishing, drainage, Air conditioning and ventilation, water treatment, water supply, sanitation, Electrical and communication systems.

Work Period:

April - May 2020

ชื่อโครงการ:

โครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้ป่าวังจันทร์ จ.ระยอง PHASE 2

มูลค่าโครงการ:

84 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (รับผิดชอบภายใต้บริษัท แอ็กซิส แลนด์สเคป จำกัด)

ที่ตั้งโครงการ:

222 หมู่ 1 ตำบล ป่ายูบใน อำเภอวังจันทร์ ระยอง 21210

ลักษณะโครงการ:

- Landmark ที่เด่นชัดของสถานที่และเพื่อการจดจำของผู้เข้าชม/นักท่องเที่ยว
- ปรับปรุงงานพัฒนาเส้นทางจาก Welcome Center (จุด C) ไปยังอาคาร นิทรรศการ (จุด A)
- ปรับปรุงงานต่อเติมอาคารนิทรรศการ (จุด A)
- ปรับปรุงงานพัฒนาพื้นที่อาคาร และบริเวณเรือนเพาะชำ (จุด B)
- ปรับปรุงงานพัฒนาเส้นทางศึกษาธรรมชาติโซนมหัศจรรย์พรรณไม้ (เส้นสีม่วง)
- ปรับปรุงงานพัฒนาเส้นทางศึกษาธรรมชาติรอบสระเก็บน้ำ 1 (เส้นสีเขียว)
- ปรับปรุงงานพัฒนาเส้นทางศึกษาธรรมชาติ บริเวณรอบโครงการ (เส้นทางสีชมพู)
- ปรับปรุงบ้านพักรับรอง
- ปรับปรุงงานพัฒนาและต่อเติมอื่น ๆ เช่น ออกแบบปรับปรุงบ่อ รมป. (จุด D) ออกแบบศาลาชมวิวหรือจุดเรียนรู้ (จุด J)

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการจัดทำแนวคิดเบื้องต้น ออกแบบรายละเอียด รายการประกอบแบบ การประมาณราคาเบื้องต้น รายการการประมาณราคา (Bill of Quantity) และราคากลาง ของงาน โครงสร้าง ระบบดับเพลิง ระบบระบายน้ำ ระบบสาธารณูปโภค ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบน้ำประปา ระบบสุขาภิบาล ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ระยะเวลาดำเนินการ:

เม.ย. - พ.ค. 2563



Project Name:

Construction Supervision of Flood Wall

Project Value:

56 M฿.

Owner (Representative):

Siam Kubota Corporation Co.,Ltd. (Responsible for Utility Design Consultants Co.,Ltd.)

Location:

Navanakorn, Pathumthanee

Project Description:

The demolition and construction of the flood wall for boundary factory. There are 1,129 meters long and utilities such as electricity, drainage, fire fighting system.

PSMC Engagement:

Construction supervision of civil electricity, drainage, fire fighting works.

Work Period:

April – December 2012

ชื่อโครงการ:

โครงการก่อสร้างกำแพงป้องกันน้ำท่วม

มูลค่าโครงการ:

56 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท สยามคูโบต้า อุตสาหกรรม จำกัด (รับผิดชอบภายใต้ บริษัท ยูทิลิตี้ ดีไซน์ คอนซัลแตนท์ จำกัด)

ที่ตั้งโครงการ:

นิคมอุตสาหกรรมนวนคร จังหวัดปทุมธานี

ลักษณะโครงการ:

เป็นการรื้อถอน และก่อสร้างใหม่ของกำแพงเดิม โดยมีความยาวขนาด 1,129 เมตรล้อมรอบโรงงาน พร้อมงานระบบสาธารณูปโภค เช่น งานระบบไฟฟ้า ระบบระบายน้ำ ระบบดับเพลิง

ความรับผิดชอบ PSMC:

ควบคุมงานก่อสร้างด้านงานโครงสร้าง งานระบบไฟฟ้า ระบบระบายน้ำ ระบบดับเพลิง

ระยะเวลาดำเนินการ:

เม.ย. 2555 – ธ.ค..2555



Project Name:

Building Cobolt-60 Project

Project Value:

100 M฿.

Owner (Representative):

Thailand Institute of Nuclear Technology (TINT)
(Responsibility under Tritect Consultant Co.,Ltd.)

Location:

9/9 Moo 7, Saimool, Ongkarak, Nakorn Nayok, 26120

Project Description:

The project building is emit radiation Cobolt-60 located in the section radiation shield and support treat work on 8 rai. Contains room installation the gamma ray irradiated which radiation protection wall 2 meters thick for prevent leakage of radiation with support treat work , room installation system dynamics set of radiation origin, control room operation, laboratory radiation measurement and quality product control , laboratory in the biology, cold storage for storage biological products and other agriculture , room for maintenance tools , laboratory for water purification equipment and storage transfer flask tools, planning conference room , security room for storage gem and other room for work.

PSMC Engagement:

Construction supervision and management.

Work Period:

May 2009 and completed on March 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการอาคาร Cobolt-60 ส่วนกำบังรังสี และส่วนสนับสนุนการปฏิบัติงาน

มูลค่าโครงการ:

100 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (สทน) (รับผิดชอบภายใต้บริษัท เพทโทร-อินสตรูเม้นท์ จำกัด)

ที่ตั้งโครงการ:

ศูนย์วิจัยนิวเคลียร์อัครักษ์ 9/9 หมู่ที่ 7 ต.ทรายมูล อ.อัครักษ์ จ.นครนายก

ลักษณะโครงการ:

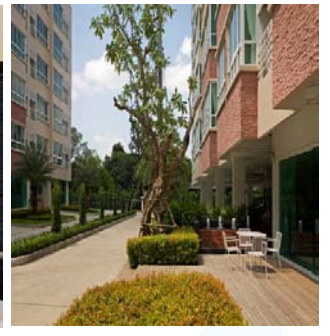
เป็นอาคารฉายกัมมันตภาพรังสี Cobolt-60 ของส่วนกำบังรังสีและส่วนสนับสนุนการปฏิบัติงาน บนพื้นที่ 8 ไร่ ซึ่งประกอบด้วย ห้องติดตั้งเครื่องฉายรังสีแกมมาเป็นผนังป้องกันรังสีขนาดหนา 2 เมตร เพื่อป้องกันการรั่วของรังสี พร้อมระบบปฏิบัติการ,ห้องติดตั้งระบบขับเคลื่อนชุดต้นกำเนิดรังสี, ห้องควบคุมการทำงาน, ห้องปฏิบัติการวัดปริมาณรังสีและควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์, ห้องปฏิบัติการด้านชีววิทยา, ห้องเย็นสำหรับเก็บผลิตภัณฑ์ทางชีววิทยาและการเกษตรอื่น ๆ , ห้องซ่อมบำรุงเครื่องมือ, ห้องติดตั้งอุปกรณ์ทำน้ำบริสุทธิ์และเก็บ Transfer Flask, ห้องประชุมวางแผนปฏิบัติงาน, ห้องนิรภัยสำหรับเก็บอัญมณี และห้องอื่น ๆ ในการทำงาน

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ได้ดำเนินการควบคุมการก่อสร้างในส่วนของงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศในห้องกำเนิดรังสี, ระบบความปลอดภัยของตัวอาคาร, ระบบป้องกันฟ้าผ่า ระบบสาธารณูปโภคของระบบปฏิบัติการ ได้แก่ ระบบไฟฟ้า ระบบโทรศัพท์ ระบบสื่อสาร ระบบไฟฟ้าสำรอง ระบบประปา

ระยะเวลาดำเนินการ:

1 พ.ค. 2552 – 28 ก.พ. 2553



Project Name:

Construction Supervision of Happy Condo & Sport Club Ladprao 101

Project Value:

1,000,000,000 Bath

Owner (Representative):

Plan Land Co.,Ltd.

Location:

1240 Ladprao 101, Klongjun, Bangkapi, Bangkok

Project Description:

The project is construction condominium have 6-7 storey 8 units. Total of building 8 units and total room 500 units. Total area 19 Rai

- Building A
- Building B
- Building C
- Building D
- Building E
- Building F
- Building G
- Building H

PSMC Engagement:

Construction Supervision and Management of Architectural, Structural, Mechanical, Electrical & Communication, Sanitary Works

Work Experience:

November 2008 – December 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการบริหารงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย Happy Condo & Sport Club ลาดพร้าว 101

มูลค่าโครงการ:

1,000 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท เฟลน แลนด์ จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

1240 ซอยลาดพร้าว 101 ถนนลาดพร้าว แขวงคลองจั่น เขต บางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

ลักษณะโครงการ :

เป็นโครงการที่พักอาศัยคอนโดมิเนียมสูง 6-7 ชั้น จำนวน 5 อาคาร รวม 500 หน่วย พื้นที่ใช้สอย 29 - 74 ตารางเมตร และพื้นที่โครงการประมาณ 19 ไร่ แบบห้องมีให้เลือก 5 แบบ คือ แบบ Studio ขนาด 29 , 36 และ 38 ตารางเมตร ภายในโครงการมีสปอร์ต คอมเพล็กซ์ขนาดใหญ่ ประกอบด้วย สระว่ายน้ำ ฟิตเนส สปา ยิมเนเซียมที่จุคนได้ถึง 2,000 คน โรงเรียนสอนมวยไทย สนามฟุตบอล คอร์ทแบดมินตัน คอร์ทเทนนิส คอร์ทสควอช ห้องประชุมสัมมนา คือฟู้ ช็อป และห้องอาหารนานาชาติ

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการบริหารงานก่อสร้างทางด้านการบริหารโครงการ ให้คำปรึกษาตรวจสอบการติดตั้งงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย และระบบสาธารณูปโภค

ระยะเวลาดำเนินการ:

พ.ย. 2551 – มีนาคม 2553



Project Name:

Construction Supervision of Happy Condo & Sport Club Ratchada Soi.18.

Project Value:

800,000,000 Bath

Owner (Representative):

Plan Land Co.,Ltd.

Location:

773/87 Pracharatbamphen Rd., (Soi. Pracharatbamphen39) Samsennok Huaikhwang Bangkok 10310

Project Description:

The project is construction condominium have 8 storey. Designed 4 type Model Studio room size 28sq.m, Model Suit 1 bedroom size 37sq.m, Model Suit 1 bedroom 1 living room size 43sq.m and Deluxe size 81sq.m total of building 4 units and total room 500 units. Total area 4-1-31 Rai

- Building A Total 129 units
- Building B Total 119 units
- Building C Total 119 units
- Building D Total 133 units

Include Swimming pool, Fitness club, Defend club, Badminton court, football field, Spa, sauna, Restaurant, Shopping and Car park 200 units.

PSMC Engagement:

Construction Supervision and Management of Architectural, Structural, Mechanical, Electrical & Communication, Sanitary Works

Work Period:

November 2008 – December 2009

ชื่อโครงการ:

โครงการบริหารงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย HappyCondo & SportClub รัชดาซอย 18

มูลค่าโครงการ:

800 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท เพลิน แลนด์ จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

ตั้งอยู่ที่ 773/87 ถนนประชาชื่นราษฎร์บำเพ็ญ (ซอยประชาชื่นราษฎร์บำเพ็ญ 39) แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

ลักษณะโครงการ:

เป็นโครงการที่พักอาศัยคอนโดมิเนียมเป็นโครงการคอนโดมิเนียมเพื่อคนรักกีฬาและสุขภาพในสไตล์รีสอร์ท สูง 8 ชั้น มูลค่าโครงการ 800 ล้านบาท มีแบบห้องให้เลือก 4 แบบ ได้แก่ แบบ Studio ขนาด 28 ตารางเมตร แบบ Suite 1 ห้องนอน ขนาด 37 ตารางเมตร แบบ Suite 1 ห้องนอน 1 ห้องโถง ขนาด 43 ตารางเมตร และแบบ Deluxe ขนาด 81 ตารางเมตร จำนวน 4 อาคารรวม 500 ยูนิต รวมพื้นที่โครงการประมาณ 4-1-31 ไร่ ซึ่งประกอบด้วย

- อาคาร A จำนวน 129 ห้อง
- อาคาร B จำนวน 119 ห้อง
- อาคาร C จำนวน 119 ห้อง
- อาคาร D จำนวน 133 ห้อง

รวมถึงสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น สระว่ายน้ำ , ฟิตเนส, โรงเรียนสอนศิลปะป้องกันตัว, สนามฟุตบอล, แบดมินตัน, พื้นที่จอดรถกว่า 200 คัน สนามกีฬาพื้นที่ 15 ไร่, ร้านอาหาร, สนามฟุตบอล, สนามฟุตบอล, สปา, ซาวน่า

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการบริหารงานก่อสร้าง ให้คำปรึกษาตรวจสอบการติดตั้งระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย รวมไปถึงระบบสาธารณูปโภค

ระยะเวลาดำเนินการ:

พ.ย. 2551 – ธันวาคม 2552



Project Name:

Construction Supervision and Management of Ideo BluCove Sathorn Project

Project Value:

300,000,000 Bath

Owner (Representative):

Ananda Development Two Co.,Ltd.

Location:

Sathorn, Bangkok

Project Description:

The project is construction resident condominium have 8-storey 2 Units, and 266 units. Near BTS (Vongvinyai Station). Parking area and outdoor runway estimates 1,095 sq.m., Total area 14,962 sq.m.

PSMC Engagement:

Construction Supervision and Management of Engineering works. The division operates a range 3 range are period prior to construction, construction period and delivery period.

Work Period:

June 2008 – June 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการบริหารงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย Ideo BluCove Sathorn

มูลค่าโครงการ:

300 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

ถนนสาทร กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

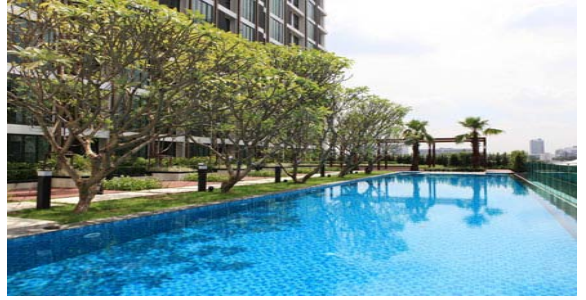
อาคารคอนโดมิเนียมสำหรับที่พักอาศัยกลางใจเมือง สูง 8 ชั้น จำนวน 2 อาคาร จำนวน 266 ยูนิต ติด BTS วงเวียนใหญ่ พื้นที่จอดรถและทางวิ่งภายนอกอาคาร ประมาณ 1,095 ตร.ม. พื้นที่ใช้สอยรวมทั้งหมด 14,962 ตร.ม.

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการบริหารงานก่อสร้างทางด้านวิศวกรรม ได้แก่ สถาปัตยกรรม วิศวกรรมโครงสร้าง วิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร วิศวกรรมปรับอากาศและระบายอากาศ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย โดยแบ่งช่วงดำเนินการเป็น 3 ช่วง คือ ช่วงก่อนการก่อสร้าง ช่วงก่อสร้าง ช่วงส่งมอบงาน

ระยะเวลาดำเนินการ:

มิถุนายน 2551 – มิถุนายน 2553



Project Name:
Construction Inspector of Ideo Ladprao 5 Project

Project Value:
240,000,000 Bath

Owner (Representative):
Ananda Development Two Co.,Ltd.

Location:
Ladprao 5, Bangkok

Project Description:
The project is construction resident condominium High-rise has 24 storey and 418 units. Include Swimming pool, Fitness club, Shopping, Kid Club, Library, Garden, Car park, Lift and CCTV. Total area 2.5 Rai

PSMC Engagement:
Construction inspectors of engineering works to quality includes:

- Inspects construction progress which may include ensuring procedures and materials comply with specifications; observes work in progress to assure conformance with requirements and acceptable workmanship.
- Reviews contract plans and specifications for compliance with appropriate building codes and project requirements.
- Prepares reports.
- Reviews existing mechanical systems for safety requirements.

Work Period:
September 2010 – December 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการตรวจสอบงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย Ideo Ladprao 5

มูลค่าโครงการ:

240 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

ถนนลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

อาคารคอนโดมิเนียมสำหรับที่พักอาศัยกลางใจเมือง สูง 23 ชั้น จำนวน 1 อาคาร จำนวน 449 ยูนิต พื้นที่โครงการ 2.3 ไร่

ประกอบด้วย

ชั้นใต้ดิน พื้นที่จอดรถ

ชั้น Ground:	ร้านค้า สวน พื้นที่จอดรถ
ชั้น 2 - 4:	ร้านค้า และพื้นที่จอดรถ
ชั้น 5 :	สระว่ายน้ำ ห้องออกกำลังกาย สวน และห้องชุดพักอาศัย
ชั้น 6 -23:	ห้องชุดพักอาศัย

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ซึ่งประสานงานระหว่างลูกค้า และโครงการเพื่อให้คำปรึกษาในการตรวจสอบ คุณภาพ ด้านวิศวกรรมกับลูกค้า

ระยะเวลาดำเนินการ:

ตุลาคม 2553 – ธันวาคม 2553



Project Name:

Construction Supervision and Management of Ideo Onnuch Project

Project Value:

600,000,000 Bath

Owner (Representative):

Ananda Development Two Co.,Ltd.

Location:

Onnuch, Bangkok

Project Description:

The project is construction resident condominium High-rise has 30 storey and 490 units. Include Swimming pool, Fitness club, Shopping, Library, Car park, Lift and CCTV. Total area -1-32.6 Rai.

PSMC Engagement:

Construction Supervision and Management of engineering works. The division operates a range 3 range are period prior to construction, construction period and delivery period.

Work Period:

June 2008 – November 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการบริหารงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย Ideo Onnuch

มูลค่าโครงการ:

600 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

อ่อนนุช กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก High-rise สำหรับที่พักอาศัย สูง 30 ชั้น จำนวน 1 อาคาร ประกอบด้วย ร้านค้า พื้นที่จอดรถยนต์ สระว่ายน้ำ ฟิตเนส ห้องสมุด ระบบลิฟต์โดยสาร ระบบโทรทัศน์วงจรปิด จำนวน 490 ยูนิต พื้นที่โครงการ 3-1-32.6 ไร่

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการบริหารงานก่อสร้างทางด้านวิศวกรรม ได้แก่ สถาปัตยกรรม วิศวกรรมโครงสร้าง วิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร วิศวกรรมปรับอากาศและระบายอากาศ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย โดยแบ่งช่วงดำเนินการเป็น 3 ช่วง คือ ช่วงก่อนการก่อสร้าง ช่วงก่อสร้าง ช่วงส่งมอบงาน

ระยะเวลาดำเนินการ:

มิถุนายน 2551 – มีนาคม 2554



Project Name:

Construction Inspector of Ideo Mix Phaholyothin

Project Value:

240,000,000 Bath

Owner (Representative):

Ananda Development Two Co.,Ltd.

Location:

Ratchada-huaykwang, Bangkok

Project Description:

The project is construction resident condominium High-rise has 23 storey and 449 units. Include Swimming pool, Fitness club, Shopping, Kid Club, Library, Garden, Car park, Lift and CCTV. Total area 2.3 Rai

PSMC Engagement:

Construction inspectors of engineering works to quality includes:

- Inspects construction progress which may include ensuring procedures and materials comply with specifications; observes work in progress to assure conformance with requirements and acceptable workmanship.
- Reviews contract plans and specifications for compliance with appropriate building codes and project requirements.
- Prepares reports.
- Reviews existing mechanical systems for safety requirements.

Work Period:

September 2010 – December 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการตรวจสอบงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย Ideo Mix Phaholyothin

มูลค่าโครงการ:

240 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

ถนนพหลโยธิน ติดกับสถานี BTS พหลโยธิน กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ:

อาคารคอนโดมิเนียมสำหรับที่พักอาศัยกลางใจเมือง สูง 23 ชั้น จำนวน 1 อาคาร จำนวน 449 ยูนิต พื้นที่โครงการ 2.3 ไร่ ประกอบด้วย
ชั้นใต้ดิน พื้นที่จอดรถ

ชั้น Ground:	ร้านค้า สวน พื้นที่จอดรถ
ชั้น 2 - 4:	ร้านค้า และพื้นที่ จอดรถ
ชั้น 5:	สระว่ายน้ำ ห้อง ออกกำลังกาย สวน และห้องชุดพักอาศัย
ชั้น 6 -23:	ห้องชุดพักอาศัย

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ซึ่งประสานงานระหว่างลูกค้า และโครงการเพื่อให้คำปรึกษาในการตรวจสอบ คุณภาพ ด้านวิศวกรรมกับลูกค้า

ระยะเวลาดำเนินการ:

ตุลาคม 2553 – ธันวาคม 2553



Project Name:

Construction Inspector of Ideo Rattchada-huaykwang

Project Value:

190,000,000 Bath

Owner (Representative):

Ananda Development Two Co.,Ltd.

Location:

Rattchada-huaykwang, Bangkok

Project Description:

The project is construction resident condominium High-rise has 19 storey and 398 units. Include Swimming pool, Fitness club, Shopping, Library, Car park, Lift and CCTV. Total area 2-1-25 Rai

PSMC Engagement:

Construction inspectors of engineering works to quality includes:

- Inspects construction progress which may include ensuring procedures and materials comply with specifications; observes work in progress to assure conformance with requirements and acceptable workmanship.
- Reviews contract plans and specifications for compliance with appropriate building codes and project requirements.
- Prepares reports.
- Reviews existing mechanical systems for safety requirements.

Work Period:

February 2010 – October 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการตรวจสอบงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย Ideo Huaykwang

มูลค่าโครงการ:

190 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

ถนนรัชดา-ห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

อาคารคอนโดมิเนียมสำหรับที่พักอาศัยกลางใจเมือง สูง 19 ชั้น จำนวน 1 อาคาร จำนวน 398 ยูนิต พื้นที่โครงการ 2-1-25 ไร่ ประกอบด้วย

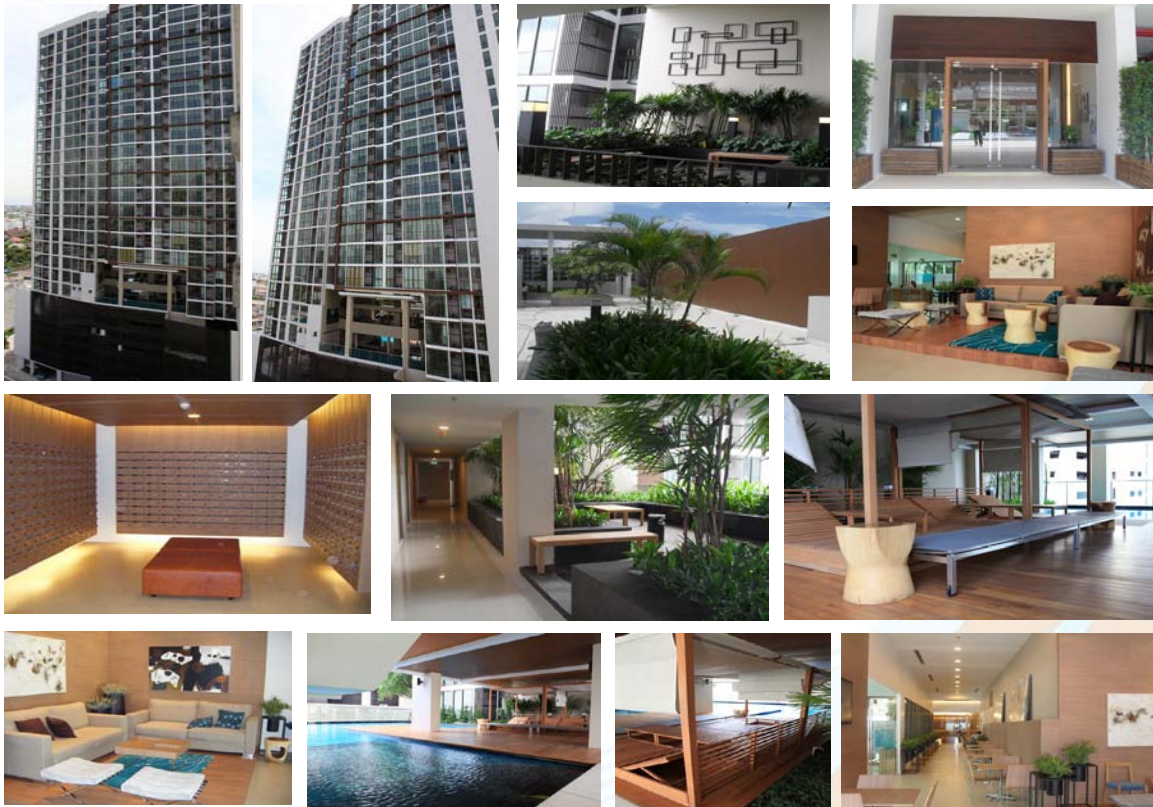
- | | |
|--------------|---|
| ชั้น Ground: | ลิโอบบี้ ร้านค้า ซักกรีด สวน และที่จอดรถ |
| ชั้น 2 - 4 : | ที่จอดรถ |
| ชั้น 5: | ที่พักอาศัย สวนชั้นหลังคา สระว่ายน้ำ ห้องล็อกเกอร์ และห้องชุดพักอาศัย |
| ชั้น 6-18 : | ห้องชุดที่พักอาศัย |
| ชั้น 19: | ห้องออกกำลังกาย และอุปกรณ์ทางเดินออกกำลังกาย สระว่ายน้ำ สระเด็ก |

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ซึ่งประสานงานระหว่างลูกค้า และโครงการเพื่อให้คำปรึกษาในการตรวจสอบ คุณภาพ ด้านวิศวกรรมกับลูกค้า

ระยะเวลาดำเนินการ:

กุมภาพันธ์ 2553 – ตุลาคม 2553



Project Name:

Construction Inspector of Ideo Sathorn-taksin

Project Value:

500,000,000 Bath

Owner (Representative):

Ananda Development Two Co.,Ltd.

Location:

Sathorn-taksin, Bangkok

Project Description:

The project is construction resident condominium High-rise has 27 storey and 349 units. Include Swimming pool, Fitness club, Shopping, Library, Car park, Lift and CCTV. Total area -1-2-83 Rai

PSMC Engagement:

Construction inspectors of engineering works to quality includes:

- Inspects construction progress which may include ensuring procedures and materials comply with specifications; observes work in progress to assure conformance with requirements and acceptable workmanship.
- Reviews contract plans and specifications for compliance with appropriate building codes and project requirements.
- Prepares reports.
- Reviews existing mechanical systems for safety requirements.

Work Period:

May 2010 – December 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการตรวจสอบงานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย Ideo Sathorn-taksin

มูลค่าโครงการ:

500 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

บริษัท อนันดา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

ถนนสาทร-ตากสิน กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

อาคารคอนโดมิเนียมสำหรับที่พักอาศัยใจกลางเมือง สูง 27 ชั้น จำนวน 1 อาคาร จำนวน 349 ยูนิต พื้นที่โครงการ 1-2-83 ไร่ ประกอบด้วย

ชั้น Ground:	ลิฟท์บันได ร้านซักรีด สวน และที่จอดรถ
ชั้น 2 - 6:	ที่จอดรถ
ชั้น 7:	สระว่ายน้ำ ห้องล็อกเกอร์ และห้องชุดพักอาศัย
ชั้น 8:	ห้องออกกำลังกาย โถงพักผ่อน และห้องชุดพักอาศัย
ชั้น 9 -12A:	ห้องชุดพักอาศัย
ชั้น 14:	สวนลอยฟ้า และห้องชุดพักอาศัย
ชั้น 15 - 20:	ห้องชุดพักอาศัย
ชั้น 21:	สวนลอยฟ้า และห้องชุดพักอาศัย
ชั้น 22 - 27:	ห้องชุดพักอาศัย

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการตรวจสอบคุณภาพงานก่อสร้างแล้วเสร็จ ซึ่งประสานงานระหว่างลูกค้า และโครงการเพื่อให้คำปรึกษาในการตรวจสอบ คุณภาพ ด้านวิศวกรรมกับลูกค้า

ระยะเวลาดำเนินการ:

พฤษภาคม 2553 – ธันวาคม 2553



Project Name:

Construction supervision and renovate of Amporn Place Throne, Tawee Wattana Palace and construction project special events of Royal Family.

Project Value:

19 MB

Owner (Representative):

Department of Public Works and Town & Country Planning Ministry of Interior

Location:

Bangkok

Project Description:

This project consists of 5 parts

- Construction supervision and renovate of Amporn Place Throne including government center, Royal Garage
- Construction supervision of Thawee Wattana Palace including Government Center Building, Resort House and waterfront pavilion.
- Special Administrative Region 904 which consist of Art & Crafts Shop, Flat Vassal
- Renovation of Deploy House 904
- Other Project areas

PSMC Engagement:

Design and installation of utility electrical system, fire alarm, power, lightning protection, grounding and emergency power back up systems.

Work Period:

1 November 2008 – 30 June 2009

ชื่อโครงการ:

โครงการควบคุมงานก่อสร้างและปรับปรุงหมู่พระที่นั่งอัมพรสถาน วังทิววัฒนา และโครงการก่อสร้างกิจกรรมพิเศษในพระบรมวงศานุวงศ์

มูลค่าโครงการ:

19 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

กรมโยธาธิการและผังเมือง (รับผิดชอบภายใต้ บริษัท ที.พี.เอฟ.ซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด)

ที่ตั้งโครงการ:

กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ:

โครงการจะแบ่งออกเป็น 5 ส่วน ดังนี้

- โครงการก่อสร้างปรับปรุงหมู่พระที่นั่งอัมพรสถาน ประกอบด้วย อาคารศูนย์ราชการส่วนพระองค์ อาคารภาษา อาคาร ROYAL GARAGE พร้อมลานจอดรถมีหลังคา
- โครงการปรับปรุงวังทิววัฒนา ประกอบด้วย อาคารศูนย์ราชการ อาคาร RESORT HOUSE และศาลาท่าน้ำ
- พื้นที่ปกครองพิเศษ 904 ประกอบด้วย อาคารร้านค้าปลีก 904 อาคารแพลตฟอร์มบริหาร
- พื้นที่ปรับปรุง DEPLOY HOUSE 904 ประกอบด้วย อาคารที่ประทับหมู่บ้านธนชาติ
- พื้นที่โครงการอื่นๆ ในส่วนพระองค์

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ได้ดำเนินการควบคุมการก่อสร้างในส่วนของอาคารงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

ระยะเวลาดำเนินการ:

1 พฤศจิกายน 2551 – 18 มิถุนายน 2553



Project Name:

Renovation of Energy Conservation Building in Honor of His Majesty the King Project.

Project Value:

800,000 ฿.

Owner (Representative):

Ministry of Energy Development and Efficiency,
Ministry of Energy.

Location:

Pathumthanee Province

Project Description:

Energy Conservation Building in Honor of his Majesty the King is the celebration on the King. This building design and construction adopted the advanced energy conservation technology by natural system of Thailand climatic weather and cooling environment. The design of building internal system and material selection that capably block the external heat and moisture, hence these minimize the building energy use by maintaining still the value and image of architecture.

PSMC Engagement:

Construction supervision for stair in front of building and including renovate two energy conservation housing etc. review material.

Work Period:

September-November,2007

ชื่อโครงการ:

โครงการออกแบบและปรับปรุงทางขึ้นอาคารอนุรักษ์พลังงาน
เฉลิมพระเกียรติ และบ้านประหยัดพลังงานแบบ ACTIVE และ
PASSIVE

มูลค่าโครงการ:

800,000 บาท

เจ้าของโครงการ:

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ที่ตั้งโครงการ:

จังหวัดปทุมธานี

ลักษณะโครงการ:

เป็นการออกแบบและปรับปรุงทางขึ้นอาคารอนุรักษ์พลังงาน
เฉลิมพระเกียรติโดยก่อสร้างเป็นบันไดคอนกรีตเสริมเหล็ก
รวมถึงการปรับปรุงส่วนประกอบบ้านประหยัดพลังงาน จำนวน
2 หลัง โดยซ่อมแซมส่วนต่าง ๆ ของบ้าน ประกอบด้วย ฝ้า ผนัง
หลังคา และอุปกรณ์ประกอบของบ้านประเภทไม้ กระฉก
กระเบื้อง และส่วนอื่น ๆ ที่ชำรุด

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ได้ดำเนินการออกแบบ และปรับปรุงทางขึ้น และ
ส่วนประกอบของบ้านประหยัดพลังงาน ตรวจสอบคุณภาพของ
วัสดุที่ใช้ในการปรับปรุง

ระยะเวลาดำเนินการ:

พฤศจิกายน – ธันวาคม 2550

**Project Name:**

Union Vector Building Project

Project Value:

120 M฿.

Owner (Representative):

Utility Design Co.,Ltd.

Location:

96/19 Sukhumvit 23 Soi, Bangkok

Project Description:

A construction of 5-storey reinforced concrete building. Total area is 4,500 sq.m. consist of Basement, control room, residential and office center, parking area.

PSMC Engagement:

Review drawing, Inspection equipment installation for electrical, sanitary and air condition & ventilation system such as power supply, lighting, fire alarm, fire protection, wastewater treatment, booster pump. Also having in testing and commissioning, report.

Work Period:

September-October 2007

ชื่อโครงการ:

โครงการอาคารสำนักงานและที่พักอาศัยยูเนียนเวคเตอร์

เจ้าของโครงการ:

บริษัท ยูทิลิตี้ ดีไซน์ คอนซัลแตนท์ จำกัด

ที่ตั้งโครงการ:

96/1 ซอยสุขุมวิท 23 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ:

เป็นอาคารสำนักงาน และที่พักอาศัย สูง 5 ชั้น พื้นที่ประมาณ 4,500 ตารางเมตร ประกอบด้วย

- ชั้นใต้ดิน (Basement) ประกอบด้วย พื้นที่สำหรับเก็บของ ห้องเครื่องปั๊มน้ำ ใต้พื้นเป็นถังเก็บน้ำดีขนาด 513 ม³ และ บ่อบำบัดน้ำเสีย ขนาด 484 ม³
- ชั้น 1 ประกอบด้วย ห้องโถงพักคอย โถงหน้าลิฟท์ ห้องน้ำ ห้องแม่บ้าน และพื้นที่จอดรถ
- ชั้น 2 ประกอบด้วย ห้องพว ุฒิชัย ห้องสำนักงาน โถงหน้าลิฟท์ ห้องน้ำชาย ห้องน้ำหญิง ห้องทานอาหาร และ ห้องควบคุมไฟฟ้า
- ชั้น 3 ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน 2 ห้อง โถงหน้าลิฟท์ ห้องน้ำชาย ห้องน้ำหญิง และห้อง Pantry
- ชั้น 4 ประกอบด้วย ห้องสำนักงาน 2 ห้อง โถงหน้าลิฟท์ ห้องน้ำชาย ห้องน้ำหญิง และห้องทานอาหาร
- ชั้น 5 เป็นพื้นที่สำหรับพักอาศัย ประกอบด้วย ห้องนอน ห้องพระ ห้องพักผ่อน ห้องครัว ห้องน้ำ ห้องซักล้าง และโถงหน้าลิฟท์
- ชั้น าดูฟ้า (Roof) ประกอบด้วย ห้องเครื่องลิฟท์ และถังเก็บน้ำดี

ความรับผิดชอบ PSMC:

สำรวจ ตรวจสอบงานระบบ ได้แก่

- ระบบไฟฟ้าและสื่อสาร เช่น ระบบส่งจ่ายไฟฟ้ากำลัง , ระบบแสงสว่างและเต้ารับ, ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้, ระบบส่งจ่ายไฟฟ้ากำลัง
- ระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย เช่น ระบบประปา , ระบบดับเพลิง, ระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ เช่น ระบบปรับอากาศ , ระบบระบายอากาศ
- จัดทำรายงานการตรวจสอบงานระบบ รวมถึงปัญหา และ ข้อเสนอแนะต่าง ๆ

ระยะเวลาดำเนินการ:

25 กันยายน 2550 – 15 ตุลาคม 2550



Project Name:

Fresh-food Market#1, Phuket City

Project Value:

215 M฿.

Owner (Representative):

Phuket City Municipality (under responsibility of Tritech

Location:

Ranong Rd., Phuket

Project Description:

The project is Fresh food market public a building 4th floor area building 48 x 56 square meter , 590 stand with floor 1-2 are sell goods, floor 3-4 is car park area, commercial building 3-storey and mezzanine total 27 rooms, area building 4 x 12 meters per room and also having elevator, waste collection treatment systems,

PSMC Engagement:

Construction supervision of Mechanical, Electrical & Communication, Sanitary Works

Work Period:

July 2008 – October 2008

ชื่อโครงการ:

โครงการควบคุมงานก่อสร้างตลาดสดเทศบาลนครเมืองภูเก็ต

มูลค่าโครงการ:

215 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

เทศบาลนครภูเก็ต (รับผิดชอบภายใต้ บริษัท ไตรเทค คอนซัล-แตนส์ จำกัด)

ที่ตั้งโครงการ:

ถนนระนอง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

ลักษณะโครงการ :

เป็นตลาดสดสาธารณะ 1 เป็นอาคาร 4 ชั้น ขนาดพื้นที่อาคาร ประมาณ 48 x 56 ตารางเมตร จำนวนแท่นประมาณ 590 แท่น โดยบริเวณชั้น 1 - 2 เป็นสถานที่ขายสินค้า ชั้น 3 - 4 เป็นที่จอดรถ มีอาคารพาณิชย์ สูง 3 ชั้น มีชั้นลอย จำนวน 27 คูหา ขนาดพื้นที่อาคารแต่ละคูหากว้าง 4 เมตร ยาว 12 เมตร โดยมีองค์ประกอบที่สำคัญคือ ทางขึ้นลงที่จอดรถ ลิฟต์ขึ้นของ ที่ทิ้งขยะ ที่บำบัดและรวบรวมของเสีย

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ดำเนินการควบคุมงานก่อสร้างทางด้านวิศวกรรม ได้แก่ วิศวกรรมไฟฟ้าและสื่อสาร วิศวกรรมปรับอากาศและระบายอากาศ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย

ระยะเวลาดำเนินการ:

กรกฎาคม 2551 – ตุลาคม 2551



Project Name:

Construction Supervision of Office of The National Anti-corruption Commission (Phase I)

Project Value:

621,000,000 Baht

Owner (Representative):

The National Anti-corruption Commission (Under responsibility TPFC International Co.,Ltd.)

Location:

Thatray, Nonthaburi

Project Description:

This project is many office buildings and improving existing infrastructure which includes building demolition and original construction consist of:

- New Building such as building I : building committee, Executive Office 's NACC, Building II: building practice
- Renovate Building such as Building V: building security

PSMC Engagement:

Construction Supervision of Architectural, Structural, Mechanical, Electrical & Communication, Sanitary Works

Work Period:

19 February 2008 – 31 March 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการสำนักงาน ป.ป.ช. แห่งใหม่ พร้อมงานระบบสาธารณูปโภคและภูมิสถาปัตยกรรม (ระยะที่ 1)

มูลค่าโครงการ:

621 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (รับผิดชอบภายใต้ บริษัท ทีพีเอฟ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด)

ที่ตั้งโครงการ:

ตำบลท่าทราย จังหวัดนนทบุรี

ลักษณะโครงการ :

โครงการก่อสร้างสำนักงาน ป.ป.ช. เป็นอาคารสำนักงานหลายอาคาร และ การปรับปรุง ระบบสาธารณูปโภคเดิม ซึ่งประกอบด้วย งานรื้อถอนอาคารและสิ่งก่อสร้างเดิม ซึ่งประกอบด้วย

- อาคารสร้างใหม่ ได้แก่ อาคาร 1 อาคารคณะกรรมการ/ผู้บริหาร สำนักงาน ป.ป.ช. อาคาร 2 อาคารส่วนปฏิบัติการ
- อาคารปรับปรุง ได้แก่ อาคาร 5 อาคารศูนย์รักษาความปลอดภัย (ปรับปรุงจากอาคารเดิม และก่อสร้างอาคารพักคอยเพิ่มเติมใหม่)
- งานระบบสาธารณูปโภค และภูมิสถาปัตยกรรม

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ได้ดำเนินการ ควบคุมการก่อสร้างในส่วนของงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

ระยะเวลาดำเนินการ:

19 ก.พ. 2551 – 31 มี.ค. 2553



Project Name:

Construction Supervision of Office of The National Anti-corruption Commission (Phase II)

Project Value:

628,000,000 Baht

Owner (Representative):

The National Anti-corruption Commission (Under responsibility TPFC International Co.,Ltd.)

Location:

Thatray, Nonthaburi

Project Description:

This project is office buildings and infrastructure works, total area 42-2-21 Rai which consist of:

- Disaster Prevention of Corruption and Diligence Building(Bldg. 3), total area of approx. 9,885 sq.mm.
- Auditorium and parking Building (Bldg. 4), total area of approx. 19,774 sq.mm.
- Durable Building1, 2,3,4,5
- Infrastructure

PSMC Engagement:

Construction Supervision of Architectural, Structural, Mechanical, Electrical & Communication, Sanitary Works

Work Period:

10 September 2009 – January 2012

ชื่อโครงการ:

โครงการ ก่อสร้างอาคารที่ทำการสำนักงาน ป.ป.ช. แห่งใหม่ พร้อมงานระบบสาธารณูปโภคและภูมิสถาปัตยกรรม (ระยะที่ 2)

มูลค่าโครงการ:

628 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (รับผิดชอบภายใต้ บริษัท ที พี เอฟ ซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด)

ที่ตั้งโครงการ:

ถนนนนทบุรี – สนามบินน้ำ ตำบลท่าทราย จังหวัดนนทบุรี

ลักษณะโครงการ:

โครงการก่อสร้างสำนักงาน ป.ป.ช. เป็นอาคารสำนักงานหลายอาคาร และระบบสาธารณูปโภคเดิม รวมพื้นที่ 42-2-21 ไร่ ซึ่งประกอบด้วย

- อาคารฝ่ายป้องกันการทุจริตและตรวจสอบทรัพย์สิน (อาคาร 3) พื้นที่ใช้สอยประมาณ 9,885 ตารางเมตร
- อาคารหอประชุมและที่จอดรถ (อาคาร 4) พื้นที่ใช้สอยประมาณ 19,774 ตารางเมตร
- งานระบบสาธารณูปโภคและภูมิสถาปัตยกรรม (ระยะที่ 2)
- งานครุภัณฑ์ ประจำอาคาร 1 อาคาร 2 อาคาร 3 อาคาร 4 และอาคาร 5

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ได้ดำเนินการ ควบคุมการก่อสร้างในส่วนของงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

ระยะเวลาดำเนินการ:

10 ก.ย. 2552 – 7 ม.ค. 2555



Project Name:

Construction Supervision of Study Building and Health Laboratory Science, Construction Supervision of Medicine Thai Applied, Construction Supervision of Study Building and Society Student

Project Value:

104,000,000 Baht (Project 1)
99,770,000 Baht (Project 2)
94,500,000 Baht (Project 3)

Owner (Representative):

Mae Fah Luang University

Location:

Chiang Rai

Project Description :

This project is consist of:

- Project 1: The project is construction study building and scientific lab healthy. 3-storey and total floor area 9,800sq.m include structural, architectural, communication, fire alarm, electrical, air conditioning, sanitary and fire protection.
- Project 2: The project is construction medicine Thai applied. The construction 3 storey and total floor 6,300sq.m include structural, architectural, communication, fire alarm, electrical, air conditioning, sanitary, fire protection and connection to public utility.
- Project 3: The project is construction study building and society student. The construction 4-storey and total floor area 7,600sq.m include structural, architectural, electrical, communication, fire alarm, air conditioning, sanitary and fire protection.

PSMC Engagement:

Construction Supervision of Mechanical, Electrical & Communication, Sanitary Systems

Work Period:

September 2006-September 2008 (Project 1)
August 2007-November 2008 (Project 2)
August 2008 – February 2009 (Project 3)

ชื่อโครงการ:

โครงการก่อสร้างอาคารเรียน และปฏิบัติการวิทยาศาสตร์สุขภาพ / โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านแพทย์แผนไทยประยุกต์ / โครงการก่อสร้างอาคารเรียนรวมและกิจกรรมนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

มูลค่าโครงการ:

104,000,000 บาท (โครงการ 1)
99,770,000 บาท (โครงการ 2)
94,500,000 บาท (โครงการ 3)

เจ้าของโครงการ:

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ที่ตั้งโครงการ:

จ.เชียงราย

ลักษณะโครงการ :

เป็นการก่อสร้างอาคารเรียน และปฏิบัติการ ภายในมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ประกอบด้วย

โครงการ 1 โครงการก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการวิทยาศาสตร์สุขภาพ (งานระบบ) เป็นงานก่อสร้างอาคาร 3 ชั้น มีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งสิ้น 9,800 ตารางเมตร ประกอบด้วยงานระบบโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม งานระบบไฟฟ้า งานระบบสื่อสาร และระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ และงานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง

โครงการ 2 โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการด้านแพทย์แผนไทยประยุกต์ (งานระบบ) เป็นงานก่อสร้างอาคาร 3 ชั้น มีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งสิ้น 6,300 ตารางเมตร ประกอบด้วยงานระบบโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม งานระบบไฟฟ้า งานระบบสื่อสาร และระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง และงานเชื่อมต่อสาธารณูปโภค

โครงการ 3 โครงการก่อสร้างอาคารเรียนรวมและกิจกรรมนักศึกษา (งานระบบ) เป็นงานสร้างอาคาร 4 ชั้น มีพื้นที่ใช้สอยรวมทั้งสิ้น 7,600 ตารางเมตร ประกอบด้วยงานระบบโครงสร้าง งานสถาปัตยกรรม งานระบบไฟฟ้า งานระบบสื่อสารและระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ และงานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ได้ดำเนินการควบคุมการก่อสร้างในส่วนของงานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร ระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย ระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ

ระยะเวลาดำเนินการ:

16 ก.ย. 2549 – 19 ก.ย. 2551 (โครงการ 1)
31 ส.ค. 2550 – 22 พ.ย. 2551 (โครงการ 2)
31 ส.ค. 2550 – 20 ก.พ. 2552 (โครงการ 3)



Project Name:

Construction Office of Higher Education commission

Project Value:

340,000,000.00 MB

Owner (Representative):

Office of the Higher Education commission

Location:

328 Payathai R., Tungpayathai , Ratchathaewee , Bangkok

Project Description:

Office Building 22 storey

PSMC Engagement:

Construction Supervision of Mechanical, Electrical & Communication, Sanitary Works

Work Period:

25 January 2007 – 8 September 2010

ชื่อโครงการ:

โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา

มูลค่าโครงการ:

340,000,000.00 ล้านบาท

เจ้าของโครงการ:

สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา

ที่ตั้งโครงการ:

328 ถนนพญาไท แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

ลักษณะโครงการ :

เป็นอาคารสำนักงานสูง 22 ชั้น มีชั้นจอดรถยนต์จำนวน 9 ชั้น

ความรับผิดชอบ PSMC:

PSMC ได้ดำเนินการ ควบคุมการก่อสร้างในส่วนของงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร ระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

ระยะเวลาดำเนินการ:

25 มกราคม 2550 – 8 กันยายน 2553