



46/27 ซอยแสงทิพย์ ถนนสุขุมวิท 71 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
46/27 Soi Saeng Thip, Sukhumvit 71 Rd., Pra Khanong Nuea, Watthana, Bangkok 10110
Tel.02-130-1599, www.powpacker.com

COMPANY PROFILE

รายละเอียดบริษัท



Mission Statement

พันธกิจ

We are a team of experts in engineering, information technology, networking, and clean energy, providing comprehensive end-to-end solutions backed by over a decade of experience.

With an unwavering commitment to excellence, we deliver high-quality, timely, precise, safe, and reliable services, positioning ourselves as a trusted partner that consistently exceeds client expectations.

Our services are tailored to meet the needs of government agencies, state enterprises, and private sector organizations. We prioritize our clients' best interests, delivering solutions that drive success and foster sustainable growth.

เราคือทีมผู้เชี่ยวชาญด้านงานวิศวกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศ เครือข่าย และพลังงานสะอาด ที่ให้บริการโซลูชันระบบแบบครบวงจร ด้วยประสบการณ์มากกว่า 10 ปี เรามุ่งมั่นในการส่งมอบบริการที่มีคุณภาพ ตรงเวลา ถูกต้อง ปลอดภัย และเชื่อถือได้ พร้อมเป็นพันธมิตรที่ลูกค้าไว้วางใจ เกินความคาดหมาย

เรามุ่งเน้นการให้บริการแก่หน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชน โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของลูกค้าเป็นหลัก ส่งมอบโซลูชันที่ตอบโจทย์ เพื่อความสำเร็จอย่างยั่งยืนขององค์กร





“ The one who brings together strength, power, and might ”

“ ผู้รวบรวมชุมพลัง, อำนาจ, อานุภาพ ”

Company Name

POWPACKER CO., LTD.

บริษัท พาวแพ็คเกอร์ จำกัด

Company Address

Powpacker Head Office

46/27 Soi Saeng Thip, Sukhumvit 71 Rd., PraKhanong Nuea, Watthana, Bangkok 10110

46/27 ซอยแสงทิพย์ ถนนสุขุมวิท 71 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Date founded

February 7, 2025

7 กุมภาพันธ์ 2568

Company has the authorized share capital

THB 20,000,000 (full amount)

ทุนจดทะเบียน 20,000,000 บาท

Shareholders

I2 Enterprise Public Company Limited. (60%)

Mr. Kongrit Charoensub

Mr. Phaithoon Pramounchaikun

Mr. Thaneth Watanakosin

Shareholders (40%)

Mr. Pisetsak Pakdeeteva

Miss Pienjai Siengphung

Business model

Services for Electrical system, Sanitary, Air conditioning, as well as Civil work and IT Infrastructure, Digital Transformation, Energy, Satellite Services

EXECUTIVE COMMITTEE

กรรมการบริหาร



คงฤทธิ เจริญทรัพย์
Kongrit Charoensub
กรรมการ
Director



พิเศษศักดิ์ ภักดีเทวา
Pisetsak Pakdeeteve

กรรมการ
Director



ไพฑูรย์ ประมวลชัยกุล
Phaithoon Pramounchaikun

กรรมการ
Director



ธเนศ วัฒนโกสิน
Thaneth Watanakosin

กรรมการ
Director



เพียรใจ เชียงผุง
Pienjai Siengphung

กรรมการ
Director

BOARD OF DIRETOR

กรรมการ



คงฤทธิ เจริญทรัพย์
Kongrit Charoensub

ประธาน
President



พิเศษศักดิ์ ภักดีเทวา
Pisetsak Pakdeeteva

กรรมการผู้จัดการ
Managing Director



อนุรักษ์ ผาภูมิ
Anurak Phapoom

ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม
Engineering Manager



เพียรใจ เชียงผุง
Pienjai Siengphung

ผู้จัดการฝ่ายการเงินและธุรการ
Finance and
Administrative Manager

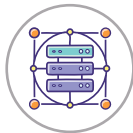


ชูชาติ มณีมงคล
Choochart Maneemongkol

ผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง
Maintenance Manager

Solution & Services

การบริการ



Data Center

- Structure
- Architectural Work
- M&E Work
- Generator
- MDB
- Lightning protection & Grounding
- Telephone System



Factory (M&E) System

- Electrical Work
- Sanitary Work
- Fire Protection Work
- Air Condition & Ventilation Work
- Utility Work
- UPS
- Power Cable
- Piping
- M&E Work



Building

- Structure
- Architecture
- Landscape



IT Infrastructure

- Data Center
- Public & Private Cloud
- Network
- Cyber Security



Digital Transformation

- Process & Workflow
- Document Mgmt
- Big Data, Analytics
- CRM, ERP, Billing



Energy

- Electrical Energy Management
- BESS (Battery Energy Storage System)
- Solar
- EV Charging



Satellite Services

- USO
- Satellite Communication
- Location Service

CERTIFICATION

หนังสือรับรองผลงาน





บริษัท ไทยมาเลย์กลาส จำกัด
Thai Malaya Glass Co., Ltd.
 28 M. 1, SIL Industrial Land, T. Bua-loy, A.Nongkhiao,
 Saraburi 18140 Thailand
 Tel: +6626373821, 826 Fax: +6636373812

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co., Ltd. has been assigned by Thai Malaya Glass Co., Ltd. as a contractor to supply and install an Electrical and Mechanical system for **Thai Malaya Glass S&S M&E Project** at SIL Industrial Land, Nong-Khao, Saraburi Province with total value of 109,675,000.00 (One hundred nine million six hundred seventy five thousand baht only), the duration of work starting from December 1st, 2017 to April 30th, 2018 days as the following items:

Scope of Work	
Electrical System	Mechanical System
- 22 KV Distribution System	- Water Cooled Chiller System
- 22 KV Switch Gear	- Compressor Air System
- Distribution Transformer 2500KVA x 2 sets	- Cooling Water System
- Busway	- City Water System
- Main Distribution Board	- Recirculate Water System
- Raceway	- Softener & RO Water System
- Cable	- NG System
- Lighting & Receptacle System	- Closed Room
- Telephone System	- Fire Protection System
- Fire Alarm System	
- Computer Network System	
- Lighting Protection System	
- Fire Barrier System	

Proven Alternative Co., Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on

16 JUN 2018

(K.Werapak Kithongpit)

Position : VP-GL&Procurement



ธนาคาร
 ออมทรัพย์
 Government
 Saving Bank

ที่ ปอ. 19 / 2561

สำนักงานใหญ่
 เลข 8 ถนนราชวิถี แขวงราชเทวี
 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10210
 โทรศัพท์ 0 2686 6900
 โทรสาร 0 2686 1881

Head Office
 8/8 Ratchawithi Rd., Ratchathewi
 Bangkok 10210 Thailand
 T +66 (0) 2686 6900
 F +66 (0) 2686 1881

18 ตุลาคม 2561

เรื่อง หนังสือรับรองผลงาน

เรียน ผู้ที่เกี่ยวข้อง

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท ทูทพรูม อีเลคทรอนิกส์ จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 462/2 ซอยปริทัศน์ซอย 2 ถนนสุขุมวิท 71 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร เป็นผู้รับเหมาจ้างติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศของธนาคารออมทรัพย์พร้อมงานระบบ Facility ตามสัญญาเลขที่ จก. (ฉบับด.) 012/2559 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2559 ในราคาคงรวมภาษีมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น 278,000,000 บาท (สองร้อยเจ็ดสิบล้านแปดสิบล้านบาทถ้วน) โดยมีธนาคารออมทรัพย์ สาขาที่ตั้งเลขที่ 63 ถนนพระราม 9 แขวงหัวขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

ธนาคารได้รับมอบหมายให้ติดตั้งระบบไฟฟ้าและงานระบบ Facility เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และศูนย์คอมพิวเตอร์สำนักงานยังใช้ระบบอยู่ในปัจจุบัน

จึงขอเรียนแจ้งไปทั่วทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอภิรักษ์ ชูแก้วโต้ว)

ผู้อำนวยการผู้จัดการ ฝ่ายงานเทคโนโลยีสารสนเทศ

ฝ่ายปฏิบัติการสารสนเทศ
 โทร 67-203-1729

www.ghb.co.th

ขอบเขตงาน	
- งานโครงสร้างและสถาปัตยกรรม - อาคารสูง 5 ชั้น ได้ชั้น 1 ชั้นล่างอีก 1 ชั้น พื้นที่ยังคงเป็นลักษณะเดิมคืออาคารสูง ความกว้างประมาณ 30 เมตร ความยาวประมาณ 45 เมตร สูง 26 เมตร พื้นที่ยังคงรวมกันอีก ประมาณ 4,000 ตร.ม. - งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร - Medium Voltage Switch Gear (2 Incoming , 1 Outgoing) จำนวน 2 ชุด - Transformer 1000KVA (Dry Type) จำนวน 2 ชุด - Generator Set 1000KVA พร้อมถ่านน้ำมันดีเซล 6000 ลิตร จำนวน 2 ชุด - ระบบสำรองไฟฟ้า UPS and Battery (Backup time 15min) จำนวน 1 งาน - Main Distribution Board and Distribution Board จำนวน 1 งาน - Panel Board จำนวน 1 งาน - Power Distribution Unit (PDU) จำนวน 1 งาน - ระบบไฟฟ้าสำรองอาคาร จำนวน 1 งาน - Fire Alarm System จำนวน 1 งาน - Lightning Protection จำนวน 1 งาน - ระบบ Building Automation System (BAS) จำนวน 1 งาน - ระบบกล้องวงจรปิด CCTV หรือระบบ Server จำนวน 1 งาน - ระบบควบคุมการเข้าออกอัตโนมัติ (Access Control System) จำนวน 1 งาน - ระบบตรวจจับน้ำรั่วซึม (Water Leak Detection System) จำนวน 1 งาน - ระบบตรวจจับควันหรืออุณหภูมิอย่างละเอียด (HSSD) จำนวน 1 งาน - ระบบ Network Cabling จำนวน 1 งาน - ระบบโทรศัพท์ (MATV) จำนวน 1 งาน - ระบบ VDO Wall จำนวน 1 งาน - งานระบบเครื่องกล - ลิฟต์โดยสารบริการ จำนวนรวม 12,000 kg, 1mpa, mhc room จำนวน 1 ชุด - งานระบบสุขาภิบาล พื้นผิวและป้องกันน้ำ - Cold Water System จำนวน 1 งาน - Drainage System จำนวน 1 งาน - Rain Water Piping System จำนวน 1 งาน - Fire Protection System จำนวน 1 งาน - Co2 Fire Suppression System จำนวน 1 งาน - FM200 Fire Suppression System จำนวน 1 งาน - งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ - Split Type (VRF) จำนวน 1 งาน - Split Type Air Conditioner จำนวน 1 งาน - Ventilation Fan จำนวน 1 งาน - ระบบปรับอากาศที่แบบควบคุมอุณหภูมิและความชื้นอัตโนมัติ - Computer Room Air Conditioner, Precision air type จำนวน 1 งาน - งานระบบป้องกันน้ำ Strong Room จำนวน 1 ห้อง	



ที่ ปอ. ๐๐๘๔ นม/๒ ๕/๕

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาคที่ ๔
 ถนนช้างเผือก อำเภอเมือง
 อำเภอเมือง นครราชสีมา ๓๐๐๐๐

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท ทูทพรูม อีเลคทรอนิกส์ จำกัด สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๔๖๒/๒ ซอยปริทัศน์ซอย 2 ถนนสุขุมวิท ๗๑ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร เป็นผู้รับจ้างทำนาก่อสร้างอาคารที่ทำการธนาคารออมทรัพย์และสำนักงานออมทรัพย์เงินฝากเงินจังหวัดบุรีรัมย์ โดยมีสัญญาจ้างเลขที่ ๘/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙ จำนวนเงิน ๖๔,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกสิบล้านสี่พันแปดแสนบาทถ้วน) ระยะเวลาปฏิบัติงาน ๗๕๔ วัน โดยเริ่มปฏิบัติงานในวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๙ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๑ ซึ่งผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามเงื่อนไขและข้อกำหนดในสัญญาเมื่อวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๑ จึงออกหนังสือรับรองฉบับนี้ไว้ให้เป็นหลักฐาน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายศรีพงศ์ ชุมสินานนท์)
 ผู้ว่าราชการจังหวัดบุรีรัมย์
 ผู้ตรวจเงินแผ่นดิน
 ผู้ว่าราชการจังหวัดบุรีรัมย์

ขอบเขตงาน	
งานสำรวจและออกแบบอาคาร อาคารที่ทำการและอาคารที่พักอาศัยจำนวน ๒๐ คอนโดมิเนียม ประกอบด้วย	
๑. อาคารที่ทำการ จำนวน ๑ หลัง เป็นอาคาร ก่อ.. สูง ๓ ชั้น ความกว้างประมาณ ๑๖ เมตร ความยาวประมาณ ๒๗ เมตร สูง ๑๕-๔๘ เมตร พื้นผิวการรวม ประมาณ ๙๒๐ ตร.ม.	
๒. อาคารพักอาศัยแบบ ขนาด ๒๐ คอนโดมิเนียม จำนวน ๑ หลัง เป็นอาคาร ก่อ.. สูง ๓ ชั้น ความกว้างประมาณ ๑๘ เมตร ความยาวประมาณ ๕๐ เมตร สูง ๒๕-๔๘ เมตร พื้นผิวการรวม ประมาณ ๒,๒๖๐ ตร.ม.	
๓. งานปรับปรุงระบบปรับอากาศ	
งานเพิ่มและปรับปรุงระบบปรับอากาศ พื้นที่เพิ่มโดยวัดจากเนื้อที่ ประมาณ ๗,๑๑๗ ตร.ม.,	
ขอเพิ่มพื้นที่ ก.ส.ล. สำหรับใช้ ๒๗ เมตร	
รวมมีพื้นที่ ๑ หลัง, 7 ปี, บิวด, เกือบ ๗๐ ม., ประตูทางเข้า, ทางลงบันได, ก.ส.ล. มีลักษณะพิเศษคือยก	
ความสูงประมาณ ๑,๑๑๗ ตร.ม. และมีการผูกมัดไว้ตามหลังคาทุกตัว พื้นผิวรวมประมาณ ๒,๒๖๐ ตร.ม.	
งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร อาคารที่ทำการและอาคารที่พักอาศัยจำนวน ๒๐ คอนโดมิเนียม ประกอบด้วย	
งานติดตั้งตู้แรงดัน ๒๕kV	จำนวน ๑ ชุด
งานติดตั้งหม้อแปลง ๒๕/๑๕KV	จำนวน ๑ ชุด
งานติดตั้ง MDBs Panel & DB Panel	จำนวน ๑ ชุด
งานติดตั้งระบบแสงสว่าง (Lighting System)	จำนวน ๑ ชุด
งานติดตั้งหลอดไฟ (Lighting System)	จำนวน ๑ ชุด
งานติดตั้งลิ้นชักและโต๊ะเขียน	จำนวน ๑ ชุด
งานระบบโทรศัพท์ (Telephone System)	จำนวน ๑ ชุด
งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Computer Network System)	จำนวน ๑ ชุด
งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm System)	จำนวน ๑ ชุด
งานระบบเสียงประกาศ (Public Address System)	จำนวน ๑ ชุด
งานระบบทีวีร่วม (MATV System)	จำนวน ๑ ชุด
งานระบบกล้องวงจรปิด (CCTV System)	จำนวน ๑ ชุด
งานระบบประปาและบำบัดน้ำ อาคารที่ทำการและอาคารที่พักอาศัยจำนวน ๒๐ คอนโดมิเนียม ประกอบด้วย	
Package booster pump below LFM, Head ๒๐ m	จำนวน ๑ ชุด
Package booster pump below LFM, Head ๗๐ m	จำนวน ๑ ชุด
ถังเก็บน้ำป้อนปริมาณขนาด ๑๐,๐๐๐ ลิตร	จำนวน ๑ ชุด
ถังเก็บน้ำป้อนปริมาณขนาด ๕,๐๐๐ ลิตร	จำนวน ๑ ชุด
ถังเก็บน้ำป้อนปริมาณขนาด ๔,๐๐๐ ลิตร	จำนวน ๑ ชุด
ถังเก็บน้ำป้อนปริมาณขนาด ๒,๐๐๐ ลิตร	จำนวน ๑ ชุด
ถังเก็บน้ำป้อนปริมาณขนาด ๑๐ ลิตร	จำนวน ๑ ชุด
ถังเก็บน้ำป้อนปริมาณ ๒๐ ลิตร	จำนวน ๑ ชุด
งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ อาคารที่ทำการและอาคารที่พักอาศัยจำนวน ๒๐ คอนโดมิเนียม ประกอบด้วย	
เครื่องปรับอากาศชนิดอินเวอร์เตอร์ภายนอกแบบ indoor unit รวม ๗๗๕,๔๐๐ Btu/Outdoor unit	จำนวน ๔ ชุด
เครื่องปรับอากาศชนิดอินเวอร์เตอร์ภายในแบบรวม indoor unit รวม ๗๗๕,๔๐๐ Btu/Indoor unit	จำนวน ๒๔ ชุด
เครื่องปรับอากาศชนิดแยกส่วน ระบบควบคุมด้วย remote control SPS (Split type)	จำนวน ๒๒ ชุด
ฟิล์มเบรคกระจกอาคาร (Window film)	จำนวน ๑๒ ชุด



คุณสมบัติของระบบ	
• งานติดตั้งและเดินสายไฟระบบ ตามค่าที่คำนวณได้ คือ < 3% โดยมีพื้นที่สำหรับเดินสายประมาณ ๖๐๗๒ ตารางเมตร สำหรับเดินท่อ, เดินสายเคเบิล, เดินสายไฟฟ้า และอุปกรณ์ประกอบ และใช้วัสดุโดยประมาณ ๓๓.๑๕๖๘ เมตร ดังนั้นจึงมีพื้นที่เหลืออยู่ ๔๙.1%	
• งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร - Medium Voltage Switch Gear (3 Feeding , 1 Outputing) จำนวน ๓ ชุด - Transformer 2500KVA (Dry Type) จำนวน ๑ ชุด - Generator Set 1250KVA Prime Rotel จำนวน ๑ ชุด - ระบบจ่ายไฟฟ้าอัตโนมัติ UPS 500kVA (Backup time 15min.) จำนวน ๑ ชุด - Main Distribution Board and Distribution Board จำนวน ๑ ชุด - Panel Board จำนวน ๑ ชุด - Bus ducts ICU 4/200A, 400V จำนวน ๑ ชุด - ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน จำนวน ๑ ชุด - Fire Alarm System จำนวน ๑ ชุด - Public Address System (PA) จำนวน ๑ ชุด - Lightning Protection จำนวน ๑ ชุด - ระบบป้องกันการขาดความถี่ในกรณี GAS จำนวน ๑ ชุด - ระบบควบคุมความเร็วการเปิดปิด ชุด ชุด พัดลมระบาย Server จำนวน ๒ ชุด - ระบบควบคุมการเข้าถึงอาคารอัตโนมัติ (Access Control System) จำนวน ๑๙ ชุด - ระบบแจ้งเตือนการรั่วไหลของน้ำ (Water Leak Detection System) จำนวน ๑ ชุด	
• งานระบบเครื่องกล - พัดลมระบาย น้ำหนักบรรทุกเสมอ มีกำลัง ความเร็วรอบอยู่ที่ ๓๐ รอบต่อนาที จำนวน ๑ ชุด - พัดลมพัดลมผสมแรงดันสูง น้ำหนักบรรทุก ๓,๐๐๐ กิโลกรัม ความเร็วรอบอยู่ที่ ๓๐ รอบต่อนาที จำนวน ๑ ชุด	
• งานระบบสุขาภิบาล จำนวน ๑ ชุด	
• งานระบบเครื่องยนต์ - Package Diesel Engine Fire Pump 500 GPM x 120 PSI จำนวน ๑ ชุด - Jockey Pump 10 GPM x 125 PSI จำนวน ๑ ชุด	
• งานระบบดับเพลิงชนิดไม่ทำลาย CLEAN AGENT FIRE EXTINGUISHER จำนวน ๑ ชุด	
• งานระบบปรับอากาศ - Chiller Capacity 215 Tons จำนวน ๑ ชุด	
• ระบบปรับอากาศแบบควบแน่นด้วยอุณหภูมิและความเย็นที่มีผลผลิต - CAPACITY 203.00 BTUH x 3,500 CPM, PreHeater air type จำนวน ๑๑๖ ชุด	



บริษัท ไทยมาเลเซียกลาส จำกัด
Thai Malaya Glass Co., Ltd.
28 M. 1, S.I.L. Industrial Land, T. Bua-loy, A.Nongkhao,
Saraburi 18149 Thailand
Tel: +6636373821, 826 Fax: +6636373812

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co., Ltd. has been assigned by Thai Malaya Glass Co., Ltd. as a contractor to supply and install an Electrical and Mechanical system for **Thai Malaya Glass Electrical Facility Support Building TM3 Project** at S.I.L. Industrial Land, Nong-Khao, Saraburi Province with total value of 38,620,000.00 (Thirty eight million five hundred twenty thousand baht only), the duration of work starting from December 16th, 2013 to August 4th, 2014 days as the following items.

Scope of Work	
Electrical System	
- Main Distribution Board	- Computer Network System
- Raceway	- Grounding System
- Cable	- Lightning Protection System
- Lighting & Receptacle System	- CCTV System
- Telephone System	- Transformer Yard & MDB Foundation
- Fire Alarm System	- MATV System
	- Projector System

Proven Alternative Co., Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on May 20, 2015.

(Mr. Veerasak Chongcharoenponchai)

AVP of Procurement



บริษัท ไทยมาเลเซียกลาส จำกัด
Thai Malaya Glass Co., Ltd.
28 M. 1, S.I.L. Industrial Land, T. Bua-loy, A.Nongkhao,
Saraburi 18149 Thailand
Tel: +6636373821, 826 Fax: +6636373812

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co., Ltd. has been assigned by Thai Malaya Glass Co., Ltd. as a contractor to supply and install an Electrical and Mechanical system for **Thai Malaya Glass TM3 M&E Project** at S.I.L. Industrial Land, Nong-Khao, Saraburi Province with total value of 173,297,200.00 (One hundred seventy three million two hundred ninety seven thousand baht only), the duration of work starting from February 1st, 2014 to August 15th, 2014 days as the following items.

Scope of Work	
Electrical System	Mechanical System
- 22 KV Distribution System	- Air Conditioning & Ventilation System
- 22 KV Switch Gear	- Compressor Air System
- Distribution Transformer 2000KVA x 3 sets	- Cooling Water System
- Busway	- City Water System
- Generator 1250Kva Standby Rate	- NG GAS System
- Main Distribution Board	- Recirculate Water System
- Raceway	- RO Water System
- Cable	- Fire Protection System
- Lighting & Receptacle System	
- Telephone System	
- Fire Alarm System	
- Computer Network System	

Proven Alternative Co., Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on May 20, 2015.

(Mr. Veerasak Chongcharoenponchai)

AVP of Procurement



Thai Glass Industries Public Company Limited

A Subsidiary of BJC

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co., Ltd. has been assigned by Thai Glass Industries Public Co., Ltd. As a contractor to supply and install an Electrical, Mechanical system and construction work for the project TGI BP-3 cold repair and new office building at Bangkiao, Samutprakarn Province with total value of 105,609,009.00 (One Hundred Five Million Six Hundred Nine Thousand Baht Only), the duration of work starting from January 2010 to March 2012 as the following items

Scope of Work	
Electrical Work : 42,473,000.00 bahts.	Mechanical Work : 15,944,000.00 bahts.
- Belt Weight Feeder	- Belt Changer Installation
- IS Machine Upgrade (EP54-IDS)	- General Mechanical
- IS Machine Upgrade (EP54-Hyze Gob)	- IS Machine Deluge
- IS Machine Upgrade (EP54-AC Serve)	- Leir Improvement
- Electro Boasting System	- Water Cooling Electra Boasting
- VSD for Machine Cooling Fan	- Belt Weight Feeder
- New MDB	- Eddy Current Separator
- General Electrical	- M/C Cooling Fan and Oil System Backup
	Construction Work : 36,190,000.00 bahts.
	- Structure
	- Architecture
	- Air Condition
	- Sanitary
	- Electrical System

Proven Alternative Co., Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on 14 November 2014

(Veerasak Chongcharoenponchai)
Asst. vice president procurement



SYMPHONY

SYMPHONY CORPORATION
PUBLIC COMPANY LIMITED
111 Sukhumvit Building 8, 25th-37th Fl.,
Vibhavadi Rangsit Road, Chomphong,
Chatuchak, Bangkok 10330 Thailand

บริษัท ซิมโฟนี คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
111 อาคารวิภาวดีรังสิต ชั้น 8, 25-37
ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
กรุงเทพฯ 10330

T : +66 2 181 1111
F : +66 2 181 1123

www.symphony.co.th

หนังสือรับรองผลงาน

หนังสือฉบับนี้ ออกให้เพื่อยืนยันว่า บริษัท พูทรีน อีเลคทรอนิคส์ จำกัด สาขากาฬโจนบุรีเมื่อวันที่ 4/8/27 ตาม
สัญญาที่ 71 ของบริษัทคอมเพกซ์ 2 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร ได้ทำสัญญาจ้างกับบริษัท ซิมโฟนี คอมมู
นิเคชั่น จำกัด (มหาชน) เพื่อยืนยันงานก่อสร้างระบบปฏิบัติการโรงจ่ายสารอะ ๓ นิคมอุตสาหกรรมบางพลี เขตพื้นที่
Data Park Zone จังหวัดชลบุรี ตามสัญญาเลขที่ BO12-0003 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2555 รวมเงินค่าจ้างการดำเนินงาน
รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้วจำนวน 27,999,780.00 บาท (ยี่สิบเจ็ดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) ระยะเวลา
ดำเนินการ นับตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2555 ถึงสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2556 โดยมีรายละเอียดการทำงานดังนี้

ข้อมูลโครงการ	
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารศูนย์ปฏิบัติการเครื่องสำอาง (OIR)
สถานที่ก่อสร้าง	นิคมอุตสาหกรรมบางพลี เขตพระโขนง
เจ้าของโครงการ	บริษัท ซิมโฟนี คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
ผู้ออกแบบ	บริษัท โปรเฟสชั่นแนล จำกัด เว็นเจอร์ คอมพิวเตอร์ จำกัด
ผู้รับจ้างก่อสร้าง	บริษัท โปรเฟสชั่นแนล จำกัด เว็นเจอร์ คอมพิวเตอร์ จำกัด
ลักษณะทั่วไปของอาคาร	อาคารสำนักงาน สูง 2 ชั้น พร้อมลิฟต์โดยสาร มีพื้นที่ก่อสร้างรวมประมาณ 2,000 ตารางเมตร ก่อสร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็กประมาณ 2 ไร่
ขอบเขตของงานก่อสร้าง	งานโครงสร้าง และงานสถาปัตย์ตามแบบก่อสร้าง

บริษัท พูทรีน อีเลคทรอนิคส์ จำกัด ได้ดำเนินการรับจ้างก่อสร้างอาคารดังกล่าวแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว
ตามใบเสนอสัญญาประกอบ และ บริษัท ซิมโฟนี คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) ได้ตรวจรับงานก่อสร้างจนถูกต้อง
เรียบร้อยแล้ว

หนังสือออกให้ ณ วันที่ 25 กรกฎาคม 2556



SYMPHONY

(นายวีระศักดิ์ ชงชาโรจน์)
รองกรรมการผู้จัดการอาวุโส

บริษัท ซิมโฟนี คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)



บริษัท ไทยมาเลย์กลาส จำกัด
Thai Malaya Glass Co., Ltd.
 28 M. 1, Sil. Industrial Land, T. Bua-loy, A.Nongkhai,
 Saraburi 18149 Thailand
 Tel: +6636373821, 826 Fax: +6636373812

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co., Ltd. has been assigned by Thai Malaya Glass Co., Ltd. as a contractor to supply and install an Electrical and Mechanical system for **Thai Malaya Glass TM2 Project** of Sil. Industrial Land, Nong-Khao, Saraburi Province with total value of 103,790,000.00 (One hundred three million seven hundred ninety thousand baht only), the duration of work starting from July 15th, 2012 to December 31st, 2012 days as the following items.

Scope of Work	
Electrical System	Mechanical System
- 22 KV Distribution System	- Air Conditioning & Ventilation System
- 22 KV Switch Gear	- Compressor Air System
- Distribution Transformer 2000KVA x 3 sets	- Cooling Water System
- Busway	- City Water System
- Generator 1250kva Standby Rate	- NG GAS System
- Main Distribution Board	- Recirculate Water System
- Raceway	- RO Water System
- Cable	- Fire Protection System
- Lighting & Raceplate System	
- Telephone System	
- Fire Alarm System	
- Computer Network System	

Proven Alternative Co., Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on Aug. 2, 2013

(Mr. Veerasak Chongcharoenponchais)

AVP of Procurement



บริษัท อุตสาหกรรมกระจกไทย จำกัด (มหาชน)
Thai Glass Industries Public Company Limited



A Subsidiary of BJC

บริษัท อีโพรแอสโซลูชัน จำกัด

หนังสือยืนยันว่าได้เสร็จสิ้นการจ้าง บริษัท อีโพรแอสโซลูชัน จำกัด ดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศของ บริษัท ไทยมาเลย์กลาส จำกัด 28 ม. 1, ซ.อุตสาหกรรม, ต.บ่อลอย, อ.หนองไขว่, จ.สระบุรี โดยมีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 103,790,000.00 บาท (หนึ่งร้อยสามล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน) ระยะเวลาการทำงานตั้งแต่วันที่ 15 กรกฎาคม 2555 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2555 โดยมีรายละเอียดของงานตามตารางแนบมา

บริษัท อีโพรแอสโซลูชัน จำกัด ได้ดำเนินการติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของสัญญาเรียบร้อยแล้ว และขอรับรองว่างานดังกล่าวได้ดำเนินการเสร็จสิ้นตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของสัญญา

วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๕



(นายสุวิทย์ งามชื่น)
 Asst. Vice President Proven Alternative Co., Ltd.

10 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา 91000 โทรศัพท์ 09-8277 3300 โทร. 0-9271 5411 โทร. 0-9-8277 8888 แฟกซ์ 0-9271 5411
 10 Bua Mae Road, Ban Nuea, Manang District, Yala 91000, Thailand Tel: 09-8277 3300 Fax: 0-9271 5411 Tel: 0-9-8277 8888 Register No. 991169 or 251

TMJJA 858



บริษัท โอชิเทรดดิ้ง จำกัด
 8/23 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.ขอนแก่น
 40130 โทร. 043-2345678 โทร. 043-2345678
 โทร. 043-2345678 โทร. 043-2345678
 โทร. 043-2345678 โทร. 043-2345678

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co., Ltd. has been assigned by Oishi Trading Co., Ltd. as a contractor to supply and install Utilities Piping, Fire lighting system and Air Condition System for the **New UHT Plant Project**, Nongkhai Industrial Zone, Pathumthani Province, with total value (VAT including) of Baht 63,665,000.00 (Sixty Three Million Six Hundred Sixty Five Thousand Baht Only), duration of work starting from December 15th, 2010 to June 29th, 2011

Proven Alternative Co., Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on March 19, 2012

Oishi Trading Co., Ltd.

(P. Vich)
 Title : Project Manager



PROJECTS AND MANAGED BY



บริษัท โอชิเทรดดิ้ง จำกัด
 8/23 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.ขอนแก่น
 40130 โทร. 043-2345678 โทร. 043-2345678
 โทร. 043-2345678 โทร. 043-2345678
 โทร. 043-2345678 โทร. 043-2345678

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co., Ltd. has been assigned by Oishi Trading Co., Ltd. as a contractor to supply and install in Construction, Mechanical & Electrical System for the **Renovate Central Catering Project**, Nongkhai Industrial Zone, Pathumthani Province, with total value (VAT including) of Baht 23,972,500.00 (Thirty Three Million Nine Hundred Seventy Two Thousand Five Hundred Baht Only), duration of work starting from February 1st, 2011 to July 16th, 2011.

Proven Alternative Co., Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on March 19th, 2012

Oishi Trading Co., Ltd.

(P. Vich)
 Title : Project Manager



PROJECTS AND MANAGED BY





บริษัท 100 ล้านการช่าง จำกัด

เลขที่ 131941 หมู่ 10 ตำบลคลองข่อย อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ 60000
โทร 056-313418 แฟกซ์ 056-313419

หนังสือรับรองผลงาน

โดยหนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท **ทูลุฟเวน อีลเทรอนิกส์ จำกัด** ได้รับมอบหมายจากบริษัทฯ ให้เป็นผู้ดำเนินการ งานก่อสร้าง โครงการ **ก่อสร้างศูนย์ฝึกกีฬาแห่งชาติ (กีฬามวยและคาราเต้)** ให้กับ บริษัทฯ ที่อำเภอตากฟ้า จังหวัดนครสวรรค์ มูลค่างานรวมทั้งสิ้น 76,906,460.00 บาท (เจ็ดสิบล้านสี่หมื่นบาทถ้วน) ซึ่งบริษัทฯ ได้ดำเนินการแล้วเสร็จในวันที่ 31 มีนาคม 2553 ซึ่งมูลค่าที่ 1 กุมภาพันธ์ 2554

บริษัท **ทูลุฟเวน อีลเทรอนิกส์ จำกัด** ได้ดำเนินการแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้วตามสัญญา และมีผลงานเป็นที่น่าพอใจและเชื่อถือได้ ถูกต้องตามวัตถุประสงค์ของบริษัทฯ ขอบพระคุณ


(นางสาวประภาณี พิลละสารณ์)
กรรมการผู้จัดการ



F&N Dairies (Thailand) Limited
888 Moo 4, Rajana Industrial Park Zone 2
U-Thong, Thua Bhaton Si Ayutthaya 13210
Thailand
Tel: 035-746822 Fax: 035-746821



CERTIFICATE OF COMPLETION

We **F&N Dairies (Thailand) Co., Ltd.** hereby certify that **Proven Alternative Co., Ltd.** has been awarded a contract for the supply and installation of the complete Mechanical system at **F&N New Factory, Rajana Industrial Park Zone 2, Ayutthaya**, with total value of Baht **85,817,638.00 (Eighty Five Million Eight Hundred Seventeen Thousand Six Hundred Thirty Eight Baht Only)**, duration of work starting from January 15th, 2009 to September 30th, 2009 as the following items

1. Air Condition System	THB 17,120,000.00
2. Main Utilities Piping System	THB 29,425,000.00
3. Sterilizer Cooling Water System	THB 25,432,937.00
4. Addition Work Main Utilities Piping System	THB 2,891,247.00
5. Nitrogen Pipe System	THB 356,310.00
6. Steam Station System	THB 7,883,760.00
7. Steam Coil for Hot room Heating System	THB 1,561,986.00
8. Addition Work	THB 1,146,398.00
Total	THB 85,817,638.00

The performance of Proven Alternative Co., Ltd. has been most outstanding and met standard of workmanship, competency and professionalism, we are pleased to have had the association with Proven Alternative Co., Ltd.

This certificate of completion was issued on February 1st, 2010


(Prapote Patanaprasart)
Project Manager



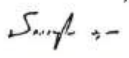
เลขที่ 2 /2554

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
ถ. เมือง จ.นครสวรรค์ 60000

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า กิจกรรมร่วมกันพัฒนาศักยภาพขององค์กร จำกัด กับ บริษัท **ทูลุฟเวน อีลเทรอนิกส์ จำกัด** สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 108/16 ถนนมาตุลี ตำบลปากน้ำโพ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ ได้ทำสัญญาจ้าง กับมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เลขที่ 298 หมู่ 9 ตำบล นครสวรรค์ ตำบลเมือง จังหวัดนครสวรรค์ เพื่อรับจ้างงานก่อสร้างอาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีและ นวัตกรรมที่อนุชน 4 ชั้น จำนวน 1 หลัง ณ ศูนย์การศึกษาอำเภอเมือง มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตำบล อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ ตามสัญญาจ้างเลขที่ 26/2552 ลงวันที่ 18 มิถุนายน 2552 วงเงินค่าจ้างงานครั้งนี้ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้วจำนวน 59,960,000 บาท (ห้าสิบล้านเก้าแสน - หกหมื่นบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินการ 480 วัน นับตั้งแต่วันที่ 22 มิถุนายน 2552 ถึงวันที่ 14 ตุลาคม 2553

กิจกรรมพัฒนาศักยภาพขององค์กร จำกัด กับ บริษัท **ทูลุฟเวน อีลเทรอนิกส์ จำกัด** ได้ดำเนินการรับจ้างก่อสร้างอาคารหลังดังกล่าวแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้วถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาทุกประการ และคณะกรรมการตรวจสอบการจ้างได้ตรวจรับงานก่อสร้างแล้วเสร็จด้วยบันทึกที่แนบมาไว้แล้ว

ให้ไว้ ณ วันที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2554


(รองศาสตราจารย์ประทีป คูณดีธรรม)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์



บริษัท อุตสาหกรรมแก้วแห่งประเทศไทย จำกัด (มหาชน)
Thai Glass Industries Public Company Limited



A Member of BJC GROUP
LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co., Ltd. has been assigned by Thai Glass Industries Public Co., Ltd. as a contractor to supply and install Electrical and Mechanical work for the project TGI BP5 MAE Project, Bangkok (plant) Sampraborn with total value of Baht 86,906,600.00 (Eighty six million six thousand six hundred baht only), duration of work starting from October 15th, 2007 to April 7th, 2008 days as the following items

Scope of work	
ELECTRICAL SYSTEM	MECHANICAL SYSTEM
2W & 1.3 KW DISTRIBUTION LINE	HIGH PRESSURE COMPRESSED AIR SYSTEM
REDIUM VOLTAGE SWITCH-GEAR	OUTLET WATER AND CIRCULATING WATER SYSTEM
DISTRIBUTION TRANSFORMER	LOW PRESSURE COMPRESSED AIR SYSTEM
1 X 3000 KVA TRANSFORMER	
2 X 2000 KVA TRANSFORMER	
2 X 1000 KVA TRANSFORMER	
BUS WAY FEEDER	COOLING WATER SYSTEM
SWITCH BOARD	NO SYSTEM
SOFT START	NO WATER SYSTEM
DISCONNECTING SWITCH	COOLING FAN
RACE RAY	VENTILATED SYSTEM
GRID	DR FILTER
SLIDING FUTURE	CITY WATER SUPPLY
TELEPHONE SYSTEM	FIRE WATER SYSTEM
FIRE ALARM SYSTEM	VACUUM SYSTEM
NETWORK SYSTEM	AIR CONDITIONING SYSTEM
CCTV SYSTEM	
LIGHTNING PROTECTION SYSTEM	
1 X 1.2 MW GENERATOR AND CONTROL ATS	
TWO WIRE REMOTE	

Proven Alternative Co., Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is dated on 1st July 2008


(Mr. Yabakul Charoensakorn)
Supply Chain Director

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co.,Ltd. has been assigned by Thai Glass Industries Public Co.,Ltd. as a contractor to supply and install Electrical and Mechanical work for the project TGI BP 3 Cold Repair Bangplee, Samutprakam with total value of Baht 67,410,000 (Sixty seven million four hundred ten thousands baht only), duration of work starting from 14th January 2008 to 28th March 2008 for 75 days as the following items:

Scope of work		
Mechanical work	Electrical work	Process Control work
Batch Charger Installation	Belt Wright Feeder	Furnace Melter, WE & FFI Control System
General Mechanical	IS Machine Upgrade (BP34-IDS)	M/C cooling fan and oil system backup
IS Machine Deluge	IS Machine Upgrade (BP34-Hsye Gob)	
Lehr Improvement	IS Machine Upgrade (BP32-AC Serve)	
Water Cooling Electro Boosting	Electro Boosting System	
Belt Weight Feeder	VSD for machine Cooling Fan	
Eddy Current Separator	New MDB	
	General Electrical	

Proven Alternative Co.,Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on 1st July 1 2008

(Mr. Yaowalak Chavatanakorn)
Supply Chain Director

15 หมู่ 1 ถนนสายสุขุมวิท เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10140 โทรศัพท์ 0-2427 0000-64, 0-2871 3411-16 โทรสาร 0-2427 6803 หรือโทรเลขที่ โทร. 251
15 Moo 1 Rajabura Road, Khlong Rajabura, Bangkok 10140, Thailand Tel (662) 427 0000-64, 671-3411-16 Fax (662) 427 6803, Registration No. Bar Mor Jir 251

PG-00A-004

หนังสือรับรองผลงาน

โดยหนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท พูทวีน อีเลกทรอนิกส์ จำกัด ได้มีผลสมบูรณ์จากบริษัท ฯ ได้เป็นผู้ดำเนินการและมอบให้ตามเงื่อนไขของโครงการ TGI BP 2 Rebuild ด้านกองช่าง จึงขอสรุปผลการ มูลค่างานรวมทั้งสิ้น 48,671,010.72 บาท (สี่สิบแปดล้าน หกแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสิบสองบาทถ้วน) โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 9 เม.ย. 2550 ถึงวันที่ 21 มี.ย. 2550 รวมระยะเวลา ดำเนินการ 75 วัน มีรายละเอียดงานดังต่อไปนี้

รายละเอียดงาน	เลขที่ใบสั่งซื้อ	มูลค่ารวมโครงการ
M & E	3001279	43,809,010.00
Booding System	3001509	412,619.72
Additional Scraper	3001390	916,990.00
ปรับปรุงเบี่ยงผู้ Pulverizer BP 23	2208099	104,325.00
เบี่ยงผู้ Control รีเลย์ด้วย Main Motor & Safety	2209145	373,109.00
เบี่ยงผู้ Control Conveyor BP 22	2208170	167,134.00
เบี่ยงผู้ Control Conveyor BP 22	2208171	162,114.00
เบี่ยงผู้ระบบไฟฟ้า Polytizer BP 23	3001366	201,909.00
Maintenance Load Center	2208104	952,300.00
Integrated Drive System	3001330	1,951,500.00
		48,671,010.72

บริษัท พูทวีน อีเลกทรอนิกส์ จำกัด ได้ดำเนินการแล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา และมีผลงานเป็นที่น่าพอใจและเชื่อถือได้ ถูกต้องตามวัตถุประสงค์ของบริษัท ฯ ทุกประการ

เอกสารนี้เขียนรับรองขึ้นเมื่อ วันที่ 28 มกราคม 2551

(Mr. Yaowalak Chavatanakorn)
ผู้อำนวยการฝ่ายจัดหาวัตถุดิบ

15 หมู่ 1 ถนนสายสุขุมวิท เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10140 โทรศัพท์ 0-2427 0000-64, 0-2871 3411-16 โทรสาร 0-2427 6803 หรือโทรเลขที่ โทร. 251
15 Moo 1 Rajabura Road, Khlong Rajabura, Bangkok 10140, Thailand Tel (662) 427 0000-64, 671-3411-16 Fax (662) 427 6803, Registration No. Bar Mor Jir 251

PG-00A-004

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co.,Ltd. has been assigned by Thai Glass Industries Public Co.,Ltd. as a contractor to supply and install an electrical cable, wiring and accessories for RB3 Substation Project plan, Rajburana road, Bangkok with total value of Baht 13,372,860 (Thirteen million three hundred seventy two thousand and eight hundred sixty baht only), duration of work starting form 8th March 2006 to 7th May 2006 for 2 month

Proven Alternative Co.,Ltd. has already completed this project up to standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on 8th February 2007

THAI GLASS INDUSTRIES PUBLIC CO.,LTD.

(Mr. Yaowalak Chavatanakorn)
Supply Chain Manager



Office : 18th Floor, Thai life Insurance Bldg., 123 Ratchadapisek Road, Din Daeng, Bangkok 10400
Factory : 28 Moo 1, SIL Industrial Land, T.Biao-Lay, A.Nong-Khae, Saraburi Province 18140
Tel : + 6636 - 373 - 821, 826 Fax : + 6636 - 373812 - 817

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co.,Ltd. has been assigned by Thai Malaya Glass Co.,Ltd. as a contractor to supply and install an electrical cable, wiring and accessories for Thai Malaya Glass New Furnace Project plan, SIL Industrial Land, A. Nong-Khae, Saraburi Province with total value of Baht 61,044,242.07 (sixty one million forty four thousands two hundred forty two seven satang baht), by have work detail as follows

Description	value
Mechanical & Electrical	49,574,430.74 Baht
Batch Plant	5,574,700.00 Baht
Furnace Equipment Installation	3,660,116.73 Baht
Networking system	2,234,994.60 Baht

Proven Alternative Co.,Ltd. has already completed this project up to standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on September 28, 2007

(Nong Kiat Lert)
Position: Project Manager



Emerson Network Power
(Thailand) Co., Ltd.
123 Sun Towers Bldg. 8/22nd Fl.,
Vibhavadi Rangsit Rd., Chompol,
Chatuchak, Bangkok 10900 Thailand
T (662) 617-8260
F (662) 617-8278

หนังสือรับรอง

โดยหนังสือรับรองฉบับนี้ ออกไปเพื่อรับรองว่า บริษัท พูฟเวน จำกัด ได้รับมอบหมายจากบริษัทฯ ให้เป็นผู้ดำเนินการจัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า โครงการ True IDC เมื่อของ
ธานี กรุงเทพฯ มูลค่ารวมทั้งสิ้น 26,025,038.62 บาท (ยี่สิบหกล้านบาทถ้วน) สำหรับสามสิบแปดบาทบาท
สิบสองสตางค์) เริ่มดำเนินการตั้งแต่ 20 กรกฎาคม 2549 ถึง 30 ตุลาคม 2549 รวมระยะเวลา 104 วัน
การดำเนินงานของ บริษัท พูฟเวน จำกัด แล้วเสร็จเรียบร้อยตามระยะเวลา
ที่กำหนด และถูกต้องตามรูปแบบที่นำเสนอและเชื่อถือได้



"Emerson Network Power (Formerly Known as Liebert, Emerson Energy Systems and Asco Power Technology) is now uniquely positioned to provide you end-to-end System Solutions with the widest Scale, Size, Breadth, Technology, Geographic Presence."



Emerson Network Power
(Thailand) Co., Ltd.
123 Sun Towers Bldg. 8/22nd Fl.,
Vibhavadi Rangsit Rd., Chompol,
Chatuchak, Bangkok 10900 THAILAND
T (662) 617-8260
F (662) 617-8278

LETTER OF CONFIRMATION

This is to confirm that Proven Alternative Co. Ltd. has been assigned by Emerson Network Power (Thailand) Co., Ltd. as a contractor to supply and install in Construction, Mechanical & Electrical System for the CS LOXINFO Project, Rajchadapheek Road, Bangkok, with total value of Baht 45,173,000.00 (Forty Five Million One Hundred Seventy Three Thousand Baht Only), duration of work starting from October 24th, 2008 to March 15th, 2009, days as the following items:

Scope of work	
ELECTRICAL SYSTEM	CONSTRUCTION WORK
MEDIUM VOLTAGE SWITCH GEAR	FOUNDATION TO INSTALL SHARE LOAD 6" FL. (36 Tonn)
CABLING WORK (HIGH VOLTAGE CABLE)	FOUNDATION TO INSTALL SHARE LOAD 4" FL. (24 Tonn)
2 X 2,600 KVA TRANSFORMER WORK	CONSTRUCTION OF REINFORCED CONCRETE FOR ELECTRICAL ROOM
1 X 2,500 KVA GENERATOR WORK	CONSTRUCTION OF REINFORCED CONCRETE FOR TRANSFORMER ROOM
GROUNDING SYSTEM (HIGH VOLTAGE)	CONSTRUCTION OF REINFORCED CONCRETE FOR GENERATOR ROOM
PROTECTION SYSTEM (HIGH VOLTAGE)	
MDS & DB PANEL	
INSTALLATION EQUIPMENT LOW VOLTAGE	
RACE WAY (POWER & COMMUNICATION)	
CABLING WORK (LOW VOLTAGE)	
GROUNDING SYSTEM (LOW VOLTAGE)	
PROTECTION SYSTEM (LOW VOLTAGE)	
GROUNDING SYSTEM (GROUND BAR & GROUND GRID)	
FIRE BARRIER WORK	
AIR CONDITIONING SYSTEM	
DUCT WORK	
CABLING WATER LEAK WORK	
CABLING MONITORIES WORK	
CABLING UPS & BATTERY WORK	

"Emerson Network Power (Formerly Known as Liebert, Emerson Energy Systems and Asco Power Technology) is now uniquely positioned to provide you end-to-end System Solutions with the widest Scale, Size, Breadth, Technology, Geographic Presence."



Emerson Network Power
(Thailand) Co., Ltd.
123 Sun Towers Bldg. 8/22nd Fl.,
Vibhavadi Rangsit Rd., Chompol,
Chatuchak, Bangkok 10900 THAILAND
T (662) 617-8260
F (662) 617-8278

Proven Alternative Co. Ltd. has already completed and this project compliance standard and reliability according to our requirement.

This confirmation letter is issued on March 23rd, 2009

(Mr. Jam R. Nigam)
Technique Support Manager



บริษัท หันยางเท็กซ์ไทล์ จำกัด

NAN YANG TEXTILE COMPANY LIMITED

Head office : Nan Yang Textile Building 71 Moo 12 Phraksaeng Rd., Bangkok, Bangkok 10160, THAILAND
Tel. 4212158, 4212164 (4-5 Lines) Telex 42113 NANYANG TH
Fax : (662) 4212158-9, 4211066 Cable Address "NANYANGFAC" Bangkok
Spinning Factory : 89 Moo 11 (Bhumamvithon 5 Rd., T. Bangkok, A. Sampran, Nakornpanat) Tel. 8119700
http://www.nanyangtextile.com

หนังสือรับรองผลงาน

โดยหนังสือรับรองฉบับนี้ ออกไปเพื่อรับรองว่า บริษัท พูฟเวน จำกัด ได้รับมอบหมายจากบริษัทฯ ให้เป็นผู้ดำเนินการระบบไฟฟ้าให้กับบริษัทฯ สำหรับโครงการในปี 2550 มีดังนี้

โครงการ / รายละเอียด	เลขที่ใบสั่งซื้อ	มูลค่ารวมโครงการ
งานติดตั้งระบบไฟฟ้า CIE & Blow Room ถ.ชุดระบบสาย 5 อ.สามพราน จ.นครปฐม	2054900054	2,499,520 บาท
งานระบบไฟฟ้าอาคาร สำนักงาน ถ.ชุดระบบสาย 5 อ.สามพราน จ.นครปฐม	2054900296	977,880 บาท
งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า Casing ถ.ชุดระบบสาย 5 อ.สามพราน จ.นครปฐม	2054900059	386,800 บาท
งานระบบไฟฟ้าอาคาร สำนักงานชั้นหลัก ถ.ชุดระบบสาย 5 อ.สามพราน จ.นครปฐม	2054900771	339,511 บาท
งานสายไฟฟ้าภายในโรงงาน ถ.ชุดระบบสาย 5 อ.สามพราน จ.นครปฐม	2054900010	45,368 บาท
งานระบบไฟฟ้า Main Telephone UPS ถ.ชุดระบบสาย 5 อ.สามพราน จ.นครปฐม	2054900702	50,504 บาท
งานระบบไฟฟ้า Telephone Cable ถ.ชุดระบบสาย 5 อ.สามพราน จ.นครปฐม	2054900758	88,810 บาท
งานระบบ Low Voltage ถ.ชุดระบบสาย 5 อ.สามพราน จ.นครปฐม	-	68,159 บาท
งานติดตั้งกล้องวงจรปิด Proctex ถ.สาย 5 อ.สามพราน จ.นครปฐม	TP400278	46,610 บาท
งานระบบไฟฟ้า 5 อ.นครปฐม	2044900350	51,788 บาท
งานระบบไฟฟ้า 5 Control panel ถ.สาย 5 อ.นครปฐม	2044901151	60,163 บาท
งานระบบไฟฟ้า Air conditioning ถ.สาย 5 อ.นครปฐม	2044900351	37,450 บาท

โดยขณะนี้งานทั้งหมดได้เสร็จเรียบร้อยแล้วตามรูปแบบ และถูกต้องตามข้อกำหนดจากบริษัทฯ
ตามงานที่ได้รับมอบหมาย และเชื่อถือได้

จึงขอออกหนังสือรับรองฉบับนี้ ณ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2550

(นายคุณสุรินทร์ เจริญสมบัติ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท หันยางเท็กซ์ไทล์ จำกัด

"Emerson Network Power (Formerly Known as Liebert, Emerson Energy Systems and Asco Power Technology) is now uniquely positioned to provide you end-to-end System Solutions with the widest Scale, Size, Breadth, Technology, Geographic Presence."

"ทุกสิ่งเป็นไปได้ เมื่อก้าวไปข้างหน้า" / "EVERYTHING IS POSSIBLE WHEN MOVING FORWARD"



Nan Yang Garment Co., Ltd.
บริษัท นันยาง จำกัด



หนังสือรับรองผลงาน

โดยหนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด ได้รับมอบหมาย
จากบริษัทฯ ให้เป็นผู้ดำเนินการระบบไฟฟ้า ให้กับบริษัทฯ สำหรับโครงการในปี 2549 มีดังต่อไปนี้

โครงการ / ที่ตั้ง	มูลค่ารวมโครงการ
งานเปลี่ยนตู้แม่ข่ายไฟฟ้า Capacitor บริเวณของแรม กรมทหาร	1,077,597 บาท
งานระบบไฟฟ้า อาคารโรงงาน 3 ชั้น พร้อมอาคารโรงงาน อ.สามพราน จ.นครปฐม	7,154,000 บาท

โดยขณะนี้งานทั้งหมดได้เสร็จเรียบร้อยแล้วตามรูปแบบ และวัตถุประสงค์ของโครงการแล้ว
ผลงานเป็นที่พอใจ และขอถือไว้ได้

จึงขอหนังสือรับรองฉบับนี้ให้ ณ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2550


(คุณเพชรรัตน์ กฤษณบุญมา)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท นันยาง จำกัด

"ทุกสิ่งเป็นไปได้ เมื่อเราก้าวไปข้างหน้า" / "EVERYTHING IS POSSIBLE WHEN MOVING FORWARD"



เรื่อง การรับรองผลงานของ บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด

เรียน ท่านผู้เกี่ยวข้อง

บริษัท นันยาง แห่งนี้ ขอรับรองว่า บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด เป็นผู้ได้รับมอบหมาย จาก
บริษัทฯ ให้เป็นผู้ดำเนินการระบบไฟฟ้า ให้กับบริษัทฯ สำหรับปีงบประมาณปี 2549 ดังต่อไปนี้

โครงการ / ที่ตั้ง	เลขที่ใบสั่งซื้อ	มูลค่ารวมโครงการ
งานติดตั้งตู้แม่ข่ายไฟฟ้า-ตู้สวิตช์	FP490211	262,150 บาท
อ. สามพราน จ. นครปฐม		
งานระบบไฟฟ้าและเครื่องปรับอากาศ High Bay	FP490295	36,915 บาท
อ. สามพราน จ. นครปฐม		
งานติดตั้งตู้แม่ข่ายไฟฟ้า-ตู้สวิตช์	FP490443	123,371 บาท
อ. สามพราน จ. นครปฐม		

โดยขณะนี้งานทั้งหมดได้เสร็จเรียบร้อยแล้วตามรูปแบบ และวัตถุประสงค์ของโครงการแล้ว ผลงานเป็นที่พอใจ
และขอถือไว้ได้

จึงขอหนังสือรับรองฉบับนี้ ณ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2550


คุณธรรมา โสภณ
ผู้จัดการฝ่ายโรงงาน
บริษัท นันยาง แห่งนี้ จำกัด



บริษัท ประกันสินเชื่อเพื่อการค้าระหว่างประเทศ จำกัด (บ.สอ.)
Thai Credit Guarantee Corporation (TCG)

299/2549 ถนนพหลโยธิน กรุงเทพมหานคร 10310
โทร 0-2696-9988
โทร 0-2696-9989
โทร 0-2696-9990

โทร 0-2696-9988
โทร 0-2696-9989
โทร 0-2696-9990

เพื่อ SMEs เราขึ้นค้ำ

ที่ นร. ๐๘๖/๒๕๔๘

วันที่ 2 ธันวาคม 25๔๘

เรื่อง รับรองการดำเนินงาน
เรียน กรรมการผู้จัดการ
บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด ได้ดำเนินการในข้อสัญญาเลข
2922/253 ออกตามสัญญาซื้อขายระหว่าง บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด กับ บริษัท ไทยเครดิตการันตี จำกัด (มหาชน) เลขที่สัญญาซื้อขาย
เลขที่ ๒๙๒๒/๒๕๓๖ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๓๖ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดการดำเนินงาน
ตามสัญญาซื้อขายดังกล่าวว่า บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด ได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว โดยได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว
โดยได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว โดยได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว โดยได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว โดยได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว

บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด ได้ดำเนินการเป็นไปตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว และขอรับรองการดำเนินงานดังกล่าว
ตามที่ท่านได้ออกคำสั่งให้ดำเนินการเป็นอันเรียบร้อยแล้ว

จึงขอแนบเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายสุวิทย์ ธรรมประเสริฐ)
ผู้อำนวยการ ฝ่ายบริหารสำนักงาน

ฝ่ายบริหารสำนักงาน
ส่วนอาคารพาณิชย์และโรงงาน
โทร. 0-2696-9988 Email: thnag@tcg.or.th



เลขที่ ๒๙๒๒/๒๕๔๘

การทํางานโรงงานอุตสาหกรรม
ตามใบค้ำประกันสัญญาซื้อขาย
ด้านอาคารพาณิชย์และโรงงาน
จำนวน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด ได้ดำเนินการในข้อสัญญาเลข
๒๙๒๒/๒๕๓๖ ออกตามสัญญาซื้อขายระหว่าง บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด กับ บริษัท ไทยเครดิตการันตี จำกัด (มหาชน) เลขที่สัญญาซื้อขาย
เลขที่ ๒๙๒๒/๒๕๓๖ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๓๖ จำนวนเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดการดำเนินงาน
ตามสัญญาซื้อขายดังกล่าวว่า บริษัท พูฟเว่น อีเลทรีนิคส์ จำกัด ได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว โดยได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว โดยได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว โดยได้ดำเนินการตามสัญญาซื้อขายดังกล่าว

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๔๘


(นายสุวิทย์ ธรรมประเสริฐ)
ผู้อำนวยการ ฝ่ายบริหารสำนักงาน



บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่
อาคารดอโฮมเพลส เลขที่ 60 ถนนวิภาวดีรังสิต
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

ครบ ถูก ดี

ที่อยู่ บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน)

เลขที่ IDH-CP-CPW-๑๙6509/36.000

หนังสือรับรองผลงาน

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท พรูฟเวน อัลเทอร์เนทีฟ จำกัด สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่ เลขที่ 46/27 ซอยปรีดิศรัยเมยวดี 2 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110 เป็นผู้รับจ้าง ปรึกษาและออกแบบระบบปรับอากาศโครงการศูนย์รวมราชการใหญ่ กับ บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่เลขที่ 388 ถนนกาญจนาภิเษก ตำบลคลองใหญ่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี มีพื้นที่ใช้สอย 46,000 ตารางเมตร ตามหนังสือแสดงเจตจำนงการจ้างงาน เลขที่ IDH-BL-BLP-๑๙6406/01.00 ลงวันที่ 3 กันยายน 2564 ใน วงเงินรวมทั้งสิ้น 42,246,810.00 บาท (สี่สิบสองล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วนแปดร้อยสิบบาทถ้วน) ราคา ดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

บริษัท พรูฟเวน อัลเทอร์เนทีฟ จำกัด ได้ส่งมอบงานให้ บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน) โดย คณะกรรมการตรวจสอบได้รับมอบเรียบร้อยแล้ว ปากว่าถูกคือและครบถ้วนตามที่กำหนดเงื่อนไขของสัญญาจ้างทุกประการ บริษัทฯ จึงออกหนังสือรับรองงานไว้ให้ทาง บริษัท พรูฟเวน อัลเทอร์เนทีฟ จำกัด มา ณ ที่นี้

(นายอานัน สีสัน)

ผู้อำนวยการฝ่ายโครงการและงานก่อสร้าง
บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน)

www.dohome.co.th



บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่
อาคารดอโฮมเพลส เลขที่ 60 ถนนวิภาวดีรังสิต
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10400

ครบ ถูก ดี

ที่อยู่ บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน)

เลขที่ IDH-CP-CPW-๑๙6509/26.000

หนังสือรับรองผลงาน

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท พรูฟเวน อัลเทอร์เนทีฟ จำกัด สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่ เลขที่ 46/27 ซอยปรีดิศรัยเมยวดี 2 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110 เป็นผู้รับจ้าง ปรึกษาและออกแบบระบบปรับอากาศโครงการศูนย์รวมราชการใหญ่ กับ บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่เลขที่ 388 ถนนกาญจนาภิเษก ตำบลคลองใหญ่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี มีพื้นที่ใช้สอย 46,000 ตารางเมตร ตามหนังสือแสดงเจตจำนงการจ้างงาน เลขที่ IDH-BL-BLP-๑๙6406/01.00 ลงวันที่ 3 กันยายน 2564 ในวงเงินรวมทั้งสิ้น 39,483,000.00 บาท (สามสิบเก้าล้านสี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ราคา ดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

บริษัท พรูฟเวน อัลเทอร์เนทีฟ จำกัด ได้ส่งมอบงานให้ บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน) โดย คณะกรรมการตรวจสอบได้รับมอบเรียบร้อยแล้ว ปากว่าถูกคือและครบถ้วนตามที่กำหนดเงื่อนไขของสัญญาจ้างทุกประการ บริษัทฯ จึงออกหนังสือรับรองงานไว้ให้ทาง บริษัท พรูฟเวน อัลเทอร์เนทีฟ จำกัด มา ณ ที่นี้

(นายอานัน สีสัน)

ผู้อำนวยการฝ่ายโครงการและงานก่อสร้าง
บริษัท ดอโฮม จำกัด (มหาชน)

www.dohome.co.th

ที่ กท ๐๔๒๙.๓๐.๗/ ๐๔๒๙.๔๐



โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์
กรมแพทย์ทหารเรือ ตำบลเทพาหลวง
อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า บริษัท พรูฟเวน อัลเทอร์เนทีฟ จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๔๖/๒๗ ซอยปรีดิศรัยเมยวดี ๒ ถนนจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110 เป็นผู้รับจ้าง ปรึกษาและออกแบบระบบปรับอากาศ จำนวน ๓ งาน ให้กับ โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ กรมแพทย์ทหารเรือ เป็น จำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๑,๙๕๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ตามสัญญาเลขที่ ๑๑๓๓/รป.๒๕๖๔-๒๔ ๒๓ รป.๒๕๖๔ โดยส่งมอบงานเมื่อ ๑๕ ส.ค.๖๕ และมีการตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว จึง เป็นไปตามสัญญาทุกประการ จึงออกหนังสือรับรองไว้เป็นหลักฐาน

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๕

พลเรือตรี 
(กิตติพันธ์ รามศิริ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์
กรมแพทย์ทหารเรือ

แนบส่งกำลังบำรุง กองอำนาจการ รพ. ๓
โทร. ๐ ๒๕๖๒ ๓๙๐๐ ต่อ ๒๔๒๐๑๓
โทรสาร ๐ ๒๕๖๒ ๓๙๐๑๓

PORTFOLIO

ผลงานบริษัท





PORTFOLIO

ผลงาน

โครงการ Project	สถานที่ Location	ประเภท Type	เจ้าของบริษัท Owner	มูลค่างาน Value (Baht)	ระยะเวลา Duration
TGI RB3 Substation	ราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ / Rat Burana Bangkok	Mechanical & Electrical System	บมจ. อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย / Thai Glass Industries Plc.	13,372,860.-	เม.ย. 49 - พ.ค. 50 Apr 06 - May 07
นินยาง เท็กซ์ไทล์ Nan Yang Textile OE & Boolroom	พุทธมณฑล สาย 5 จ.นครปฐม / Phuttamonthon Nakhonpathom	Electrical System	บ.นินยางเท็กซ์ไทล์ จำกัด / Nan Yang Textile Co.,Ltd.	2,499,520.-	พ.ค. 49 - มี.ค. 50 May 06 - Mar 07
True IDC (Internet Data Center)	เจนีวา เมืองทองธานี จ.นนทบุรี Muang Thong Thani Nonthaburi	Electrical System	บ. กรุ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) True Corporation Pcl.	26,025,038.-	ก.ค. 49 - ต.ค. 49 Jul 06 - Oct 06
ไทย มาลายา กลาส Thai Malaya Glass	จ.สระบุรี / Sraburi	Mechanical & Electrical System	บ. ไทยมาลายากลาส จำกัด / Thai Malaya Glass Co.,Ltd.	49,288,000.-	ก.ย. 49 - ส.ค. 50 Sep 06 - Aug 07
นินยางการ์เม้นท์ (ตวงธมนนคร) Nan Yang Garment	พุทธมณฑล สาย 5 จ.นครปฐม / Phuttamonthon Nakhonpathom	Electrical System	บ. นินยาง การ์เม้นท์ (ตวงธมนนคร) จำกัด Nan Yang Garment Co.,Ltd.	7,626,425.-	ก.ย. 49 - เม.ย. 50 Sep 06 - Apr 07
TGI BP2 Cold Repair	อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ / Bangplee Samut Prakan	Mechanical & Electrical System	บมจ. อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย / Thai Glass Industries Plc.	55,533,000.-	เม.ย. 50 - มิ.ย. 50 Apr 07 - Jun 07
ชลชาพล Cholasa Place	ต.เสด็จ อ.เมือง จ.ชลบุรี / T.Samet A.Muang Chonburi	Electrical & Sanitary System	บ. หรรษธานี จำกัด / Hansa Thanee Co.,Ltd.	35,067,110.-	พ.ค. 50 - ก.ค. 51 May 07 - Jul 08
TGI BP5 M&E System	อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ / Bangplee Samut Prakan	Mechanical & Electrical System	บมจ. อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย / Thai Glass Industries Plc.	86,006,600.-	พ.ค. 50 - พ.ค. 51 Nov 07 - May 08
มาโกตโต เครื่องกล Magotteaux Mechanical	จ.สระบุรี / Sraburi	Mechanical System	บ. มาโกตโต จำกัด / Magotteaux Co.,Ltd.	9,786,220.-	ธ.ค. 50 - พ.ค. 51 Dec 07 - May 08
TGI BP3 Cold Repair	อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ / Bangplee Samut Prakan	Mechanical & Electrical System	บมจ. อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย / Thai Glass Industries Plc.	67,410,000.-	ม.ค. 51 - มิ.ย. 51 Jan 08 - Mar 51
กรมสรรพากร Revenue Department	จ.นนทบุรี / Nonthaburi	Electrical System	สำนักงานสรรพากร นนทบุรี / Revenug Department Nonthaburi	20,330,000.-	มี.ค. 51 - ธ.ค. 51 Mar 08 - Dec 08
TOA ระบบไฟฟ้าอาคาร Production TOA Building Electrical System	อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ / Bangplee Samut Prakan	Electrical System	บ. ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด / TOA PAINT (THAILAND) CO., LTD.	17,013,000.-	เม.ย. 51 - มิ.ย. 52 Apr 08 - Mar 09
Nippon Paint M&E	จ.ชลบุรี / Chonburi	Mechanical & Electrical System	บ.นิปปอน เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด / Nippon Paint (Thailand) Co., Ltd.	10,700,000.-	พ.ค. 51 - ก.ค. 51 May 08 - Jul 08
มาโกตโต เครื่องปรับอากาศ Magotteaux Air-Conditional	จ.สระบุรี / Sraburi	Air Conditioning System	บ. มาโกตโต จำกัด / Magotteaux Co., Ltd.	3,317,000.-	พ.ค. 51 - มิ.ย. 51 May 08 - Jun 08
CS Loxinfo	อาคารไซเบอร์เวิร์ลด์ ทาวเวอร์ ถ.รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ / Cyber world Tower Ratchadaphisek Rd. Bangkok	Air Condition & Electrical System	บมจ. ซีเอส ล็อกอินโฟ / CS Loxinfo Plc.	48,335,110.-	ต.ค. 51 - มิ.ย. 52 Oct 08 - Mar 09
TOA M & E System Phase # 2	อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ / Bangplee Samut Prakan	Electrical System	บ. ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด / TOA Paint (Thailand)	30,976,500.-	ม.ค. 52 - มิ.ย. 52 Jan 09 - Jun 09
F&N New Factory	เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร โครงการ 2 อยุธยา / Rojana Industrial Park Zone 2 Ayutthaya	Mechanical & Piping System	บ. เอฟเอ็นไดร์รี่ส์ (ประเทศไทย) จำกัด / F&N Dairies (Thailand) Limited	71,977,937.-	มี.ค. 52 - มิ.ย. 52 Mar 09 - Jun 09

โครงการ Project	สถานที่ Location	ประเภท Type	เจ้าของบริษัท Owner	มูลค่างาน Value (Baht)	ระยะเวลา Duration
New CPP Plant Project	นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น อินดัสตริยพาร์ค โซน 3 ระยอง / Siam Eastern Industrial Park Soi 3 Rayong	Mechanical & Electrical System	บ.โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) / POLYPLEX (Thailand) Plc.	52,430,000.-	มี.ย. 52 - พ.ย. 52 Jun 09 - Nov 09
ร.ก.ส. สาขาโคกสำโรง จ.ลพบุรี	โคกสำโรง จ.ลพบุรี / Lopburi	Civil, Mechanical & Electrical System	ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร	4,500,420.-	มี.ย. 52 - พ.ย. 52 Jun 09 - Nov 09
ร.ก.ส. สาขาโพทะเล จ.พิจิตร	โพทะเล จ.พิจิตร / Phichit	Civil, Mechanical & Electrical System	ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร	9,570,080.-	มี.ย. 52 - มี.ค. 53 Jun 09 - Mar 10
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ Nakhon Sawan Rajabha University อาคารเรียนและปฏิบัติการออกแบบผลิตภัณฑ์	นครสวรรค์ / Nakhon Sawan	Civil, Mechanical & Electrical System	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ Nakhon Sawan Rajabha- University	50,000,000.-	มี.ก. 51 - มี.ย. 52 Mar 08 - Jun 09
CQB Training	ค่ายเอราวัณ จ.ลพบุรี Erawan Camp, Lopburi	Civil, Mechanical & Electrical System	US Navy Facilities, U.S.A.	6,627,058.-	ก.ย. 52 - ธ.ค. 52 Jul 09 - Dec 09
ร.ก.ส. หอบางจ. อุทัยธานี	หอบางจ. อุทัยธานี / Uthai Thani	Civil, Mechanical & Electrical System	ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร	10,983,816.-	ส.ค. 52 - มี.ย. 53 Aug 09 - Jun 10
IRPC - Data Center	อ.เมือง จ.ระยอง / Rayong	Civil, Mechanical & Electrical System	IRPC Public Company Limited	3,231,400.-	ส.ค. 52 - พ.ย. 52 Aug 09 - Nov 09
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ Nakhon Sawan Rajabha University ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมฯ	นครสวรรค์ / Nakhon Sawan	Civil, Mechanical & Electrical System	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ Nakhon Sawan Rajabha- University	59,960,000.-	มี.ย. 52 - ต.ค. 53 Jun 09 - Oct 10
NEW CANTEEN BUILDING PROJECT	นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น อินดัสตริยพาร์ค / Siam Eastern Industrial Park Rayong	Civil, Mechanical & Electrical System	บ.โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) / POLYPLEX (Thailand) Plc.	5,029,000.-	พ.ค. 53 - มี.ค. 53 Jan 10 - Mar 10
การกีฬาแห่งประเทศไทย มวกเหล็ก - ก่อสร้างสนามกีฬาแห่งชาติ	อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี / Saraburi	Civil, Mechanical & Electrical System	การกีฬาแห่งประเทศไทย	76,909,460.-	มี.ค. 53 - ก.พ. 54 Mar 10 - Feb 11
โตโยต่านนครสวรรค์ สาขาเริ่มบึง	นครสวรรค์ / Nakhon Sawan	Civil	โตโยต่านนครสวรรค์	7,049,160.-	มี.ค. 53 - ก.ค. 53 Mar 10 - Jul 10
โตโยต่ากำแพงเพชร สาขาสลกบาตร	กำแพงเพชร / Kamphaengphet	Civil	โตโยต่ากำแพงเพชร	2,140,000.-	มี.ค. 53 - พ.ค. 53 Mar 10 - May 10
TGI BP - New Office	อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ / Bangplee Samut Prakan	Civil, Mechanical & Electrical System	บมจ. อุตสาหกรรมแก้วเครื่องแก้วไทย / Thai Glass Industries Plc.	38,199,000.-	มี.ค. 53 - พ.ย. 53 Mar 10 - Nov 10
CS Loxinfo	อาคารไซเบอร์เวิร์ลด์ ทาวเวอร์ ถ.รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ Cyber world Tower Ratchadaphisek Rd, Bangkok	Air Condition & Electrical System	บมจ. ล็อกซ์ ล็อกอินโฟ / CS Loxinfo Plc.	6,478,850.-	เม.ย. 53 - พ.ค. 53 Apr 10 - May 10
Mitsubishi Elevator Asia Co.,Ltd.	อเนกนครอุตสาหกรรม จ.ชลบุรี Amata Nakorn Industrial Estate, Chonburi	Electrical System	Mitsubishi Elevator Asia Co.,Ltd.	5,644,250.-	มี.ย. 53 - มี.ย. 53 Jun 10 - Jun 10
ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์นครสวรรค์	นครสวรรค์ / Nakhon Sawan	Mechanical & Electrical System	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข	24,926,929.-	ก.ย. 53 - พ.ย. 54 Sep 10 - Nov 11
TOA - New office & Carparking	อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ / Bangplee Samut Prakan	Mechanical & Electrical System	บ. ทีโอที เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด / TOA PAINT (THAILAND) CO., LTD.	59,256,600.-	ก.ย. 53 - ก.ค. 54 Sep 10 - Jul 11
Oishi - New UHT Plant	นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี / Navanakorn Industrial Estate Prathumthani	Mechanical & SCADA System	บ. โออิชิเทรดดิ้ง จก. / Oishi Trading Co.,Ltd.	63,665,000.-	ธ.ค. 53 - มี.ย. 54 Dec 10 - Jun 11
Oishi - Renovate Central Catering	นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี / Navanakorn Industrial Estate Prathumthani	Structure & Architecture Work, Mechanical & Electrical System	บ. โออิชิเทรดดิ้ง จก. / Oishi Trading Co.,Ltd.	33,972,500.-	พ.ค. 54 - มี.ย. 54 Jan 11 - Jun 11

โครงการ Project	สถานที่ Location	ประเภท Type	เจ้าของบริษัท Owner	มูลค่างาน Value (Baht)	ระยะเวลา Duration
SSS-New office Building	นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (ฟล 7) / Amata Nakorn Industrial, Estate Chonburi	Structure & Architecture Work, Mechanical & Electrical System	Siam Steri Services Co.,Ltd.	17,120,000.-	ก.พ. 54 - พ.ค. 54 Feb 11 - May 11
งานจัดทำและติดตั้งระบบแสงสว่าง โครงการ โรงงานน้ำตาลสุโขทัย	ต.บ้านดึกและต.คู้ อ.ศรีสำริด จ.สุโขทัย / Satchanalai Sukhothai	Electrical System	บจก.อุตสาหกรรมน้ำตาลอรรถดิษฐ์	15,943,000.-	มิ.ย. 54 - ก.ย. 54 Jun 11 - Sep 11
ก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง	กิ่งอำเภอบางเสาธง จ.สมุทรปราการ / Bangsaothong subdistrict. Samut Prakan	Civil, Mechanical & Electrical System	กรมชลประทาน	304,950,000.-	ต.ค. 54 - มี.ค. 56 Oct 11 - Mar 13
Extension Chiller Plant#2	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี / A.Sriracha Chonburi	Mechanical System	A.J.Plant Public Co., Ltd.	4,873,850.-	พ.ย. 54 - พ.ค. 55 Nov 11- Jan 12
Utility Pipe System BOPET P3	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี / A.Sriracha Chonburi	Mechanical System	A.J.Plant Public Co., Ltd.	6,650,050.-	พ.ย. 55 - พ.ค. 55 Nov 11- Jan 12
Oishi - Utility UHT Renovate	นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี / Navanakorn Industrial Estate Prathumthani	Mechanical System SCADA System	Oishi Trading Co., Ltd.	20,116,000.-	ธ.ค. 54 - มิ.ย. 55 Dec 11 - Jun 12
GIC - Cold Tank Rebuild	อ.หนองไผ่ จ.สระบุรี / Nongkhae, Saraburi	Mechanical System	Guardian Industries Crop., Ltd.	21,293,000.-	มี.ค. 55 - ก.ค. 55 Mar 12 - Jul 12
GIC - Power Cable & Control for Batch Plant	อ.หนองไผ่ จ.สระบุรี / Nongkhae, Saraburi	Electrical System	Guardian Industries Crop., Ltd.	1,588,950.-	มิ.ย. 55 - ก.ย. 55 Jun 12 - Sep 12
SGA - งานระบบไฟฟ้า Instrument ที่ Batch Plant, Furnace และ IS Machine	อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา / Ayutthaya	Electrical System	บริษัท สยามกลาสอยุธยา จำกัด	18,190,000.-	พ.ค. 55 - ก.ย. 55 May 12 - Sep 12
SGA - Utility Pipe & Fire Protection	อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา / Ayutthaya	Mechanical System	บริษัท สยามกลาสอยุธยา จำกัด	17,655,760.-	พ.ค. 55 - ต.ค. 55 May 12 - Oct 12
ซีเมนต์ - ก่อสร้างอาคาร ศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรสำรอง	นิคมอมตะนคร จ.ชลบุรี	Structure & Architecture Work	บมจ.ซีเมนต์ คอมมูนิตี้เคชั่น	27,999,760.-	ก.ค. 55 - พ.ค. 56 Jul 12 - Jan 13
TMG - งานระบบไฟฟ้ากำลัง สื่อสาร และเครื่องกล โครงการ TM2	เขตประกอบการอุตสาหกรรม SIL อ.หนองไผ่ จ.สระบุรี	Mechanical & Electrical System	บจก.ไทย มาลาชา กลาส	103,790,000.-	ก.ค. 55 - ก.ย. 55 Jul 12 - Sep 12
Troy Siam - Expansion phase III project (Electrical System)	กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	Electrical System & Instrument	Troy Siam Co.,Ltd.	46,010,000.-	ต.ค. 55 - มิ.ย. 56 Oct 12 - Jun 13
Troy Siam - Expansion phase III project (Mechanical System)	กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี	Mechanical System	Troy Siam Co.,Ltd.	42,676,950.-	พ.ย. 55 - เม.ย. 56 Nov 12 - Apr 13
SGI - Utility Main Piping Supply System	อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ	Mechanical System	Siam Glass Industry Co.,Ltd.	3,210,000.-	มิ.ย. 56 - ส.ค. 56 Jun 13- Aug 13
Linde - MTP AC4 C02 Project Electrical & Instrument Work	มาบตาพุด จ.ระยอง	Electrical System & Instrument	Linde Air Chemicals Limited	36,915,000.-	ส.ค. 56 - ก.พ. 57 Aug 13 - Feb 14
TMG - งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร โครงการ TM3	เขตประกอบการอุตสาหกรรม SIL อ.หนองไผ่ จ.สระบุรี	Electrical System	บจก.ไทย มาลาชา กลาส	38,520,000.-	ต.ค. 56 - ส.ค. 57 Oct 13 - Aug 14
APG - Mechanical Utility Pipes	อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา	Mechanical System	Asia Pacific Glass Co.,Ltd.	34,240,000.-	ต.ค. 56 - พ.ค. 57 Oct 13 - May 14
TOA SHINTO - Power & Facility System	บางนา-ตราด กม.23, จ.สมุทรปราการ	Electrical & Mechanical System	TOA-SHITO (THAILAND) CO.,LTD.	15,259,805.0.-	ธ.ค. 56 - พ.ค. 57 Dec 13 - May 14
TMG - งานระบบไฟฟ้าและเครื่องกล (M&E) โครงการ TM3	เขตประกอบการอุตสาหกรรม SIL อ.หนองไผ่ จ.สระบุรี	Electrical & Mechanical System	บจก.ไทย มาลาชา กลาส	173,297,200.-	ธ.ค. 56 - ส.ค. 57 Dec 13 - Aug 14
บสย. - ปรับปรุงและตกแต่งภายใน สำนักงานใหญ่ บสย.	อาคารพาณิชย์สีเทาเวอร์ 2 ชั้น 16-18	Structure & Architecture Work & M&E Work	บริษัท ประกันสินเชื่อดูแลอุตสาหกรรม ขนาดเล็ก (บสย.)	63,879,000.-	ธ.ค. 57 - พ.ค. 58 Dec 14 - May 15
Merry Electronics - งานออกแบบและ ติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศ	อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	Electrical & Mechanical System	บริษัท เมอร์รี่ อิเลคทรอนิกส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	68,998,950.-	พ.ค. 58 - เม.ย. 58 Jan 15 - Apr 15

โครงการ Project	สถานที่ Location	ประเภท Type	เจ้าของบริษัท Owner	มูลค่างาน Value (Baht)	ระยะเวลา Duration
ทำเรือแหลมฉบัง - ก่อสร้างศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยฯ	ทำเรือแหลมฉบัง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	Structure & Architecture Work & M&E Work	ทำเรือแหลมฉบัง	139,100,000.-	ม.ค. 58 - ม.ค. 59 Jan 15 - Jan 16
Rubia - งานปรับปรุงระบบป้องกันอัคคีภัยทั้งโรงงาน	บริษัท ภูมิวิศุทธสาทร จ.กัฏ, อ.พระประแดง, จ.สมุทรปราการ	Electrical & Mechanical System	บริษัท ภูมิวิศุทธสาทร จ.กัฏ	9,737,000.-	ม.ค. 58 - ก.ค. 58 Apr 15 - Jul 15
Rubia - งานปรับปรุงระบบป้องกันอัคคีภัยทั้งโรงงาน	บริษัท ภูมิวิศุทธสาทร จ.กัฏ, อ.พระประแดง, จ.สมุทรปราการ	Electrical & Mechanical System	บริษัท ภูมิวิศุทธสาทร จ.กัฏ	9,737,000.-	ม.ค. 58 - ก.ค. 58 Apr 15 - Jul 15
Merry Electronics - New Factory Civil	อ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี	Structure & Architecture Work	บริษัท แมอร์รี่ อิลคทรอนิกส์ (ไทยแลนด์) จ.กัฏ	23,596,710.-	พ.ค. 58 - ส.ค. 58 May 15 - Aug 15
Merry Electronics - New Factory M & E	อ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี	M&E System	บริษัท แมอร์รี่ อิลคทรอนิกส์ (ไทยแลนด์) จ.กัฏ	21,351,850.-	พ.ค. 58 - ส.ค. 58 May 15 - Aug 15
SEAPAC - AIR Condition	นิคมอุตสาหกรรมบางปู	Mechanical System	Southeast Asian Packaging & Canning Ltd.	10,914,000.-	พ.ค. 58 - ก.ค. 58 May 15 - Jul 15
ก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์ (Data Center)	ธนาคารออมสิน สำนักงานใหญ่ กทม.	Structure & Architecture Work & M&E Work	ธนาคารออมสิน	335,766,000.-	พ.ค. 59 - พ.ค. 60 Nov 16 - May 17
งานปรับปรุงห้อง Close Room BP2	บมจ.อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย จ.สมุทรปราการ	M&E Work	บมจ.อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย	8,025,000.-	ม.ค. 59 - มี.ค. 59 Jan 16 - Mar 16
อาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก ธนาคารอาคารสงเคราะห์	ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ถ.พระราม 9 ทวีตขวาง กทม.	Work & M&E Work Structure & M&E Work	ธนาคารอาคารสงเคราะห์	278,000,000.-	ก.พ. 59 - มี.ค. 60 Feb 16 - Mar 17
ก่อสร้างอาคารสำนักงาน ร.อ.อนสิน จ.พัทลุง	ธนาคารออมสิน จ.พัทลุง	Structure & Architecture Work & M&E Work	ธนาคารออมสิน	21,400,000.-	ม.ค. 59 - ส.ค. 59 Jan 16 - Dec 16
ก่อสร้างธนาคารออมสิน เขตกระบี่	ธนาคารออมสิน จ.กระบี่	Structure & Architecture Work & M&E Work	ธนาคารออมสิน	15,923,000.-	ม.ค. 59 - ส.ค. 59 Jan 16 - Dec 16
งานซื้อพร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 1600 kVA	บมจ.กสท โทรคมนาคม จ.นนทบุรี	Structure & M&E Work	บมจ.กสท โทรคมนาคม	8,346,000.-	ม.ค. 59 - ม.ค. 59 Jan 16 - Apr 16
ก่อสร้างอาคารที่ทำการ และอาคารชุดพักอาศัย สตง.บุรีรัมย์	สตง.บุรีรัมย์, ต.เสด็จ, อ.เมือง, จ.บุรีรัมย์	Structure & Architecture Work & M&E Work	สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน	64,300,000.-	ก.ค. 59 - ม.ค. 61 Jul 16 - Jan 17
New Building of utility for Pineapple	อ.ปลวกแดง, จ.ระยอง	Structure & Architecture Work & M&E Work	Cadinal Helth 222 (Thailand) Co.,Ltd.	29,000,000.-	พ.ค. 59 - ต.ค. 59 May 16 - Oct 16
GIR - Furnace CTR Mechanical	อ.บ้านค่าย จ.ระยอง	ME Work	Guardian Industries Rayong Co.,Ltd.	14,500,000.-	พ.ค. 59 - ก.พ. 60 Nov 16 - Feb 17
TMG - จัดทำและติดตั้งระบบประกอบอาคาร เตาหลอม SB4	บริษัท ไทย มาลาสา กลาส จ.กัฏ, อ.หนองแอก จ.สระบุรี	M&E Work	บริษัท ไทย มาลาสา กลาส จ.กัฏ	109,675,000.-	ก.พ. 60 - มี.ค. 60 Feb 17 - Jun 17
งานติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบ Utility สำหรับโรงผลิตขวดแก้ว เตาหลอมที่ 2	บริษัท เอเชียแปซิฟิกกลาส จ.กัฏ, อ.บางปะกง, จ.ฉะเชิงเทรา	M&E Work	บริษัท เอเชียแปซิฟิกกลาส จ.กัฏ	55,640,000.-	ม.ค. 60 - ต.ค. 60 Apr 17 - Oct 17
TCP - ซื้ออุปกรณ์พร้อมติดตั้งระบบดับเพลิง จำนวน 8 อาคาร : โรงงานปราจีนบุรี	บริษัท ที.ซี. ฟอร์มาซูติคอล อุตสาหกรรม จ.กัฏ อ.บ้านสร้าง จ.ปราจีนบุรี	Mechanical System	บริษัท ที.ซี. ฟอร์มาซูติคอล อุตสาหกรรม จ.กัฏ	89,559,000.-	ก.ค. 60 - ก.พ. 61 Jul 17 - Feb 18
TMG - จัดทำและติดตั้งระบบประกอบอาคาร เตาหลอม SB5	บริษัท ไทย มาลาสา กลาส จ.กัฏ, อ.หนองแอก จ.สระบุรี	M&E Work	บริษัท ไทย มาลาสา กลาส จ.กัฏ	109,675,000.-	ส.ค. 60 - ม.ค. 61 Dec 17 - Apr 18
งานจัดซื้อเครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาดไม่ต่ำกว่า 1,000KVA พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง จำนวน 1 ชุด	ศูนย์โทรคมนาคมศรีราชา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	Electrical Work	บมจ.กสท โทรคมนาคม	11,663,000.-	มี.ค. 60 - ม.ค. 61 Jun 17 - Jan 18
ก่อสร้างอาคารที่ทำการ และอาคารชุดพักอาศัย สตง.นิงกาฬ	สตง.นิงกาฬ ต.โคส อ.เมืองนิงกาฬ จ.นิงกาฬ	Structure & Architecture Work & M&E Work	สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน	65,579,200.-	ม.ค. 61 - ก.ค. 62 Jan 18 - Jul 19
งานระบบวิศวกรรมประกอบอาคาร	บจ.กรีน ลาเท็กซ์ อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	M&E Work	บจ.กรีน ลาเท็กซ์	136,960,000.-	มี.ค. 61 - ก.ค. 61 Mar 18 - Sep 18
SWAN Project	บริษัท วันไทย ฟู๊ด จ.กัฏ ต.บ้านแก่ง อ.เมือง จ.สระแก้ว	M&E Work	บริษัท วันไทย ฟู๊ด จ.กัฏ	100,000,000.-	ก.พ. 62 - มี.ค. 62 Feb 19 - Jun 19
งานติดตั้งระบบท่อ Project SGA Furnace #201	บริษัท สยามกลาสอยุธยา จ.กัฏ ต.คานทาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา	Mechanical Work	บริษัท สยามกลาสอยุธยา จ.กัฏ	23,433,000.-	ม.ค. 62 - มี.ค. 62 Apr 19 - Jun 19
งานเพิ่มเปลี่ยนแปลง Generator, Fire Protection & Submersible	บริษัท วันไทย ฟู๊ด จ.กัฏ ต.บ้านแก่ง อ.เมือง จ.สระแก้ว	M&E Work	บริษัท วันไทย ฟู๊ด จ.กัฏ	7,204,160.-	ก.ค. 62 - ม.ค. 63 Jul 19 - Jan 20

โครงการ Project	สถานที่ Location	ประเภท Type	เจ้าของบริษัท Owner	มูลค่างาน Value (Baht)	ระยะเวลา Duration
งานเปลี่ยนแปลงเพิ่ม-ลดระบบไฟฟ้า & Preliminary	บริษัท วินไทย ฟู้ด จำกัด ต.บ้านแก่ง อ.เมือง จ.สระแก้ว	M&E Work	บริษัท วินไทย ฟู้ด จำกัด	15,000,000.-	ก.พ. 62 - ม.ค. 63 Feb 19 - Jan 20
งานเปลี่ยนแปลงเพิ่ม-ลดระบบไฟฟ้าและเครื่องกล	บริษัท วินไทย ฟู้ด จำกัด ต.บ้านแก่ง อ.เมือง จ.สระแก้ว	M&E Work	บริษัท วินไทย ฟู้ด จำกัด	70,452,135.-	ส.ค. 62 - ม.ค. 63 Aug 19 - Jan 20
งานระบบ M&E โรงงานกระดาษส่วนขยาย	บริษัท เบอร์ลี อุกาเกอร์ เซลลิวอลซ์ จำกัด ส่วนอุตสาหกรรม 304 ต.ท่าตุม อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	M&E Work	บจ.เบอร์ลี อุกาเกอร์ เซลลิวอลซ์	43,870,000.-	ส.ค. 62 - ก.พ. 63 Aug 19 - Feb 20
งานเพิ่มระบบไฟฟ้าและเครื่องกล	บริษัท วินไทย ฟู้ด จำกัด ต.บ้านแก่ง อ.เมือง จ.สระแก้ว	M&E Work	บริษัท วินไทย ฟู้ด จำกัด	12,500,000.-	พ.ย. 62 - ม.ค. 63 Nov 19 - Jan 20
งานติดตั้งระบบท่อและเครื่องจักร PM5	บริษัท เบอร์ลี อุกาเกอร์ เซลลิวอลซ์ จำกัด ส่วนอุตสาหกรรม 304 ต.ท่าตุม อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	Mechanical Work	บจ.เบอร์ลี อุกาเกอร์ เซลลิวอลซ์	34,143,700.-	พ.ย. 62 - เม.ย. 63 Nov 19 - Apr 20
งานติดตั้งอุปกรณ์ของงานติดตั้งเครื่องจักร CV	บริษัท เบอร์ลี อุกาเกอร์ เซลลิวอลซ์ จำกัด ส่วนอุตสาหกรรม 304 ต.ท่าตุม อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	M&E Work	บจ.เบอร์ลี อุกาเกอร์ เซลลิวอลซ์	19,891,300.-	พ.ย. 62 - เม.ย. 63 Nov 19 - Apr 20
งาน Automatic Fire Protection System phase 3	บริษัท สยามคอมเพรสเซอร์ อุตสาหกรรม จำกัด ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี	ME Work	บริษัท สยามคอมเพรสเซอร์ อุตสาหกรรม จำกัด	7,276,000.-	เม.ย. 63 - ต.ค. 63 Apr 20 - Oct 20
โครงการก่อสร้างศูนย์สำรองข้อมูล (Disaster Recovery Center DRC)	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคครั้งที่ ๑ จ.ปทุมธานี	Structure, Architecture Work & M&E Work	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	346,864,000.-	เม.ย. 63 - มิ.ย. 64 Apr 20 - Jun 21
ตู้อบ สาขอุบลราชธานี งานระบบดับเพลิง	อ.วรินทร์ธารม จ.อุบลราชธานี	Mechanical Work	บมจ. ตู้อบ	14,990,700.-	มิ.ย. 63 - พ.ย. 63 Jun 20 - Nov 20
ตู้อบ สาขโคราช งานระบบดับเพลิง	อ.เมือง จ.นครราชสีมา	Mechanical Work	บมจ. ตู้อบ	19,230,040.-	มิ.ย. 63 - พ.ย. 63 Jun 20 - Nov 20
โครงการก่อสร้างอาคารสาธารณูปโภครวมเพื่อรองรับการดำเนินงานของศูนย์ทรัพยากรคอมพิวเตอร์เพื่อการคำนวณขั้นสูงรายการติดตั้งระบบจ่ายไฟฟ้า และระบบไฟฟ้าสำรอง	อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	Electrical Work	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	25,400,000.-	ก.ย. 63 - มิ.ย. 63 Sep 20 - Jun 21
โครงการก่อสร้างงานโครงการจัดสร้างอาคารศูนย์ข้อมูล (Data Center)	การทำอาภาศยานอุ้งตะเภา จ.ระยอง	Structure, Architecture Work & M&E Work	การทำอาภาศยานอุ้งตะเภา / ระยอง	64,949,000.-	ก.ย. 63 - ก.ย.64 Sep 20 - Sep 21
โครงการ SGA Furnace #301	บริษัท สยามกลาสอียุทธ จำกัด	Electrical Work	บริษัท สยามกลาสอียุทธ จำกัด / พระนครศรีอยุธยา	62,438,512.5.-	ธ.ค. 63 - มิ.ย. 64 Dec 20 - Jun 21
งานติดตั้งระบบไฟฟ้า และเครื่องกำเนิดไฟฟ้า การซื้อพร้อมติดตั้งระบบสัญญาณพร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้ Rack พร้อม Power Distribution Unit (PDU) และระบบชุดกักเก็บลมเย็น (Cold Containmetn) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ศูนย์สำรองข้อมูล การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค รังสิต	Electrical Work	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	18,869,450.-	ก.ค. 64 - พ.ย. 64 Jul 21 - Nov 21
งานติดตั้งงานระบบประกอบอาคาร	ตู้อบ สาขสุราษฎร์ธานี	M&E Work	บมจ.ตู้อบ	39,483,000.-	ก.ค. 64 - ธ.ค. 64 Jul 21 - Dec 21
งานต่อเติมอาคารคลังสินค้า	ตู้อบ สาขสุรินทร์	M&E Work	บมจ.ตู้อบ	3,624,946.-	ส.ค. 64 - ก.ย. 64 Aug 21 - Sep 21
งานต่อเติมอาคารคลังสินค้า	ตู้อบ สาขมณฑลพุด	M&E Work	บมจ.ตู้อบ	1,189,840.-	ส.ค. 64 - ต.ค. 64 Aug 21 - Oct 21
งานติดตั้งงานระบบประกอบอาคาร	ตู้อบ สาขหาดใหญ่	M&E Work	บมจ.ตู้อบ	42,246,810.-	ก.ย. 64 - มิ.ค. 65 Sep 21 - Mar 22
EMTC1 Above ceiling fire sprinkler project	Latkabang Industrial Estate, Thailand	M&E Work	Essilor Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	5,980,000.-	ต.ค. 64 - ธ.ค. 64 Oct 21 - Dec 21
New Chiller & Cooling	Suretex Limited (Suratthani)	ME Work	Suretex Limited	4,387,000.-	ต.ค. 64 - ธ.ค. 64 Oct 21 - Dec 21

โครงการ Project	สถานที่ Location	ประเภท Type	เจ้าของบริษัท Owner	มูลค่างาน Value (Baht)	ระยะเวลา Duration
งานเปลี่ยนแปลงเพิ่ม-ลดระบบไฟฟ้า & Preliminary	บริษัท วินไทย พู๊ด จำกัด ต.บ้านแก่ง อ.เมือง จ.สระแก้ว	M&E Work	บริษัท วินไทย พู๊ด จำกัด	15,000,000.-	ก.พ. 62 - ม.ค. 63 Feb 19 - Jan 20
งานเปลี่ยนแปลงเพิ่ม-ลดระบบไฟฟ้าและเครื่องกล	บริษัท วินไทย พู๊ด จำกัด ต.บ้านแก่ง อ.เมือง จ.สระแก้ว	M&E Work	บริษัท วินไทย พู๊ด จำกัด	70,452,135.-	ส.ค. 62 - ม.ค. 63 Aug 19 - Jan 20
งานระบบ M&E โรงงานกระดาษส่วนขยาย	บริษัท เบอร์ลี ฮุกเกอร์ เซลลิกซ์ จำกัด สวนอุตสาหกรรม 304 ต.ท่าตุ้ม อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	M&E Work	บจ.เบอร์ลี ฮุกเกอร์ เซลลิกซ์	43,870,000.-	ส.ค. 62 - ก.พ. 63 Aug 19 - Feb 20
งานเพิ่มระบบไฟฟ้าและเครื่องกล	บริษัท วินไทย พู๊ด จำกัด ต.บ้านแก่ง อ.เมือง จ.สระแก้ว	M&E Work	บริษัท วินไทย พู๊ด จำกัด	12,500,000.-	พ.ย. 62 - ม.ค. 63 Nov 19 - Jan 20
งานติดตั้งระบบท่อและเครื่องจักร PM5	บริษัท เบอร์ลี ฮุกเกอร์ เซลลิกซ์ จำกัด สวนอุตสาหกรรม 304 ต.ท่าตุ้ม อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	Mechanical Work	บจ.เบอร์ลี ฮุกเกอร์ เซลลิกซ์	34,143,700.-	พ.ย. 62 - เม.ย. 63 Nov 19 - Apr 20
งานติดตั้งอุปกรณ์ของงานติดตั้งเครื่องจักร CV	บริษัท เบอร์ลี ฮุกเกอร์ เซลลิกซ์ จำกัด สวนอุตสาหกรรม 304 ต.ท่าตุ้ม อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	M&E Work	บจ.เบอร์ลี ฮุกเกอร์ เซลลิกซ์	19,891,300.-	พ.ย. 62 - เม.ย. 63 Nov 19 - Apr 20
งาน Automatic Fire Protection System phase 3	บริษัท สยามคอมเพรสเซอร์อุตสาหกรรม จำกัด ต.ทุ่งสุขลา	ME Work	บริษัท สยามคอมเพรสเซอร์อุตสาหกรรม จำกัด	7,276,000.-	เม.ย. 63 - ต.ค. 63 Apr 20 - Oct 20
โครงการก่อสร้างศูนย์สำรองข้อมูล (Disaster Recovery Center DRC)	อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคครั้งที่ ๑ จ.ปทุมธานี	Structure, Architecture Work & M&E Work	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	346,864,000.-	เม.ย. 63 - มิ.ย. 64 Apr 20 - Jun 21
ดูโอม สาขาอุบลราชธานี งานระบบดับเพลิง	อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี	Mechanical Work	บมจ. ดูโอม	14,990,700.-	มิ.ย. 63 - พ.ย. 63 Jun 20 - Nov 20
ดูโอม สาขาโคราช งานระบบดับเพลิง	อ.เมือง จ.นครราชสีมา	Mechanical Work	บมจ. ดูโอม	19,230,040.-	มิ.ย. 63 - พ.ย. 63 Jun 20 - Nov 20
โครงการก่อสร้างอาคารสาธารณูปโภครวมเพื่อรองรับการดำเนินงานของศูนย์ทรัพยากรคอมพิวเตอร์เพื่อการคำนวณขั้นสูงรายการติดตั้งระบบจ่ายไฟฟ้า และระบบไฟฟ้าสำรอง	อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี	Electrical Work	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	25,400,000.-	ก.ย. 63 - มิ.ย. 63 Sep 20 - Jun 21
โครงการก่อสร้างงานโครงการจัดสร้างอาคารศูนย์ข้อมูล (Data Center)	การทำอาภาศยานอุตะเกาะ จ.ระยอง	Structure, Architecture Work & M&E Work	การทำอาภาศยานอุตะเกาะ / ระยอง	64,949,000.-	ก.ย. 63 - ก.ย. 64 Sep 20 - Sep 21
โครงการ SGA Furnace #301	บริษัท สยามกลาสอยุธยา จำกัด	Electrical Work	บริษัท สยามกลาสอยุธยา จำกัด / พระนครศรีอยุธยา	62,438,512.5.-	ธ.ค. 63 - มิ.ย. 64 Dec 20 - Jun 21
งานติดตั้งระบบไฟฟ้า และเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	ศูนย์สำรองข้อมูล	Electrical Work	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค รังสิต	18,869,450.-	ก.ค. 64 - พ.ย. 64 Jul 21 - Nov 21
การซื้อพร้อมติดตั้งระบบสัญญาณพร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้ Rack พร้อม Power Distribution Unit (PDU) และระบบชุดกักเก็บลมเย็น (Cold Containmetn) พร้อมอุปกรณ์ประกอบ					
งานติดตั้งงานระบบประกอบอาคารดูโอม สาขาสุราษฎร์ธานี	ดูโอม สาขาสุราษฎร์ธานี	M&E Work	บมจ.ดูโอม	39,483,000.-	ก.ค. 64 - ธ.ค. 64 Jul 21 - Dec 21
งานต่อเติมอาคารคลังสินค้า	ดูโอม สาขาสุรินทร์	M&E Work	บมจ.ดูโอม	3,624,946.-	ส.ค. 64 - ก.ย. 64 Aug 21 - Sep 21
งานต่อเติมอาคารคลังสินค้า	ดูโอม สาขามณฑปพุด	M&E Work	บมจ.ดูโอม	1,189,840.-	ส.ค. 64 - ต.ค. 64 Aug 21 - Oct 21
งานติดตั้งงานระบบประกอบอาคาร	ดูโอม สาขาหาดใหญ่	M&E Work	บมจ.ดูโอม	42,246,810.-	ก.ย. 64 - มิ.ย. 65 Sep 21 - Mar 22
EMTC1 Above ceiling fire sprinkler project	Latkabang Industrial Estate, Thailand	M&E Work	Essilor Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	5,980,000.-	ต.ค. 64 - ธ.ค. 64 Oct 21 - Dec 21
New Chiller & Cooling	Suretex Limited (Suratthani)	M&E Work	Suretex Limited	4,387,000.-	ต.ค. 64 - ธ.ค. 64 Oct 21 - Dec 21

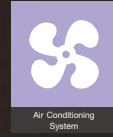
โครงการ Project	สถานที่ Location	ประเภท Type	เจ้าของบริษัท Owner	มูลค่างาน Value (Baht)	ระยะเวลา Duration
การจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคาร P.005	กฟผ. นนทบุรี	Civil, M&E Work	การไฟฟ้าผลิตแห่งประเทศไทย	41,090,000.-	มี.ค. 65 - มี.ค. 66 Mar 22 - Mar 23
งานติดตั้งระบบบำบัดก๊าซชีวภาพ Bio Scrubber_M&E สาขาขอนแก่น	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่ สาขาขอนแก่น	M&E Work & Instrument	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่	6,300,000.-	ส.ค. 64 - มี.ย. 65 Dec 21 - Jun 22
งานติดตั้งระบบบำบัดก๊าซชีวภาพ Bio Scrubber_M&E สาขาอุบลราชธานี	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่ สาขาอุบลราชธานี	M&E Work & Instrument	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่	5,275,000.-	ส.ค. 64 - มี.ย. 65 Dec 21 - Jun 22
งานติดตั้งระบบบำบัดก๊าซชีวภาพ Bio Scrubber_M&E สาขานบุรีรัมย์	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่ สาขานบุรีรัมย์	M&E Work & Instrument	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่	5,878,000.-	ส.ค. 64 - มี.ย. 65 Dec 21 - Jun 22
งานติดตั้งระบบบำบัดก๊าซชีวภาพ Bio Scrubber_M&E สาขาปราจีนบุรี	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่ สาขาปราจีนบุรี	M&E Work & Instrument	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่	6,191,000.-	ส.ค. 64 - มี.ย. 65 Dec 21 - Jun 22
งานติดตั้งระบบบำบัดก๊าซชีวภาพ Bio Scrubber_M&E สาขาสุราษฎร์ธานี	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่ สาขาสุราษฎร์ธานี	M&E Work & Instrument	บจก.ไทยเบฟวอเตอร์ เอ็นเนอร์ยี่	6,156,000.-	ส.ค. 64 - มี.ย. 65 Dec 21 - Jun 22
งานปรับปรุงระบบระบายอากาศ	โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ กรมแพทย์ทหารเรือ จ.ชลบุรี	Mechaical Work	โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ กรมแพทย์ทหารเรือ	21,950,000.-	ส.ค. 64 - ก.ค. 66 Dec 21 - Jul 23
EMTC2 Renovation (Package 2)	Latkabang Industrial Estate, Thailand	Mechaical Work	Essilor Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	8,600,000.-	ส.ค. 64 - ก.ค. 65 Dec 21 - Jul 22
ปรับปรุงอาคารสำนักงานภาคใต้	ธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานภาคใต้ จ.สงขลา	Civil, M&E Work	ธนาคารแห่งประเทศไทย	135,780,000.-	ก.พ. 65 - ก.พ. 66 Feb 22 - Feb 23
Utility piping system	Toyobo Indorama Advanced Fibers Co.,Ltd. จ.ระยอง	Mechaical Work	Toyobo Indorama Advanced Fibers Co.,Ltd.	32,850,000.-	ก.พ. 65 - มี.ย. 65 Feb 22 - Jun 22
EMTC2 Renovation (Package 1)	Latkabang Industrial Estate, Thailand	Mechaical Work	Essilor Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	5,648,000.-	มี.ค. 65 - ก.ค. 66 Mar 22 - Jul 23
EMTC2 Renovation Project	Latkabang Industrial Estate, Thailand	Mechaical Work	Essilor Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	52,562,000.-	มี.ค. 65 - ก.ค. 66 Mar 22 - Jul 23
EMTC1 Above ceiling fire sprinkler project phase 3-4	Latkabang Industrial Estate, Thailand	Mechaical Work	Essilor Manufacturing (Thailand) Co.,Ltd.	1,450,000.-	มี.ค. 65 - ก.ค. 66 Mar 22 - Jul 23
งานติดตั้งระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	NFCW นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จ.ระยอง	Electrical Work	บริษัท เอ็นเอฟซีดับบลิว จำกัด	54,000,000.-	มี.ย. 65 - พ.ย. 65 Jun 22 - Nov 22
MEP Infrastructure to Osprey Data Center	Nava Nakorn Industrial Park	M & E Work	Oneasia Data Center (Thailand) Co.,Ltd.	228,873,000.-	ส.ค. 65 - พ.ค. 66 Dec 22 - May 23
Data Hall Fit Out to Osprey Data Center	Nava Nakorn Industrial Park	M & E Work	Oneasia Data Center (Thailand) Co.,Ltd.	136,380,060.-	ส.ค. 65 - พ.ค. 66 Dec 22 - May 23
Office Fit Out	Nava Nakorn Industrial Park	M & E Work	Oneasia Data Center (Thailand) Co.,Ltd.	15,616,650.-	ส.ค. 65 - พ.ค. 66 Dec 22 - May 23
งานจ้างเหมาก่อสร้างและติดตั้งระบบ ประกอบอาคาร OTT DC (PACKAGE 2)	ถนนศรีนครินทร์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตพระโขนง	M & E Work	บริษัทโปรเอ็น คอร์ป จำกัด (มหาชน)	255,708,600.-	พ.ค. 66 - ส.ค. 66 May 23 - Dec 23
SPRC - Install CDU	Star Petroleum Refining Public Company Limited (Rayong)	Mechanical System	Star Petroleum Refining Public Company Limited.	5,798,000.-	ส.ค. 58 - พ.ย. 58 Aug 15 - Nov 15
SPRC - Replace AHU for LAB Area	Star Petroleum Refining Public Company Limited (Rayong)	Mechanical System	Star Petroleum Refining Public Company Limited.	1,238,000.-	ก.ค. 58 - ส.ค. 58 Jul 15 - Aug 15
SPRC - Electrical facilities maintenance	Star Petroleum Refining Public Company Limited (Rayong)	Facilities Maintenance HVAC & CCTV	Star Petroleum Refining Public Company Limited.	20,689,000.-	ส.ค. 63 - พ.ย. 66 Dec 20 - Nov 23
SPRC - Replace AHU for LAB Area	Star Petroleum Refining Public Company Limited (Rayong)	Mechanical System	Star Petroleum Refining Public Company Limited.	1,238,000.-	ส.ค. 66 - พ.ย. 66 Aug 23 - Nov 23



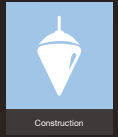
Electrical
System



Sanitary & Plumbing
System



Air Conditioning
System



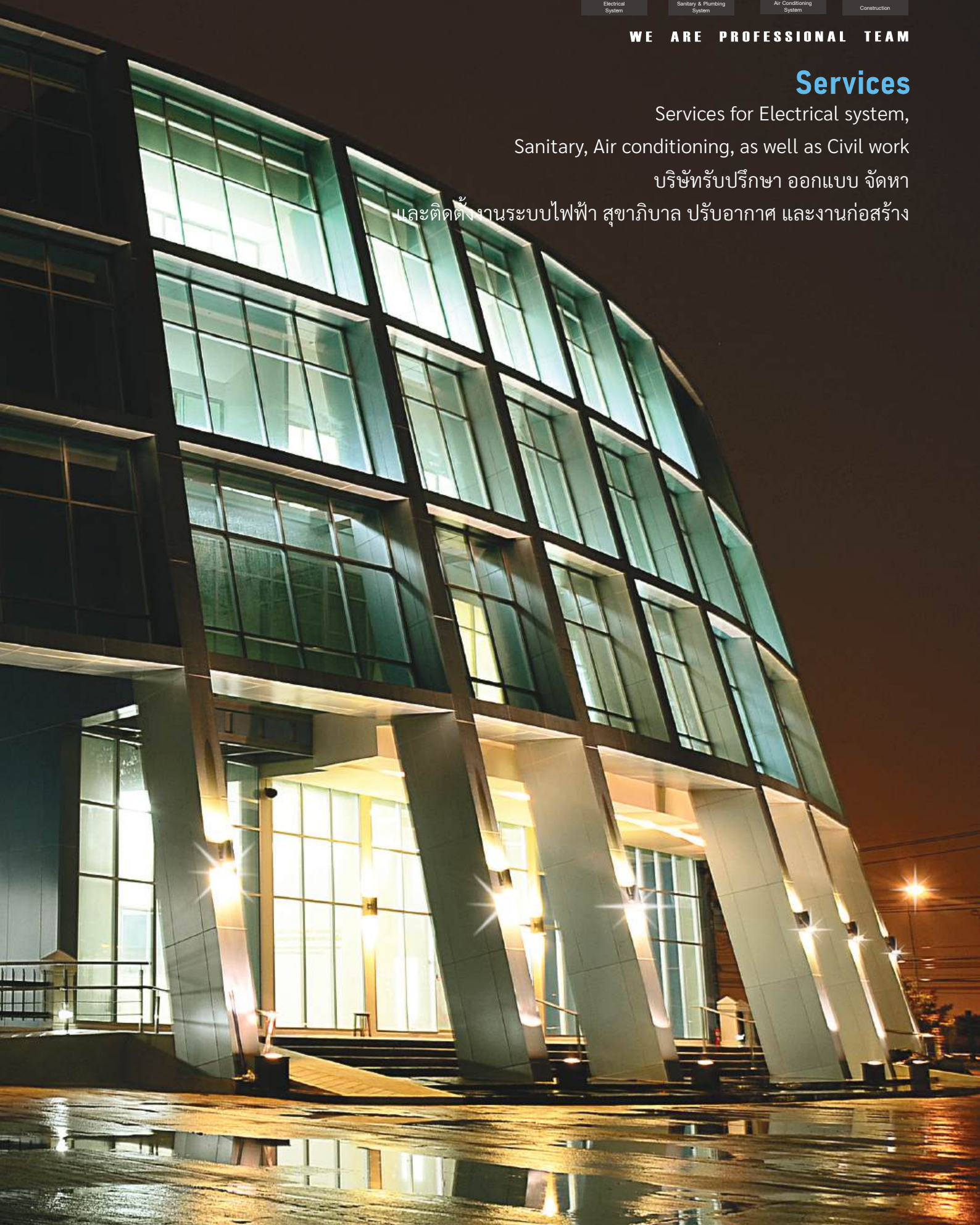
Construction

WE ARE PROFESSIONAL TEAM

Services

Services for Electrical system,
Sanitary, Air conditioning, as well as Civil work

บริษัทรับปรึกษา ออกแบบ จัดหา
และติดตั้งงานระบบไฟฟ้า สุขาภิบาล ปรับอากาศ และงานก่อสร้าง





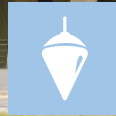
Electrical System
ระบบไฟฟ้า



Sanitary System
ระบบสุขาภิบาล



Air Conditioning System
ระบบปรับอากาศ



Civil & Construction
งานก่อสร้าง

DATA CENTER

ประเภทงานศูนย์ข้อมูล



True IDC Data Center

- อาคาร เจนีวา เมืองทองธานี จ.นนทบุรี
Muang Thong Thani Nonthaburi
- Electrical System
- 26,025,038.62 บาท / Baht



IRPC - Data Center

- อ.เมือง จ.ระยอง / Rayong
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 3,231,400 บาท / Baht



CS Loxinfo

- อาคารไซเบอร์เวิร์ลด์ ทาวเวอร์ ถ.รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ /
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 304,950,000 บาท / Baht



ก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์สำรอง

- กิ่งอำเภอบางเสาธง จ.สมุทรปราการ / Bangsaothong subdistrict
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 304,950,000 บาท / Baht



ก่อสร้างอาคารศูนย์คอมพิวเตอร์ (Data Center)

- ธนาคารออมสิน สำนักงานใหญ่ กทม. / Bangkok
- Structure & Architectural Work & Mechanical and Electrical Work
- 335,766,000 บาท / Baht



อาคารศูนย์คอมพิวเตอร์หลัก ธนาคารอาคารสงเคราะห์

- ธนาคารอาคารสงเคราะห์ ถ.พระราม 9 ห้วยขวาง กทม.
- Structure & Mechanical and Electrical Work
- 278,000,000 บาท / Baht



ทำเรือแหลมฉบัง - ก่อสร้างศูนย์ป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยฯ

- ท่าเรือแหลมฉบัง จ.ชลบุรี / Chon Buri
- Structure & Architectural Work & Mechanical and Electrical Work
SCADA for Fire Alarm System & CCTV
- 139,100,000 บาท / Baht



โครงการก่อสร้างงานโครงการจัดสร้าง อาคารศูนย์ข้อมูล (Data Center)

- การทำอาคารยานอู่ตะเภา จ.ระยอง
- Structure, Architecture Work & Mechanical and Electrical Work
- 64,949,000 บาท / Baht



ODC - MEP Infrastructure to Osprey Data Center

- นิคมอุตสาหกรรมนวนคร (ปทุมธานี)
Nava Nakorn Industrial Park (Pathum Thani)
- M & E Work
- 228,873,000 บาท / Baht



ODC - Data Hall Fit Out to Osprey Data Center

- นิคมอุตสาหกรรมนวนคร (ปทุมธานี)
Nava Nakorn Industrial Park (Pathum Thani)
- M & E Work
- 136,380,060 บาท / Baht



งานจ้างเหมาก่อสร้างและติดตั้งงานระบบ ประกอบอาคาร OTT DC (PACKAGE 2)

- ศรีนครินทร์ 8 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร
Srinakarin 8, Suan Luang Subdistrict, Suan Luang District, Bangkok
- M & E Work
- 255,708,600 บาท / Baht

FACTORY

ประเภทงานโรงงาน



TGI BP3 Cold Repair

- ราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ / Rat Burana Bangkok
- Mechanical & Electrical System
- 67,410,000 บาท / Baht



TGI BP5 New Factory (M&E System)

- จ.สมุทรปราการ / Samut Prakan
- Mechanical & Electrical System
- 86,006,600 บาท / Baht



TGI BP2 Cold Repair

- อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ / Bangplee Samut Prakan
- Mechanical & Electrical System
- 48,670,010 บาท / Baht



TGI RB3 Substation

- ราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ / Rat Burana Bangkok
- Mechanical & Electrical System
- 13,372,860 บาท / Baht



TGI BP - New Office

- อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ / Bangplee Samut Prakan
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 38,199,000 บาท / Baht



THAI MALAYA GLASS

- จ.สระบุรี / Saraburi
- Mechanical & Electrical System
- 61,440,242 บาท / Baht



TMG - งานระบบไฟฟ้ากำลัง สื่อสาร และเครื่องกล โครงการ TM2

- เขตประกอบการอุตสาหกรรม SIL จ.สระบุรี / Saraburi
- Mechanical & Electrical System
- 103,790,500 บาท / Baht



TMG - งานระบบไฟฟ้า และเครื่องกล (M&E) โครงการ TM3

- เขตประกอบการอุตสาหกรรม SIL จ. สระบุรี / Saraburi
- Mechanical & Electrical System
- 173,297,200 บาท / Baht



TMG - จัดหาและติดตั้งระบบประกอบอาคาร เตาลอม SB4

- เขตประกอบการอุตสาหกรรม SIL จ.สระบุรี / Saraburi
- Mechanical and Electrical Work
- 109,675,000 บาท / Baht



TMG - จัดหาและติดตั้งระบบประกอบอาคาร เตาลอม SB5

- เขตประกอบการอุตสาหกรรม SIL จ.สระบุรี / Saraburi
- Mechanical and Electrical Work
- 109,675,000 บาท / Baht



Nippon Paint M&E

- จ. ชลบุรี / Chonburi
- Mechanical & Electrical System
- 10,700,000 บาท / Baht



F&N New Factory

- เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร โครงการ 2 อยุธยา
Rojana Industrial Park Ayutthaya Zone 2
- Mechanical & Piping System
- 71,977,937 บาท / Baht



Troy Siam-Expansion phase III project

- กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี / Prachin Buri
- Electrical System
- 46,010,000 บาท / Baht



Troy Siam-Expansion phase III project

- กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี / Prachin Buri
- Mechanical System
- 42,676,950 บาท / Baht



Oishi - New UHT Plant

- นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี /
Navanakorn Industrial Estate Prathumthani
- Civil, Mechanical & SCADA System
- 63,665,000 บาท / Baht



Oishi - Renovate Central Catering

- นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี /
Navanakorn Industrial Estate Prathumthani
- Civil, Mechanical & SCADA System
- 33,972,500 บาท / Baht



APG - Mechanical Utility Pipes

- อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา / Chachoengsao
- Mechanical System
- 34,240,000 บาท / Baht



งานติดตั้งระบบไฟฟ้า และระบบ Utility สำหรับโรงผลิตขวดแก้ว เตาลอมที่ 2

- อ.บางปะกง, จ.ฉะเชิงเทรา / Chachoengsao
- Mechanical and Electrical Work
- 55,640,000 บาท / Baht



New CPP Plant Project

- นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น อินดัสเตรียลพาร์ค ระยอง / Siam Eastern Industrial Park Rayong
- Mechanical & Electrical System
- 52,430,000 บาท / Baht



TCP - ซ่อมแซมอุปกรณ์พร้อมติดตั้งระบบดับเพลิง จำนวน 8 อาคาร : โรงงานปราจีนบุรี

- อ.บ้านสร้าง จ.ปราจีนบุรี / Prachin Buri
- Mechanical System
- 89,559,000 บาท / Baht



Magotteaux (ระบบเครื่องกล)

- จ.สระบุรี / Saraburi
- Mechanical System
- 9,786,220 บาท / Baht



Magotteaux ระบบปรับอากาศ Office

- จ. สระบุรี / Saraburi
- Air Conditioning System
- 3,317,000 บาท / Baht



Nan Yang Garment (ตวงนคร)

- จ.นครปฐม / Nakhonpathom
- Electrical System
- 7,626,425 บาท / Baht



Nan Yang Textile OE & Boolroom

- จ. นครปฐม / Nakhonpathom
- Electrical System
- 2,499,520 บาท / Baht



SSS-New office Building

- นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร (เฟส 7) จ.ชลบุรี / Amata Nakorn Industrial, Estate Chonburi
- Structure & Architectural Work, Mechanical & Electrical System
- 17,120,000 บาท / Baht



SGA - Utility Pipe & Fire Protection

- อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา / Ayutthaya
- Mechanical System
- 18,190,000 บาท / Baht

BUILDING

ประเภทงานอาคาร



ชลชาเพลส / Cholas Place

- อ.เมือง จ.ชลบุรี / Chonburi
- Electrical & Sanitary System
- 35,067,110 บาท / Baht



สำนักงานสรรพากร / Revenue Department

- จ.นนทบุรี / Nonthaburi
- Electrical System
- 20,330,000 บาท / Baht



ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร สาขาโคกสำโรง Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives

- อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี / Lopburi
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 4,500,420 บาท / Baht



ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร สาขาโพทะเล Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives

- อ.โพทะเล จ.พิจิตร / Phichit
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 9,570,800 บาท / Baht



ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สาขาหนองฉาง Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives

- อ.หนองฉาง จ.อุทัยธานี / Uthai Thani
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 10,983,816 บาท / Baht



อาคารเรียนและปฏิบัติการออกแบบผลิตภัณฑ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ / Nakhon Sawan Rajabha University

- จ.นครสวรรค์ / Nakhon Sawan
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 50,000,000 บาท / Baht



ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ / Nakhon Sawan Rajabha University

- จ.นครสวรรค์ / Nakhon Sawan
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 59,960,000 บาท / Baht



NEW CANTEEN BUILDING PROJECT

- นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น อินดัสเทรียลพาร์ค ระยอง /
Siam Eastern Industrial Park Rayong
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 5,029,000 บาท / Baht



ก่อสร้างศูนย์ฝึกกีฬาแห่งชาติ Construction of the National Sports Training Center

- จ.สระบุรี / Saraburi
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 73,063,987 บาท / Baht



ก่อสร้างอาคารที่ทำการ และอาคารชุดพักอาศัย สตง.บุรีรัมย์

- อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ / Buriram
- Structure & Architectural Work & Mechanical and Electrical Work
- 64,300,000 บาท / Baht



บสย. - ปรับปรุงและตกแต่งภายใน สำนักงานใหญ่ บสย.

- อาคารขานูอิสระทาวเวอร์ 2 ชั้น 16-18
- Structure & Architectural Work & Mechanical and Electrical Work Access Control, CCTV
- 63,879,000 บาท / Baht



ก่อสร้างอาคารที่ทำการ และอาคารชุดพักอาศัย สตง.บึงกาฬ

- อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ / Bueng Kan
- Structure & Architectural Work & Mechanical and Electrical Work
- 65,579,200 บาท / Baht

BUILDING

ประเภทงานอาคาร



ชลชาเพลส / Cholas Place

- อ.เมือง จ.ชลบุรี / Chonburi
- Electrical & Sanitary System
- 35,067,110 บาท / Baht



สำนักงานสรรพากร / Revenue Department

- จ.นนทบุรี / Nonthaburi
- Electrical System
- 20,330,000 บาท / Baht



ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร สาขาโคกสำโรง Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives

- อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี / Lopburi
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 4,500,420 บาท / Baht



ธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร สาขาโพทะเล Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives

- อ.โพทะเล จ.พิจิตร / Phichit
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 9,570,800 บาท / Baht



ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สาขาหนองฉาง Bank for Agriculture and Agricultural Cooperatives

- อ.หนองฉาง จ.อุทัยธานี / Uthai Thani
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 10,983,816 บาท / Baht



อาคารเรียนและปฏิบัติการออกแบบผลิตภัณฑ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ / Nakhon Sawan Rajabha University

- จ.นครสวรรค์ / Nakhon Sawan
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 50,000,000 บาท / Baht



ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ / Nakhon Sawan Rajabha University

- จ.นครสวรรค์ / Nakhon Sawan
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 59,960,000 บาท / Baht



NEW CANTEEN BUILDING PROJECT

- นิคมอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์น อินดัสเตรียลพาร์ค ระยอง /
Siam Eastern Industrial Park Rayong
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 5,029,000 บาท / Baht



ก่อสร้างศูนย์ฝึกกีฬาแห่งชาติ Construction of the National Sports Training Center

- จ.สระบุรี / Saraburi
- Civil, Mechanical & Electrical System
- 73,063,987 บาท / Baht



ก่อสร้างอาคารที่ทำการ และอาคารชุดพักอาศัย สตง.บุรีรัมย์

- อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ / Buriram
- Structure & Architectural Work & Mechanical and Electrical Work
- 64,300,000 บาท / Baht



บสย. - ปรับปรุงและตกแต่งภายใน สำนักงานใหญ่ บสย.

- อาคารขานูอิสรภาพเวอร์ 2 ชั้น 16-18
- Structure & Architectural Work & Mechanical and Electrical Work Access Control, CCTV
- 63,879,000 บาท / Baht



ก่อสร้างอาคารที่ทำการ และอาคารชุดพักอาศัย สตง.บึงกาฬ

- อ.เมืองบึงกาฬ จ.บึงกาฬ / Bueng Kan
- Structure & Architectural Work & Mechanical and Electrical Work
- 65,579,200 บาท / Baht

Awards & Certificates

รางวัลและใบรับรอง



1st Trading Day

I2 Enterprise Public Co., Ltd.

August 8, 2023

Market for Alternative Investment –
1st Trading Day



Veritas Silver Award FY24

Veritas Redefine Enterprise
Resilience vConnect Networking



Industry Contribution Award 2021
(Energy)

Huawei Thailand Ecosystem Partner
Summit 2022



Industry Value Award 2022 (Energy)

Enterprise IP Networking Partner of the Year 2022

Outstanding Sales Performance Award 2022

Huawei Thailand Partner Summit 2023



Best Dealer Awards 2020

Best Dealer Awards 2021

VST ECS (Thailand) Co., Ltd.



New Partner of the Year 2016

End-User Project of the Year 2016

WatchGuard South East Asia



Top Partner Award 2021

SiS Distribution (Thailand) PCL.



Certified Service Partner
Transmission & Access

Huawei Enterprise Channel Partner
Program February 2021 – March
2022



Gold Partner

Huawei Enterprise Channel Partner
Program March 2021 – March 2022

IP Network Offering

The diagram illustrates an IP Network Offering architecture. At the top, five cloud icons represent different service types: TV & Radio, Public cloud, Broadband ISP, Community cloud, and Government cloud. These are connected to a central Core Network (C/O) represented by a server stack. Below the Core Network is an Optical Line Terminal (OLT) connected via Optical fiber. The OLT is connected to three access networks: FTTC (Fiber to the Curb) leading to FTTB (Fiber to the Building) for Residence/hotel; FTTH (Fiber to the Home) for Residence/hotel; and FTTx (Fiber to the X) for Property/business. Additionally, the OLT is connected to a Campus/hospital/community government network via FTTB. At the bottom, a row of icons represents various services: a server, a game controller, a laptop, a smartphone, a tablet, a smartwatch, and a smart TV. A red-bordered box on the right contains the text: "We offer End-to-End IP Network Solutions from Access to Core Network and Security. Reference Projects : Nationwide networks for Provincial Electricity Authority, Metropolitan Electricity Authority, National Telecom PCL."

We offer End-to-End IP Network Solutions from Access to Core Network and Security. Reference Projects : Nationwide networks for Provincial Electricity Authority, Metropolitan Electricity Authority, National Telecom PCL.

A central white cloud icon is connected by a network of white lines to numerous small circular icons representing various IoT devices and services. These include smartphones, cars, sensors, cameras, and other connected hardware, illustrating a comprehensive network architecture.

Solutions : Security

Network Security

CLOUD SECURITY PLATFORM

CCTV, License Plate, Asset Tracking

Face Recognition

CCTV, License Plate, Asset Tracking

The illustration depicts a network of surveillance and tracking technologies. A satellite in orbit is connected by lines to a drone, a yellow truck, and a person standing on a large, stylized map. The map also shows a red circular target and a yellow cube. The background is a faint, circular pattern, suggesting a global or networked environment.

Face Recognition



The diagram illustrates the face recognition process. It features a stylized human head with brown hair on a blue square base. A blue rectangular panel, representing a camera or sensor, is positioned to the right. A blue beam of light projects from the panel onto the face, indicating the scanning process. The entire scene is set against a dark blue background with vertical lines.



A photograph of a group of construction workers in a construction site. They are wearing hard hats and safety vests. One worker in the foreground is wearing a blue jacket and a yellow hard hat, while others are in orange and red jackets. They appear to be engaged in a discussion or inspection.

Data Center



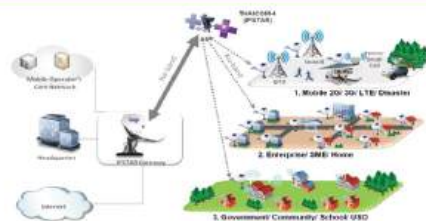
We offer complete IT Infrastructure solutions for large enterprise using solution from leading partners such as HP, Nutanix, Huawei, Oracle. Reference projects including Provincial Electricity Authority, National Telecom PCL.



Satellite Communication

12 Enterprise provide satellite communications for rural areas and sea where other communication technologies are not available.

We are a partner of Thaicom, a leading Satellite Operator in Thailand.



Project Reference

โครงการอ้างอิง



Energy Saving For Highway Lighting

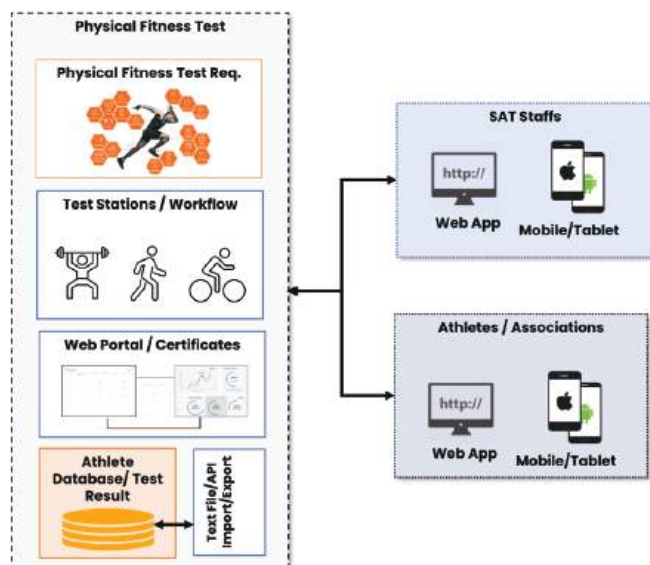
Thailand has very comprehensive highway network. Highway lighting is a major energy consumption for the country. We provide complete energy saving solution for highway lighting that could save up to 50% and still can deliver same level of safety. Reference project including Provincial Electricity Authority.



SAT Physical Fitness Test System

SAT Physical Fitness Test Center responsible for Physical Fitness Assessment Test for all athletes at national and international level of Thailand.

I2 Enterprise PCL. provided Physical Fitness Assessment Solution covered Physical Fitness Test process, reports, and maintain athlete database, standard requirements of all sports according to international sport federations and international sport events such as Olympics, Asian Games, Sea Games, etc. The system is one of Digital Transformation projects that I2 offer to government, state enterprises, and private sectors.





Project QUEUE Management Systems (KIOSK)



Project Battery Energy Storage System: BESS at Koh Samui, Suratthani, Thailand



Battery Energy Storage System, or BESS, helps improve stability of electric grid from renewable sources such as wind turbine and solar cell which can not provide constant continuous power. It stores excess energy from normal electric transmission system and discharge it when needed. The project value is 1,541.28 million bath (inc. VAT). Implementation time is 330 days and service duration is 10 years.



Equipment, Information Technology Infrastructure and Computer Network Systems to Support the Mission of the Special Command Center at the Office of the National Water Resources



Ministry of Interior
Information Service System with Virtual Network



NT Next Generation DWDM North Region 1 System

Our Partners

IT Infrastructure Solution



Cyber Security Solution



Digital Transformation Solution



Energy Solution



We are working with leading technology partners to deliver best technologies that match customer's needs.