

COMPANY PROFILE



INNOVATION & COMMITMENT



G FORCE TECH COMPANY

“Energy Conservation Experts”

www.gforcethai.com

333/75 Moo 8, Khok Kruat sub district, Mueang Nakhon Ratchasima district, Nakhon Ratchasima, 30280, Thailand.



G-ENERGY

“Energy Experts and Energy Auditors” Energy Auditors ตรวจสอบและรับรองระบบการจัดการพลังงาน อาคาร/โรงงานควบคุม

บริการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงาน สำหรับโรงงานและอาคารควบคุม ตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550 ตามกฎกระทรวงมาตรฐาน หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดการพลังงานที่โรงงานและอาคารควบคุม จะต้องดำเนินการจัดการพลังงานและจัดทำรายงานการจัดการพลังงานประจำปี รวมถึงต้องมีการตรวจและรับรองการจัดการพลังงานจากผู้ตรวจฯ ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจาก พ.พ. (ตามภาพด้านล่างซ้าย) โดยโรงงานและอาคารควบคุมจะต้องส่งรายงานฯ พร้อมผลการตรวจฯ ให้กับ พ.พ. ภายในสิ้นเดือนมีนาคมของทุกปี **“วิธีคิดที่ดี ย่อมสร้างผลลัพธ์ได้ทุกโอกาส”**



ประโยชน์ที่ท่านจะได้รับจากการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานด้วยทีมงานของเรา คือ

- ความเชื่อถือตรง ตรงไปตรงมา
- เพื่อชี้วัดสถานการณ์ปัจจุบันของท่าน
- แนวคิดและวิธีการที่ดี เพื่อปรับปรุงและพัฒนากระบวนการจัดการพลังงาน จากประสบการณ์จริงของผู้ตรวจฯ
- การรักษาความลับ เก็บรักษาข้อมูลของลูกค้าเป็นอย่างดี

Energy Auditors Team



ผู้ตรวจสอบรับรองการจัดการพลังงาน (เลขที่ใบอนุญาต บ. 0136)

ระดับผู้ชำนาญการ

Mr. Nathawat K. (ประสบการณ์ด้านการจัดการพลังงาน)

- ประสบการณ์ด้านการอนุรักษ์พลังงานมากกว่า 15 ปี
- ประสบการณ์ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานอาวุโส อาคารควบคุม 3 ปี และโรงงานควบคุม 10 ปี
- ว.ค.ม. การจัดการพลังงาน คณะพลังงานฯ KMUTT, ว.ค.บ. วิศวกรรมพลังงาน คณะวิศวกรรมฯ RU.
- กว. ภาศพิเศษ วิศวกรรมเครื่องกล (การจัดการพลังงาน) เลขทะเบียน พก.864
- ผ่านการอบรมผู้ตรวจสอบฯ ระดับผู้ช่วยชำนาญการ พ.ศ. 2557 & ระดับผู้ชำนาญการ พ.ศ. 2560
- ผู้ตรวจประเมินในการออกแบบก่อสร้างหรือดัดแปลงอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2560

ผู้ตรวจสอบรับรองการจัดการพลังงาน ระดับผู้ช่วยชำนาญการ



G FORCE TECH



Mr. Supanyar Y.

วิศวกรพลังงาน

- ชำนาญด้านการจัดการและอนุรักษ์พลังงาน
- ว.ค.บ. พลังงาน (RU).
- เชี่ยวชาญด้านการออกแบบติดตั้งงานกล, ไฟฟ้า, โยธา, Utility, Facility, งานระบบทั่วไป



Mr. Vittawat S.

วิศวกรไฟฟ้ากำลัง

- ชำนาญการระบบไฟฟ้า, ไฟฟ้ากำลัง
- ว.ค.บ. ไฟฟ้ากำลัง (KMUTT),
- เชี่ยวชาญด้านการออกแบบและติดตั้งระบบโรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์



Mr. Weerapath K.

วิศวกรเครื่องกล

- ชำนาญการงานออกแบบระบบเครื่องจักรกล
- ระบบการจัดการพลังงาน ระบบปรับอากาศ
- ว.ค.บ. เครื่องจักรกลการเกษตร (RMUTI)
- ชำนาญด้านเครื่องกล เครื่องจักรหนัก

บริการตรวจสอบระบบการจัดการพลังงาน รูปแบบให้คำปรึกษา และนำเสนอมาตรการอนุรักษ์พลังงาน โดยผู้เชี่ยวชาญสายตรงสุดๆ ในปฏินยานที่ว่า “ตรวจสอบชัดเจน เสนอแนะข้อควรปรับปรุงอย่างตรงไปตรงมา ให้คำปรึกษาสำรวจค้นหามาตรฐานประหยัดพลังงานที่มีนัยสำคัญ สำหรับดำเนินการในรอบปีถัดไป”

หมายเหตุ: ให้บริการตรวจสอบรับรองการจัดการพลังงานเต็ม 30 แห่งทุกปี ไม่รับจองโควตาล่วงหน้า หากลูกค้าออกใบสั่งซื้อหลังจากบริษัทฯ ได้รับงานเต็มโควตาแล้ว บริษัทฯ ขออนุญาตยกเลิกใบสั่งซื้อทันทีเมื่อได้รับเอกสาร โปรดติดต่อบริษัทฯ ก่อนออกใบสั่งซื้อทุกครั้ง



ติดต่อสอบถามข้อมูลได้ทาง Hotline: 093-365-3555, e-mail: nathawat.gft@gmail.com, website: www.gforcethai.com



G-ENERGY

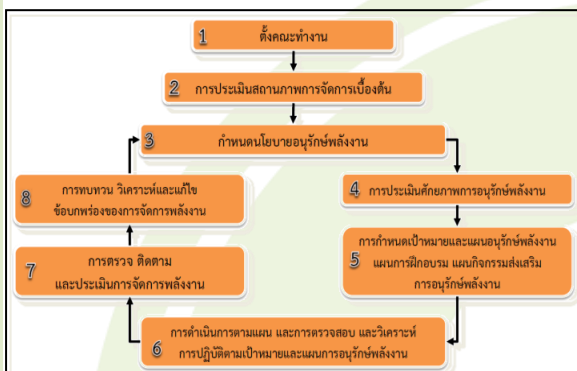
Energy Experts and Energy Auditors

บริการจัดทำรายงานการจัดการพลังงานประจำปี สำหรับอาคารและโรงงานควบคุม

Annual Energy Management Report

บริการจัดทำรายงานการจัดการพลังงานประจำปี สำหรับโรงงานและอาคารควบคุม ตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2550 เพื่อจัดส่งรายงานการจัดการพลังงานประจำปีให้ทันการจัดส่งรายงานการจัดการพลังงานและผลการตรวจสอบรับรองการจัดการพลังงานภายในเดือนมีนาคมของปีถัดไป “การเริ่มต้นจากสิ่งที่คุณต้อง ย่อมสร้างประโยชน์ได้ทุกครั้งทุกโอกาส”

ระบบการจัดการพลังงาน 8 ขั้นตอน



⚠ WARNING

ในกรณีที่เจ้าของโรงงานควบคุมหรือเจ้าของอาคารควบคุมดำเนินการจัดการพลังงาน ไม่สอดคล้องกับข้อกำหนดอย่างร้ายแรง ให้ผู้ตรวจสอบและรับรองสรุปผลการพิจารณาว่า **ไม่ผ่านการตรวจสอบ**

พ.ร.บ.การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

- มาตรา 55 “เจ้าของโรงงานควบคุม เจ้าของอาคารควบคุม หรือผู้รับผิดชอบด้านพลังงานผู้ใดไม่ปฏิบัติตามกฎกระทรวงที่ออกตามความในมาตรา 9 หรือมาตรา 21 ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสองแสนบาท”
- มาตรา 9 (1) และ มาตรา 21 (1) “กำหนดมาตรฐาน หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดการพลังงานให้เจ้าของโรงงาน / อาคาร ควบคุมต้องปฏิบัติตาม”



พิเศษสำหรับอาคารควบคุมและโรงงานควบคุมทุกพื้นที่

- จัดทำรายงานการจัดการพลังงานพร้อมวิเคราะห์มาตรการอนุรักษ์พลังงานอย่างน้อย 2 มาตรการ พร้อมคำนวณผลประโยชน์ พร้อมส่งรายงานฯ หลังภายใน 15 วันจากเข้าดูหน้างาน



ใบเสนอราคาแบบย่อ/Quotation

บริการ	ค่าบริการ	จุดเด่น
1. จัดทำรายงานการจัดการพลังงานประจำปี	25,000-	- จัดทำรายงานพลังงาน 8 ขั้นตอน วิเคราะห์เครื่องจักรที่มีนัยสำคัญ - ค้นหามาตรการอนุรักษ์พลังงาน แผนกิจกรรม และปรับปรุงระบบฯ - ราคาพิเศษสำหรับ 30 ที่เท่านั้น เนื่องจากมีบุคลากรจำกัด

ส่งรายละเอียดข้อมูลบริษัทเพื่อขอใบเสนอราคาได้ตามข้อมูลด้านล่างนี้ (ด่วนจำนวนจำกัด เนื่องจากมีบุคลากรจำกัด)

สนใจศึกษาข้อมูลได้ที่ www.gforcethai.com หรือ YouTube ค้นหาคำว่า “EnergyNote”



EP32 วิธีการติดตั้งเครื่องทำอากาศแห้งหรือ Air Dryer ของ...
การดู 483 ครั้ง • 9 เดือนที่ผ่านมา



EP30 ประสิทธิภาพพลังงานระบบอากาศอัดด้วยถังลม Air Tank...
การดู 321 ครั้ง • 9 เดือนที่ผ่านมา



EP25 การจัดการพลังงาน 8 ขั้นตอน #EnergyNote
การดู 414 ครั้ง • 11 เดือนที่ผ่านมา



EP15 Energy Auditor-2 หน้าที่ผู้ตรวจสอบรับรองการจัดการ...
การดู 341 ครั้ง • 3 ปีที่แล้ว



EP11 5 คำถามยอดฮิตเกี่ยวกับพลังงาน...
การดู 650 ครั้ง • 3 ปีที่แล้ว



EP3 การจัดการพลังงาน 8 ขั้นตอน Step 1 แต่งตั้งคณะทำงาน...
การดู 777 ครั้ง • 3 ปีที่แล้ว

Hotline: 093-365-3555, E-mail: info.gforcetech@gmail.com, nathawat.gft@gmail.com

www.GFORCETHAI.com

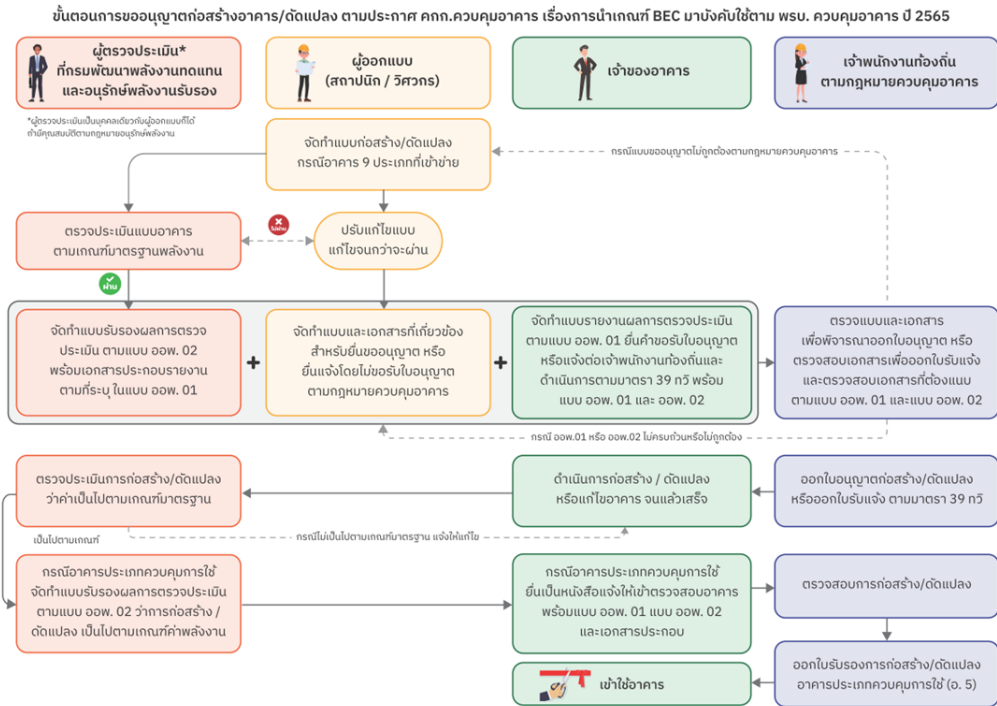
Building Energy Code : BEC

ตรวจประเมินค่าอนุรักษ์พลังงาน การตรวจรับรองแบบอาคารอนุรักษ์พลังงาน

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ได้ออกกฎกระทรวงกำหนดประเภทหรือขนาดของอาคาร และมาตรฐาน หลักเกณฑ์ และวิธีการในการออกแบบอาคารเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2552 ตามมาตรา 19 แห่ง พระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2550) โดยมีผลบังคับใช้กับอาคารที่จะขออนุญาตก่อสร้างใหม่หรือดัดแปลง ที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 2,000 ตารางเมตรขึ้นไป ให้มีการออกแบบให้ระบบต่าง ๆ ของอาคารเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายกับอาคาร 9 ประเภท ประกอบด้วย

- (1) อาคารสำนักงาน
- (2) สถานศึกษา
- (3) โรงแรม
- (4) ห้างสรรพสินค้า
- (5) อาคารชุมนุมคน
- (6) อาคารสถานบริการ
- (7) สถานพยาบาล
- (8) อาคารชุด
- (9) โรงแรม

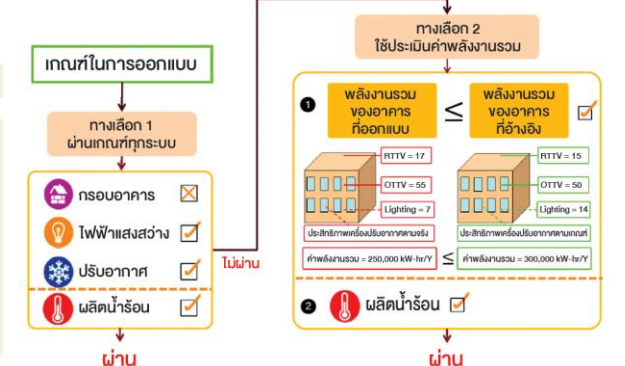
ต้องออกแบบให้เป็นไปตามมาตรฐานหลักเกณฑ์ และวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง เพื่อให้เกิดการอนุรักษ์พลังงาน โดยดำเนินการประหยัดพลังงานตั้งแต่เริ่มต้นการออกแบบ



กฎกระทรวง BEC



การผ่านเกณฑ์ BEC



เลขที่ใบอนุญาต: พต. 0206

ชื่อผู้ตรวจประเมิน นายณัฐวัฒน์ คำผาย

ประสบการณ์ด้านอาคารอนุรักษ์พลังงาน:

1. ผู้ช่วยนักวิจัยการใช้โปรแกรม BEC เพื่อตรวจประเมินอาคารอนุรักษ์พลังงานในประเทศไทยมากกว่า 30 อาคาร ปี 2010-2012 โดยคณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
2. รับผิดชอบผู้ตรวจรับรองแบบอาคารอนุรักษ์พลังงาน (ผบอ/สกอ.รุ่นที่7/60)





G FORCE TECH

YAMAICHI MANUFACTURING (THAILAND) CO., LTD.
ALFREDO ENTERPRISE CO.,LTD.
DHA SIAM LAW CO., LTD.
ELETTO (THAILAND) CO., LTD.
SHONAN GOUSEI (THAILAND) CO., LTD.
KAYAMA ENGINEERING CO., LTD.
THAI AKIBA CO., LTD.
HYCARE INTERNATIONAL CO., LTD.
EIAM E-SAN TAPIOCA STARCH INDUSTRY CO., LTD.
ISHIZAKI (THAILAND) CO., LTD.
NISSEI ELECTRIC (THAILAND) CO., LTD.
METEK KITAMURA (THAILAND) CO.,LTD.
FUTONG GROUP COMMUNICATION TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD
NIDEC SC WADO CO., LTD. (BOWIN)
NIDEC SC WADO CO., LTD. (PINTHONG)
THAI SUMMIT MITSUBA ELECTRIC CO., LTD.
THAI SUMMIT MEIJI FORGING CO., LTD.
THAI SUMMIT CABLE and PART CO., LTD.
PLASSESS (THAILAND) CO., LTD.
PLASESS HI-TECH CO., LTD.
MAKITA Manufacturing (Thailand) CO.,LTD.
NIPPON STEEL WELDING (THAILAND) CO.,LTD.
APCB ELECTRONICS (Thailand) Co., Ltd.
AYUTTHAYA METAL CO.,LTD.
TPN FLEXPAC CO., LTD.
TPN FOOD PACKAGING CO., LTD.
KATAYAMA MICRONICS PRECISION (THAILAND) LTD
RACER ELECTRIC (THAILAND) CO., LTD.
THYSSENKRAPP Materials (Thailand) CO., LTD.

KYB STEERING (THAILAND) CO., LTD.
MITSUBOSHI FORGING CO., LTD.
VEXCEL PACK CO., LTD.
SUMITOMO RUBBER (THAILAND) CO.,LTD.
VISY PACKAGING (THAILAND) LIMITED
HUDSON MANUFACTURE (THAILAND) Co., Ltd.
Nippon Steel & Sumikin Welding (Thailand) Co., Ltd
HYCARE INTERNATIONAL CO.,LTD.
PYRO ENERGIE CO.,LTD.
THAI POWER CO., LTDTHAI SILVEC CO., LTD.
NISSIN BRAKE (THAILAND) CO.,LTD. KORAT 1&2
HITACHI ASTEMO KORAT BREAK SYSTEM LTD.
CAP GLOBAL ALUMINIUM CO., LTD.
POLY VISION Precision Mold (Thailand) CO., LTD.
BEKO THAI CO., LTD.
TOYOTA BODY SERVICES CO., LTD.
DAIDO DMS (THAILAND) CO., LTD.
BANGKOK VISYPACK CO., LTD.
E C F PRECISION (THAILAND) CO., LTD.
MITSUBISHI FORGING CO., LTD.
CRC THAI WATSADU LIMITED
CHAO KHUN AGRO PRODUCTS CO., LTD.
SATHORN SQUARE BUILDING
MODE SATHON HOTEL
THONBURI HOSPITAL PUBLIC CO., LTD.
AMBASSADOR HOTEL BANGKOK.
GOLDEN LAND Property Development PLC (FYI CENTER)
THUNSRISIAM COMPANY LIMITED (MS SIAM TOWER)
THE WORLDMARK GRAND HOSPITALITY CO., LTD.

หมายเหตุ: ให้บริการตรวจสอบรับรองการจัดการพลังงานเต็ม 30 แห่งทุกปี ไม่รับรองโศกนาฏกรรม หากลูกค้าออกไปสั่งซื้อหลังจากบริษัท ได้รับงานเต็มโควตาแล้ว บริษัทฯ ขออนุญาตยกเลิกใบสั่งซื้อทันทีเมื่อได้รับเอกสาร โปรดติดต่อบริษัทฯ ก่อนออกไปสั่งซื้อทุกครั้ง

ติดต่อสอบถามข้อมูลได้ทาง Hotline: 093-365-3555, e-mail: nathawat.gft@gmail.com, website: www.gforcethai.com

