

FIRE PROTECTION SYSTEM

SANITARY SYSTEM

COMMUNICATIONS SYSTEM

ELECTRICAL SYSTEM

AIR CONDITIONING & VENTILATION SYSTEM



SPECIALIST OF
ENGINEERING SYSTEMS

101 ENGINEERING CO., LTD.

WWW.101-ENGINEERING.COM

ABOUT 101 ENGINEERING

101 Engineering Co., Ltd. has been operating the business of fully integrated internal engineering systems in the form of a Turnkey solution. Our primary services provide the Air Conditioning & Ventilation System, the Sanitary & Fire Protection System, and the Electrical & Communication System. At present, the company has been entrusted to co-design and install engineering systems for over 60 projects, and our performances that are provided with the companies, the organizations, and the public and private sectors testify to our potential and availability excellently.

บริษัท หนึ่งศูนย์หนึ่ง เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ดำเนินธุรกิจรับเหมาก่อสร้างระบบวิศวกรรมภายในอาคารอย่างครบวงจรในรูปแบบ Turnkey Solution มีบริการหลักประกอบไปด้วยงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ งานระบบสุขาภิบาลและป้องกันอัคคีภัย งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร โดยปัจจุบัน บริษัทฯ ได้ยื่นความใจไว้วางใจให้ร่วมเป็นผู้ออกแบบและติดตั้งระบบวิศวกรรมให้แก่โครงการต่างๆกว่า 60 โครงการ และผลงานที่มีร่วมกับ บริษัท อวกาศรี ตลอดจนหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนถือเป็นเครื่องยืนยันในศักยภาพ รวมทั้งความพร้อมในการบริการของเราได้เป็นอย่างดี

LOOK BEYOND

Aim to sustain organizational development with increased strength, enhancing potential, and ready to develop personal skill and technology, including creating sustainable business alliances.

มุ่งสู่การพัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืน ด้วยการเสริมสร้างจุดแข็ง เพิ่มศักยภาพ พร้อมพัฒนาบุคลากร เทคโนโลยี ตลอดจนการสร้างพันธมิตรทางธุรกิจอย่างยั่งยืน



26

TWENTY-SIX YEARS OF POTENTIAL FOR PROVIDING ENGINEERING SERVICES

26 ปีแห่งศักยภาพในการสรรค์สร้างระบบวิศวกรรม

SPECIALIST

Full of expertise and knowledge with a team of experts in various fields.
เต็มเปี่ยมด้วยความเชี่ยวชาญชัดเจนด้วยองค์ความรู้ พร้อมพร้อมด้วยทีมงานผู้เชี่ยวชาญในด้านต่างๆ

TURNKEY SOLUTIONS

The comprehensive service of engineering systems from beginning to the end and answers to all industries' business needs.

การบริการที่ครอบคลุมดำเนินงานระบบวิศวกรรมอย่างครบวงจรตั้งแต่ต้นจนจบ ตอบโจทย์ลูกค้าครบทุกอุตสาหกรรม

MANAGEMENT

Systematic management that can efficiently control the working period and cost.
การจัดการงานอย่างเป็นระบบที่ส่งผลให้ลดระยะเวลาควบคุมระยะเวลาการทำงาน รวมถึงต้นทุนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

IMPRESSIVE SERVICES

Dedicated to all customer needs. Also, we are ready in every step from the beginning until the project is completed.

ใส่ใจในทุกความต้องการ พร้อมในทุกขั้นตอนตั้งแต่แรกเริ่มจนโครงการแล้วเสร็จ นอกจากนี้ยังมีบริการหลังการขายที่ไว้วางใจดูแลลูกค้าอย่างต่อเนื่อง

MILESTONE

2537
1994

Officially established the 101 Engineering Co., Ltd. The main business provides air conditioning and ventilation systems installation.

เริ่มทำการก่อตั้ง บริษัท หนึ่งศูนย์หนึ่ง เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ขึ้นอย่างเป็นทางการโดยดำเนินธุรกิจหลักด้านงานระบบปรับอากาศและระบบอากาศ

2540
1997

Expanding the customer base to the department store, the large building, and the cinema, such as the Major Cineplex Ratchayothin.

ขยายฐานลูกค้า สู่ลูกค้าในกลุ่มห้างสรรพสินค้า อาคารขนาดใหญ่ และโรงภาพยนตร์ อาทิ โรงภาพยนตร์ เมเจอร์ซีนีเพล็กซ์ รัชโยธิน

2549
2006

Expanding the customer base to the large hotel such as the Centara Grand at Central World.

ขยายฐานลูกค้า สู่กลุ่มลูกค้าโรงแรมขนาดใหญ่ อาทิ โรงแรม เซ็นทาราแกรนด์ แอท เซ็นทรัลเวิลด์

2555
2012

Assigned to be responsible for Central Plaza Udon Thani.

ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้รับผิดชอบโครงการห้างเซ็นทรัล พลาซ่า อุดรธานี

2559
2016

Assigned to be responsible for significant projects in the country, such as Bangsue Grand Station, the largest railway hub in ASEAN.

ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้รับผิดชอบโครงการสำคัญของประเทศไทย อาทิ โครงการสถานีรถไฟสายสีแดง บางซื่อ ซึ่งเป็นสถานีที่ใหญ่ที่สุดในอาเซียน

2563
2020

To comply with the customer's needs. Our service has expanded into the electrical system, the sanitary system, and the fire protection system.

เพื่อให้การบริการสอดคล้องต่อความต้องการของลูกค้าซึ่งขยายงานบริการสู่ระบบไฟฟ้า และงานระบบสุขาภิบาล รวมถึงระบบป้องกันอัคคีภัย

BUSINESS INFORMATION

Business Type: A contractor for the Building System.
ประเภทธุรกิจ: รับเหมางานระบบปรับอากาศ

The number of employees: 65 people.
จำนวนพนักงาน: 65 คน

Location: **Office:** 56/41-43, Moo 1, Phanason Village 6, Nimit Mai Rd, Sai Kong Din sub-district, Khlong Sam Wa district, Bangkok, 10510 Thailand
ที่ตั้ง: **ออฟฟิศ:** 56/41-43 หมู่ 1 หมู่บ้านพนาสน์ 6 ถนนนimitใหม่ แขวงทรายกองดิน เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510

Factory: 1/8 Moo 8, Khu Khot sub-district, Lam Luk Ka district, Pathum Thani, 12130 Thailand
โรงงาน: 1/8 หมู่ที่ 8 ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 12130





PERFORMANCES



CONSULTANCY & PLANNING

Consultation that came with onsite survey services, solving problems, and responding to customer needs under our specialized team.

การให้คำปรึกษาที่เนพร้อมบริการ Onsite Survey แก้ไขปัญหาตอบสนองความต้องการของลูกค้า ภายใต้ทีมงานเฉพาะด้าน



DESIGNING

Engineering systems design by experts, which consider the engineering principles and suitability for use is important.

งานออกแบบระบบวิศวกรรมโดยผู้เชี่ยวชาญ โดยคำนึงถึงหลักการทางวิศวกรรม และความเหมาะสมกับลักษณะการใช้งานเป็นสำคัญ



PROJECT MANAGEMENT

Supervised all projects closely by the project manager to achieve goals and always deliver the project on time.

ควบคุมงานอย่างใกล้ชิดโดย Project Manager เมื่อให้บรรลุเป้าหมาย ส่งงานได้ตามเวลาอย่างเสมอ



INSTALLATION

Installing all engineering systems by professional personnel in each field, that the personnel has undergone specialized training in the operation.

การติดตั้งระบบโดยบุคลากรผู้เชี่ยวชาญในแต่ละด้านที่ได้รับมาตรฐานเฉพาะทางในการปฏิบัติงานมาโดยตรง



COMMISSIONING TEST

Rigorous system testing to get effective results based on engineering principles and customer's requirements.

การทดสอบระบบที่เข้มงวด เพื่อให้ได้ผลงานที่ได้ประสิทธิภาพบนพื้นฐานหลักทางวิศวกรรม และ ข้อกำหนดที่ลูกค้าต้องการ



QUALITY CONTROL

The Quality control system starts from selecting materials, equipment, including the machines that work with the system, must be certified to international standards.

ระบบการควบคุมคุณภาพงานตั้งแต่กระบวนการคัดเลือกวัสดุอุปกรณ์ ตลอดจนเครื่องจักรในการใช้งานร่วมกับระบบที่ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานในระดับสากล



AFTER SALE SERVICE

Take care of customers throughout the warranty period and maintenance services to keep the system working continuously and efficiently.

คอยดูแลลูกค้าตลอดอายุการรับประกัน และบริการ Maintenance เพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

SAFETY MANAGEMENT

101 Engineering Co., Ltd. gives priority to safe operation. Therefore, our company has trained employees and established safety regulations for employees to perform strictly. To increase work safety while reducing the risk of accidents by operating coupled with the equipment inspection before and after use.

บริษัท หนึ่งศูนย์ฯ จำกัด เอ็มเจ็ดยิ่ง จำกัด ให้ความสำคัญกับการทำงานที่ปลอดภัย บริษัทจึงมีการอบรมพนักงานพร้อมสร้างข้อบังคับด้านความปลอดภัยให้แก่พนักงานในการปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการทำงานพร้อมลดอัตราเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ โดยปฏิบัติตามคู่มือไปกับการตรวจสอบอุปกรณ์ทั้งก่อนและหลังการใช้งาน



TOTAL ENGINEERING SOLUTIONS.

AIR CONDITIONING AND VENTILATION SYSTEM

งานระบบปรับอากาศ ระบายอากาศ

Provide installation service with a fully integrated indoor air conditioning and ventilation system. Supervise every process by our expert engineers and a team of personnel trained in this particular field.

บริการรับเหมาติดตั้ง ระบบปรับอากาศ ระบบระบายอากาศภายในอาคารอย่างครบวงจร ควบคุมดูแลในทุกกระบวนการโดยทีมวิศวกร ผู้เชี่ยวชาญ และทีมบุคลากรที่ได้รับการอบรมในสายงานนี้โดยเฉพาะ

ELECTRICAL AND COMMUNICATION SYSTEM

งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

Provide electrical installation, uninterruptible power supply and communication system. Also creating a comprehensive communication network for all kinds of business sectors. The design is consistent with the essential usage engineering principles, and safety with a highly concise system.

บริการงานติดตั้งระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสำรองและการสื่อสาร รวมถึงการสร้างโครงข่ายการสื่อสารสำหรับลูกค้าในภาคธุรกิจอย่างครบวงจร ด้วยมาตรฐานระบบการทำงานที่ให้ออกผลสอดคล้องต่อการใช้งานเป็นสำคัญ ทั้งยังถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ปลอดภัยด้วยการจัดวางระบบที่มีความรัดกุมสูง

SANITARY AND FIRE PROTECTION SYSTEM

งานระบบสุขาภิบาลและระบบป้องกันอัคคีภัย

Provide consulting, design, installation of sanitary systems and fire protection systems by our expert engineers who can set up the system correctly according to sanitary and fire protection standards that meet the Ministry's regulations. Meanwhile, we give precedence to safety and usage characteristics that are beneficial to customers.

บริการให้คำปรึกษา ออกแบบ ติดตั้งงานด้านระบบสุขาภิบาล และระบบป้องกันอัคคีภัยโดยทีมวิศวกรผู้เชี่ยวชาญ ผู้สามารถจัดวางระบบได้อย่างถูกต้องตามหลักมาตรฐานด้านระบบสุขาภิบาล และการป้องกันอัคคีภัย ตรงตามกฎข้อบังคับของกระทรวง คำนึงถึงความปลอดภัยและลักษณะการใช้งานที่เอื้อประโยชน์ต่อผู้ใช้งานเป็นสำคัญ





HOTEL

Centara Grand at Central world
Sinhorn Kempinski Hotel Bangkok



CINEMA

Major Cineplex Ratchayothin



SHOPPING CENTER

Central Plaza Udon Thani



OUR PRIDE

Because every performance is our pride and the great driving force in developing our organization's potential. For almost three decades, the 101 Engineering Co., Ltd. has been involved in building systems engineering for various organizations, including many projects such as the department stores, condominiums, and the construction of the Bang Sue Red Line Station.

เพราะทุกผลงานคือความภาคภูมิใจ และแรงผลักดันที่ยิ่งใหญ่ในการพัฒนาศักยภาพองค์กรให้ก้าวไกล ตลอดระยะเวลาเกือบ 3 ทศวรรษที่ผ่านมา บริษัท หนึ่งในผู้นำด้าน อินจิเนียริ่ง จำกัด ได้เข้าไปมีส่วนร่วมในการรับผิดชอบดูแลระบบวิศวกรรม ภายในอาคารท่าอากาศยาน หน่วยงาน ตลอดจนโครงการต่างๆ มากมายทั้ง โรงแรม ห้างสรรพสินค้า คอนโดมิเนียม และโครงการก่อสร้าง สถานีรถไฟฟ้าหลายสายต่าง



Scan The QR Code for More Details on our Website
101ENGINEERING.CO.TH

RESIDENCE

Magnolias Waterfront at Icon Siam
Magnolias Ratchadamri



PUBLIC INFRASTRUCTURE

Redline Grand Station Bangsue





101 ENGINEERING CO., LTD.

56/41-43, MOO 1, PHANASON VILLAGE 6, NIMIT MAI RD, SAI KONG DIN SUB-DISTRICT, KHLONG SAM WA DISTRICT, BANGKOK, 10510 THAILAND

56/41-43 หมู่ 1 หมู่บ้านพนาสอน 6 ถนนนimitรใหม่ แขวงทรายกองดิน เขตคลองสานวา กรุงเทพฯ 10510

TEL : (+66) 0-2914-7801-3, 081-915-2391 FAX : (+66) 0-2914-7804

E-MAIL : eng101md@gmail.com



WWW.101-ENGINEERING.COM