



COMPANY PROFILE

SFC PRECAST COMPANY LIMITED

Scan for E-Book



www.sangfahpc.com

สุนีรัตน์ อัมพรสุขสกุล

ผู้ก่อตั้ง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด

สุกิจ อัมพรสุขสกุล

ผู้ก่อตั้ง บริษัท แสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด



FOUNDER

2 แนวคิดหลักในการดำเนินธุรกิจ
“มุ่งมั่น และ ซื่อสัตย์”

ถ้าว่าแรกของแสงฟ้า ได้รับการบุกเบิกในปี พ.ศ. 2512 โดยคุณสุกิจ และคุณสุนีรัตน์ อัมพรสุขสกุล ซึ่งยึดมั่นแนวทางการดำเนินธุรกิจ ด้วยความมุ่งมั่นและใช้ความซื่อสัตย์เป็นเครื่องนำทาง จนเป็นที่รู้จัก และได้รับการยอมรับ

ការយោងស្តីគម្រោនជាប្រធាន

សេវា ឥណទាន
រងក្រនករជាប្រធាន

មេដាសក៍ អំពុជសុខសកុល
ក្រនករជាប្រធាន



នៃព.ស. 2552

បរិចែក នេងផាក់កែវ តាមការ
ដោលកើនដូចជាប្រធានរុងទី 2
ប.ប.មេដាសក៍ អំពុជសុខសកុល
និងកុនសេវា ឥណទាន ត្រូវបានកែវ
នៃការងារផលិតផែនពីរភាពក្នុង និងការងារ
គុណកម្រិតសំខាន់ខ្ពស់ ដោយបានលងកុង
ក្នុង 100 លានហាន ដូចមុំងគោរក និងគុណភាព
គុណភាព ផលិតផែកម្រិតសំខាន់ខ្ពស់ ដែលត្រូវបានកែវ
នៃការងារកែវ និងការងារក្នុងក្រុងក្រោម



WHAT IS PRECAST ?



ระบบพรีคาสท์คอนกรีต (PRECAST CONCRETE SYSTEM)

ระบบผนังคอนกรีตสำเร็จรูป (PRECAST CONCRETE WALL) ชิ้นส่วนแบบ PANAL มีความเหมาะสมในงานก่อสร้างอาคารสูง เนื่องจากสามารถลดขั้นตอนการก่อสร้าง ระยะเวลา และราคาลงได้ และพบว่าการก่อสร้างด้วยระบบผนังคอนกรีตสำเร็จรูป (PRECAST CONCRETE WALL) ของโครงการที่ใช้ชิ้นส่วนแบบ PANEL และ โครงการที่ใช้ชิ้นส่วนแบบ COMPONENT มีขั้นตอน และวิธีการก่อสร้าง ที่คล้ายกัน จะแตกต่างกันที่โครงการที่ใช้ชิ้นส่วนแบบ PANEL จะทำการ เตรียมเส้น OFF SET LINE เอาไว้สำหรับเช็คแนวระดับในการติดตั้ง และกำหนด ช่วงเวลาในการใช้ ทาวเวอร์เครนไม่ให้ตรงกับระยะเวลาการใช้งานส่วนอื่นๆ ของงาน โครงการ ทำให้สามารถลดระยะเวลาในการติดตั้งลงได้ และระบบผนังคอนกรีตสำเร็จรูป (PRECAST CONCRETE WALL) มีขั้นตอนน้อยกว่าการก่อสร้างด้วยระบบผนังก่ออิฐ

คุณสมบัติที่โดดเด่น

1

ผนังเรียบสวย

ผนังได้ดีง จำก เรียบ สว ดีกว่าการก่ออิฐฯ แบบปูน

2

ปลอดภัย และแข็งแรง

รับแรงลม และแผ่นดินไหวได้ดีกว่าระบบก่อสร้างทั่วไป

3

ลดรอยแตกร้าว

เป็นผนังคอนกรีตเสริมเหล็ก การยึดหดตัวของคอนกรีตจึงน้อยกว่าปกติ

4

ไม่มีเหลี่ยมเสา ภายในอาคาร

ห้องกว้าง สว างาน เพิ่มพื้นที่ใช้สอย ง่ายต่อการตอกแต่ง และจัดวาง เฟอร์นิเจอร์

5

ต่อเติมได้ง่าย

ผนังกำหน้าที่เป็นโครงสร้างรับแรง สามารถต่อเติมได้ง่ายกว่าโครงสร้างผนังก่ออิฐฯ แบบปูนทั่วไป



คุณสมบัติที่โดดเด่น

6

รวดเร็ว

ติดตั้งง่าย รวดเร็ว ใช้แรงงานน้อย ประหยัดค่าใช้จ่าย

7

ค่าความกึบหน้าสูง กึบเสียงสูง

ป้องกันความชื้น และเสียงจากภายนอกเข้าสู่ภายใน
ได้ดีกว่าผนังก่ออิฐฉาบปูนก่อไป

8

เป็นผนังกันไฟ

ต้านทานไฟได้ดีกว่า เพราะผนังคอนกรีตไม่ติดไฟ

9

ประหยัดพลังงาน

มวลคอนกรีตมีความหนาแน่นสูง กักเก็บความเย็น⁶
ประหยัดค่าไฟฟ้าจากการเปิดแอร์ได้มากกว่า

10

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ลดมลภาวะฝุ่น เสียง ลดปริมาณขยะ ลดความสึบ
เปลือง แรงงาน และทรัพยากร (ปูน หิน ทราย ลวด
ตะปู ไม้แบบ)

OUR PRODUCTS

ระบบพรีคาสท์คอนกรีต (PRECAST CONCRETE SYSTEM)



แผ่นพรีคาสท์

ผนังคอนกรีตสำเร็จรูป

ใช้กำหน้าที่ยึดประตู และ
หน้าต่างเข้ากับผนังบ้าน

เสาเอ็น



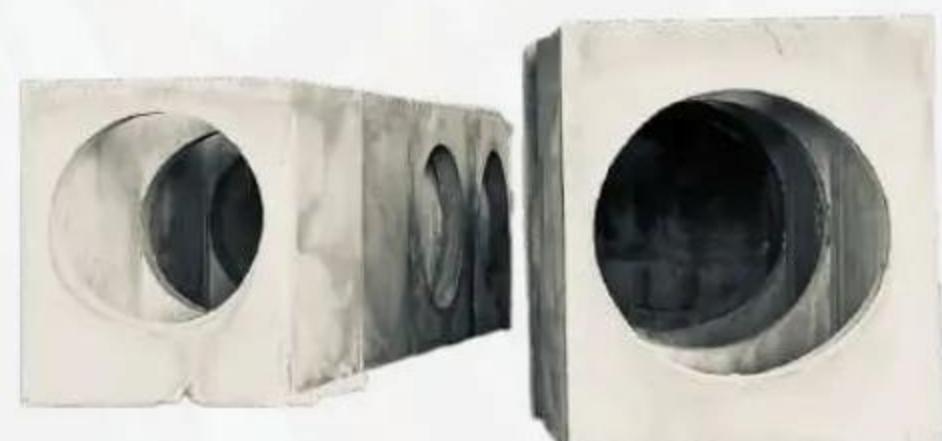
คันกั้นล้อ

มักใช้บริเวณลานจอดรถ
เพื่อยุดล้อรถ
เมื่อจอดได้ตำแหน่งแล้ว



บ่อพักน้ำสำเร็จรูป ติดตั้งง่าย
เร็ว สะดวก แข็งแรง

บ่อพักน้ำ



ชิ้นงานสำเร็จรูปอื่นๆ

ผนังกันดินสำเร็จรูป ฯลฯ

OUR PRODUCTS

1

ແຜ່ນພຣີຄາສດ

- ◆ ແຜ່ນພນັງຄອນກຣີຕສໍາເຮົຈຮູປອງ ບຣີເຫັກແສງ
ຟ້າກ່ອສ້າງ ຈຳກັດ ຄວບຄຸມກາຣົລັກໂດຍຜູ້
ເຊື່ວໜາງຸກທີ່ມີປະສບກາຣນີໃນກາຣົລັກ
ແຜ່ນພຣີຄາສດ (PRECAST) ໂດຍເວັນ
ໂດຍເນັນຄຸນກາພໃຫ້ມີພື້ນຜົວເຮີຍບເນີຍນ
ສໍາເລັດວ່າມີສ່ວນອັນດັບໃນ ແຂີງແຮງກນການ ຍາກ
ຕ່ອກກາຣແຕກຮ້າວ
ໂດຍອັຕຣາກາຣົລັກ ສູງສຸດ 350 ຕຣ.ມ./ວັນ
ພົລັກດ້ວຍຄອນກຣີຕກໍາລັງອັດ 380 KSC.



◆ ຮຄບນສ່ງ ສີບລ້ອທາງເຮີຍບ

- ຂນາດ 2.45X8.80X2.90 M.
- ນ້ຳໜັກຮັກ 7.46 ຕັນ
- ນ້ຳໜັກບຣຖຸກໄມ່ເກີນ 17.54ຕັນ
- ບຣຖຸກແຜ່ນເຮີຍບໄດ້ 8-10 ແຜ່ນ

◆ ຂ້ອມຸລຮຄບນສ່ງ(ເກຣລເລອ່ງໂຮບເທກທາງເຮີຍບ)

- ຂນາດ 2.5X15.90X3.40 M.
- ນ້ຳໜັກຮັກ 19 ຕັນ
- ນ້ຳໜັກບຣຖຸກໄມ່ເກີນ 31ຕັນ
- ບຣຖຸກແຜ່ນເຮີຍບໄດ້ 20-22 ແຜ່ນ
- ບຣຖຸກແຜ່ນໜ້າຕ່າງໄດ້ 5-10 ແຜ່ນ

OUR PRODUCTS

2

เสาเอ็น

◆ บริษัทแสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด รับผลิตเสาเอ็น

ขนาดมาตรฐาน 2 ขนาด คือ

- 0.07 ม. X 0.09 ม. X ความยาว
- 0.09 ม. X 0.10 ม. X ความยาว

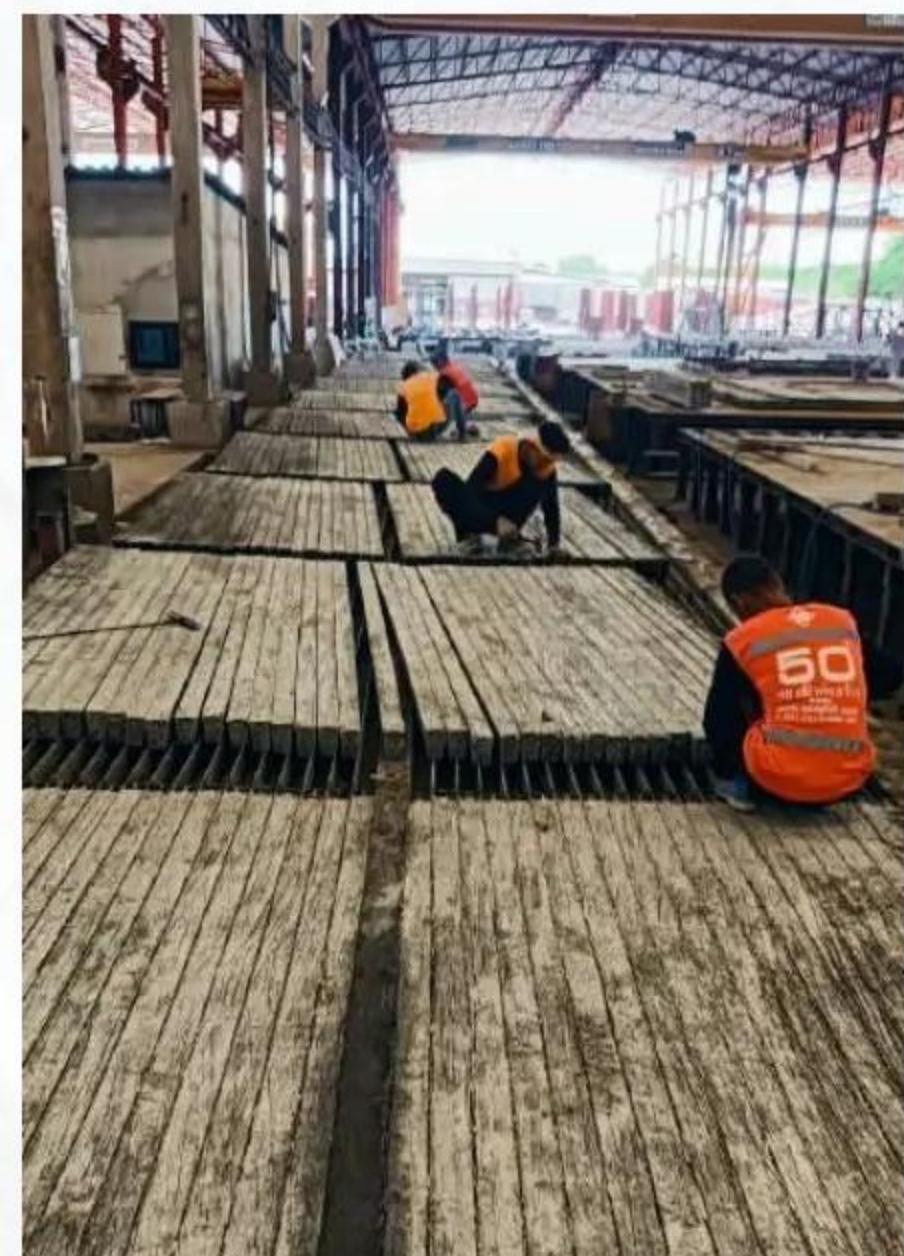
◆ โดยอัตราการผลิต สูงสุด 1,000 ต่อวัน

ผลิตด้วยคอนกรีตกำลังอัด 380 KSC.

◆ เสาเอ็น 0.09 ม. X 0.10 ม. X 2.50 ม.

น้ำหนัก 54 กก./ต่อ โดยประมาณ

มัดแพ็ค 15-20 ต่อ/แพ็ค

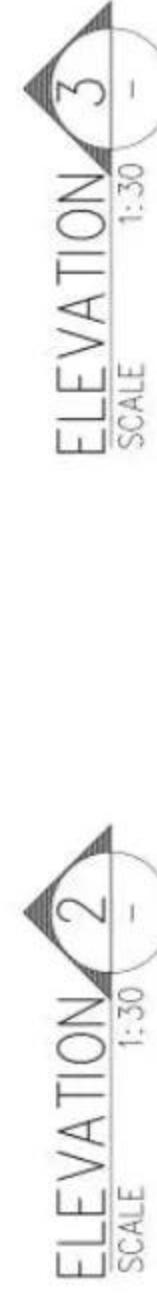
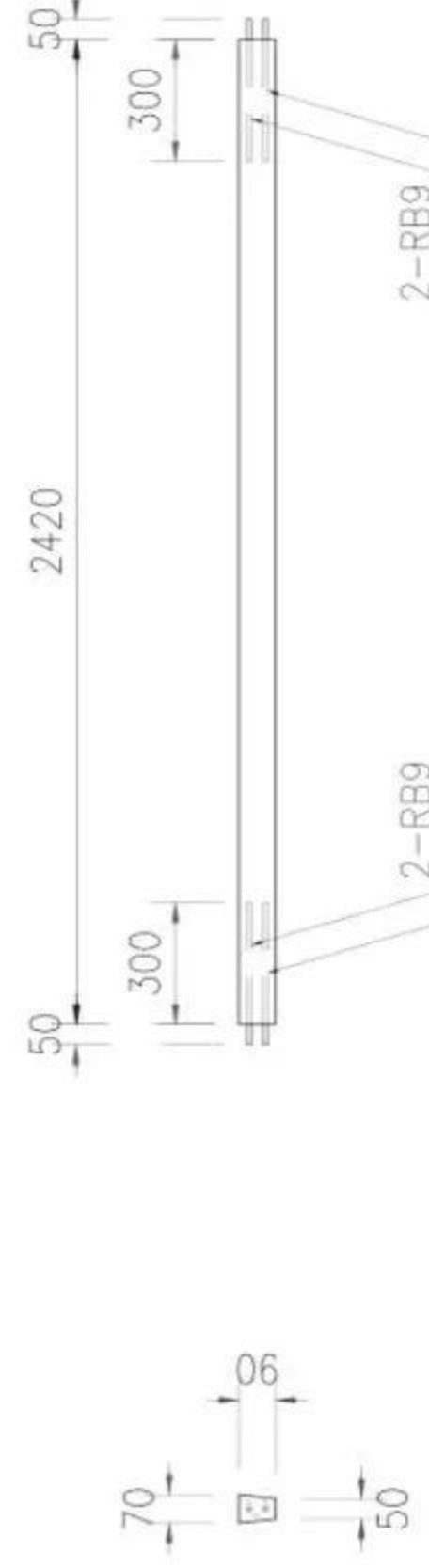
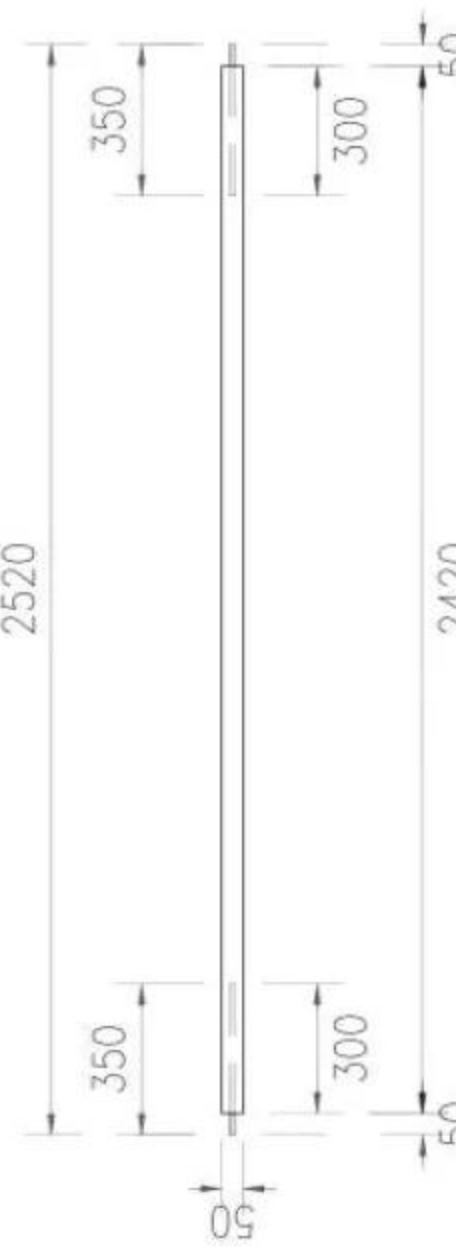
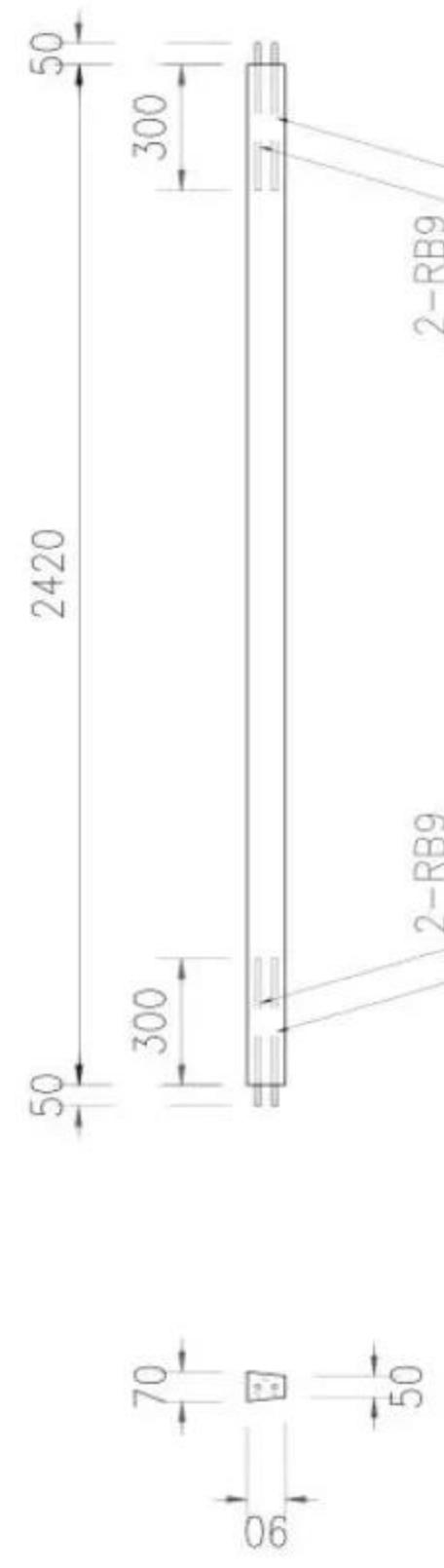


◆ รถขนส่ง สีบล้อทางเรียบ

- ขนาด 2.45X8.80X2.90 M.
- น้ำหนักรถ 7.46 ตัน
- น้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 17.54 ตัน
- บรรทุกเสาเอ็นได้ 360 ตัน

◆ ข้อมูลรถขนส่ง(หกล้อ)

- ขนาด 2.10X6.500X2.60 M.
- น้ำหนักรถ 4.5 ตัน
- น้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 10.5 ตัน
- บรรทุกเสาเอ็นได้ 160 ตัน



แบบขยายเหล็กเสริม

2-RB9



0.015246-0.002178=0.013068

$$\text{ปริมาตรห้องชุด} = (\frac{1}{2} \times 0.07 \times 0.05) \times 0.09 \times 2.420 \times 2 = 0.002178 \text{ (จำนวนห้องน้ำทั้งหมด)}$$

เส้นผ่าศูนย์กลาง 2.52 (ระยะเหล็กภายในเหล็ก) ระยะคอมบาร์ 2.42
จำนวน 823 ตัว

แบบผลิตเสาเข็ม

หมายเลข	ความกว้าง กว้าง	ความยาว ยาว	คุณภาพ คุณภาพ	หนัก หนัก	คุณน้ำหนัก คุณน้ำหนัก	ตรา.m เพิ่ม/ลด	ตรา.m เพิ่ม/ลด	ตาก regularization
เสาเข็ม 2.42	2.420	0.07	0.09	37	0.015	0.000	0.169	เมตรรี

BOTTOM

SCALE 1:30

OUR PRODUCTS

3

คันกั้นล้อ

◆ บริษัทแสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด รับผลิตคันกั้นล้อ

ขนาดมาตรฐาน 2 ขนาด คือ

- 0.10 ม. X 0.15 ม. X 1.80 ม.
- 0.10 ม. X 0.15 ม. X 2.00 ม.

โดยอัตราการผลิต สูงสุด 60 ท่อน/วัน

◆ คันกั้นล้อ 0.10 ม. X 0.15 ม. X 2.00 ม.

น้ำหนัก 72 กก./ท่อน โดยประมาณ

มัดแพ็ค 20 ท่อน/แพ็ค



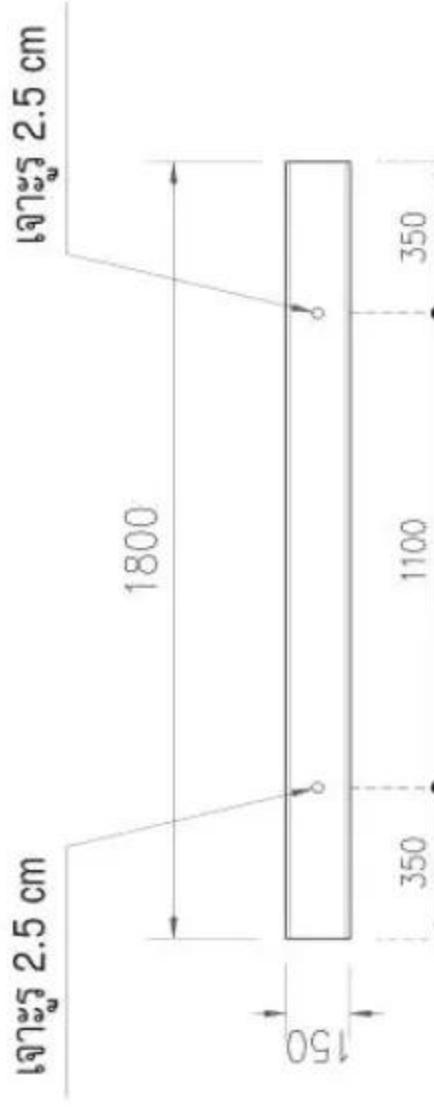
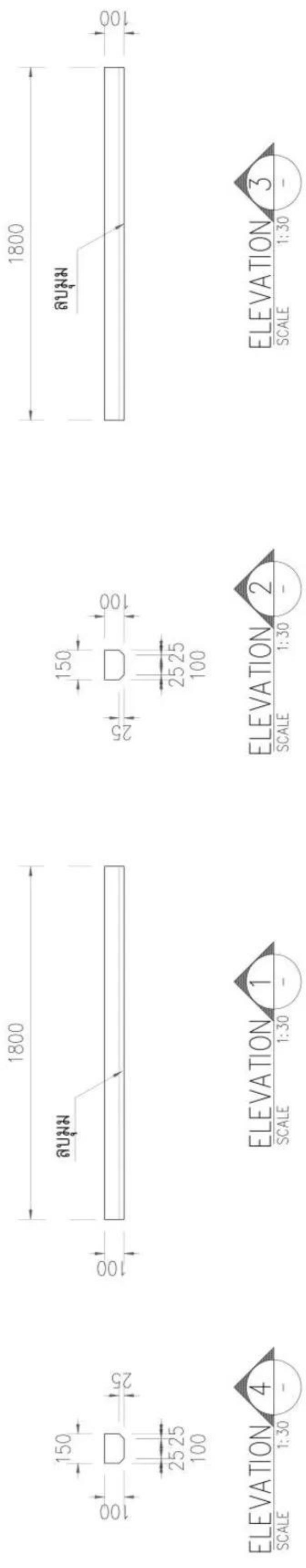
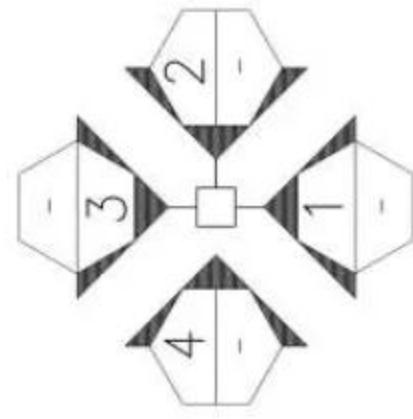
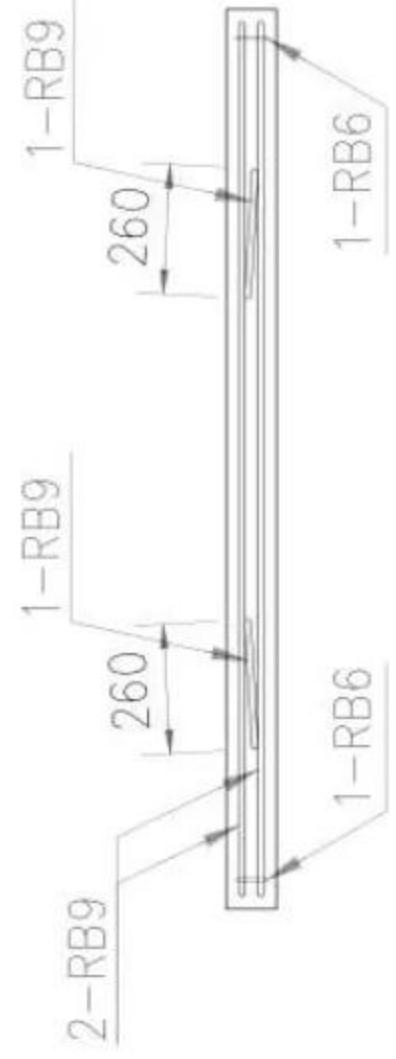
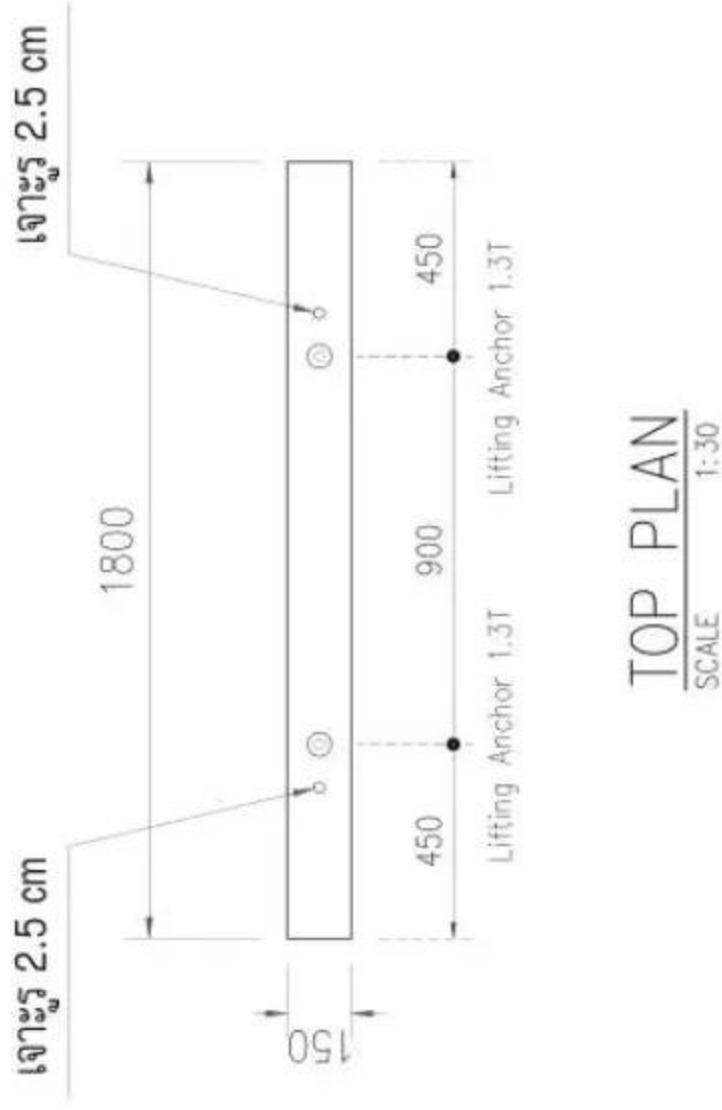
◆ รถขนส่ง สิบล้อทางเรียบ

- ขนาด 2.45X8.80X2.90 M.
- น้ำหนักรถ 7.46 ตัน
- น้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 17.54 ตัน
- บรรทุกคันกั้นล้อได้ 210 ท่อน

◆ ข้อมูลรถขนส่ง(หกล้อ)

- ขนาด 2.10X6.500X2.60 M.
- น้ำหนักรถ 4.5 ตัน
- น้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 10.5 ตัน
- บรรทุกเส้าเอ็นได้ 100 ท่อน

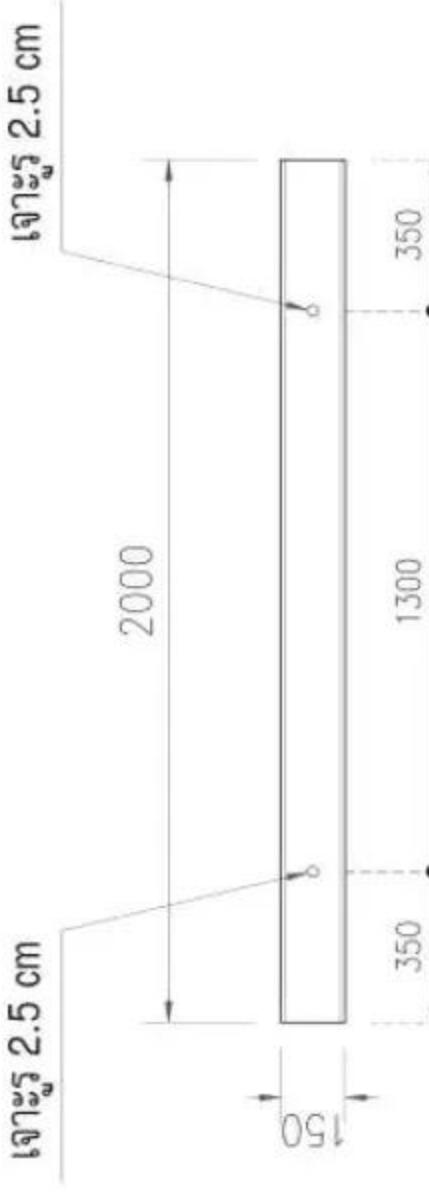
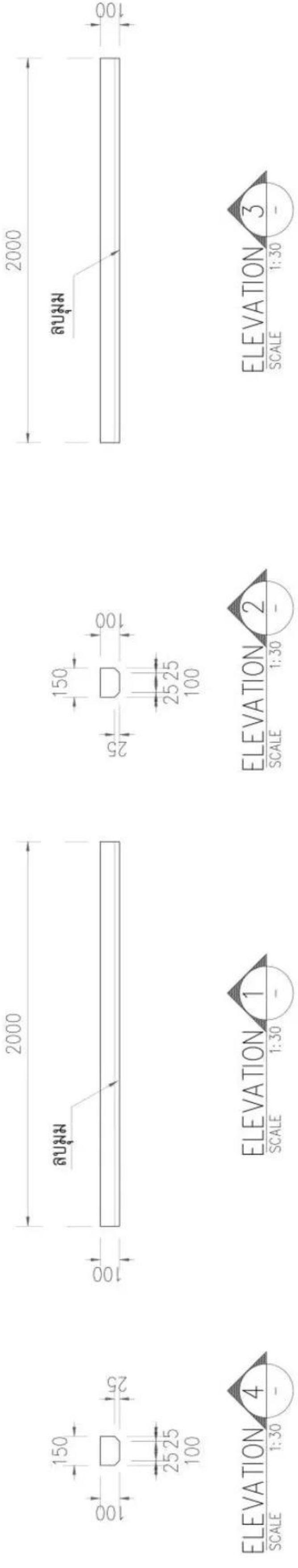
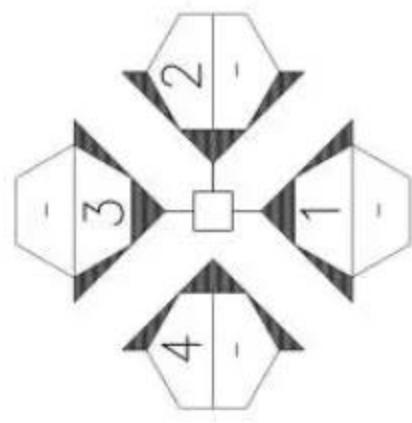
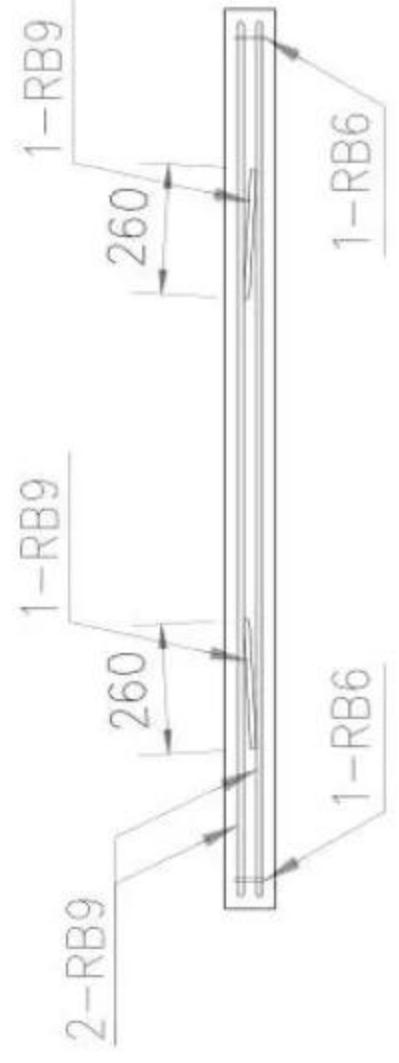
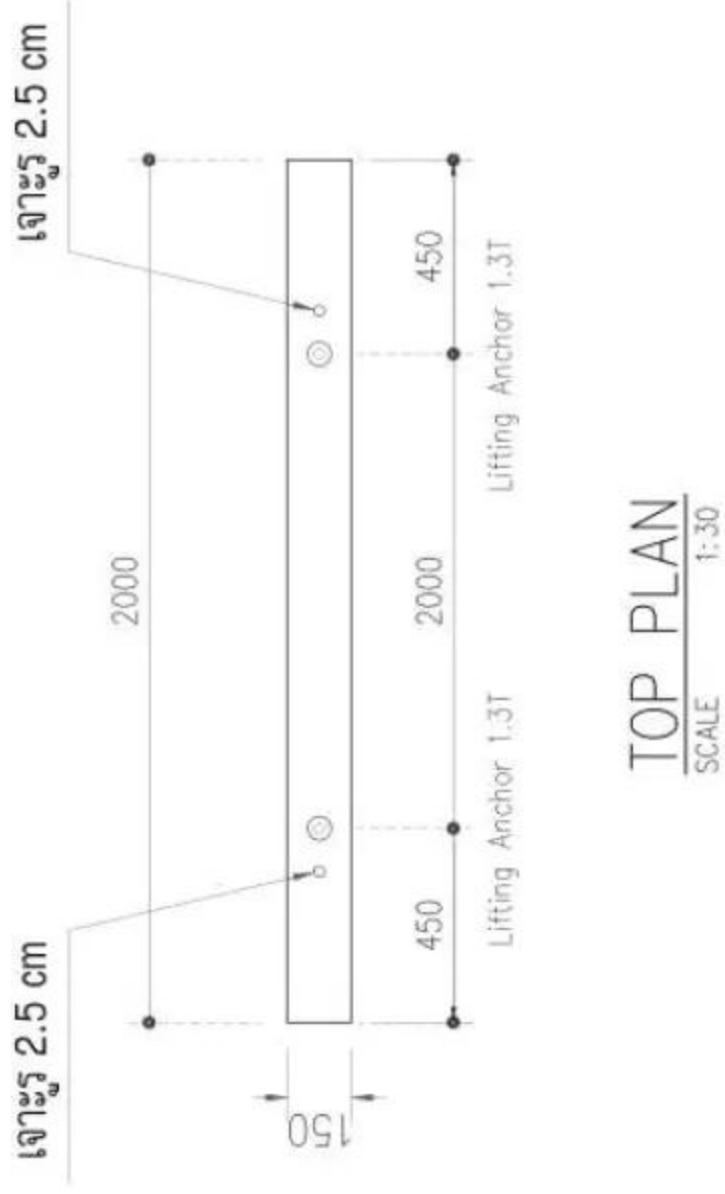
ແບບຂະຍາຍເຫຼືກເສີ່ງ



ແບບຜົດຕັນກຳນົດ

ແລ້ວທີ່	ຄວາມ ກວາງ	ຄວາມ ສູງ	ຄວາມ ທິນາ	ນ້ຳ ໜັກ	ຄອນກົງ ເພີ່ມ	ຕຣີ.ໝ ເພີ່ມ/ດົດ	ຕາງ ເນື້ອ
ກຳນົດ 1.800	1.800	0.150	0.100	65	0.027	0.000	0.270

แบบชวยภายนอกเสริม



แบบผลิตตั้งกันล้อ

SCALE 1:30

เมล็ดที่	ความกว้าง	ความสูง	ความกว้างหน้า	หน้า	ความกว้างหน้า	ตัวร่อง
กันล้อ 2.000	2.000	0.150	0.100	72	0.030	0.000

เมล็ดที่	ความกว้าง	ความสูง	ความกว้างหน้า	หน้า	ความกว้างหน้า	ตัวร่อง
กันล้อ 2.000	2.000	0.150	0.100	72	0.030	0.000

OUR PRODUCTS

4

ป้อพักน้ำ

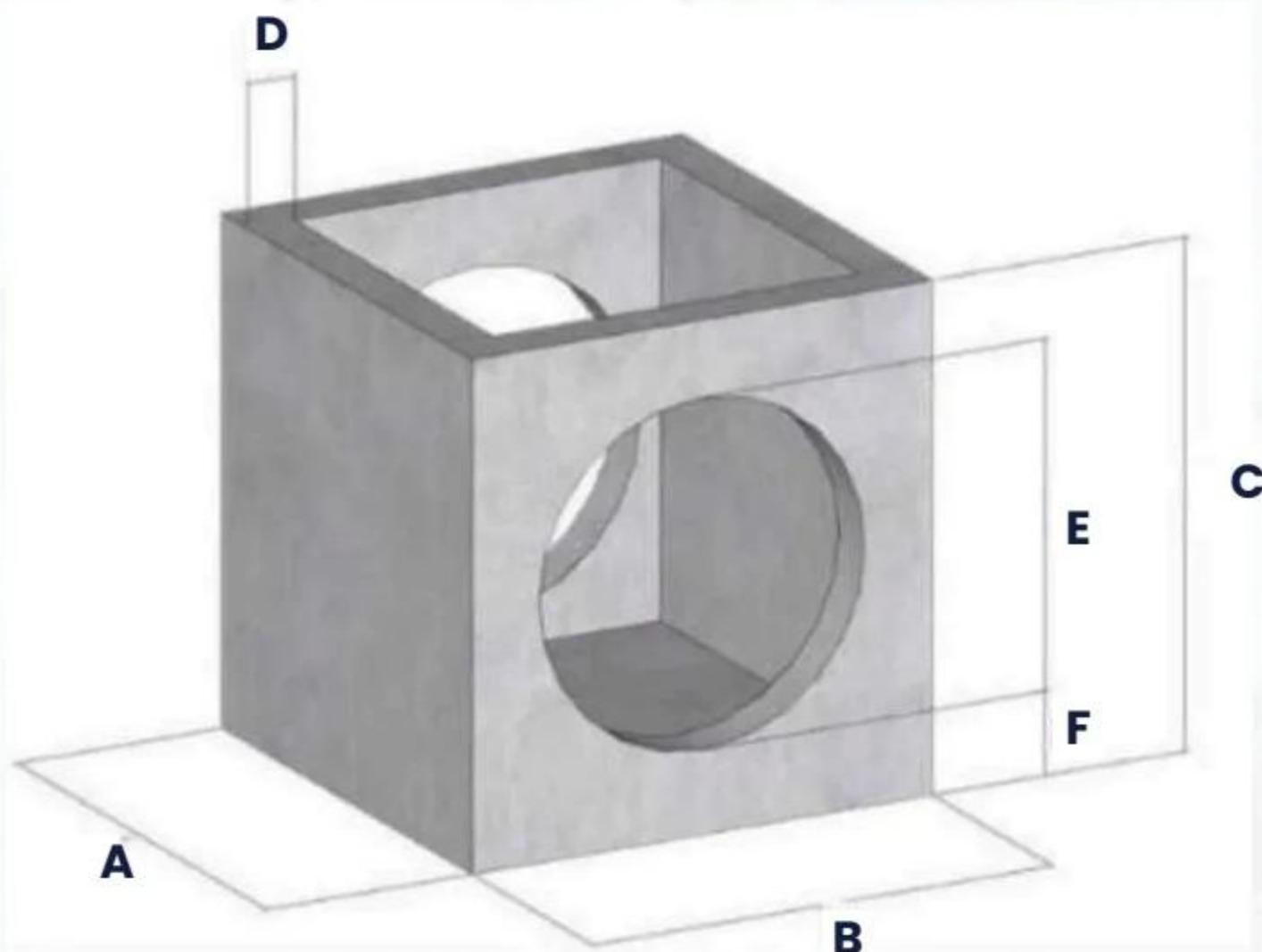
- ◆ บริษัทแสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด รับผลิตบ่อพักน้ำขนาดมาตรฐานกึ่วไป โดยอัตราการผลิต สูงสุด 20 บ่อ/วัน
- ◆ รับผลิตทุกขนาดตามแบบกำหนดเพื่อความสะดวกรวดเร็วในการทำงาน โดยสามารถ ก่อร่องบายน้ำพร้อมบ่อพักได้ต่อเนื่อง สินค้าแข็งแรงทนทาน ผลิตโดยเครื่องจักรที่กันสมัย มีการควบคุมคุณภาพก่อนและหลังการผลิต
- ◆ มาตรฐานของรูปทรง มีความแข็งแรงทนทาน ผลิตจากเครื่องจักรที่มีประสิทธิภาพ จะช่วยให้ลูกค้าประหยัดต้นทุนค่าใช้จ่ายเรื่องค่าไม้เบบ, ค่าแรงงาน ทำให้สามารถลดเวลาทำงานช่วยให้ส่งมอบงานได้เร็วขึ้น



OUR PRODUCTS

4

ป้อพักน้ำ



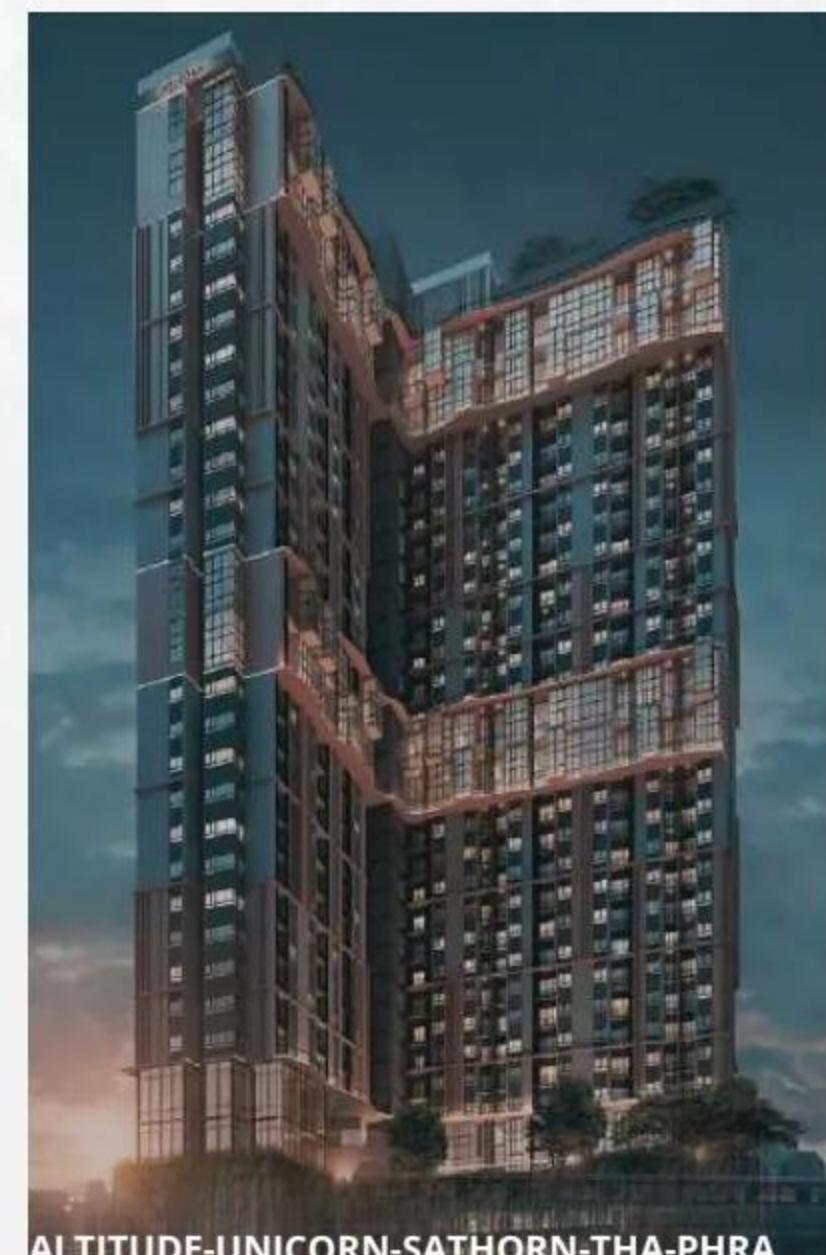
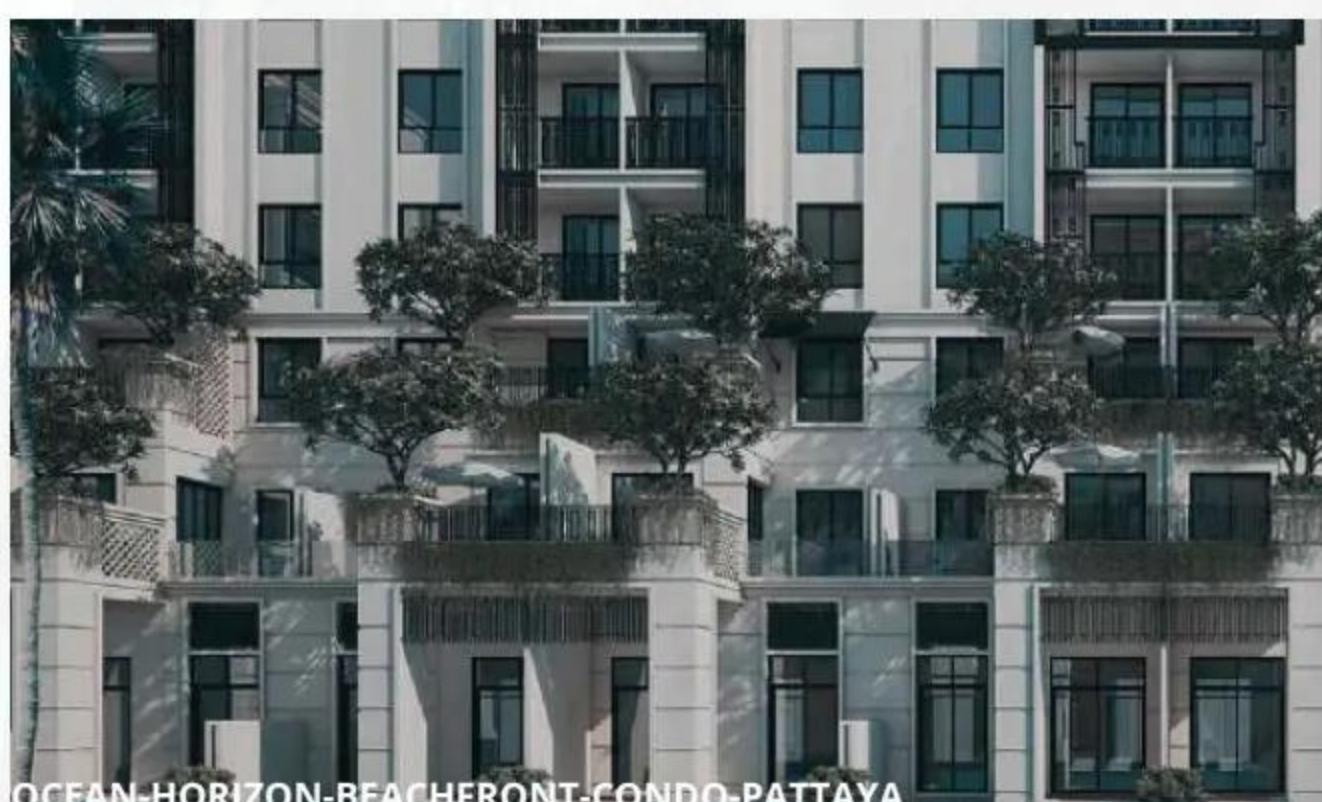
No.	ขนาดบ่อพักคอนกรีตสำเร็จรูป (วัดนอก)						ขนาด หน้างานเสริม	น้ำหนักต่อ [*] กอน	จำนวนหน่วย		ใช้สำหรับห้องส้วม [*] ชนิดปากลิ้นรวม
	ยาว	กว้าง	สูง	หนา	E	F			ตัน	ตร.เมตร	
	ม.ม.	ม.ม.	ม.ม.	ม.ม.	ม.ม.	ม.ม.			กก.	ม.ตร.ม.	
1	70	70	94	10	48	10	RB 9	560	21	42	0.3
2	80	80	106	10	60	10	RB 9	725	18	36	0.4
3	90	90	115	10	72	10	RB 9	870	10	22	0.5
4	100	100	121	10	83	10	RB 9	1030	10	20	0.6
5	130	130	155	10	107	10	RB 9	1760	7	14	0.8
6	155	155	175	12.5	130	12.5	RB 9	3055	3	6	1
7	179	179	200	12	155	15	RB 9	3845	3	5	1.2
8	220	220	230	15	190	15	RB 9	6590	2	4	1.5



SFC PRECAST COMPANY LIMITED

Project References

บริษัทแสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ดำเนินธุรกิจมานานกว่า 55 ปี
เชี่ยวชาญด้านการบริหารงานก่อสร้าง อาคารสูง มากกว่า 300 โครงการ

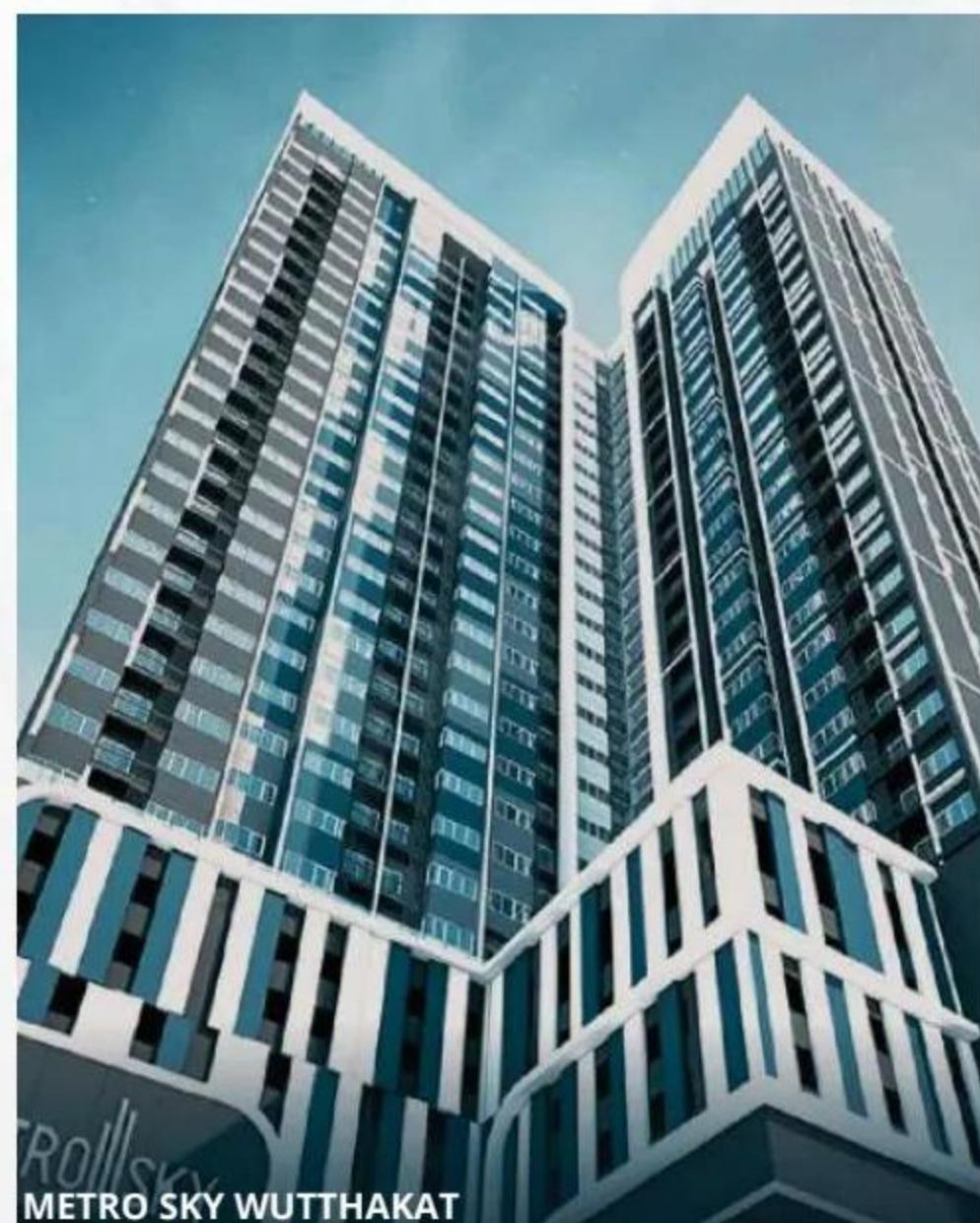
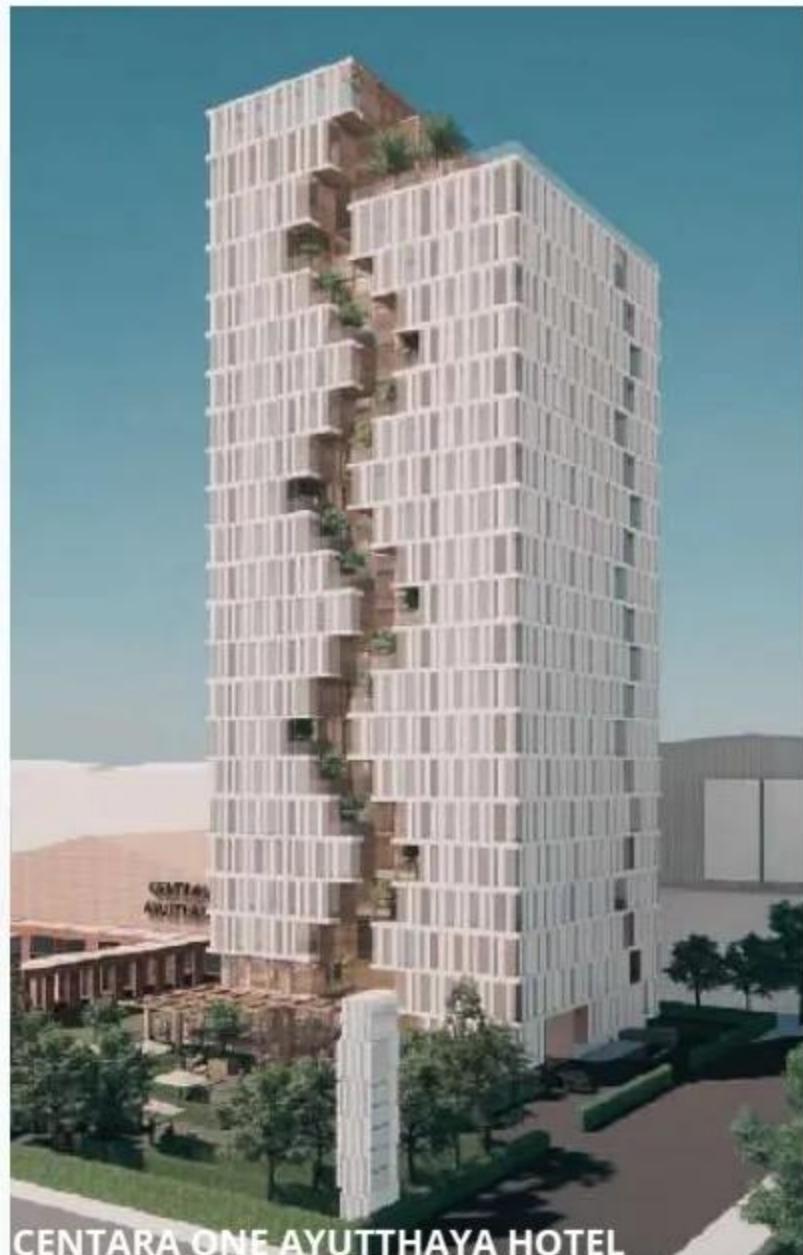


OCEAN-HORIZON-BEACHFRONT-CONDO-PATTAYA

ALTITUDE-UNICORN-SATHORN-THA-PHRA

Project References

บริษัทแสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ดำเนินธุรกิจมานานกว่า 55 ปี
เชี่ยวชาญด้านการบริหารงานก่อสร้าง อาคารสูง มากกว่า 300 โครงการ





SFC PRECAST COMPANY LIMITED

Project References

บริษัทแสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ดำเนินธุรกิจมานานกว่า 55 ปี
เชี่ยวชาญด้านการบริหารงานก่อสร้าง อาคารสูง มากกว่า 300 โครงการ
2561

NIVATI THONGLOR 23

เจ้าของโครงการ : 888 Thonglor Company Limited
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ซอยทองหล่อ 23 กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 7 ชั้น ชั้นใต้ดิน 2 ชั้น

METRIS RAMA9-RAMKHAMHANG

เจ้าของโครงการ : บริษัท เมเจอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ เอสเตทจำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพระราม 9-รามคำแหง เขตบางกะปี กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 33 ชั้น ชั้นใต้ดิน 2 ชั้น
และ สำนักงาน 27 ชั้น ชั้นใต้ดิน 2 ชั้น

YUU SRIRACHA

เจ้าของโครงการ : บริษัท ณุศา ศรีราชา คอนโดยที จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 30 ชั้น (อาคาร D)

RISE RAMA 9

(BUILDING A, B, C, D)

เจ้าของโครงการ : บริษัท ออลส์ อินสไปร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพระราม 9 กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 8 ชั้น จำนวน 4 อาคาร

VERANDA RESIDENCE HUAHIN

เจ้าของโครงการ : บริษัท วีรันดา รีสอร์ท แอนด์ สปา จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เขตเทศบาล อำเภอหัวหิน ประจวบคีรีขันธ์
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 4 ชั้น อาคารชุด 5 ชั้น อาคาร
จอดรถ 2 ชั้น และอาคารชุด 7 ชั้น จำนวน 2 อาคาร

Project References

บริษัทแสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ดำเนินธุรกิจมานานกว่า 55 ปี
เชี่ยวชาญด้านการบริหารงานก่อสร้าง อาคารสูง มากกว่า 300 โครงการ
2561

NICH ID @ PAKKRET STATION

เจ้าของโครงการ : บริษัท เสนาดิเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : ถนนติวนานนท์ นนทบุรี
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 35 ชั้น

NICHE MONO SUKHUMVIT 70 - BEARING

เจ้าของโครงการ : บริษัท เสนา อันคิว 2 จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 70 กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 34 ชั้น

NICHE ID SERITHAI

เจ้าของโครงการ : บริษัท เสนา ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)
ที่ตั้งโครงการ : ซอยเสรีไทย 81/2 ถนนเสรีไทย กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 8 ชั้น จำนวน 2 อาคาร

THE EXCEL HIDEAWAY SUKHUMVIT 50

เจ้าของโครงการ : บริษัท ออลล์ อินสไปร์ – ชูซีเออร์ สุขุมวิท 50 จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 50 กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 8 ชั้น จำนวน 4 อาคาร

METRIS PATTANAKARN 12

เจ้าของโครงการ : บริษัท เมเจอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ เอสเตทจำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ซอยพัฒนาการ 12 กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 29 ชั้น

SIAMESE SUKHUMVIT 87

เจ้าของโครงการ : บริษัท เอส สุขุมวิท 87 จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 87 กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 25 ชั้น



SFC PRECAST COMPANY LIMITED

Project References

บริษัทแสงฟ้าก่อสร้าง จำกัด ดำเนินธุรกิจมานานกว่า 55 ปี
เชี่ยวชาญด้านการบริหารงานก่อสร้าง อาคารสูง มากกว่า 300 โครงการ
2560

C EKKAMAI

เจ้าของโครงการ : THE CHOICE PROPERTU DEVELOPMENTCO., LTD.
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 63 กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 44 ชั้น

อัสสกาญจน์เพลส ศรีบคินทร์

เจ้าของโครงการ : บริษัท อัสสกาญจน์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ถนนศรีบคินทร์ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 36 ชั้น

MALTON PRIVATE RESIDENCESUKHUMVIT 31

เจ้าของโครงการ : บริษัท เมเจอร์ ดีเวลลอปเม้นท์ เอสเตทจำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ถนนสุขุมวิท ซอยสุขุมวิท 31 กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 4 ชั้น จำนวน 7 อาคาร

KNIGHTSBRIDGE PRIME SATHORN

เจ้าของโครงการ : บริษัท ออริจิ้น พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด
(มหาชน)ที่ตั้งโครงการ : ถนนรา裡วาสราชนครินทร์ เขตสาทร กรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 44 ชั้น

SIAMESE EXCLUSIVE QUEENS

เจ้าของโครงการ : บริษัท ไซมิส ควินส์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ซอยวัดไผ่สิงโต ถนนรัชดาภิเษก เขตคลองเตยกรุงเทพฯ
ลักษณะโครงการ : อาคารชุด 35 ชั้น ชั้นใต้ดิน 3 ชั้น และอาคาร
จอดรถ 12 ชั้น ชั้นใต้ดิน 6 ชั้น

ติดต่อเรา



087-3594034
02-391-1163



www.sangfahpc.com

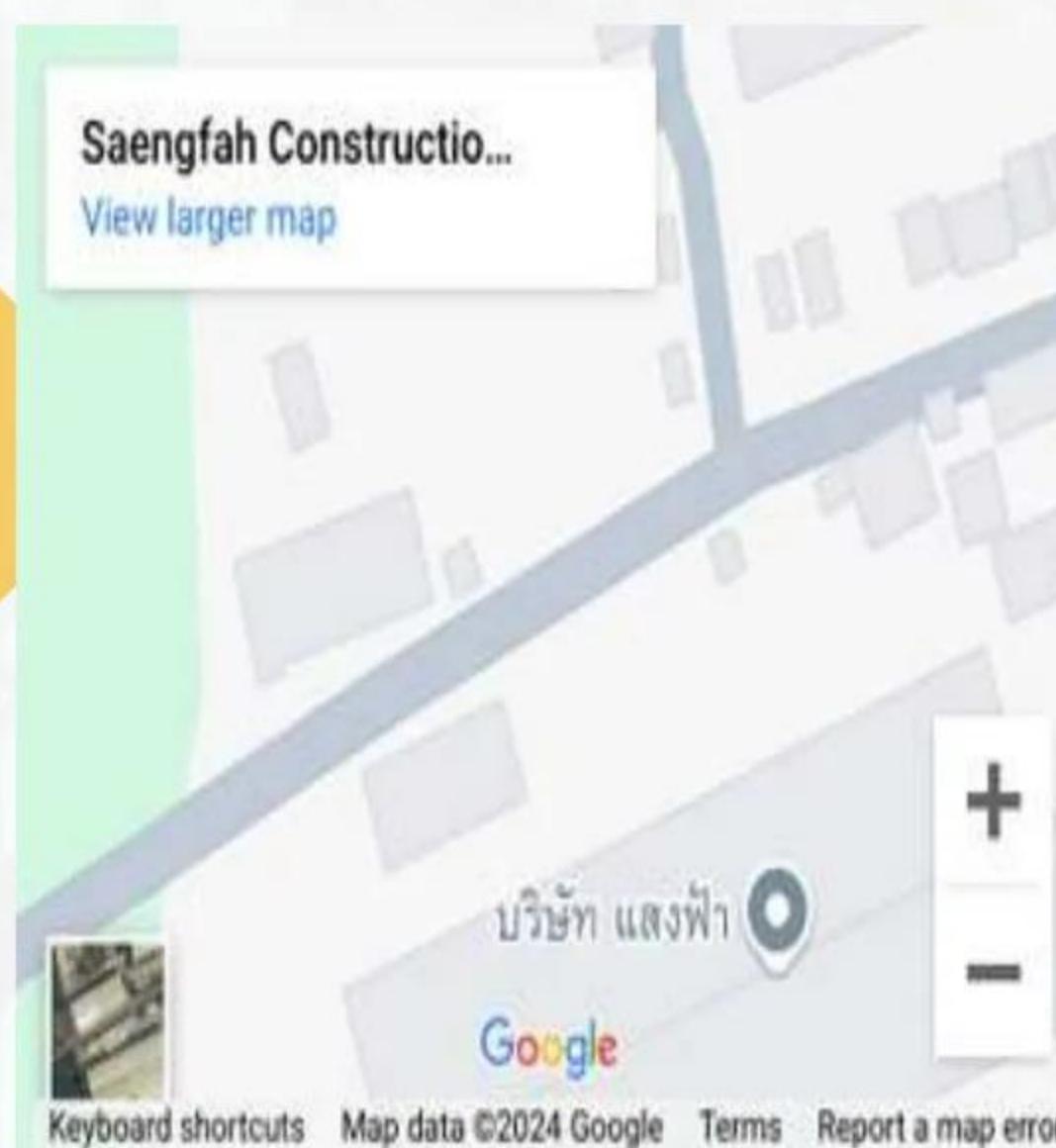


sfc.precast@gmail.com



โรงงานผลิต สาขา (00001)
เลขที่ 37 หมู่ที่ 5 ตำบล โคกช้าง
อำเภอ บางไทร จังหวัด
พระนครศรีอยุธยา

ที่ตั้งบริษัท



Keyboard shortcuts Map data ©2024 Google Terms Report a map error

