PORNCHAICONCRETE 2002 CO.,LTD.
บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด
075-284-254
www.pornchaiconcrete2002.com

PORNCHAICONCRETE 2002.,LTD.
บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด

ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ คอนกรีตอัดแรงสำเร็จรูป

PRESTRESSED CONCRETE PRODUCT



มอก. 396-2549 มอก. 576-2546 มอก.828-2546

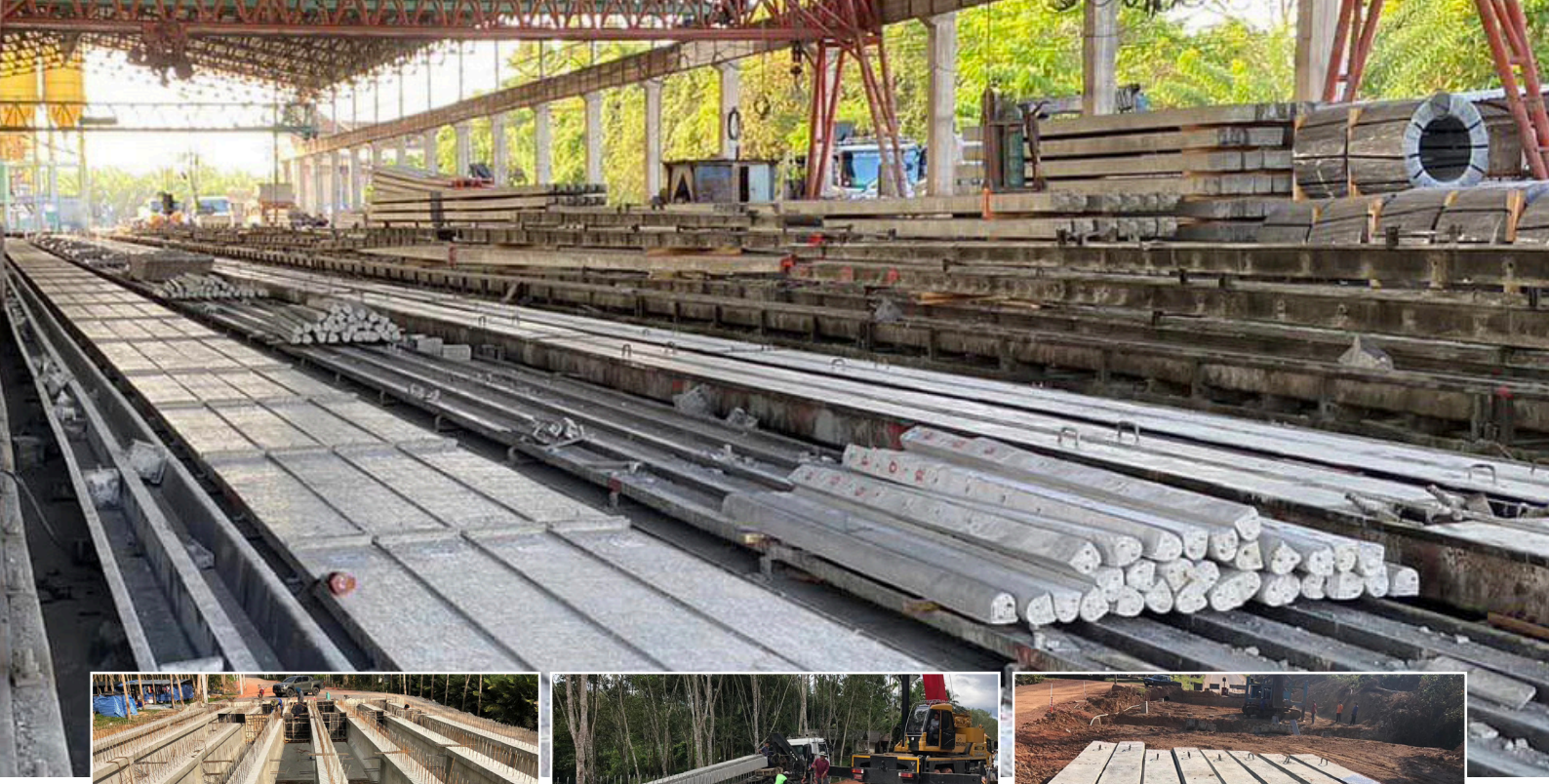
ISO 9001 MASCI ISO 45001 OHSMS22004/217

075-284-255

NSC-TISI-TIS 17025 TESTING 1196

Made in Thailand

THAI SME-GP









ISO 9001
GCS

MASCI
ISO 45001
OHSMS22004/217

075-284-255

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1196

Made in Thailand

THAI SME-GP

“เพราะคุณภาพมาตรฐาน คืองานของเรา”

บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด

ตั้งอยู่เลขที่ 168/1 หมู่ที่ 6 ต.ลำภูรา อ.ห้วยยอด จ.ตรัง เดิมชื่อ บริษัท ตรังยูไนเต็ดกรุ๊ป จำกัด ก่อตั้งเมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2539 โดยมีทุนจดทะเบียน 15 ล้านบาท เพื่อประกอบธุรกิจผลิตและ จำหน่ายผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรงชนิดแผ่นพื้นท้องเรียบและแผ่นพื้นชนิดกลวง โดยได้รับการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานส่งเสริมการลงทุน จนต่อมาเมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2545 บริษัทตรังยูไนเต็ดกรุ๊ป จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อใหม่เป็น “บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด” พร้อมทั้งได้เพิ่มทุนจดทะเบียนเป็น 55 ล้านบาท ได้ปรับปรุงโรงงานให้สามารถผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรงทุกชนิด บริษัทฯ มีความมุ่งมั่นและให้ความสำคัญในการสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้า ทางบริษัทฯ จึงเลือกใช้มาตรฐานคุณภาพ ISO 9001 : 2015 เป็นแนวทางในการบริหารคุณภาพ ***“เพราะคุณภาพมาตรฐาน คือ งานของเรา”***

นอกจากนี้ยังให้บริการรับตอกเสาเข็มทุกขนาด และรับติดตั้งคานสะพาน แท่นผลิตคอนกรีตอัดแรงของเราตั้งอยู่ในโรงงานที่มีหลังคา ทำให้สามารถควบคุมคุณภาพได้ตามที่กำหนด และเพื่อให้สินค้าได้มาตรฐานและถูกจัดส่งไปยังที่หมายได้อย่างปลอดภัย ถูกต้อง และรวดเร็ว เราจึงใช้รถที่ติดตั้ง GPS ทุกคัน เพื่อใช้ในการติดตามตรวจสอบได้ตลอดเวลา

ตัวอย่างผลิตภัณฑ์

1. เสาเข็ม คอนกรีตอัดแรง

เป็นเสาเข็มที่ใช้กันแพร่หลายสำหรับอาคารพาณิชย์ และบ้านพักอาศัยทั่วไป ผลิตจากคอนกรีตที่ได้รับการรับรองคุณภาพ และโครงเหล็กภายในทำจากลวดเหล็กอัดแรงกำลังสูง PC. Wire มีความแข็งแรงทนทานเป็นพิเศษ เหมาะสำหรับงานก่อสร้างทุกชนิด



เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน





เสาเข็มสี่เหลี่ยมกลวง

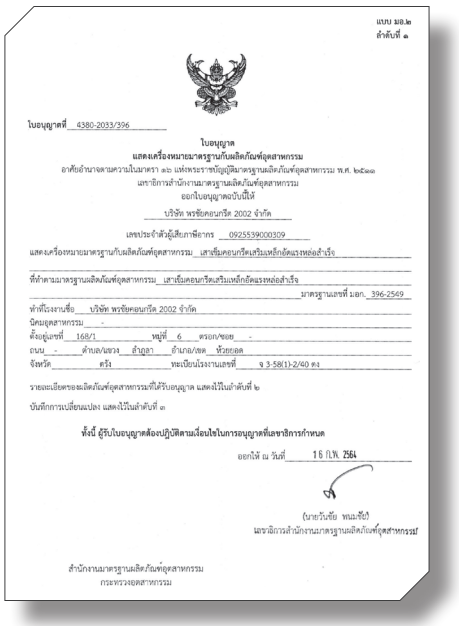
POR

มอก.396-2549
เสาเข็ม คอร.

ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงหล่อสำเร็จ เลขที่ มอก. 396-2549

เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ
PRESTRESSED CONCRETE PILES

SECTION	เสาเข็มหน้าตัดสี่เหลี่ยมตัน SOLID SQUARE PILE (M. x M.)	ความยาวสูงสุด MAX. LENGTH (m.)	พื้นที่หน้าตัด SECTIONAL AREA (cm.2)	เส้นรอบรูป PERIMETER (cm.)	น้ำหนักเสา UNIT WEIGHT (kg./m.)	MOMENT OF INERTIA ($cm.^4$)	รับน้ำหนักปลอดภัย RECOMMEND SAFE LOAD (ton)
☐	0.15 x 0.15	12	225	60	54	4,219	15
☐	0.18 x 0.18	12	324	72	78	8,748	18
☐	0.20 x 0.20	16	400	80	96	13,333	20
☐	0.22 x 0.22	16	484	88	116	19,521	22
☐	0.26 x 0.26	16	676	104	162	38,081	26
☐	0.30 x 0.30	18	900	120	216	67,500	30
☐	0.35 x 0.35	20	1,225	140	294	125,052	35
☐	0.40 x 0.40	24	1,600	160	384	213,333	40
☐	0.45 x 0.45	26	2,025	180	486	341,719	70-100
☐	0.525 x 0.525	26	2,756	210	662	633,076	90-140
◉	0.65 x 0.65 กลวง	35	2,960	260	710	1,361,888	140



แบบ มอ.๒
ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ 4380-2033/396

ใบอนุญาต
แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้
บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0925539000309
แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ
ที่ทำตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จ
มาตรฐานเลขที่ มอก. 396-2549
ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด
นิคมอุตสาหกรรม -
ตั้งอยู่เลขที่ 168/1 หมู่ที่ 6 ตรอก/ซอย -
ถนน - ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต หัวหลอ
จังหวัด ตรัง ทะเบียนโรงงานเลขที่ ร 3-58(1)-2/40 ต1
รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒
บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓
ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด
ออกให้ ณ วันที่ 16 ก.พ. 2564
(นายวันชัย พนมชัย)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม

Specifications of prestressed concrete piles

Concrete compressive strength at 28 days	350 KSC. (Cylinder)
Concrete compressive strength at transfer	220 KSC. (Cylinder)
Minimum cement content	350 kg./m^3 (Cylinder)
Ultimate tensile strenght of prestressing steel	16,500-18,500 KSC.

เสาเข็มเขื่อน

ผลิตตามแบบมาตรฐานกรมโยธา และผังเมือง









งานก่อสร้างกำแพงกันดิน

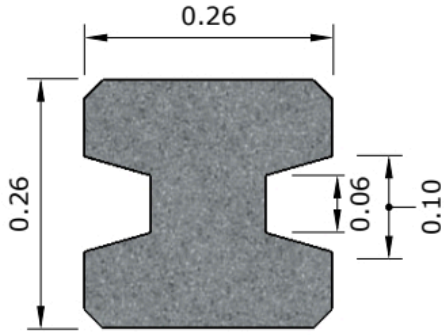
เสาเข็มไอ คอร. ขนาด 0.26 x 0.26 เมตร





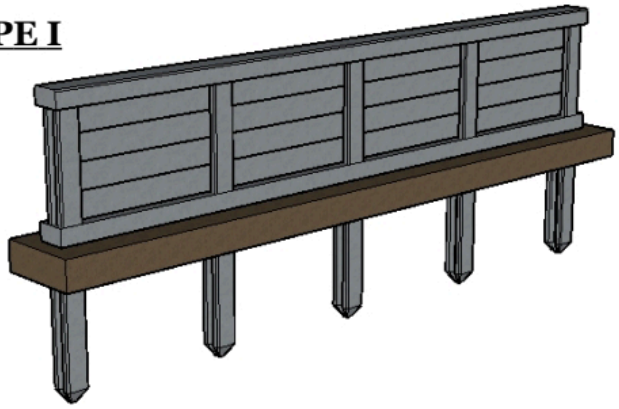
ความสูงดินถม (h) เมตร	ระยะห่างเสาเข็ม (x)				
	3.00 เมตร	2.50 เมตร	2.00 เมตร	1.50 เมตร	1.00 เมตร
	ความยาวเสาเข็ม	ความยาวเสาเข็ม	ความยาวเสาเข็ม	ความยาวเสาเข็ม	ความยาวเสาเข็ม
1.00	4.00				
1.50		5.00	5.00	5.00	5.00
2.00					8.00
2.50				8.00 (2 ต้น)	
3.00					10.00 (2 ต้น)

*** ใส่ Dowel 4 - DB12 x L (L = ความสูงดินถม x 2 เมตร)

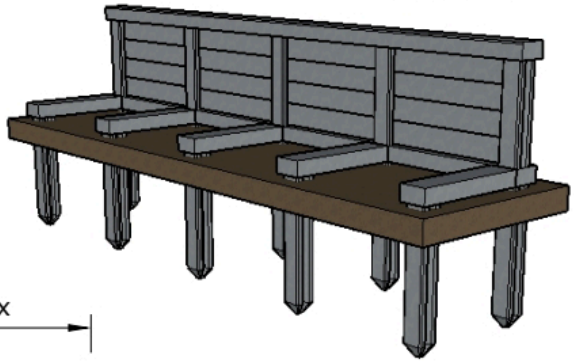


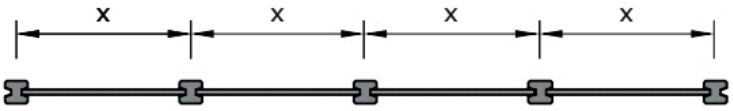
.I 0.26x0.26xL

TYPE I



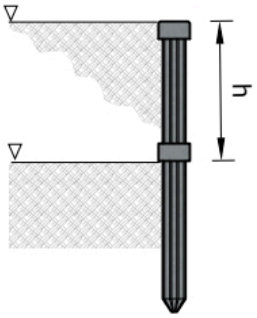
TYPE II

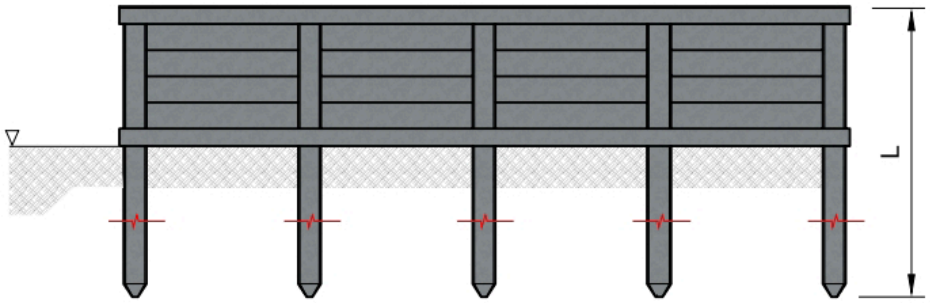




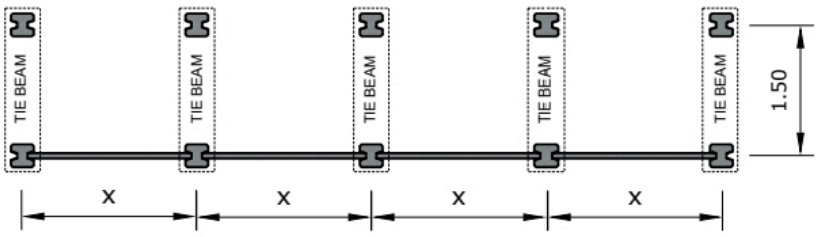
TOP VIEW TYPE I

SIDE VIEW TYPE I

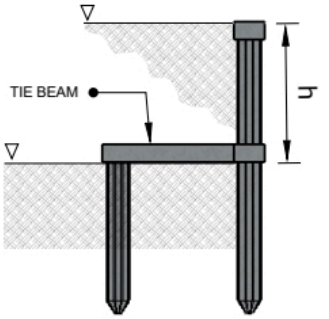




FRONT VIEW

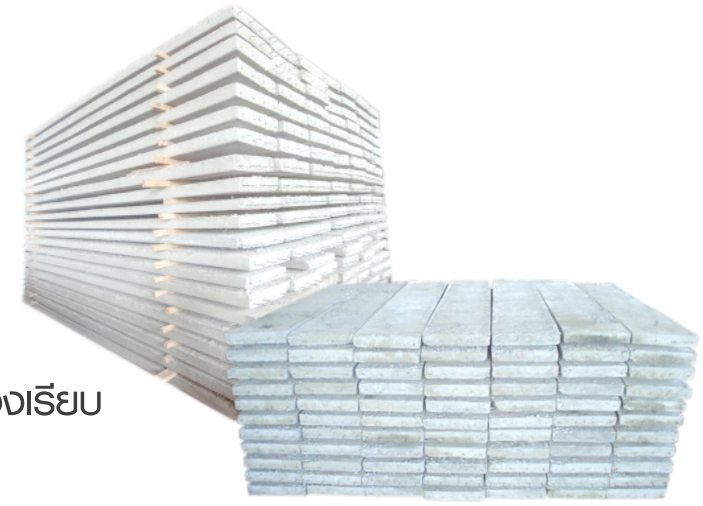


TOP VIEW TYPE II



SIDE VIEW TYPE II

ตัวอย่างผลิตภัณฑ์



2. แผ่นพื้น คอนกรีตอัดแรง

แผ่นพื้น คอนกรีตอัดแรงสำเร็จรูป ชนิดท้องเรียบ

ขนาดของแผ่นพื้น

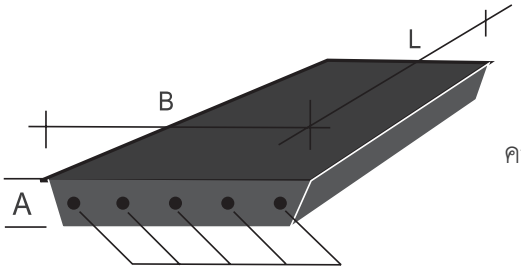
ขนาดหน้าตัดของแผ่นพื้น = A x B

โดย A = ความหนาของแผ่นพื้นโดย ความหนาที่ผลิตคือ 5, 6

B = ความกว้างของแผ่นพื้น โดยความกว้างที่ผลิตคือ 30 ซม.

ความยาว (L)

- ที่ความหนา 5 ซม. ความยาวสูงสุดไม่เกิน 4.00 ม.
- ที่ความหนา 6 ซม. ความยาวสูงสุดไม่เกิน 5.00 ม.



ความยาว (L)

PC Wires (N)

ลักษณะการใช้งาน

1. ใช้กับงานก่อสร้างอาคารบ้านเรือนทั่วไป สามารถรับน้ำหนักจรได้ไม่น้อยกว่า 200 กก./ม^2

2. ใช้กับงานก่อสร้างอาคารสาธารณะ สามารถรับน้ำหนักจรได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ม^2

ตารางเสริมลวด PC Wire แผ่นพื้นเรียบ (Topping = 5.00 cm.)
กำลังอัดที่ 28 วัน = 420 KSC

ความหนา (ม.)	ความกว้าง (ม.)	ความยาวไม่เกิน (ม.)	PC		LL (kg/m.2)
			4	5	
0.05	0.30	3.00	4	-	500
0.05	0.30	3.50	4	-	400
0.05	0.30	3.50	5	-	500
0.05	0.30	4.00	5	-	300
0.05	0.30	4.00	6	-	400
0.05	0.30	4.00	7	-	550
0.05	0.30	4.00	-	4	450
0.05	0.30	4.00	-	5	650
0.06	0.30	4.00	5	-	300
0.06	0.30	4.00	6	-	400
0.06	0.30	4.00	7	-	500
0.06	0.30	4.00	-	4	400
0.06	0.30	4.00	-	5	650
0.06	0.30	4.50	7	-	300
0.06	0.30	4.50	-	5	350
0.06	0.30	4.50	-	6	500
0.06	0.30	4.80	-	6	400
0.06	0.30	4.80	-	7	500

POR
มอก.576-2546
แผ่นคอนกรีต คอร.

POR
มอก.828-2546
แผ่นพื้น คอร.

ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แผ่นคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จสำหรับระบบพื้นคอนกรีต เลขที่ มอก. 576-2546 และได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ชิ้นส่วนคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จสำหรับระบบพื้นประกอบ เลขที่ มอก. 828-2546





บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด
PORNCHAICONCRETE 2002.,LTD.

แผ่นพื้น คอนกรีตอัดแรงสำเร็จรูป แบบแผ่นพื้นระบบกลวง



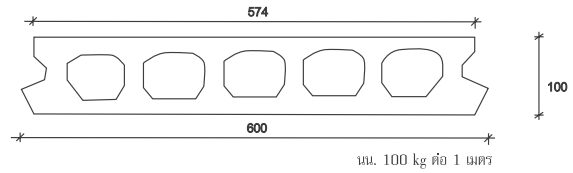
ขนาดของแผ่นพื้น
- ความหนา 8 ซม. ความยาวสูงสุดไม่เกิน 5.50 ม.
- ความหนา 10 ซม. ความยาวสูงสุดไม่เกิน 6.00 ม.

ลักษณะการใช้งาน

ใช้กับงานก่อสร้างอาคารต่างๆ เช่น บ้านพักอาศัย คอนโดมิเนียม อาคารสำนักงาน หรือโรงงานอุตสาหกรรม โดยมีความกว้างคงที่ 600 มิลลิเมตร แต่ความยาวสามารถผลิตได้ตามลูกค้าต้องการ

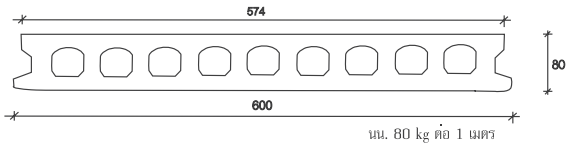
รับน้ำหนักได้ 200 – 500 กก./ตร.ม.

รูปแสดงแผ่นคอนกรีตหล่อสำเร็จสำหรับระบบพื้นคอนกรีต (แผ่นพื้นระบบกลวง) ชนิดคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงสัญลักษณ์ PC ขนาด 574/600x100 มม.



น.น. 100 kg ต่อ 1 เมตร

รูปแสดงแผ่นคอนกรีตหล่อสำเร็จสำหรับระบบพื้นคอนกรีต (แผ่นพื้นระบบกลวง) ชนิดคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงสัญลักษณ์ PC ขนาด 574/600x80 มม.



น.น. 80 kg ต่อ 1 เมตร

ตารางเสริมลวด PC Wire แผ่นพื้นกลวง (Topping = 5.00 cm.)
กำลังอัดที่ 28 วัน = 350 KSC

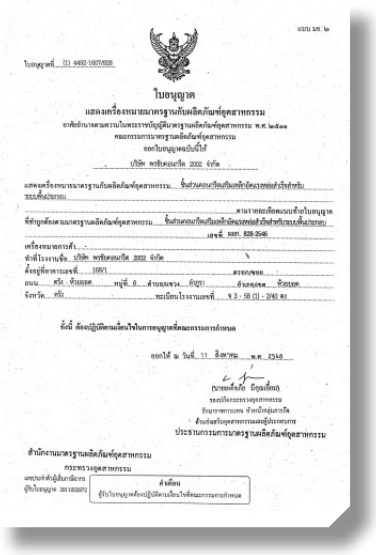
หน่วย : มิลลิเมตร

ความหนา (ม.)	ความกว้าง (ม.)	ความยาวไม่เกิน (ม.)	PC		LL (kg/m.2)
			4	5	
0.08	0.60	3.00	5	-	600
0.08	0.60	3.00	6	-	700
0.08	0.60	3.50	5	-	400
0.08	0.60	3.50	6	-	500
0.08	0.60	3.50	7	-	600
0.08	0.60	3.50	8	-	700
0.08	0.60	3.50	9	-	800
0.08	0.60	4.00	6	-	300
0.08	0.60	4.00	7	-	400
0.08	0.60	4.00	8	-	500
0.08	0.60	4.00	9	-	600
0.08	0.60	4.00	-	7	700
0.08	0.60	4.00	-	8	800
0.08	0.60	4.00	-	9	900
0.08	0.60	4.50	8	-	300
0.08	0.60	4.50	9	-	350
0.08	0.60	4.50	-	7	500
0.08	0.60	4.50	-	8	600
0.08	0.60	4.50	-	9	700
0.08	0.60	5.00	9	-	200
0.08	0.60	5.00	-	7	300
0.08	0.60	5.00	-	8	400
0.08	0.60	5.50	-	9	300
0.10	0.60	3.00	5	-	800
0.10	0.60	4.00	5	-	300
0.10	0.60	4.00	6	-	400
0.10	0.60	4.00	10	-	800
0.10	0.60	5.00	8	-	300
0.10	0.60	5.00	9	-	400
0.10	0.60	5.00	-	5	300
0.10	0.60	5.00	-	6	400
0.10	0.60	5.00	-	7	500
0.10	0.60	6.00	-	8	300
0.10	0.60	6.00	-	9	400

POR
มอก.576-2546
แผ่นคอนกรีต คอร.

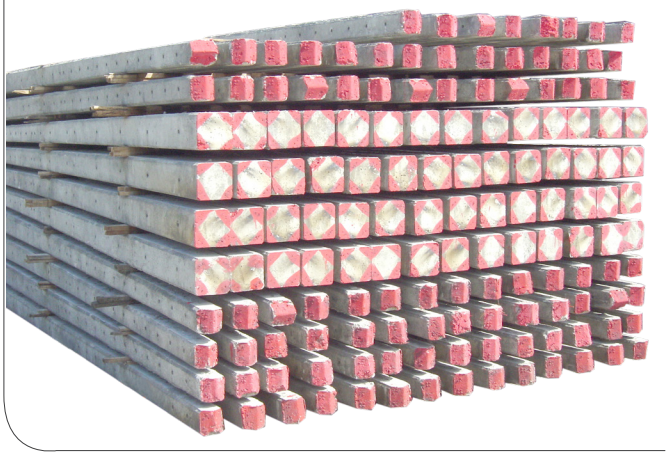
POR
มอก.828-2546
แผ่นพื้น คอร.

ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แผ่นคอนกรีตเสริมเหล็กอัดแรงหล่อสำเร็จสำหรับระบบพื้นคอนกรีต เลขที่ มอก.828-2546

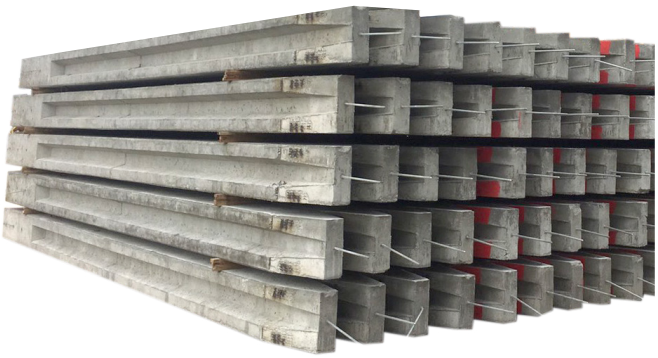

ใบอนุญาต
แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

3. เสาไฟฟ้า คอนกรีตอัดแรง ผลิตตามมาตรฐานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เสาตอม่อ คอนกรีตอัดแรงสปัน สมอบก ฐานรากเสาไฟฟ้า และคานหม้อแปลงไฟฟ้า คอนกรีตอัดแรง

เสาไฟฟ้า คอนกรีตอัดแรง



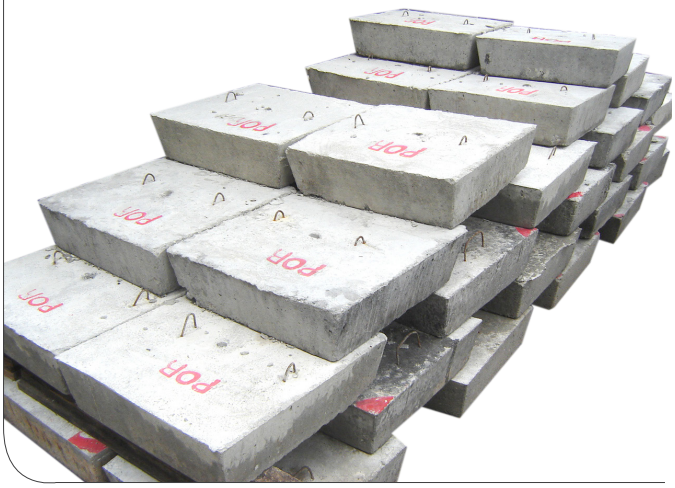
เสาตอม่อ



คอน คอนกรีตอัดแรงสปัน



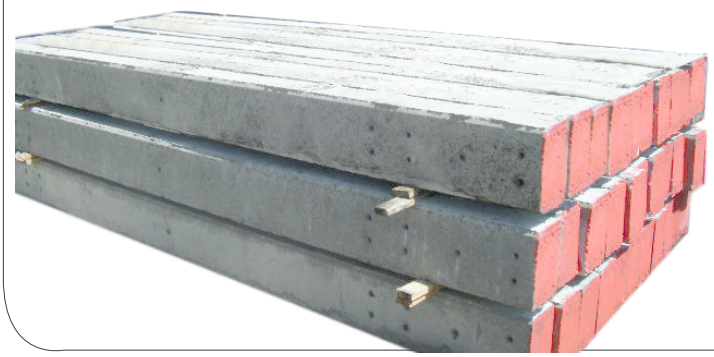
สมอบก



ฐานรากเสาไฟฟ้า



คานหม้อแปลงไฟฟ้า คอนกรีตอัดแรง



Concrete production specification

Size (M)	G.L. (M)	ARM (M)	F.S.	Mw (Kg.M)	Force K.G.	Mu (Kg.M)	Force K.G.	∅ mm. No	Volumn Cu.M.
เสาไฟฟ้า									
8.00	1.50	Short 6.30	3	760	120.63	2,280	361.90	4	0.2091
(12*12,20*20)	502 kg	Long 6.35	3	760	119.69	2,280	359.06	16	(3.35)
9.00	1.50	Short 7.30	3	1,070	146.58	3,210	439.73	4	0.2511
(12*12,21*21)	603 kg	Long 7.35	3	1,070	145.58	3,210	436.73	20	(3.70)
12.00	2.00	Short 9.85	2.8	2,550	258.88	7,140	724.87	5	0.5346
(15*18,24*27)	1283 kg	Long 9.90	3	2,550	257.58	7,650	772.73	24	(5.15)
12.20	2.20		2	5,900	598.90	11,800	1,197.97	5	0.8507
(18*18,34*34)	2042 kg	Long 9.90	2	5,900	595.96	11,800	1,191.92	36	(4.89)
14.00	2.00	Short 11.85	2.8	3,590	302.95	10,052	848.27	5	0.8302
(16*20,30*30.50)	1992 kg	Long 11.90	3	3,590	301.68	10,770	905.04	28	(5.83)
14.30	2.30		2	9,000	759.49	18,000	1,518.99	5	1.3175
(22*22,38*38)	3162 kg	Long 11.90	2	9,000	756.30	18,000	1,512.61	52	(5.91)
16.00	2.20	Short 13.65	3	5,300	388.28	15,900	1,164.84	5	1.1136
(16*20,34*34)	2673 kg	Long 13.70	3	5,300	386.86	15,900	1,160.58	36	(6.40)
22.00	2.00	Short 19.80						5	2.53
(25*25,44*44)	6350 kg	Long 19.90	2	18,000	904.52	36,000	1,809.05	80	-
คอนสปัน									
0.10*1.50		Short 0.60	3	225	375.00	675	1,125.00	4	0.015
(30-35kg)	31 kg	Long 0.65	3	225	346.15	675	1,038.46	8	
0.10*2.50		Short 1.10	3	265	240.91	795	722.73	4	0.025
(50-60kg)	52 kg	Long 1.15	3	265	230.43	795	691.30	12	
0.10*3.20		Short 1.00	3	265	265.00	795	795.00	4	0.032
(64-80kg)	67 kg	Long 1.00	3	265	265.00	795	795.00	12	
0.12*2.00		Short 0.85	3	450	529.41	1,350	1,588.24	5	0.029
(55-65kg)	63 kg	Long 0.90	2	450	500.00	900	1,000.00	12	
0.12*2.50		Short 1.10	3	500	454.55	1,500	1,363.64	5	0.036
(70-80kg)	79 kg	Long 1.15	2	500	434.78	1,000	869.57	12	
0.12*3.00		Short 1.35	3	390	288.89	1,170	866.67	5	0.043
(85-95kg)	95 kg	Long 1.40	3	390	278.57	1,170	835.71	12	
คานนั่งร้านหม้อแปลง									
0.15*0.25*3.55		Short 1.50	3	1,200	800.00	3,600	2,400.00	4	0.129
(310kg)								6	
เสาตอม่อ									
0.25*0.25		Short 8.95	3	1,470	167.05	4,410	501.14	4	
(525,675,825 kg)								20	
0.30*0.30		Short 11.95	3	3,300	276.15	9,900	828.45	5	
(975,1185,1400 kg)								24	
0.35*0.35		Short 13.95	3	4,700	336.92	14,100	1010.75	5	
(1325,1625,1910 kg)								28	
0.40*0.40		Short 15.95	3	8,200	514.11	24,600	1542.32	5	
(2112,2485,2880 kg)								36	
0.44*0.44		Short 21.9	2	10,000	456.62	20,000	913.24	5	
(3300 kg)								36	
0.36*0.36		Short 11.95	2	7260	620.00	14,400	1220.00	5	
0.41*0.41		Short 13.95	2	10750	780.00	21,500	1560.00	5	

4. Box Girder มาตรฐานกรมทางหลวง, กรมทางหลวงชนบท, โยธาธิการและผังเมือง, และการรถไฟแห่งประเทศไทย



5. Plank Girder มาตรฐานกรมทางหลวง, กรมทางหลวงชนบท และโยธาธิการและผังเมือง



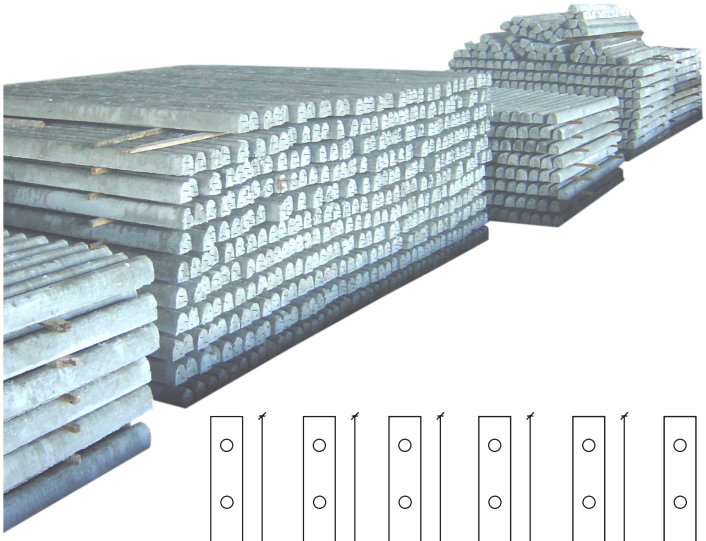


6. I Girder มาตรฐานกรมทางหลวง, กรมทางหลวงชนบท และโยธาธิการและผังเมือง ความยาวสูงสุด 30.00 เมตร (Pre Tension และ Post Tension)



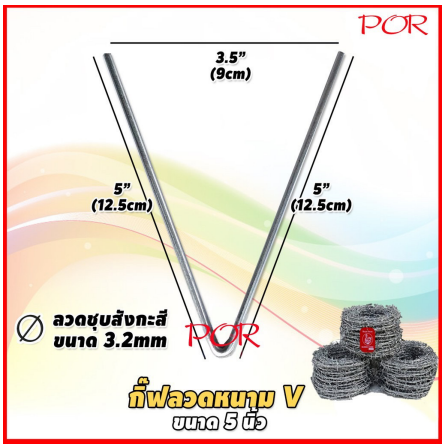


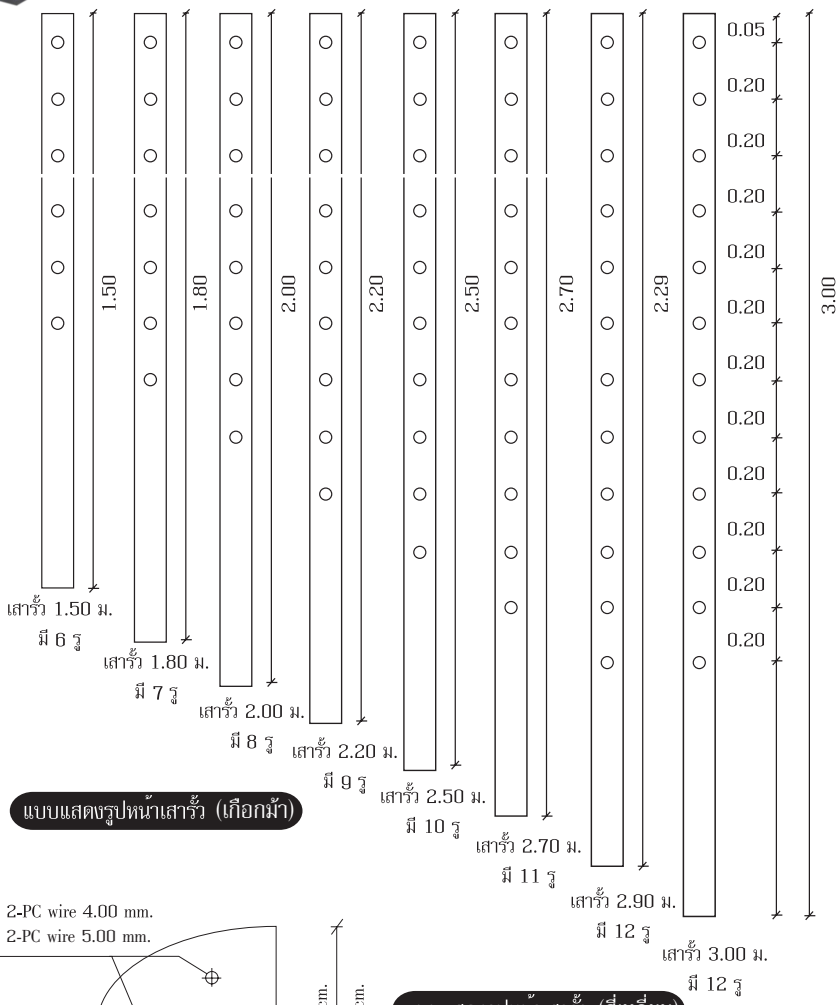
7. เสารั้ว คอนกรีตอัดแรง รูปเกือกม้า (ท้องปลิง)



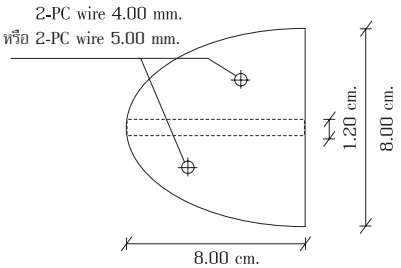




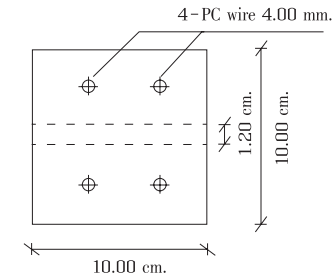




แบบแสดงรูปหน้าเสารั้ว (เกือกม้า)



แบบแสดงหน้าตัดเสารั้ว คอร.



แบบแสดงรูปหน้าเสารั้ว (สี่เหลี่ยม)

ขนาดของเสารั้ว ขนาดหน้าตัดของเสารั้ว 8x8 ซม. และ 10x10 ซม.
ความยาวของเสารั้วสามารถสั่งทำได้ตามที่ต้องการ
ความยาวสูงสุดไม่เกิน 3.50 เมตร

คุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

คอนกรีต ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัย 300 กก./ซม. ที่มีอายุ 28 วัน
ใช้ปูนซีเมนต์ชนิดแข็งตัวเร็ว และมีส่วนผสมไม่น้อยกว่า
400 กก.ต่อลูกบาศก์เมตรของคอนกรีต

เหล็กเสริม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มม. หรือ 5 มม. มีกำลังดึงประลัยสูงสุด
ไม่ต่ำกว่า 16,500 กก./ซม.^{2}

หมายเหตุ : “การอัดแรงของคอนกรีต”
เสารั้วคอนกรีตอัดแรงทำการอัดแรงด้วยลวดเหล็กอัดแรงกำลังสูง
ซึ่งดึงไว้ก่อนการหล่อคอนกรีต

8. ผนังกั้นยาง







ขนาด กว้าง x ยาว x สูง : 1.00 x 1.50 x 1.80 ม.
น้ำหนัก : 2.75 ตัน
ลักษณะการใช้งาน : ใช้กั้นเศษยาง ทะลายปาล์ม เหมาะสำหรับโรงงานที่มีพื้นที่แคบ แต่ต้องการ พื้นที่กองเก็บเพิ่มขึ้น
ประโยชน์ : เคลื่อนย้ายได้สะดวกด้วยโฟล์คลิฟท์ สามารถออกแบบพื้นที่ได้ ตามความต้องการ แข็งแรงทนทานเพราะเสริมเหล็กเส้น คุณภาพดีราคาประหยัด

9. ผนังคอนกรีตสำเร็จรูป

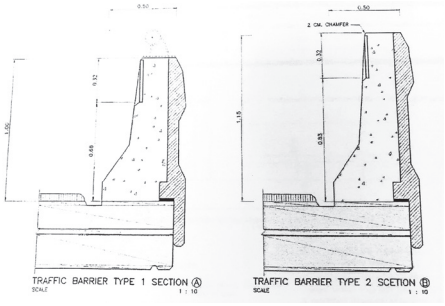
ข้อดีของการใช้ผลิตภัณฑ์คอนกรีตสำเร็จรูป

1. แข็งแรงกว่า บางกว่า
2. ทำให้ประหยัดเวลา ลดขั้นตอนในการก่อสร้างที่หน้างาน
3. ลดต้นทุนการสร้างได้เป็นอย่างดี ประหยัดค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เสียไปในการดำเนินก่อสร้าง
4. การควบคุมคุณภาพของชิ้นงานสามารถทำได้ง่าย ตั้งแต่ขั้นตอนการผลิตที่โรงงาน
5. ขนส่งสะดวก และไม่เกิดการเสียหายระหว่างการขนย้าย
6. Mobile Crane สามารถยกได้



10. Traffic Barrier (แผ่น Fin)

ราวกันตกสะพาน ตามแบบกรมทางหลวง
ผนังหล่อสำเร็จรูป







11. รั้วคอนกรีตสำเร็จรูป (แบบอัดแรง)

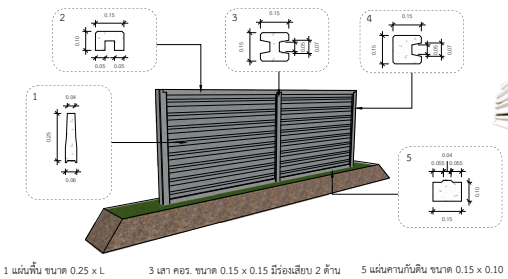
ขนาดหน้าตัดของเสารั้ว 15x15 ซม
ความยาวของเสารั้ว สูงสุด ไม่เกิน 3.00 ม.
ขนาดของแผ่นพื้น 6x25 ซม
ความยาวของแผ่นพื้นสูงสุด ไม่เกิน 3.00 ม.

คุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ในการผลิต

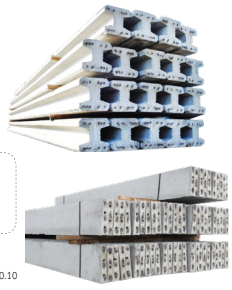
คอนกรีต ใช้คอนกรีตที่มีค่ากำลังอัดประลัย 350 ksc ที่ อายุ 28 วัน
เหล็กเสริม ลวด PC Wire ขนาด Ø4 มม. ที่สามารถรับแรง ดึงสูงสุด 17,500 ksc

ข้อดี

ประหยัดค่าใช้จ่ายกว่าแบบหล่อในที่ ประหยัดเวลา ติดตั้งสะดวก รวดเร็ว ผิวเรียบมัน ผลิตด้วยระบบคอนกรีตอัดแรงหล่อสำเร็จจากโรงงาน ได้คุณภาพ



1 แผ่นพื้น ขนาด 0.25 x L
2 แผ่นทับหลัง ขนาด 0.15 x 0.10
3 เสา คอร. ขนาด 0.15 x 0.15 มีร่องเสียบ 2 ด้าน
4 เสา คอร. ขนาด 0.15 x 0.15 มีร่องเสียบ 1 ด้าน
5 แผ่นคานกันดิน ขนาด 0.15 x 0.10



การบริการ

ขนส่งถึงหน่วยงาน

บริษัทฯ มีบริการรถบรรทุกขนส่งสินค้าถึงหน่วยงาน ตามเวลาที่ลูกค้าต้องการ











รับตอกเสาเข็ม

เพื่อความสะดวกในการก่อสร้าง บริษัทฯ มีบริการรับตอกเสาเข็มด้วยปั้นจั่น ทุกขนาด พร้อมทั้งมีทีมวิศวกรและผู้เชี่ยวชาญคอยให้คำปรึกษา และดำเนินการตอกเสาเข็มให้กับงานก่อสร้างของท่าน ด้วยประสบการณ์และการทำงานของพนักงานบริษัทฯ ท่านสามารถมั่นใจได้ว่า กระบวนการตอกเสาเข็มของเราจะเป็นไปอย่างเรียบร้อย และถูกต้องตามหลักวิชาการทางวิศวกรรม

รับติดตั้งคานสะพาน

บริษัทฯ มีบริการติดตั้งพื้นสะพาน และคานสะพานคอนกรีตอัดแรงด้วยโครง TRUSS ควบคุมทุกขั้นตอนการผลิตและติดตั้งโดยวิศวกรโยธาผู้เชี่ยวชาญ คอยให้คำปรึกษาด้วยประสบการณ์และการทำงานของพนักงานบริษัทฯ ท่านสามารถมั่นใจได้ว่า กระบวนการติดตั้งพื้นสะพานของเราจะเป็นไปอย่างเรียบร้อยและถูกต้องตามหลักวิชาการทางวิศวกรรม









พรชัยสตีล 2020

รับสั่งผลิต ขายเหล็ก ปลอกเสา ปลอกคาน

ตัด ดัด ฟรี ตามขนาดที่คุณต้องการ

เหล็กข้ออ้อย -12 มม., -16 มม., -25 มม., -28 มม., ชั้นคุณภาพ SD40
เหล็กข้อกลม -6 มม., -9 มม., -12 มม., ชั้นคุณภาพ SR24

จัดส่งฟรี! พิกัดจังหวัดตรัง



พรชัยสตีล 2020

ทำไมต้องใช้เหล็กปลอกสำเร็จรูปหรือเหล็กดัดรูปแบบต่างๆจากโรงงาน

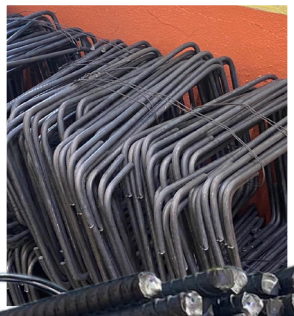
- ลดต้นทุนค่าแรงคนงาน ในการดัดเหล็ก
- ลดเศษเหล็กที่เหลือจากการดัดเหล็ก
- ขนาดของชิ้นงานออกมาได้ตามขนาดที่ต้องการมีความสม่ำเสมอ
- แก้ไขปัญหาเรื่องเหล็กขึ้นสนิม
- ควบคุมต้นทุนได้ ไม่ต้องสต๊อกของหน้างาน สามารถนัดวันกับโรงงานได้ ว่าอยากได้เหล็กส่วนไหนก่อนหลัง

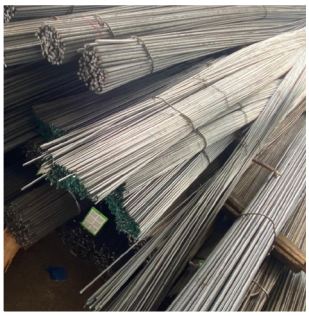
ประโยชน์ของเหล็กปลอกสำเร็จรูป ในงานรับเหมาก่อสร้าง

- สามารถลดคนงานได้ 2-3 คน ประหยัดค่าแรงงานในการใช้คนงานไปทำงานดัดเหล็กหรือในกรณีที่มีคนงานน้อยก็สามารถดึงคนงานที่ไปทำงานเหล็กมาช่วยงานอย่างอื่นได้ ทำให้งานเดินได้ไวมากขึ้น เพราะปัจจุบันผู้รับเหมาต้องทำงานแข่งกับเวลา คนที่ไวกว่าจะได้เปรียบมาก
- การใช้คนงานดัด งานเหล็กก็ออกมาไม่ค่อยสม่ำเสมอ มีเบี้ยวบ้าง ขนาดใหญ่กว่าหรือเล็กกว่าบ้าง ซึ่งอาจจะต้องแก้ไขงานบ่อยๆ ซึ่งทำให้เสียเวลาไปมาก
- ผู้รับเหมาบางรายอาจจะไม่มีแท่นตัด และถ้าใช้คนดัดก็เป็นเรื่องที่ยากและเสียเวลามาก
- สามารถควบคุมจำนวนเหล็กได้ ไม่เหลือสต๊อกหน้างานในจำนวนมากเนื่องจากในบางกรณีคนงานดัดไปเรื่อยๆ จนมีจำนวนมากเกินไปทำให้ กว่าจะนำออกไปใช้ ทำให้เหล็กเกิดสนิมได้ง่ายทำให้งานออกมาไม่ดี
- ในการใช้เหล็กเส้นมาดัด เพื่อทำเหล็กปลอกหรือส่วนต่างๆ จะมีเศษเหลือ ยิ่งถ้าเป็นงานที่ใช้เหล็กมากๆก็จะยิ่งเหลือเศษมาก









ผลงานที่ผ่านมา

ปี 2565



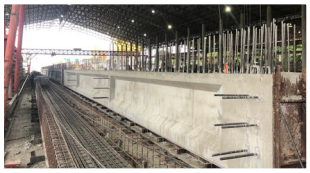



โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก เขากอบ - บางดี - ท่าโด อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

คานสะพานคอนกรีตอัดแรง I - GIRDER ชนิด POST TENSION
I – GIRDER ขนาด 0.60 x 1.40 x 30.00 เมตร

ปี 2565

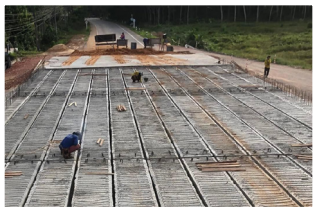





โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเหมืองตะกั่ว อำเภอป่าบอน จังหวัดพัทลุง

เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.40 x 0.40 เมตร
PLANK GIRDER ขนาด 0.35 x 0.99 x 10.00 เมตร
I – GIRDER ขนาด 0.50 x 1.20 x 20.00 เมตร
I – GIRDER ขนาด 0.55 x 1.30 x 25.00 เมตร

ปี 2565



โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก สะพานบางสัก ตำบลบางสัก อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง

เสาเข็ม คอร ขนาดหน้าตัด 0.40 x 0.40 เมตร
PLANK GIRDER ขนาด 0.45 x 0.99 x 12.00 เมตร

ปี 2565





โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก สาริกา ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.40 x 0.40 เมตร
BOX GIRDER ขนาด 0.70 x 0.99 x 20.00 เมตร

ปี 2565






โครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กควนนกหว้า บ้านอ่าวตง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

เสาเข็ม คอร ขนาดหน้าตัด 0.40 x 0.40 เมตร
I – GIRDER ขนาด 0.55 x 1.30 x 25.00 เมตร
BOX GIRDER ขนาด 0.60 x 0.99 x 15.00 เมตร
แผ่นพื้นเรียบ

ปี 2565




สัญญาซื้อผลิตภัณฑ์คอนกรีต ของ กฟต.2 ตามโครงการพัฒนาระบบส่งและจำหน่าย ระยะที่ 2 แผนที่ 4

เสาตอม่อ คอร. ขนาด 0.36 x 0.36 เมตร ความยาว 4.50 เมตร

ปี 2565

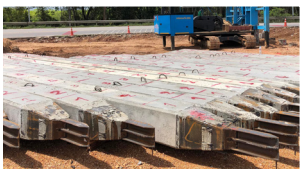


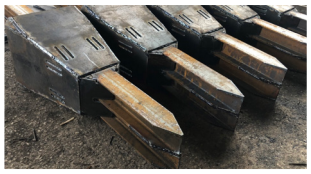



โครงการก่อสร้างคลองระบายน้ำ คลองลำเลียง ระยะที่ 2
ตำบลนาข้าวเสีย อำเภอนาโยง จังหวัดตรัง

เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.40x0.40 เมตร
Plank Girder ขนาด 0.16x0.99x5.00 เมตร
Plank Girder ขนาด 0.19x0.99x6.00 เมตร
Plank Girder ขนาด 0.31x0.99x9.00 เมตร
Plank Girder ขนาด 0.35x0.99x10.00 เมตร
Box Girder ขนาด 0.70x0.99x20.00 เมตร

ปี 2565



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามจุดตัดทางรถไฟ สายห้วยทราย - ปากพะยูน อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง

เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.20 x 0.20 x 8.00 เมตร หัวชู H-Beam
เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.20 x 0.20 x 10.00 เมตร หัวชู H-Beam
เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.40 x 0.40 x 8.00 เมตร หัวชู H-Beam
เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.40 x 0.40 x 10.00 เมตร หัวชู H-Beam

ปี 2564




โครงการก่อสร้างโรงเรียนสาธิต
มหาวิทยาลัยทักษิน วิทยาเขตพัทลุง

เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.15x0.15 เมตร
เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.22x0.22 เมตร
เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.40x0.40 เมตร

ปี 2564



โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่าเรือปากเมง

เสาเข็มร่องไอ คอร. ขนาด 0.45x0.45 เมตร

ปี 2563




โครงการงานซ่อมฟื้นฟูทางหลวงชนบทอันเนื่องจากเหตุภัยพิบัติก่อสร้างสะพานพร้อมถนนเชิงลาดสะพานสาย ตง.004 สะพานข้ามคลองลำพิกุล

แผ่นพื้นเรียบ คอร. ขนาด 0.05x0.30 เมตร
Box Girder คอร. ขนาด 0.60x0.99x15 เมตร
I-Girder คอร. ขนาด 0.50x1.20x20.00 เมตร
I-Girder คอร. ขนาด 0.60x1.70x30.00 เมตร

ปี 2563





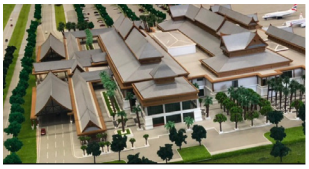
โครงการก่อสร้างทางแยกต่างระดับจุดตัด ทล.41 กับ ทล.406 (แยกทุ่งสง) จ.นครศรีธรรมราช

Plank Girder ขนาด 0.25x0.99x8.00 เมตร
I Girder คอร. ขนาด 0.50x1.20x18.00 เมตร
I Girder คอร. ขนาด 0.50x1.20x20.00 เมตร
I Girder คอร. ขนาด 0.55x1.50x24.00 เมตร

ปี 2563







โครงการก่อสร้างอาคารที่พักผู้โดยสารหลังใหม่ ท่าอากาศยานตรัง จ.ตรัง

เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.26x0.26 เมตร
เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.35x0.35 เมตร
เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.45x0.45 เมตร

ปี 2563



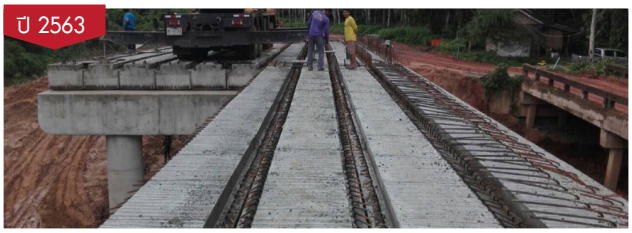




โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำตรัง

เสาเข็ม I คอร. ขนาดหน้าตัด 0.30x0.50 เมตร
เสาเข็ม I คอร. ขนาดหน้าตัด 0.30x0.30 เมตร
เสาเข็ม คอร. ขนาดหน้าตัด 0.30x0.30 เมตร

ปี 2563





โครงการก่อสร้างสะพานคลองชี จ.ตรัง

Plank Girder คอร. ขนาด 0.35x0.99x10.00 เมตร

Box Girder คอร. ขนาด 0.70x0.99x20.00 เมตร

ปี 2562



โครงการก่อสร้างสถานีไฟฟ้าแรงสูงลำภูรา

เสาเข็ม ขนาดหน้าตัด 0.18x0.18 เมตร

เสาเข็ม ขนาดหน้าตัด 0.30x0.30 เมตร

ปี 2562



โครงการก่อสร้างสายส่งระบบ 115 เควี เพื่อ Tap Line [สถานีไฟฟ้าแรงสูงลำภูรา (การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย) – สถานีไฟฟ้าตรัง] – สถานีไฟฟ้าห้วยยอด จ.ตรัง

เสาไฟฟ้า คอร. ขนาด 22 เมตร
ฐานรากเสาไฟฟ้า ขนาด 0.90x2.20x2.30 เมตร
ฐานรากเสาไฟฟ้า ขนาด 0.90x1.10x3.00 เมตร

ปี 2562



โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง ริมคลองพังงา ต.ถ้ำน้ำผุด อ.เมือง จ.พังงา

เสาเข็มไอ คสล. ขนาดหน้าตัด 0.45x0.55 เมตร

ปี 2562



โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองศก ม. 4 ต.พังกาญจน์ อ.พนม จ.สุราษฎร์ธานี

เสาเข็มตัวที คสล. ขนาดหน้าตัด 0.30x0.45 เมตร

ปี 2562



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามคลองชี ต.เขาวิเศษ อ.วังวิเศษ จ.ตรัง

เสาเข็ม ขนาด 0.40x0.40 เมตร

Plank Girder ขนาด 0.35x0.99 เมตร ความยาว 10 เมตร

Box Girder ขนาด 0.70x0.99 เมตร ความยาว 20 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างฟาร์มเลี้ยงหมู อ.ห้วยยอด จ.ตรัง

เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.20x0.20 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างอาคารเรียน 5 ชั้น รร.จุ๋งฮัวโซะเซียว ต.กันตัง จ.ตรัง

เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามคลองพรุหนาน ต.ฉางหลาง อ.สิเกา จ.ตรัง

เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.40x0.40 เมตร

Plank Girder ขนาด 0.35x0.99 เมตร ความยาว 10 เมตร

Plank Girder ขนาด 0.45x0.99 เมตร ความยาว 12 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างสะพาน คสล. บ้านน้ำราบ เชื่อมระหว่าง อ.กันตัง อ.สิเกา จ.ตรัง

เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.40x0.40 เมตร

Plank Girder ขนาด 0.35x0.99 เมตร ความยาว 10 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามคลองทรายขาว
บ้านโคกยาง อ.สิเกา,กันตัง จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.40x0.40 เมตร
Plank Girder ขนาด 0.35x0.99 เมตร ความยาว 10 เมตร
Box Girder ขนาด 0.60x0.99 เมตร ความยาว 15 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างสะพาน คสล. ข้ามคลองห้วยน้ำแก้ว อ.เขาพนม จ.กระบี่,
โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ต.พรุเตียว อ.เขาพนม จ.กระบี่
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.40x0.40 เมตร
Plank Girder ขนาด 0.35x0.99 เมตร ความยาว 10 เมตร
Box Girder ขนาด 0.50x0.99 เมตร ความยาว 13,14 เมตร
Box Girder ขนาด 0.60x0.99 เมตร ความยาว 15 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างสายส่งระบบ 115 เควี เพื่อ Loop Line
ระหว่างสถานีไฟฟ้าถลาง
สถานีไฟฟ้าถลาง 2 อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต
เสาไฟฟ้า คอร. ขนาด 22 เมตร
ฐานรากเสาไฟฟ้า ขนาด 0.90x2.20x2.30 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างสะพานรถไฟ ในทางสายใต้ ศูนย์บำรุงทางภาคใต้
ฝ่ายการช่างโยธา จังหวัดสุราษฎร์ธานี, นครศรีธรรมราช, พัทลุง
Box Girder ความยาว 10.00 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างทางแยกต่างระดับจุดตัดทล.41 กับ ทล.403
(แยกทุ่งสง) จ.นครศรีธรรมราช
Plank Girder ความยาว 8 เมตร

ปี 2561



โครงการก่อสร้างสายส่งระบบ 115 เควี เพื่อ Loop Line ระหว่าง
สถานีไฟฟ้าถลาง - สถานีไฟฟ้าถลาง 2 อ.ถลาง จ.ภูเก็ต
เสาไฟฟ้า ขนาด 22.00 เมตร
ฐานรากเสาไฟฟ้า

ปี 2560



โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองตำนาน จ.พัทลุง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยม มีร่องไอ หน้าตัดขนาด 0.30x0.50 เมตร

ปี 2560



โครงการก่อสร้างสะพาน คสล.ข้ามคลองแห้ง อ.เขาพนม จ.กระบี่
Box Girder ความยาว 20 เมตร

ปี 2560



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำตรัง ควนเมา อ.รัษฎา จ.ตรัง – วังหิน อ.บางขัน จ.นครศรีธรรมราช
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.40x0.40 เมตร
Plank Girder ความยาว 10 เมตร
Box Girder ความยาว 20 เมตร

ปี 2560



โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองปะเหลียน บ้านทุ่งสามเกาะ ม.2 ต.แหลมสอม อ.ปะเหลียน จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยม มีร่องไอ หน้าตัดขนาด 0.30x0.50 เมตร

ปี 2560



โครงการเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองปะเหลียน ม.2 ต.ท่าพญา อ.ปะเหลียน จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยม มีร่องไอ หน้าตัดขนาด 0.30x0.50 เมตร

ปี 2560



โครงการก่อสร้างระบบกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเทศบาลตำบลห้วยยอด และชุมชนต่อเนื่อง จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.20x0.20 เมตร

ปี 2560



โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมทะเล
บริเวณชายหาดแตงโม ม.2 ต.เกาะสุกร อ.ปะเหลียน จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยม มีร่องไอ หน้าตัดขนาด 0.30x0.50 เมตร

ปี 2560



โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนสุไหงโกลก
อ.สุไหงโกลก จ.นราธิวาส
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.45x0.45 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยม มีร่องไอ หน้าตัดขนาด 0.45x0.45 เมตร

ปี 2560



โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง บริเวณคลองท่างิ้ว ม.7
ต.เขาปูน อ.หัวยยอด จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.18x0.18 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร

ปี 2560



โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองอู่ตะเภา บ้านคู
ม.1 ถ.บ้านคูยาง-บ้านนารังนก ต.บ้านหาร อ.บางกล่ำ จ.สงขลา
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยม มีร่องไอ หน้าตัดขนาด 0.30x0.50 เมตร

ปี 2559



โครงการพัฒนาสถานที่ท่องเที่ยว ถ้ำเขาช้างหาย อ.นาโยง จ.ตรัง
แผ่นพื้นสะพาน ขนาดหน้าตัด 0.31x0.99 เมตร

ปี 2559



โครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ฟักปฏิบัติการอาหาร
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ต.หัวยยอด อ.หัวยยอด จ.ตรัง
- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.30x0.30 เมตร
- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.40x0.40 เมตร

ปี 2559



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามลำเหมืองเจ้าฟ้า จ.ภูเก็ต
- เสาเข็มสี่เหลี่ยมกลวง ขนาดหน้าตัด 0.65x0.65 เมตร

ปี 2559



โครงการก่อสร้างสะพานข้ามลำเหมืองเจ้าฟ้า จ.ภูเก็ต
- Box Girder ขนาด 0.70x0.99 ความยาว 20.00 เมตร

ปี 2559



โครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองตำนาน จ.พัทลุง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่นมมีร่องไอ หน้าตัดขนาด 0.30x0.50 เมตร

ปี 2559



โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วม พื้นที่ชุมชนเทศบาลตำบลห้วยยอด และชุมชนต่อเนื่อง อ.ห้วยยอด จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.20x0.20 เมตร

ปี 2559



โครงการก่อสร้างอาคารโรงเรียนปิยบุตรศึกษากร
โรงเรียนปิยบุตรศึกษากร อ.เมือง จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร

ปี 2559



โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์แสดงศิลปวัฒนธรรมพระยารัษฎานุประดิษฐ์ฯ อ.เมือง จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร

ปี 2559



ก่อสร้างเขื่อนป้องกันริมตลิ่ง ริมคลองอู่ตะเภา
บริเวณบ้านชายคลอง ต.บ้านไร่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.45x0.45 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยมมีร่องไอ หน้าตัดขนาด 0.45x0.55 เมตร

ปี 2558



ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านบางเหมียง อ.เมือง จ.พังงา
Box Girder ขนาด 0.70x0.99 เมตร ความยาว 20.00 เมตร

ปี 2558



ก่อสร้างถนนยกระดับสายคลองเกาะพี
ต.วิชิต, ตลาดเหนือ อ.เมือง จ.ภูเก็ต
Box Girder ขนาด 0.60x0.99 เมตร ความยาว 15.00 เมตร

ปี 2558



ก่อสร้างเขื่อนป้องกันริมตลิ่ง ริมคลองปะเหลียน
ต.ท่าพญา อ.ปะเหลียน จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยมมีร่องไอ หน้าตัดขนาด 0.30x0.50 เมตร

ปี 2558



ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนพรศิริกุล อ.เมือง จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.20x0.20 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.26x0.26 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน หน้าตัดขนาด 0.30x0.30 เมตร

ปี 2558



เสาไฟฟ้า คอร. ขนาด 22.00 ม. จุดจัดส่งจังหวัดพัทลุง

ปี 2557



ก่อสร้างท่าเทียบเรือ อ.กันตัง จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.525 x 0.525 เมตร
แผ่นพื้นสะพาน ขนาดหน้าตัด 0.19 x 0.99 เมตร
แผ่นพื้นสะพาน ขนาดหน้าตัด 0.25 x 0.99 เมตร

ปี 2557



ก่อสร้างโรงไฟฟ้าจะนะของการไฟฟ้าฝ่ายผลิต
แห่งประเทศไทย อ.จะนะ จ.สงขลา
สาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.26 x 0.26 เมตร
สาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.30 x 0.30 เมตร
สาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.30 x 0.30 เมตร

ปี 2557



ตลาดชินตา ต.ทับเที่ยง อ.เมือง จ.ตรัง
สาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.20 x 0.20 เมตร
สาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.26 x 0.26 เมตร
สาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.30 x 0.30 เมตร

ปี 2557



หมู่บ้านเมืองทอง ต.บ้านโพธิ์ อ.เมือง จ.ตรัง

ปี 2557



ก่อสร้างสะพานรถไฟ อ.ไชยา จ.สุราษฎร์ธานี
Box Girder ขนาด 0.70 x 0.99 เมตร ความยาว 10 เมตร

ปี 2556



หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง
อ.เมือง จ.ตรัง

ปี 2556



สะพานข้ามแม่น้ำตรัง ต.ห้วยนาง อ.ห้วยยอด จ.ตรัง
Box Girder ขนาด 0.60 x 0.99 เมตร ความยาว 15 เมตร
I-Girder ขนาด 0.60 x 1.70 เมตร ความยาว 30 เมตร
Plank Girder ขนาด 0.35 x 0.99 เมตร ความยาว 10 เมตร

ปี 2556



ก่อสร้างอาคารเรียน 6 ชั้น โรงเรียนดรุโณทัย จ.ตรัง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาดหน้าตัด 0.40 x 0.40 เมตร

ปี 2555



สะพานข้ามคลองพังงา จ.พังงา

ปี 2546-2548



ก่อสร้างอาคารภายในค่ายทหาร อ.หนองจิก จ.ปัตตานี

ปี 2556



สะพานข้ามแม่น้ำ การรถไฟแห่งประเทศไทย อ.ท่าชนะ จ.สุราษฎร์ธานี
Box Girder ขนาด 0.70 x 0.99 เมตร ความยาว 10.00 เมตร

ปี 2556



ท่าเทียบเรือบ้านนาเกลือ อ.กันตัง จ.ตรัง
เสาเข็ม ขนาดหน้าตัด 0.15 x 0.15 เมตร
เสาเข็มสี่เหลี่ยมกลวง ขนาดหน้าตัด 0.65 x 0.65 เมตร

ปี 2554



ก่อสร้างสะพานข้ามทางรถไฟตามแนวถนนสาย ค 3 ผังเมืองพัทลุงจังหวัดพัทลุง
เสาเข็มสี่เหลี่ยมตันขนาด 0.40x0.40 เมตร
Plank Girder ขนาด 0.45x0.99 เมตร ความยาว 12.00 เมตร



นาวรัตน์พัฒนากร จำกัด (มหาชน)
NAWARAT PATANAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED

Certificate of Completion

Contract No. : ส.พ. 2/2546
Owner : D.O.H
Main Contractor : NAWARAT PATANAKARN (PUBLIC) CO.,LTD.
Supplier : PORNCHAI CONCRETE 2002 CO.,LTD.

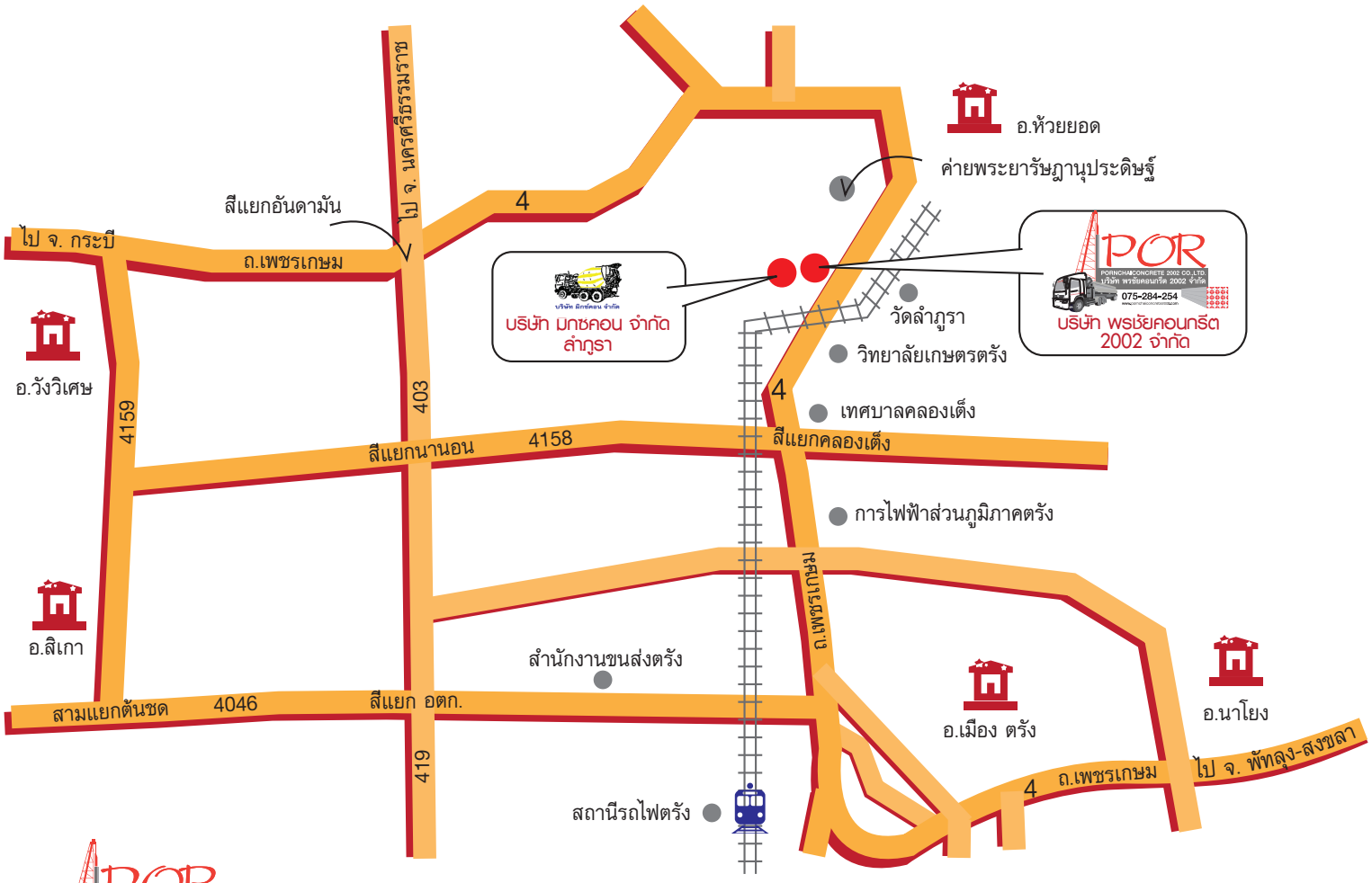
This is to certify that "PORNCHAI CONCRETE 2002 CO.,LTD." the supplier of the above contract has executed "The □ 650 mm. × 650 mm. Hollow Core dia. 400 mm. Precast Prestressed Concrete Pile" for. "New TINSULANONDA BRIDGES" of 611 units. The amount of work is Baht 27,306,935.00 (Twenty Seven Million Three Hundred and Six Thousand Nine Hundred and Thirty Five Baht). The work has been completed.

We are now issuing the "Certificate of Completion" to the supplier and verified that the works were totally completed

Certified and Authorized by :

ก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 408 (Panuphong Jongsiriwig)
ตอนแยกน้ำกระจาย – เกาะยอ – สิงหนคร (ตอน 2) จ.สงขลา
เสาเข็มสี่เหลี่ยมกลวงขนาด 0.65x0.65 เมตร ความยาว 7.5 – 32.0 เมตร

แผนที่ บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด



บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด
PORNCHAICONCRETE 2002.,LTD.

โทรศัพท์ 075-284-255 ฝ่ายขาย 081-396-6860 , 086-478-3770
โทรสาร 02-106-9701 E-mail : por_trang@hotmail.com











บริษัท พรชัยคอนกรีต 2002 จำกัด
Pornchaiconcrete 2002 Co.,Ltd.
168/1 หมู่ 6 ต.ลำภูรา อ.ห้วยยอด จ.ตรัง 92190
โทรศัพท์ : 086-682-1613
โทรสาร : 02-106-9701
ฝ่ายขาย : 081-396-6860, 086-478-3770
E-mail : por__trang@hotmail.com,
หมายเลขนิติบุคคล : 0925539000309

ID line : pornchaiconcrete
ตรัง ยูซี : มิกซ์คอน : พรชัยคอนกรีต 2002 จ.ตรัง