

# CHAN MR ENGINEERING

PROFESSIONAL STEEL FABRICATOR



[www.chanmr.com](http://www.chanmr.com)

## ชาญเอ็มอาร์ เอ็นจิเนียร์ริ่ง

บริการด้านวิศวกรรมทุกประเภท งานแปรรูป และประกอบโลหะทุกชนิด  
ด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย และทีมวิศวกรเหล็ก  
ที่เปี่ยมด้วยประสบการณ์การทำงาน  
ในวงการเหล็ก มาากกว่า 30 ปี

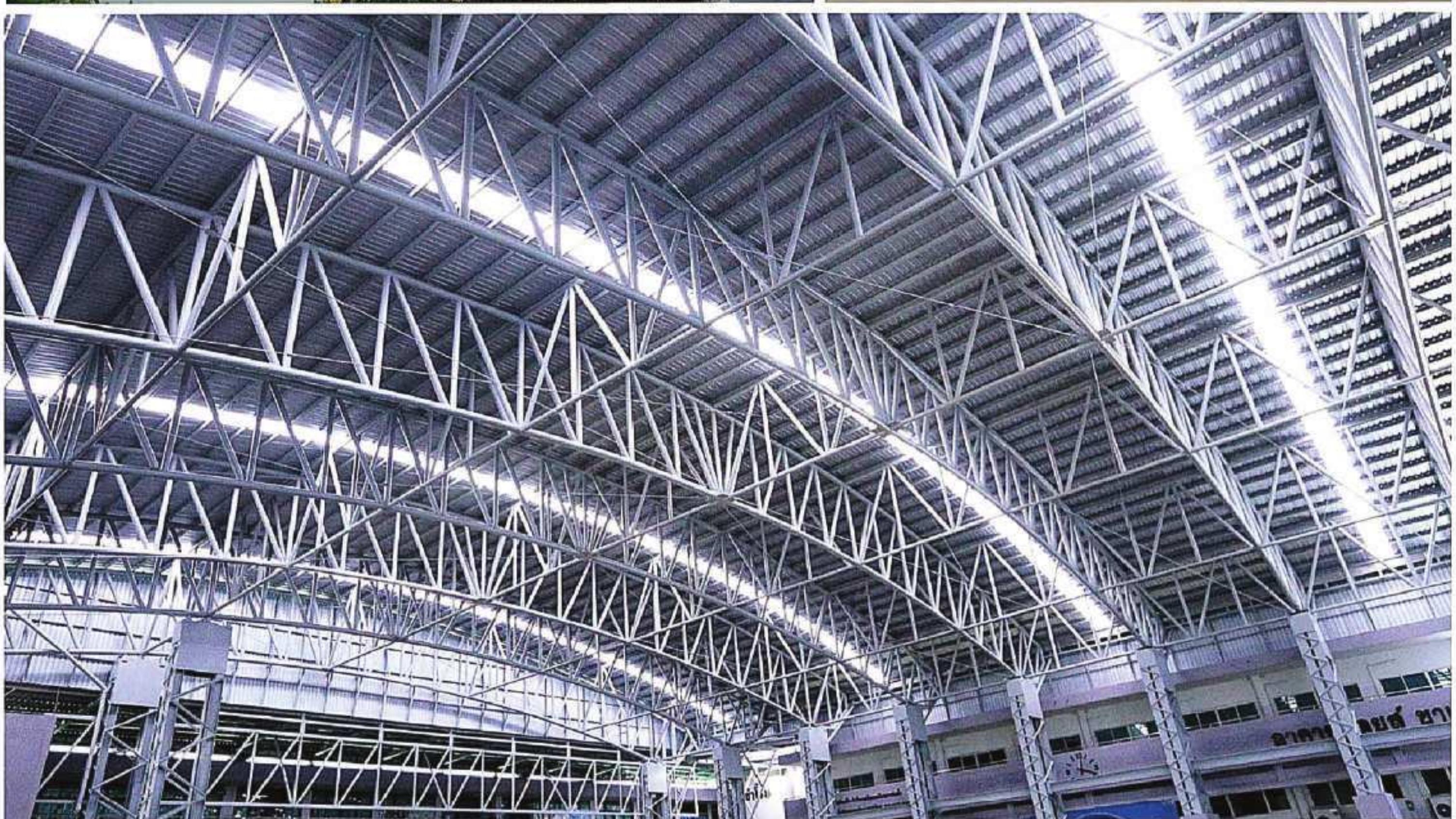


# CHAN MR ENGINEERING

## ชาญเอ็มอาร์ เอ็นจีเนียร์ริ่ง



ENGINEERING  
VDO



“แข็งแรง สวายงาม  
พร้อมออกแบบ ด้วยกีม  
วิศวกรรมสร้างตาม  
ความต้องการของลูกค้า”

โครงสร้างโครงถัก ผลิตด้วยโครงสร้างเหล็ก  
พร้อมการประกอบเชื่อมด้วยวัสดุและทีมช่าง  
ที่ได้มาตรฐานตรงตามรูปแบบและสวยงาม  
รองรับโครงสร้างหลังคาขนาดเล็กถึงโครง  
หลังคาขนาดใหญ่



# BENDING

“สามารถกดดั้งขึ้นรูปได้ตามความต้องการของลูกค้า”

รับงานดัดโค้งเหล็กรูปพรรณ,  
เหล็กแผ่นทุกชนิด ตามขนาดและ  
รูปแบบต่างๆ ตามความต้องการ  
ของลูกค้า ด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย  
และทีมงานที่มีประสบการณ์  
กว่า 30 ปี

**H-Beam**

100x100 – 400x400

**I-Beam**

150x75 – 200x100

**L-เหล็กฉาก**

25x25 – 250x250

**C-75x40 – 380x100**

**□-12x12 – 200x100**

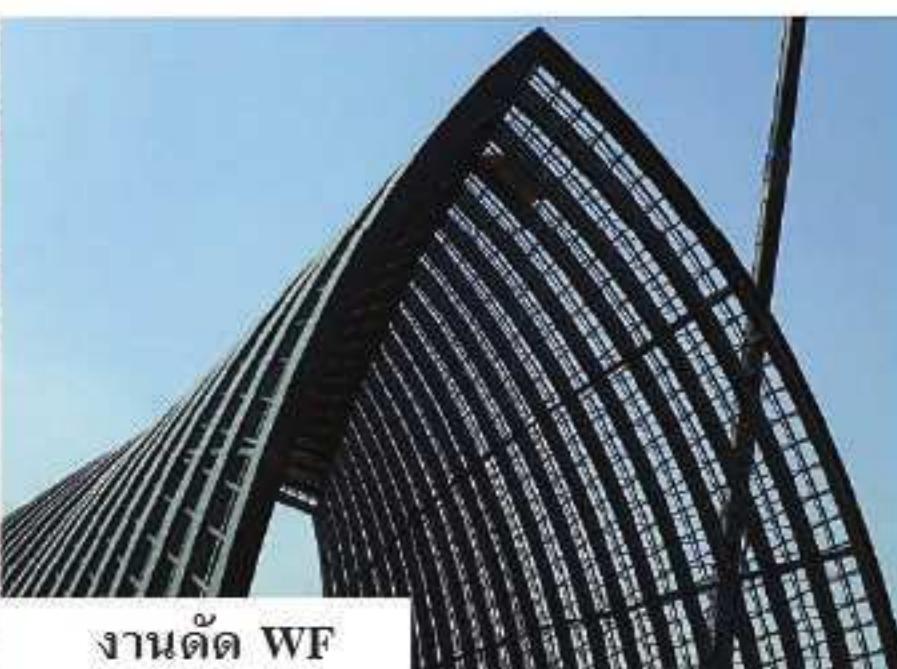
**Ø3/4 – 16"**



FACCIN 3- Roll Double Pinch Section Rolls



งานม้วนแผ่นเหล็ก 1-25 mm.



งานดัด WF



งานดัดรางรถไฟ

PROFILES	RCMI 360	TOOLING SETUP
1   ━━ mm	550x100 ø2000	<b>B</b>
2   ━━ mm	300x70 ø2800	<b>B</b>
3   ━━ mm	ø230 ø2600	<b>B</b>
4   ━━ mm	200x200 ø2200	<b>B</b>
5   ━━ mm	200x28 ø2500	<b>B</b>
6   ━━ mm	200x28 ø1500	<b>B</b>
7   ━━ mm	200x28 ø1600	<b>B</b>
8   ━━ mm	310x13	<b>B or E</b>
9   ━━ mm	200x28 ø2000	<b>B+G</b>
10   ━━ mm	200x28 ø2500	<b>B+F</b>
11   UPN ━━ mm	600 ø1500	<b>B+F</b>
12   UPN ━━ mm	600 ø1500	<b>B+F</b>
13   IPE ━━ mm	600 ø2200	<b>B+F</b>
14   HEA ━━ mm	600 ø3000	<b>B+F</b>
15   HEB ━━ mm	550 ø3200	<b>B+F</b>
16   ━━ mm	ø400x12 ø8000	<b>D</b>
17   UPN ━━ mm	320 ø20000	<b>B+C+F</b>
18   IPE ━━ mm	360 ø22000	<b>B+C+F</b>
19   HEA ━━ mm	300 ø28000	<b>B+C+F</b>
20   HEB ━━ mm	300 ø9500	<b>B+C+F</b>



งานดัดท่อ 12"



งานดัดท่อ 12"



สแตนเลส 5"



งานดัด WF



U-PIPE Ø5"



งานดัดท่อเกลี้ยง 3"

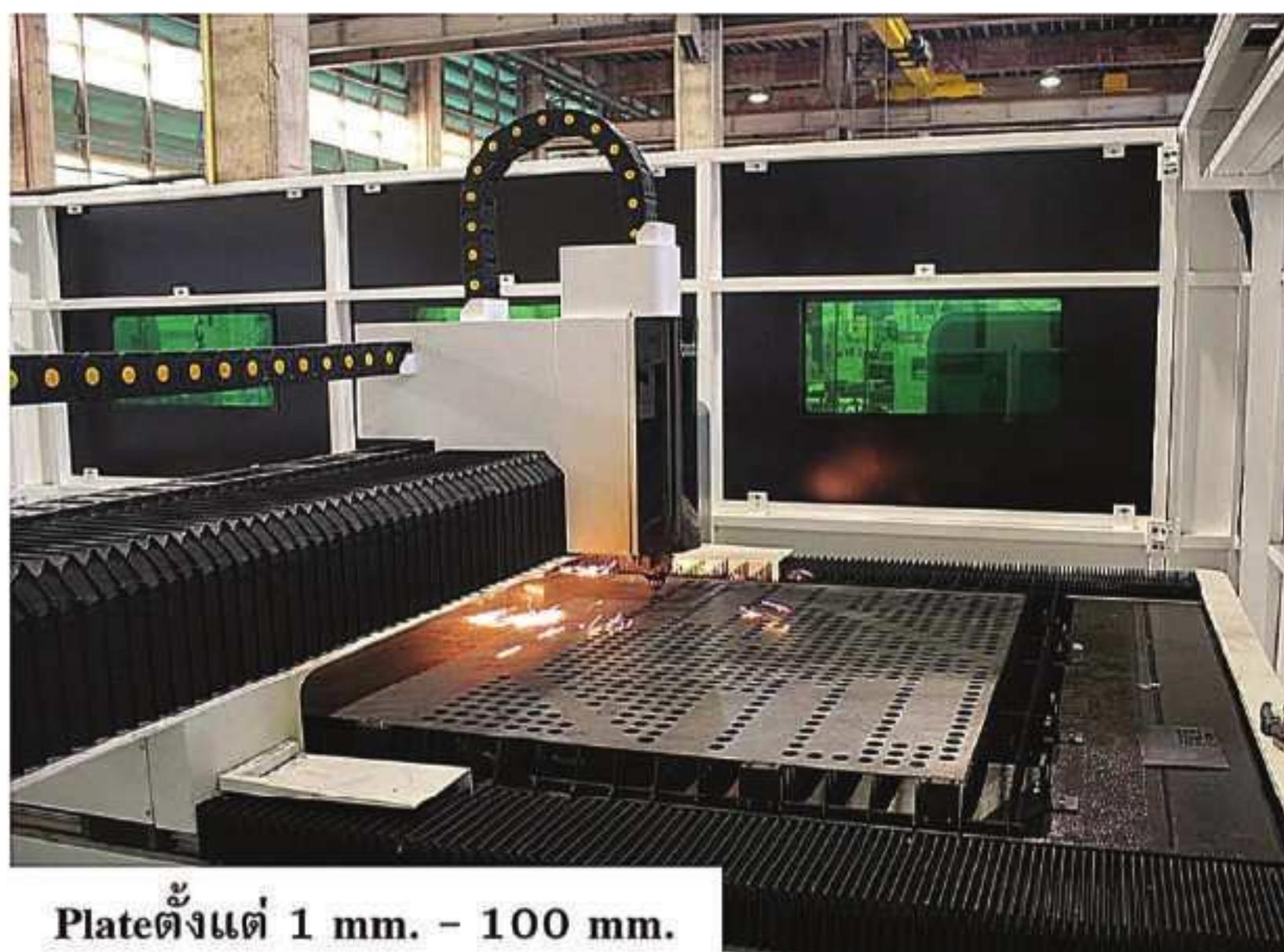


Plate ตั้งแต่ 1 mm. - 100 mm.

# CNC LASER

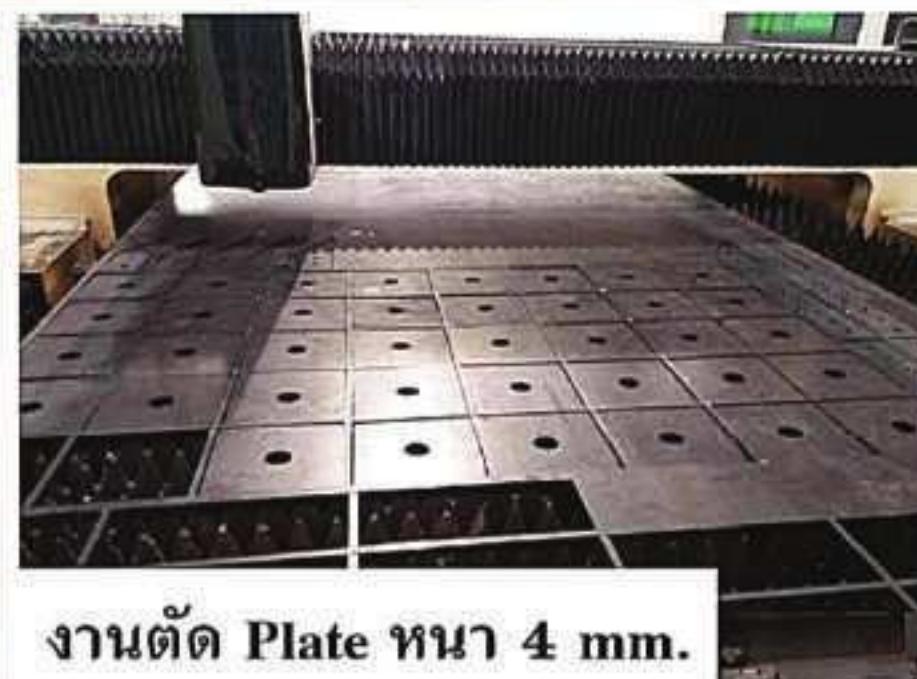
เครื่องตัดแผ่นเหล็กเลเซอร์  
ควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์

# CNC PLASMA

เครื่องตัดแผ่นเหล็ก  
ควบคุมด้วยระบบ  
คอมพิวเตอร์



งานตัดแผ่นเหล็กหนา 12 mm.



งานตัด Plate หนา 4 mm.



งานตัด Plate หนา 25 mm.



งานเลเซอร์ตัดท่อ



งานเจาะรูแผ่นเหล็กหนา 12 mm.

งานเลเซอร์ตัดฉลุ

# STEEL STRUCTURE FABRICATION

รับสร้างและออกแบบโครงเหล็ก โครงหลังคาเหล็ก  
เหล็กโครงสร้าง โครงเหล็ก ป้ายโฆษณา อุปกรณ์ก่อสร้าง  
ทุกชนิด หรือตามแบบที่ลูกค้ากำหนด



งานเชื่อมประกอบ Platform



งานเชื่อมประกอบโครงผ้าใบ



งานเชื่อมประกอบถัง



งานเชื่อมประกอบแทงค์น้ำแซมเปญ



งานเชื่อมประกอบถังน้ำ

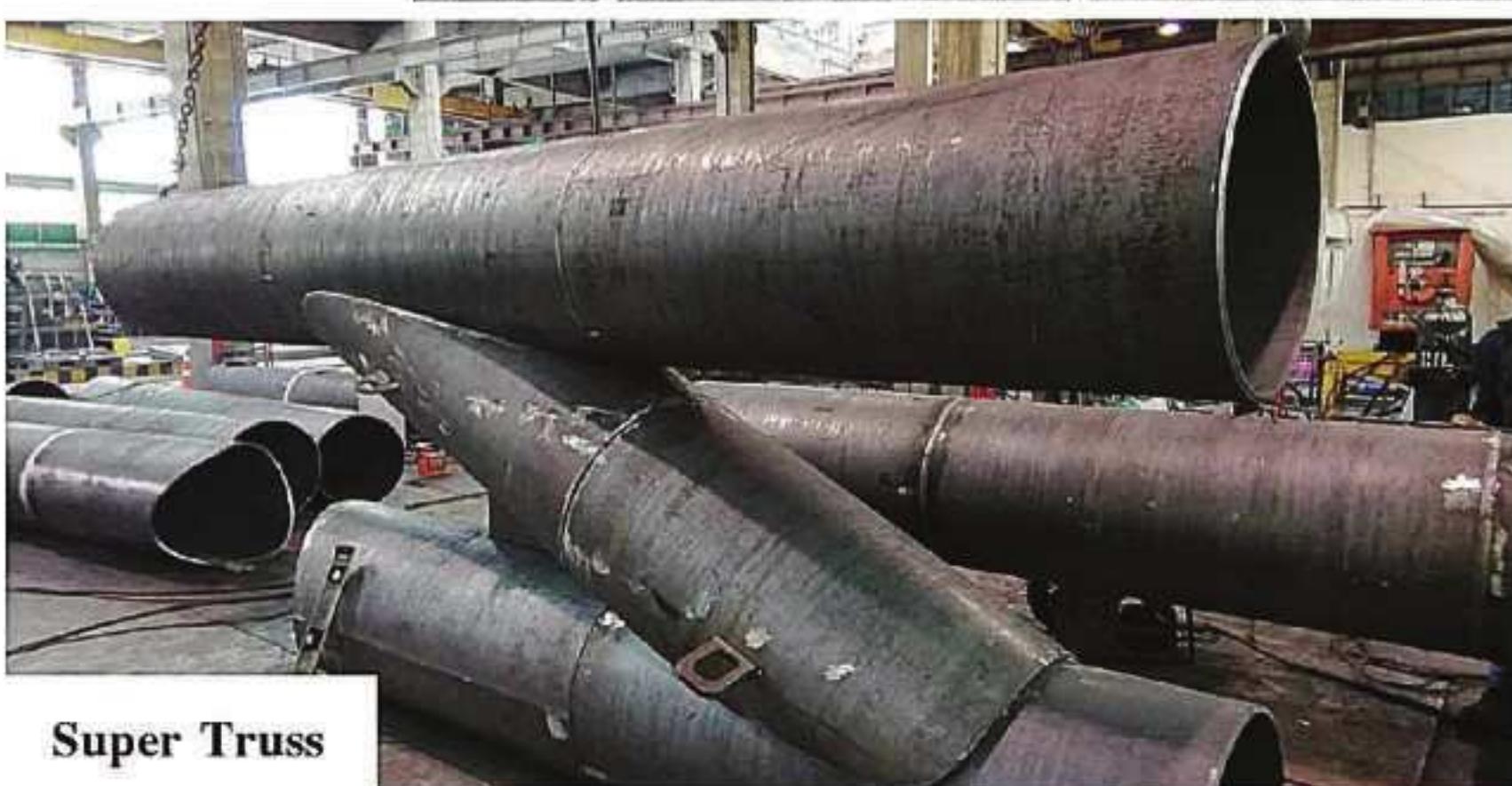


งานเชื่อมโครงเหล็ก



งานท่อการรั่ดเรล

# “รับงานประกอบเหล็กทุกรูปแบบ โดยผู้เชี่ยวชาญ”



ขับเคลื่อนการผลิต  
เสาป้าย

# STEEL PLATE SHEARING AND PRESS MACHINE

เครื่องตัดแผ่นเหล็ก  
ควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์  
พับได้ 1 mm. – 10 mm.



งานพับแผ่นเหล็กขนาด 8 mm.



งานพับขึ้นรูปแผ่นเหล็ก หนา 10 mm



งานพับแผ่นเหล็กเส้าปาย หนา 4.5 mm



งานพับตะแกรงสแตนเลส



งานพับแผ่นเหล็กขนาด 8 mm.



# MACHINING

รับงานกลึง กัด ໄສ ปัด คว้าน  
มิลลิ่ง เจาะรู ต้าปเกลี่ยว  
ทำชิ้นงานตามแบบของลูกค้า

รับงานผลิต BOLT  
ตั้งแต่ขนาด  
9 มม. – 50 มม.



# ออกแบบ เขียนแบบโครงสร้าง ด้วยเทคโนโลยี BIM

- 3D Model ทำให้เข้าใจงานทุกมิติ
- ลดปริมาณงาน (BOQ) ได้รวดเร็ว แม่นยำ
- แบบแปลนสำหรับงานก่อสร้างอัตโนมัติ  
*Shop Drawing*
- ลดเวลาในการแก้ไขแบบ (Revise Dwg.)
- ปัญหาหน้างานลดลง
- แบบ As Built เสร็จเร็ว พร้อมหน้างานเสร็จ



รับออกแบบ  
ผลิต ติดตั้ง<sup>บันไดโค้งและ</sup>  
บันไดเหล็ก<sup>ทุกชนิด</sup>



## C PARK



- Light Weight มีน้ำหนักเบา
- Durable ทนทาน
- Easy Installation สะดวกติดตั้งง่าย
- Low Budget ประหยัดงบประมาณ
- Modern ทันสมัย
- Flexibility สามารถปรับเปลี่ยนได้หลากหลายรูปแบบ



## WORKER ACCOMMODATION

“ งานบ้านพักสำเร็จรูป สวายงาน แข็งแรง  
ด้วยวัสดุที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐานปลอดภัย<sup>®</sup>  
และถูกด้องตามหลักวิศวกรรม ”



## FENCE



[www.fence4rent.net](http://www.fence4rent.net)

รัวสำเร็จรูป ติดตั้งโดยทีมงานมืออาชีพ  
ติดตั้งได้ทุกสภาพพื้นผิว เช่น พื้นดิน  
พื้นคอนกรีต หรือพื้นปูนซีเมนต์  
ติดตั้งได้ทั้งภายในและพื้นที่กลางแจ้ง<sup>®</sup>  
ออกแบบและติดตั้งพร้อมใช้งาน  
ตรงตามความต้องการของลูกค้า  
ด้วยวัสดุอุปกรณ์ที่ได้รับมาตรฐานสากล



ถังเก็บน้ำใต้ดิน แบบบกนต่อการเกิดแผ่นดินไหว

# AQUA TANKS

## เก็บรักษา้น้ำ เพื่อน้ำคือชีวิต



- ความแข็งแรงทนทานต่อแผ่นเหล็กชั้นทันทานต่อการกัดกร่อนด้วยกระบวนการ POLY COTE ทั้งภายใน และภายนอกจากโครงสร้าง ด้านในถึงโครงสร้างด้านนอกของถัง ช่วยเสริมความแข็งแรงและป้องกันการร้าวซึมได้ดีเยี่ยม
- การใช้แผ่นเหล็กที่มีคุณภาพดีเยี่ยม ช่วยสร้างความยืดหยุ่น ที่มีผลต่อการทนทานการเกิดแผ่นดินไหวและรอยแตกร้าว
- การทำ POLY COTE ทั้งด้านใน และด้านนอก ช่วยขัดขวางการเกิดสนิม ได้อย่างสมบูรณ์แบบ
- รูปแบบที่เป็นทรงกระบอกช่วยในเรื่องความทนทาน ต่อแรงอัดอากาศ ภายในพื้นที่
- น้ำหนักของวัสดุค่อนข้างเบา ง่ายต่อการจัดส่งและการติดตั้ง
- ในช่วงเวลาเร่งด่วนสามารถเก็บน้ำไว้สำหรับการดีมกันได้โดยใช้ไส้กรองน้ำเป็นตัวกรองน้ำให้มีความสะอาด



**กํองเก็บน้ำใต้ดิน  
หนึ่งแสนลิตร**

**AQUA TANKS  
ESE100**

เก็บน้ำสำหรับ 11,000 คน  
ใช้อุปกรณ์วิภาคได้ 3 วัน

**AQUA TANKS  
ESE40**

เก็บน้ำสำหรับ 4,000 คน  
ใช้อุปกรณ์วิภาคได้ 3 วัน

**AQUA TANKS  
ESE5**

เก็บน้ำสำหรับ 580 คน  
ใช้อุปกรณ์วิภาคได้ 3 วัน

### โดยการคัดสรรเทคโนโลยีที่ดีที่สุด

ในการจัดการน้ำ ผลิตขึ้นเพื่อใช้สำรองน้ำประจำและควบคุมคุณภาพน้ำใช้กับสถานที่ต่างๆ เช่น ตลาด หมู่บ้านจัดสรรแหล่งชุมชน ศูนย์การค้า คลังสินค้า และเขตโรงงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001 ที่มาตรฐานสากล จัดการทรัพยากรน้ำทั้งส่วนกลาง และภูมิภาคเพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์จากน้ำประจำอย่างมีประสิทธิภาพอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน

**บริษัท chanu เอ็นอาร์ กรุ๊ป จำกัด**  
**CHAN MR GROUP CO.,LTD.**

119/2 หมู่ 1 ถ.บางกรวย-ไทรน้อย  
ต.บางรักพัฒนา อ.บางบัวทอง  
จ.นนทบุรี 11110

119/2 Moo1 Bangkruai-Sainoi Rd.,  
Bangrakpattana Bangbuathong  
Nonthaburi 11110

Tel : 02-034-7777  
Fax : 02-032-3939



Youtube CMR



Facebook CMR



www.chanmr.com