



ผู้เชี่ยวชาญอาคารเหล็กจากออสเตรเลีย

# RANBUILD® BUILDING SOLUTIONS



ตอบครบก่อนสร้าง



คุมงบประมาณได้



สร้างเสร็จตรงเวลา





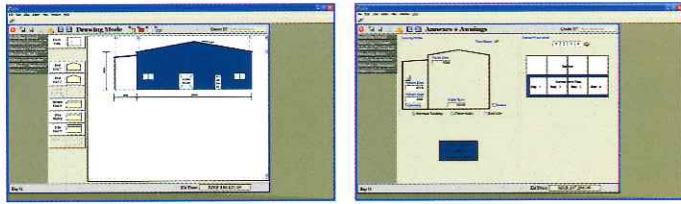
ผู้เชี่ยวชาญอาคารเหล็กจากออสเตรเลีย

# สร้างความเชื่อมั่นให้คนไทย... ด้วยนวัตกรรมระดับโลกจาก เอ็นเอส บลูสโคป ออสเตรเลีย

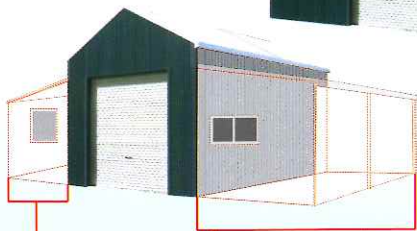
**RANBUILD®** ผู้นำด้านอาคารเหล็กสำเร็จรูปมาตรฐานเอ็นเอส บลูสโคป จากออสเตรเลีย จากประสบการณ์อันยาวนานทำให้ท่านมั่นใจในคุณภาพ รวมทั้งบริการก่อนและหลังการขาย เราออกแบบ และผลิต โครงสร้างอาคารเหล็กเพื่อการใช้งานหลากหลายรูปแบบ ที่จะสอดคล้อง ลงตัวกับทุกความต้องการของคุณ ด้วยเทคนิคการผลิตและวัสดุที่ทันสมัยที่สุดในราคาคนไทย และโดดเด่นด้วยคุณสมบัติ 3 ประการ คือ

## 1 **ตอบครบก่อนสร้าง ด้วยโปรแกรม RDS (RANBUILD® Design System : RDS)**

ระบบออกแบบแบบ 3D ช่วยในการคำนวณตั้งแต่ ภูมิประเทศของที่ตั้งโรงงาน การเลือกสีที่ต้องการ ความเป็นไปได้ที่จะขยายพื้นที่ในอนาคต ระบุการวาง ตำแหน่งของประตู หน้าต่าง ช่องระบายอากาศและ ช่องแสง ให้คุณเห็นได้ทุกด้านก่อนสร้างจริง



เพิ่มประตู หน้าต่าง ตามตำแหน่งที่ต้องการได้



สามารถเพิ่มส่วนต่อขยาย ด้านหลัง เพื่อการใช้งานที่หลากหลายมากขึ้นได้

## 2 **ควบคุมค่าใช้จ่าย งบประมาณไม่บานปลาย**

เพราะคุณสามารถเห็นขั้นตอนการออกแบบอย่างละเอียด ผ่านโปรแกรมอัจฉริยะ **RDS** คุณจึงกำหนดงบประมาณได้

## 3 **ส่งมอบงานตรงตามเวลาที่กำหนด**

เพียงรอให้พื้นคอนกรีตแห้งตัว เราก็เริ่มประกอบ งานโครงสร้างเหล็กได้ทันทีและเนื่องจากทุกอย่างถูกเตรียมไว้ล่วงหน้า การก่อสร้างจึงเป็นเรื่องง่าย และรวดเร็ว แม้ในกรณีที่ต้องต่อโรงเรือนเพิ่มเติม ก็ทำได้ง่ายๆ ครบวงจร



# อะไรคือ สิ่งที่ทำให้อาคารเหล็กสำเร็จรูปของ **RANBUILD®** คุ้มค่ากว่า?

**RANBUILD®** มีจุดเด่นไม่เฉพาะเพียงรูปลักษณ์เท่านั้นแต่ยังสามารถออกแบบให้เหมาะสมกับธุรกิจของคุณได้ นอกจากนี้ยังผ่านกระบวนการทางวิศวกรรมเพื่อให้มีความทนทานและความแข็งแรง คุณสมบัติพิเศษต่างๆของอาคารเหล็กสำเร็จรูป **RANBUILD®** คุณภาพสูงนั้นจะมีรายละเอียดดังต่อไปนี้



## ก่อสร้างและติดตั้งได้เร็ว

สะดวกสบายด้วยระบบ Knock Down ไม่ต้องเชื่อม ตัด ระหว่างการติดตั้ง

## แข็งแรง ทนทาน

ประตูและหน้าต่างเหล็ก RANBUILD® แข็งแรงทนทาน จึงสามารถติดตั้งโครงสร้างริมช่องหน้าต่างและประตูขนาดต่างๆ ในตำแหน่งที่คุณต้องการได้

## คุ้มค่า คุ้มราคา ไม่เหลือเศษ

มีอายุการใช้งานยาวนาน จะมีการเคลือบเสา นอตตัวเมีย นอตตัวผู้และวงแหวนรองต่างๆ ด้วยสังกะสีอี๊กซัน จึงทนทานต่อการสึกกร่อนได้มากกว่า



## ยึดแน่น...แน่นนอน สลักเกลียว จาก RANBUILD®

ถูกสร้างขึ้นจากเหล็กทำสังสูง จึงรับประกันได้ถึงความยึดแน่นของตัวอาคาร แม้ในสภาพแวดล้อมที่มีความแปรปรวนสูง

## สีสน...หลากหลาย ผลิตภัณฑ์เหล็กจาก RANBUILD®

มีสีให้เลือกสำหรับสีหลังคา ผนัง และส่วนปิดมุมได้ตามที่ต้องการ ด้วยสีของ NS BlueScope มีการรับประกันสูงสุด 30 ปี (ตามลักษณะสภาพแวดล้อมการใช้งาน)



# WARRANTY

## มั่นใจในคุณภาพและบริการ ด้วยการรับประกันนานสูงสุดถึง 30 ปี

รับประกันสูงสุด  
**30 ปี**

**RANBUILD®** อาคารเหล็กสำเร็จรูปที่ผลิต จากเหล็กเคลือบคุณภาพระดับสากลโดยบริษัท เอ็นเอส บลูสโคป ที่ได้รับการยอมรับทั่วโลก ด้วยการออกแบบจากประสบการณ์อันยาวนาน ทำให้เกิดประสิทธิภาพในการใช้งานสูงสุด ด้วยการให้การรับประกันวัสดุประเภท BLUESCOPE Zacs®, Zinalume®, Clean Colorbond® และในด้านโครงสร้างอาคาร นานสูงสุดถึง 30 ปี\*

\*การรับประกันเป็นไปตามเงื่อนไขของบริษัทฯ



ผู้เชี่ยวชาญอาคารเหล็กจากออสเตรเลีย

# รูปแบบอาคาร RANBUILD®

ขนาดโครงสร้างมาตรฐานของ RANBUILD® มีมากกว่า 2,000 แบบ ด้วยขนาดต่อไปนี รัยะกว้าง 4 เมตร ถึง 35.5 เมตร ความสูงของผนัง 2.4 เมตร ถึง 8.4 เมตร โครงสร้างมาตรฐานของ RANBUILD® สามารถนำไปใช้งานในหลายรูปแบบ

## Big G Gable

เป็นอาคารขนาดกลาง เหมาะสำหรับเป็นโกดังเก็บสินค้า หรือโรงงานอุตสาหกรรม สามารถแบ่งพื้นที่ภายในเป็นสัดส่วนได้

- A = ลูกหมุน ขนาด 14" ถึง 26"
- B = กั้นสาด ระยะยื่นมากที่สุด 3 เมตร
- C = ช่องระบายอากาศ LYSAGHT® LOUVREMAX ZINCALUME®
- D = ความสูงอาคารด้านข้างมากที่สุด 6 เมตร

- E = หลังคาอมิเตอร์ ชนิดช่องระบายอากาศ ความกว้าง 2 เมตร
- P = ใป (Top Span) 96 มม.



### รายละเอียดเพิ่มเติม

1. ความลาดชันหลังคา (Roof Pitch) 10 องศา
2. ขนาดความกว้างอาคารมากที่สุดโดยไม่มีเสากลาง (Span) 21 เมตร ไม่จำกัดความยาว
3. ความกว้างเบย์มากที่สุด 7.5 เมตร
4. ขนาดช่องเปิดกว้างสุด 6.5 เมตร
5. รูปแบบเสาจันทันชนิด Single C
6. ชายคายื่น ระยะมากที่สุด 2 เมตร
7. ชั้นลอย ระยะห่างระหว่างเสามากที่สุด 3 เมตร

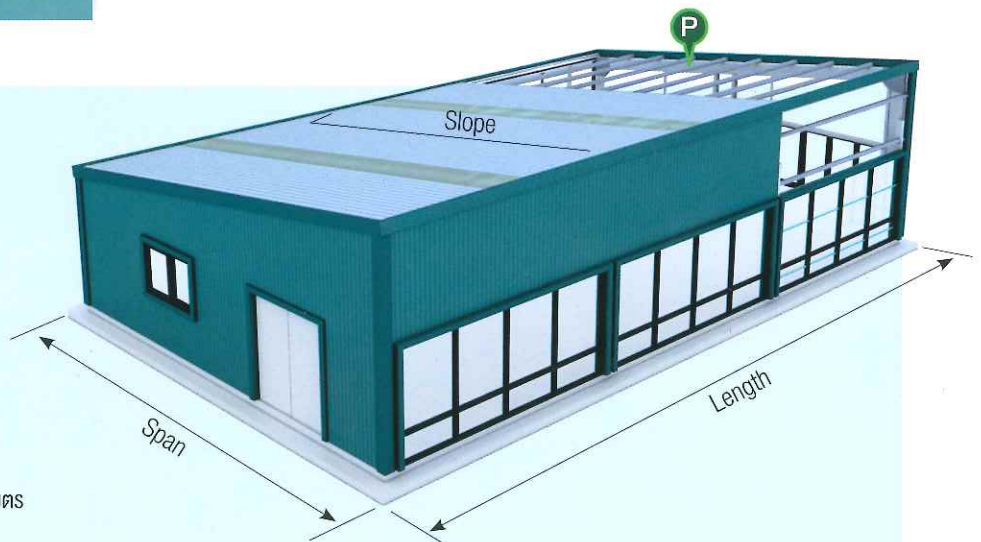
## Skillion

เป็นอาคารขนาดเล็ก เหมาะที่จะเป็น โชว์รูมจัดแสดงสินค้า สำนักงาน หรือร้านค้าที่ต้องการความรวดเร็วในการก่อสร้าง และรูปแบบที่ทันสมัย

- P = ใป (Top Span) 96 มม.

### รายละเอียดเพิ่มเติม

1. ความลาดชันของหลังคา (Roof Pitch) 7.5 องศา
2. ขนาดความกว้างของอาคารโดยไม่มีเสา (Span) กว้างสุด 15 เมตร ไม่จำกัดความยาว
3. ความสูงด้านข้างของตัวอาคาร (ด้านสูง) 6.5 เมตร
4. ความกว้างของเบย์กว้างสุด 6 เมตร
5. รูปแบบเสาจันทันชนิด Single C
6. ช่องระบายอากาศ LYSAGHT® LOUVREMAX ZINCALUME® หรือ Clean COLORBOND®
7. กั้นสาด ระยะยื่นมากที่สุด 3 เมตร
8. ชายคายื่น ระยะมากที่สุด 2 เมตร
9. หลังคาอมิเตอร์ ชนิดช่องระบายอากาศ ความกว้าง 2 เมตร
10. ชั้นลอย ระยะห่างระหว่างเสามากที่สุด 3 เมตร



# Covermaster

เป็นอาคารขนาดใหญ่ เหมาะสำหรับเป็นโกดังเก็บข้าว และ สีนค้ำทางการเกษตร หรือโรงงานอุตสาหกรรมสามารถต่อส่วนเพิ่มขยายได้ง่าย

**A** = ลูกหมุน ขนาด 14" ถึง 26"

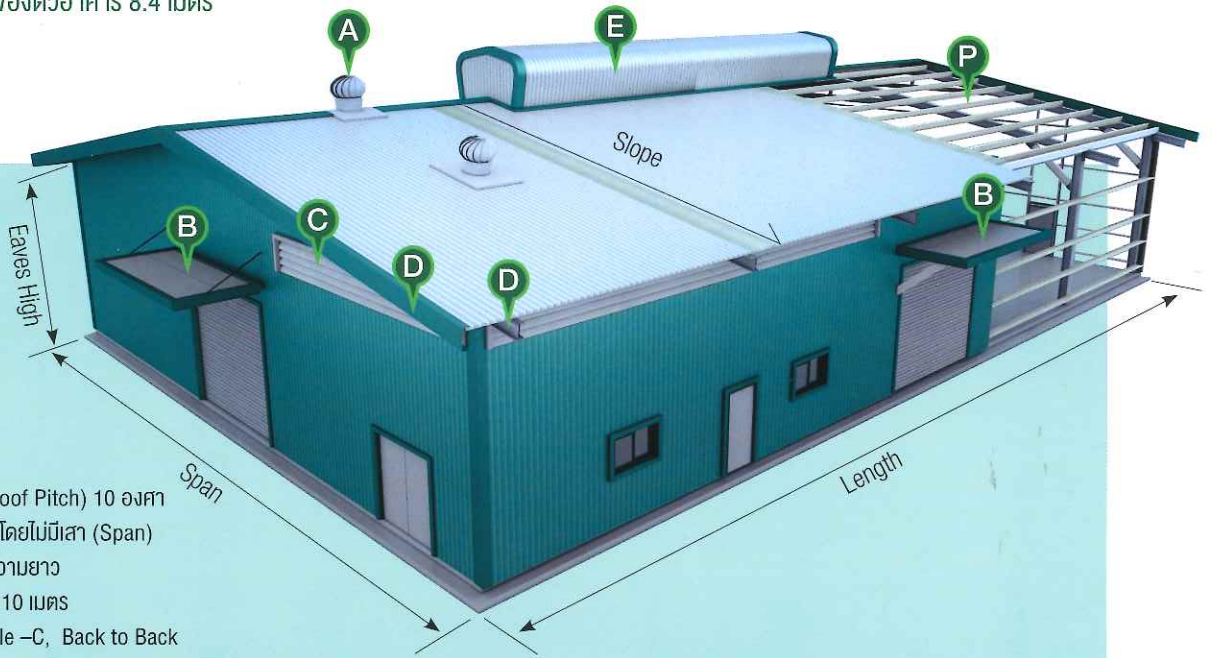
**B** = กั้นสาด ระยะยื่นมากที่สุด 3 เมตร

**C** = ช่องระบายอากาศ LYSAGHT® LOUVREMAX ZINCALUME®

**D** = ความสูงด้านข้างของตัวอาคาร 8.4 เมตร

**E** = หลังคาอมิเตอร์ ชนิดช่องระบายอากาศ ความกว้าง 2.9 เมตร

**P** = ใป (Zed-Section) 150-250 มม.



## รายละเอียดเพิ่มเติม

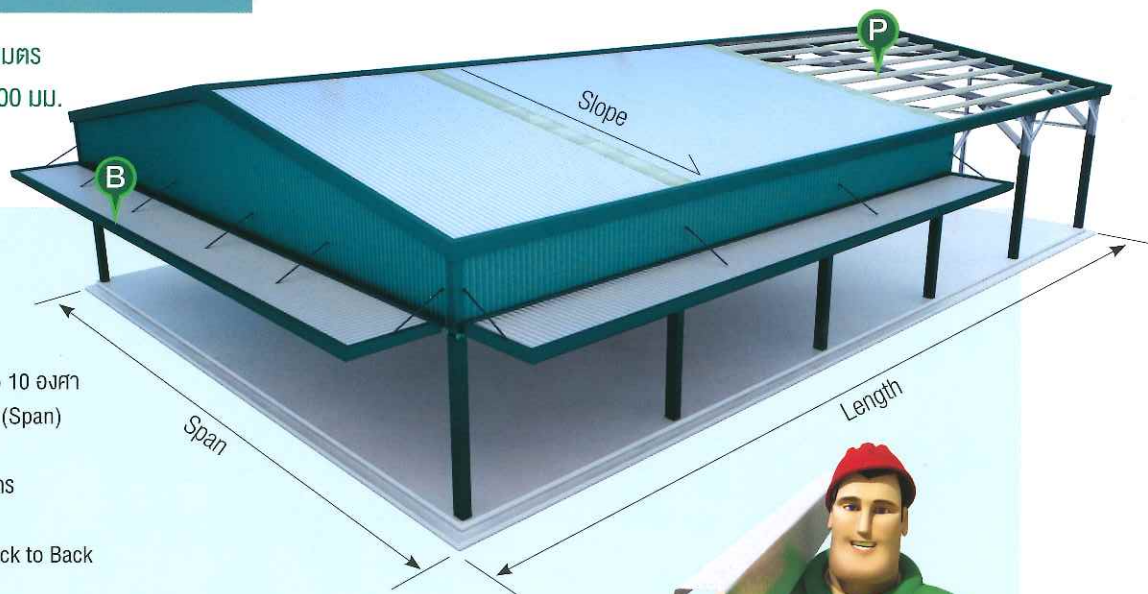
1. ความลาดชันของหลังคา (Roof Pitch) 10 องศา
2. ขนาดความกว้างของอาคารโดยไม่มีเสา (Span) กว้างสุด 35.5 เมตร ไม่จำกัดความยาว
3. ความกว้างของเบย์กว้างสุด 10 เมตร
4. รูปแบบเสาจันทันชนิด Double -C, Back to Back
5. ชายคายื่น ระยะมากที่สุด 2 เมตร
6. ชั้นลอย ระยะห่างระหว่างเสามากสุด 3 เมตร

# Schoolmaster

เป็นอาคารเปิดโล่งด้านข้างมีผนังปิดในส่วนด้านบนของอาคาร เหมาะสำหรับเป็น โรงอาหารในโรงเรียน หรือลานเอนกประสงค์ที่ต้องการหลังคา

**B** = กั้นสาด ระยะยื่นมากที่สุด 3 เมตร

**P** = ใป (Cee-Section) 150-200 มม.



## รายละเอียดเพิ่มเติม

1. ความลาดชันของหลังคา (Roof Pitch) 10 องศา
2. ขนาดความกว้างของอาคารโดยไม่มีเสา (Span) กว้างสุด 30 เมตร ไม่จำกัดความยาว
3. ความสูงด้านข้างของตัวอาคาร 7.2 เมตร
4. ความกว้างของเบย์กว้างสุด 9 เมตร
5. รูปแบบเสาจันทันชนิด Double -C, Back to Back
6. มี Flashing ปิดรอบเสา
7. ผนังสทิด





ผู้เชี่ยวชาญการเหล็กจากออสเตรเลีย

# PROJECT REFERENCE



Thanawut Warehouse - Nakhon Si Thammarat



Ligman Warehouse – Chachoengsao



The Park CommunityMall - Nakorn Si Thammarat



Wat Amphawan - Ratchaburi



Mangoteen Warehouse - Chantaburi



Jaruwut Canteen - Nonthaburi



The Park - Nakhon Si Thammarat



Tuvia Warehouse



Services Warehouse - Chonburi



Smile Shop - Ayutthaya



Seng Thong Rice Mill - Udornthani



Warehouse CPF - Korat



InterZone Market Thammasat University - Pathumtani



Takannaka Labour Camp - Bangkok



Carpark Tesco Lotus - Samutsakorn



Seantong Ricemill - Udonthani



Seangthong Ricemill - Udonthani



โรงพยาบาล Abalone - Phuket



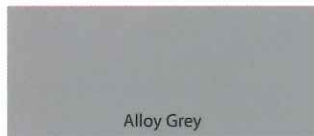
Toyota - Khonkaen



## CLEAN COLORBOND® Color Chart\*



Burnt Almond



Alloy Grey



Off White



Jade Green



Ocean Blue



Bangkok Red



International Brown



Siam Gold



RANBUILD® is a trademark of BlueScope

clean Colorbond®



\* สีอาจผิดเพี้ยนเนื่องจากข้อจำกัดด้านงานพิมพ์



ผู้เชี่ยวชาญอาคารเหล็กจากออสเตรเลีย

RANBUILD® Building Solutions  
 19/3 หมู่ 3 ต.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12130  
 โทร.: 02-516-2455 แฟกซ์ : 02-516-2456  
[www.ranbuild.co.th](http://www.ranbuild.co.th)