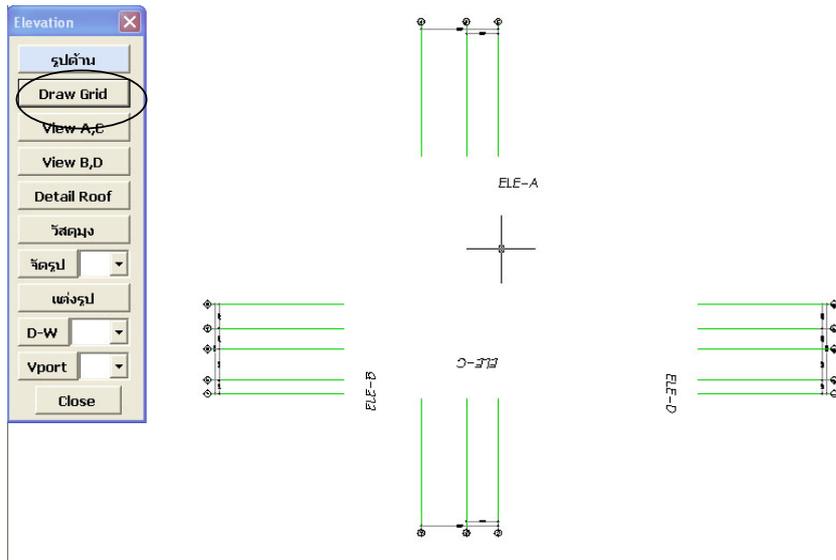


รูปด้าน

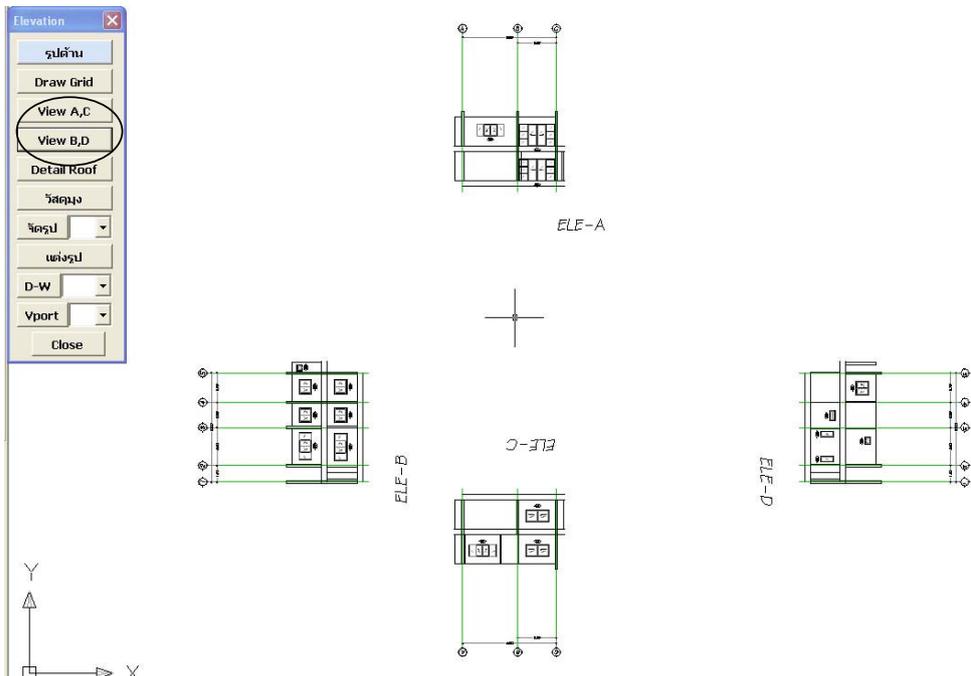
1. คลิกที่ "รูปด้าน" บนเมนูหลัก เพื่อเปิดฟอร์ม "รูปด้าน" คลิกที่ "Draw Grid"



จะมี Gridline สร้างขึ้นตามรูปด้านทั้งสี่ด้าน (โดยคิดว่ามีบ้านอยู่กลาง)

2. คลิกที่ "View A,C" จะได้รูปด้าน ELE-A และ ELE-C

คลิกที่ "View B,D" จะได้รูปด้าน ELE-B และ ELE-D

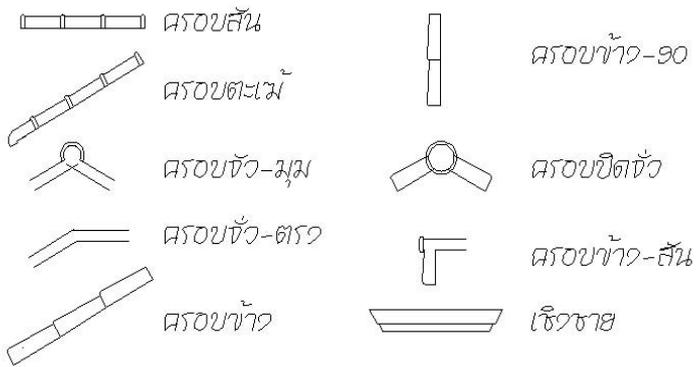


3. คลิกที่ "Detail Roof" ในเมนู รูปด้าน เพื่อเปิดฟอร์ม "Detail Elevation"

เลือกชนิดวัสดุผนัง กำหนดระยะชายคาและมุม ก่อนเขียนกรอบสัน

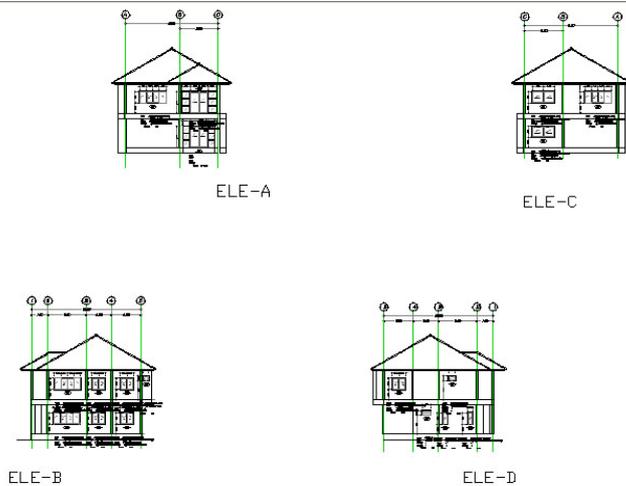
เลือกชนิดกรอบสันที่จะเขียน กำหนดจุดเขียน สำหรับกรอบตะเฒ่ และกรอบข้าง เลือกจุดที่ริมคาน

คลิกที่รูปกรอบจะมีสัญลักษณ์ต่างๆ ให้ปรับรูปให้ถูกต้อง



4 คลิกที่ "วัสดุผนัง" เพื่อเปิดฟอร์ม "หลังคา" การใช้งานเหมือนเขียนหลังคาในแปลน

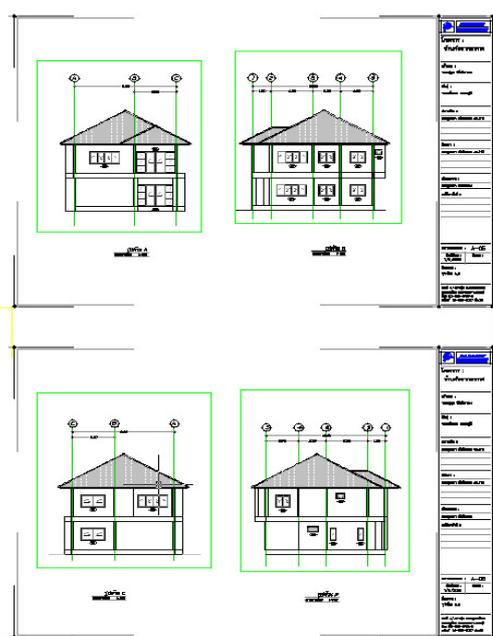
5 คลิกที่ "จัดรูป" เลือกรูปที่จะหมุน (เพื่อจะหมุนให้รูปอยู่ในแนวตั้ง)



รูปเมื่อจัดแล้ว

6 คลิกที่ "D-W" เพื่อเขียนรูปด้านประตู-หน้าต่างต่าง เพิ่มเติมถ้าไม่มี

7 คลิกที่ "Vport" เลือกรูปด้านที่จัดรูปใน Layout "Plan" เลือกมุมล่างซ้าย และ มุมขวาบน



Layout "Plan"

หมายเหตุ รูปด้านที่โปรแกรมสร้างขึ้นมา ต้องทำการปรับแต่งรูปบางส่วนที่ไม่ถูกต้อง หรือขาดไป ซึ่งเขียนเพิ่มได้โดยคำสั่ง AutoCAD

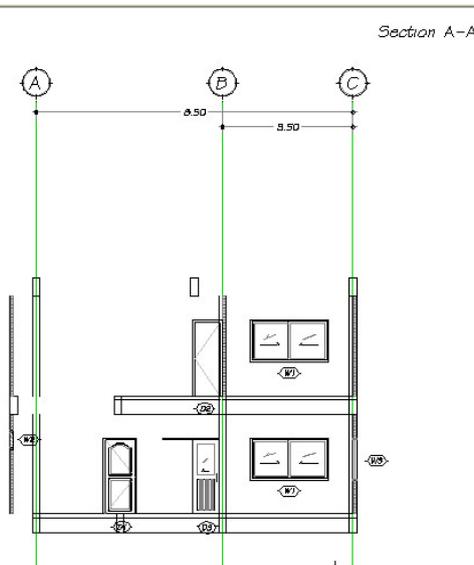
รูปตัด

1. คลิกที่ "รูปด้าน" บนเมนูหลัก เพื่อเปิดฟอร์ม "รูปตัด" คลิกที่ "Section Line"



คลิกที่ "Section Line" เลือกตำแหน่งใส่ Section Line เลือกแนวตั้ง (90) แนวนอน (0) ปรับทิศตามสัญลักษณ์

2. คลิกที่ "Draw Section" เลือก Section Line จะได้รูปตัดตามรูปด้านล่าง



Section A-A
 Section C-C **บ้าน** Section D-D
 Section B-B

การกำหนดชื่อ Section

3. เลือก Section ที่จะหมุน คลิกที่ "จัดรูป" เพื่อหมุนรูป Section C-C ,Section B-B ,Section D-D ให้อยู่แนวตั้ง

4. คลิกที่ "แต่งรูป" เพื่อเปิดฟอร์ม "งานตกแต่ง" ซึ่งมีคำสั่งให้เลือก เพื่อนำ Block มาตกแต่งรูป



