

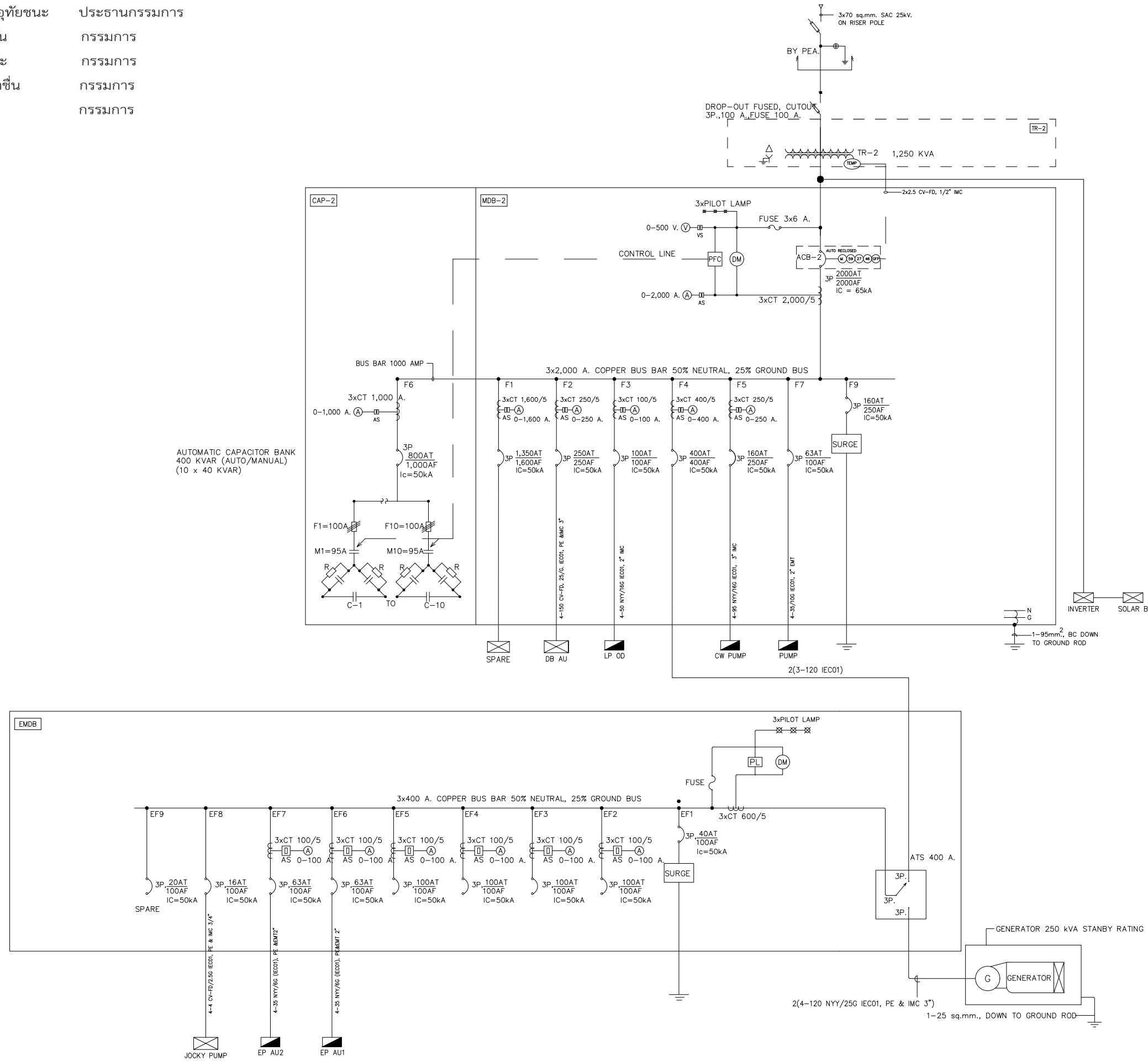
SYMBOL	DESCRIPTION
TR-1,2,4	- OIL TYPE TRANSFORMER, CAPACITY 1,250 KVA. 22 KV. PRIMARY (DELTA), 400/230 V. SECONDARY (WYE) VECTOR GROUP DYN 11, 3 PHASE, 4 W, 50 Hz, PEA STANDRAD
TR-3	- OIL TYPE TRANSFORMER, CAPACITY 1,600 KVA. 22 KV. PRIMARY (DELTA), 400/230 V. SECONDARY (WYE) VECTOR GROUP DYN 11, 3 PHASE, 4 W, 50 Hz, PEA STANDRAD

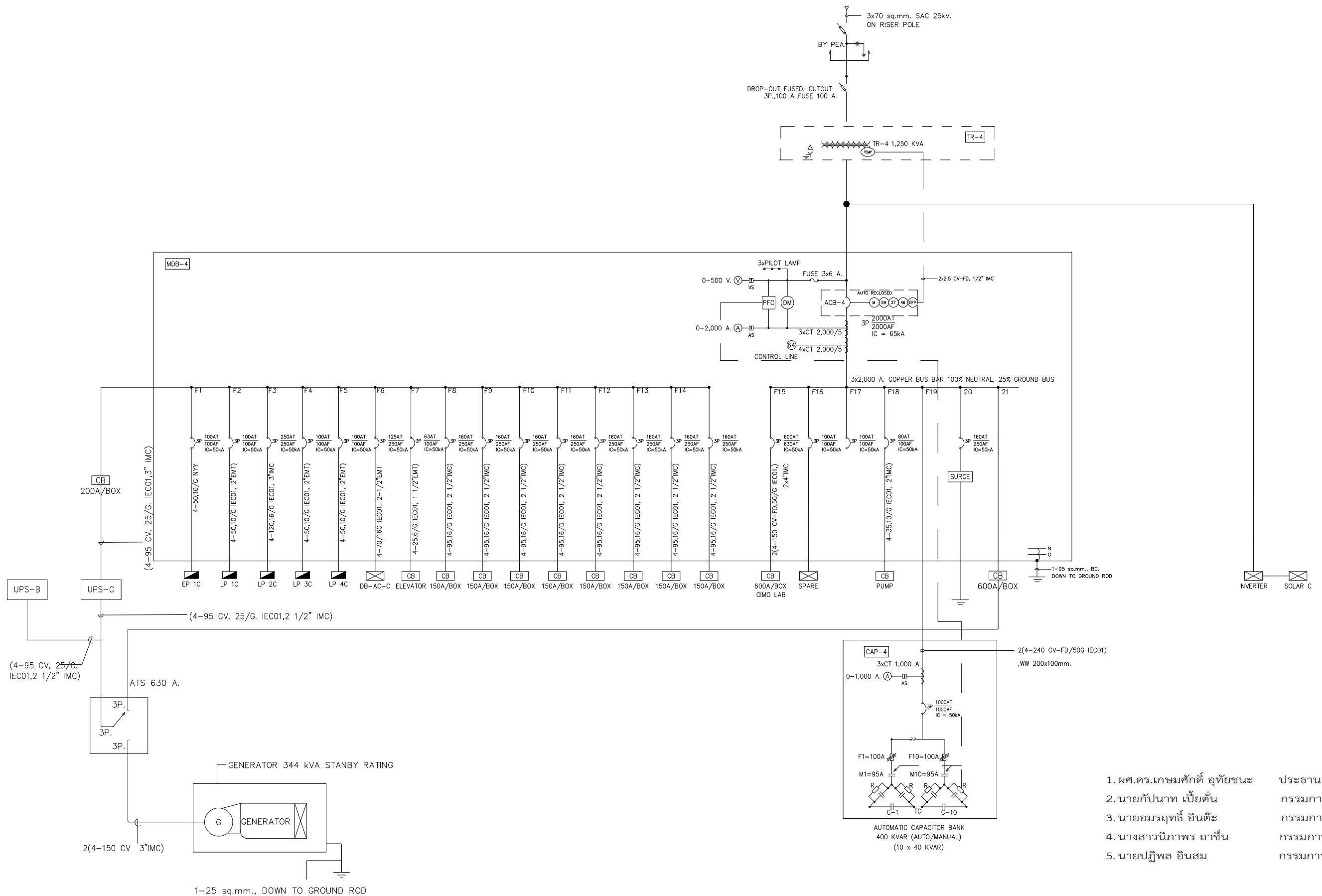
- |                              |               |
|------------------------------|---------------|
| 1. ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ | ประธานกรรมการ |
| 2. นายกัปนาท เปี้ยตัน        | กรรมการ       |
| 3. นายอมรฤทธิ์ อินดีะ        | กรรมการ       |
| 4. นางสาวนิภาพร ถานชื่น      | กรรมการ       |
| 5. นายปฏิพล อินสม            | กรรมการ       |

ไดอะแกรมระบบไฟฟ้าแรงสูง

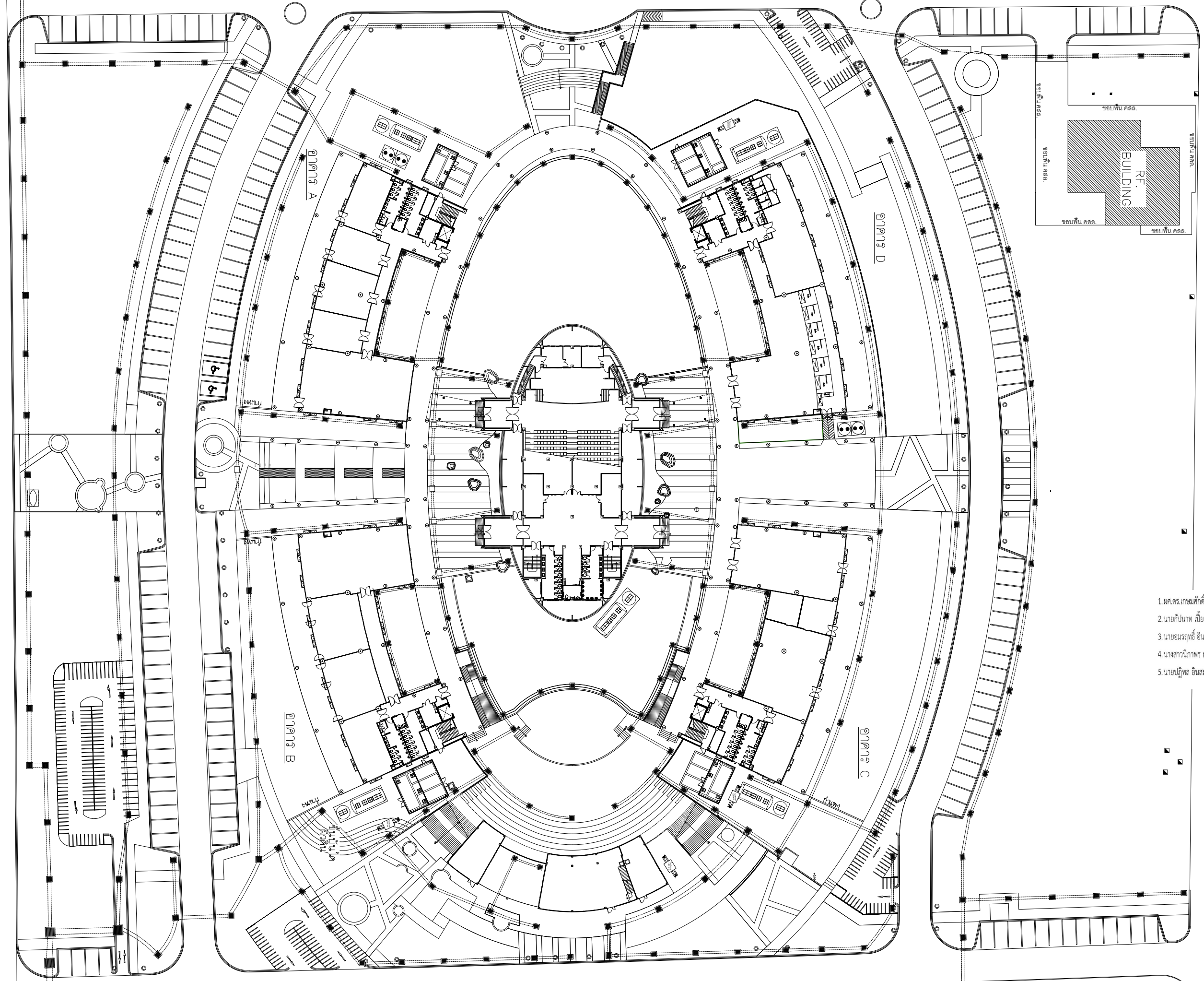


- 1. ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ      ประธานกรรมการ
- 2. นายกัปนาท เบี้ยตัน                      กรรมการ
- 3. นายอมรฤทธิ์ อินตะ                      กรรมการ
- 4. นางสาวนิภาพร ถาศีน                      กรรมการ
- 5. นายปฏิพล อินสม                          กรรมการ

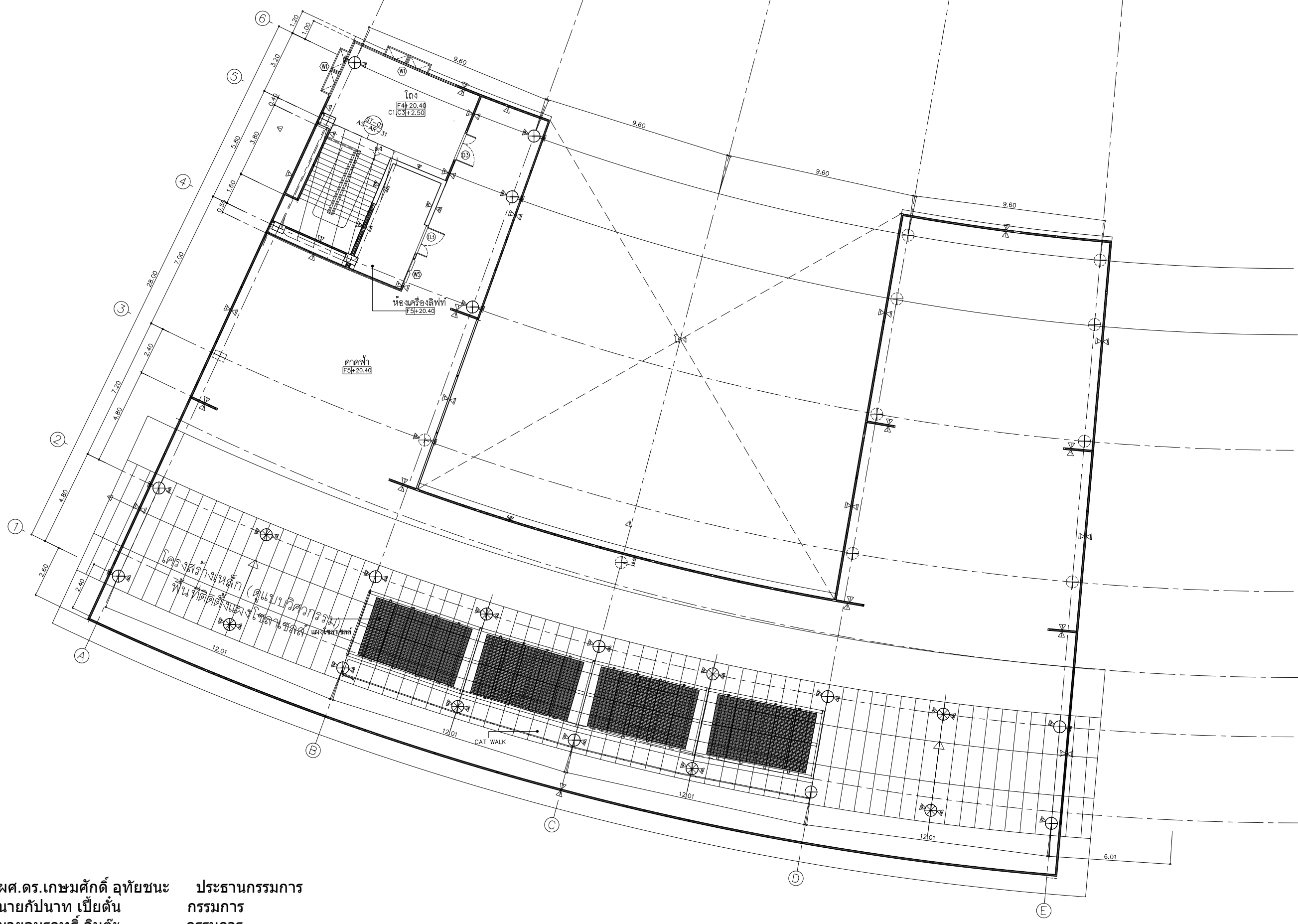




- |                              |               |
|------------------------------|---------------|
| 1. ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ | ประธานกรรมการ |
| 2. นายกำปนาท เปี้ยตัน        | กรรมการ       |
| 3. นายอมรฤทธิ์ อินตะ         | กรรมการ       |
| 4. นางสาวนิภาพร ถาศีน        | กรรมการ       |
| 5. นายปฏิพล อินสม            | กรรมการ       |

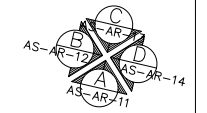


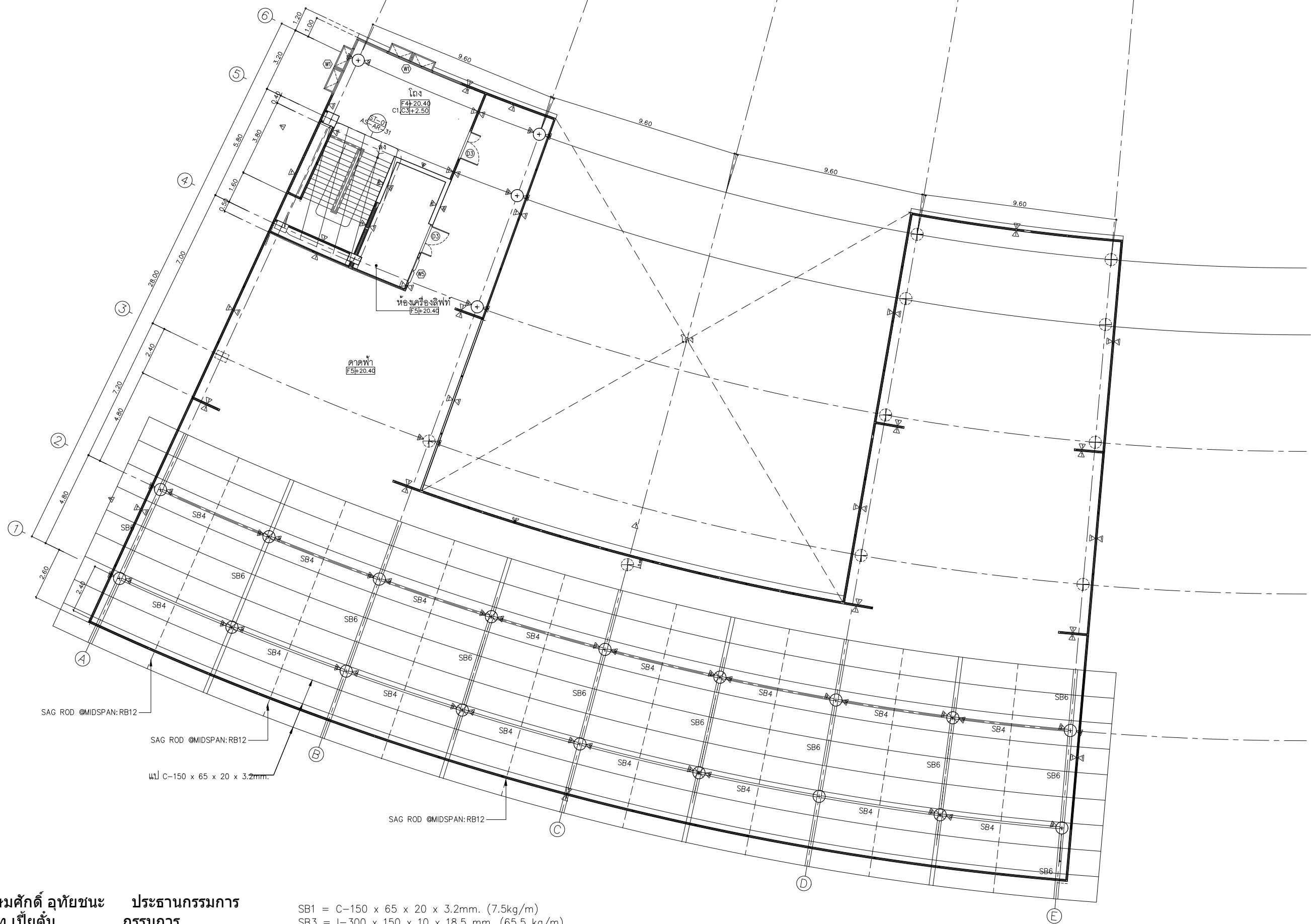
- 1. ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ ประธานกรรมการ
- 2. นายกัปนาท เบี้ยตัน กรรมการ
- 3. นายอมรฤทธิ์ อินตะ กรรมการ
- 4. นางสาวนิภาพร ราชชื่น กรรมการ
- 5. นายปฏิพล อินสม กรรมการ



ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ    ประธานกรรมการ  
 นายกัปนาท เบี้ยตัน            กรรมการ  
 นายอมรฤทธิ์ อินตะ            กรรมการ  
 นางสาวนิภาพร ถาชื่น            กรรมการ  
 นายปฏิพล อินสม                กรรมการ

ผังหลังคา  
 มาตรฐาน 1:100  
 อาคาร A

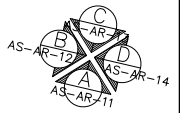


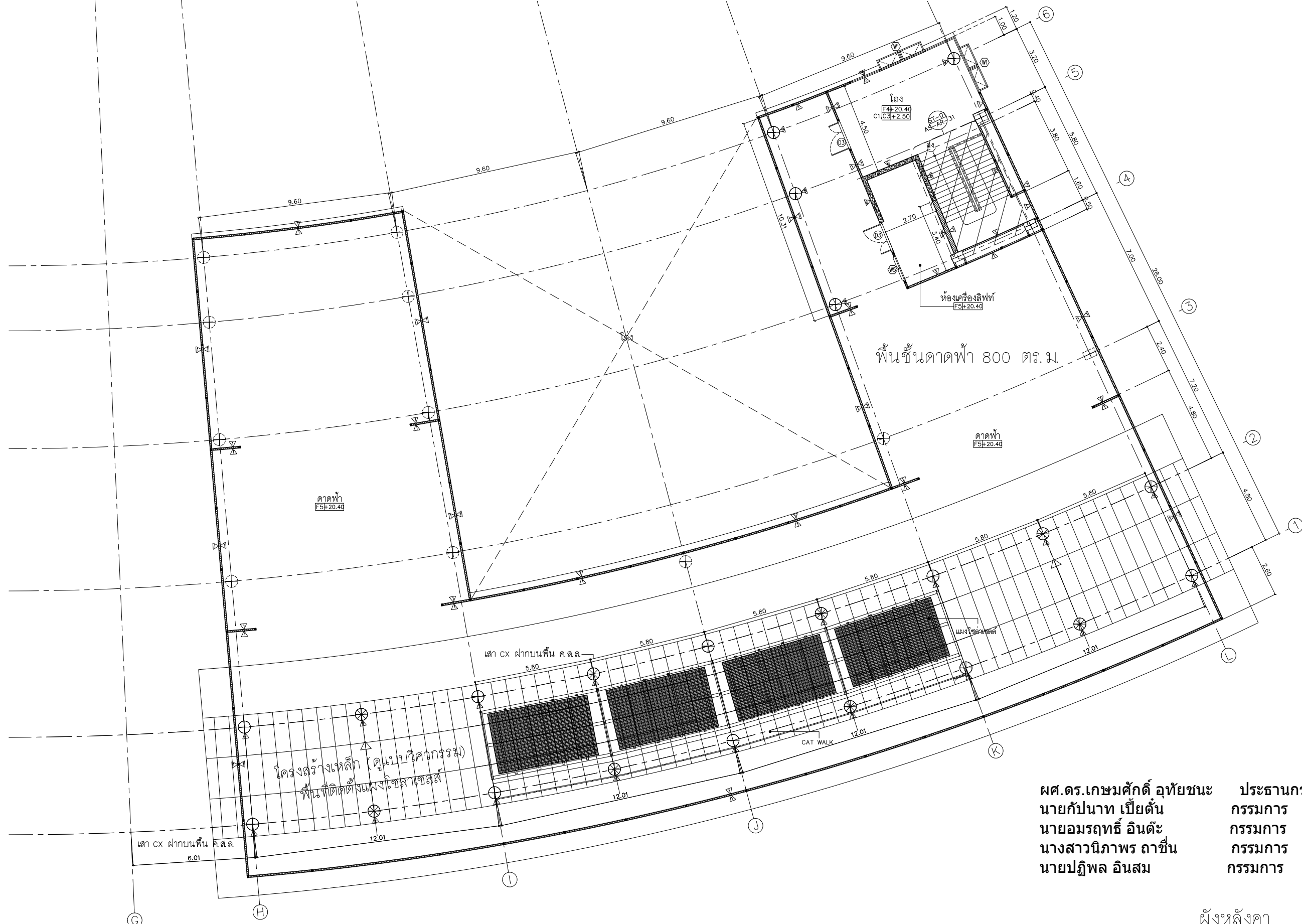


**ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ**    **ประธานกรรมการ**  
**นายกัปนาท เบี้ยตัน**            **กรรมการ**  
**นายอมรฤทธิ์ อินตะ**            **กรรมการ**  
**นางสาวนิภาพร ถาชั้น**            **กรรมการ**  
**นายปฏิพล อินสม**                **กรรมการ**

- SB1 = C-150 x 65 x 20 x 3.2mm. (7.5kg/m)
- SB3 = I-300 x 150 x 10 x 18.5 mm. (65.5 kg/m)
- SB4 = I-200 x 100 x 7 x 10 mm. (26.0 kg/m)
- SB5 = Channel-150 x 75 x 6.5 x 10 mm (18.6kg/m)
- SB6 = BUILT UP SECTION PL.9mm.

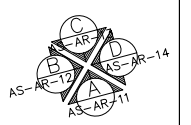
**ผังชั้นดาดฟ้า**  
 มาตรฐาน            1:100  
**อาคาร A**



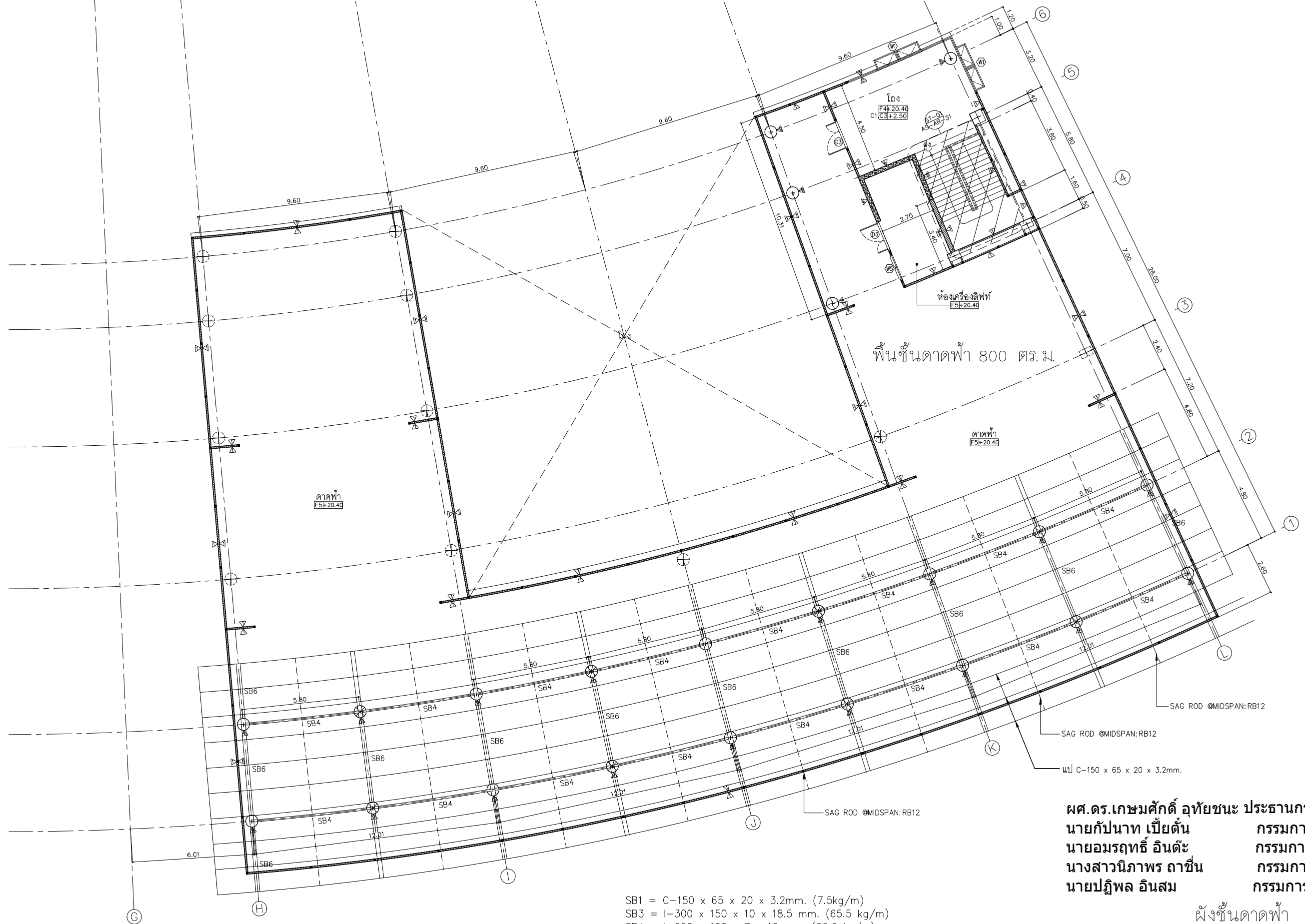


ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ      ประธานกรรมการ  
 นายกัปนาท เบี้ยตัน                      กรรมการ  
 นายอมรฤทธิ์ อินตะ                      กรรมการ  
 นางสาวนิภาพร ถาขันธ์                      กรรมการ  
 นายปฏิพล อินสม                              กรรมการ

ผังหลังคา  
 มาตรฐาน      1:100  
 อาคาร B



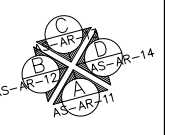


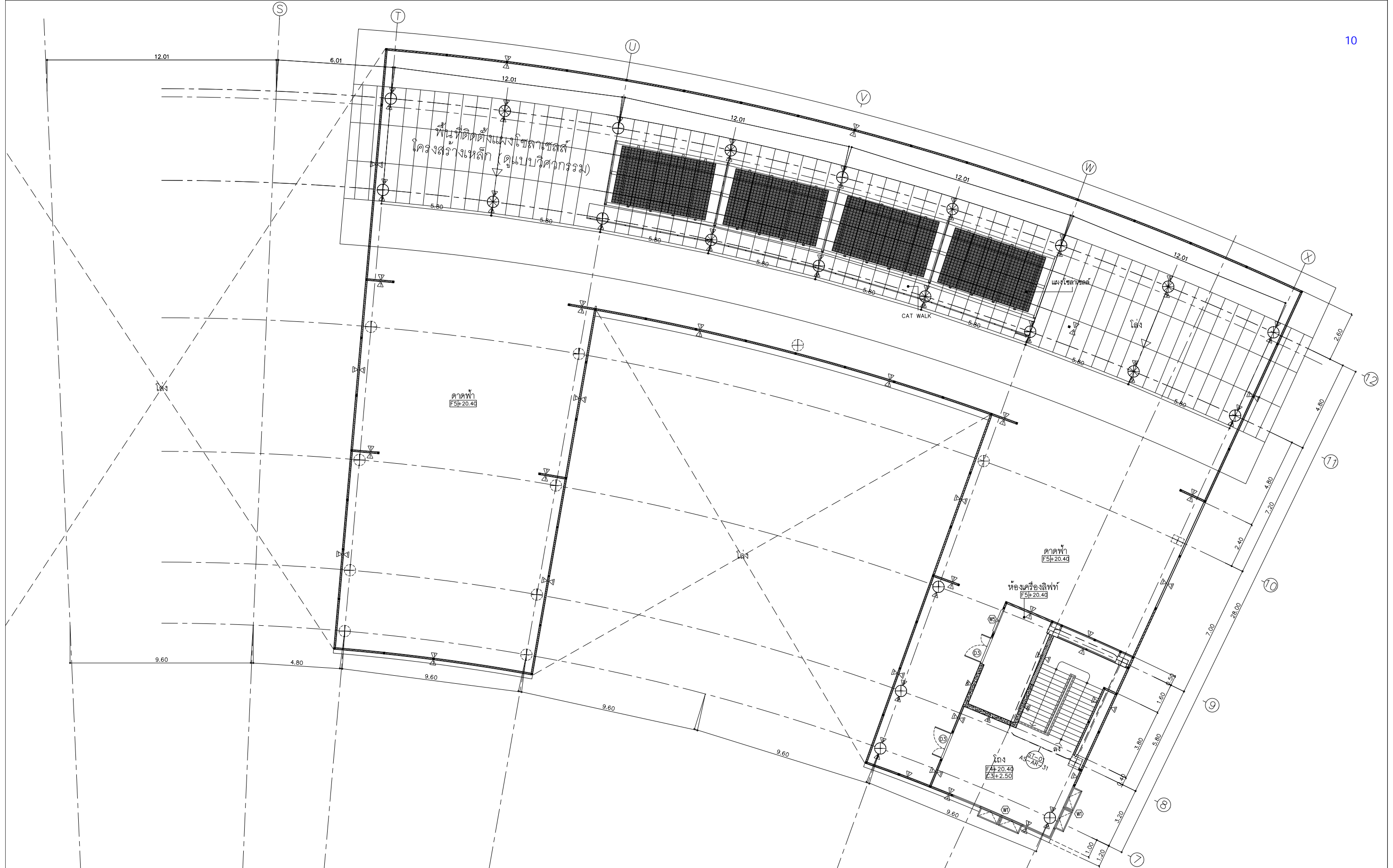


- SB1 = C-150 x 65 x 20 x 3.2mm. (7.5kg/m)
- SB3 = I-300 x 150 x 10 x 18.5 mm. (65.5 kg/m)
- SB4 = I-200 x 100 x 7 x 10 mm. (26.0 kg/m)
- SB5 = Channel-150 x 75 x 6.5 x 10 mm (18.6kg/m)
- SB6 = BUILT UP SECTION PL.9mm.

**ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ** ประธานกรรมการ  
**นายกัปานาท เบี้ยตัน** กรรมการ  
**นายอมรฤทธิ อินตะ** กรรมการ  
**นางสาวนิภาพร ภาชิน** กรรมการ  
**นายปฏิพล อินสม** กรรมการ

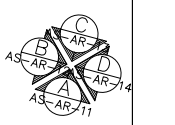
ผังชั้นดาดฟ้า  
 มาตรฐาน 1:100  
 อาคาร B



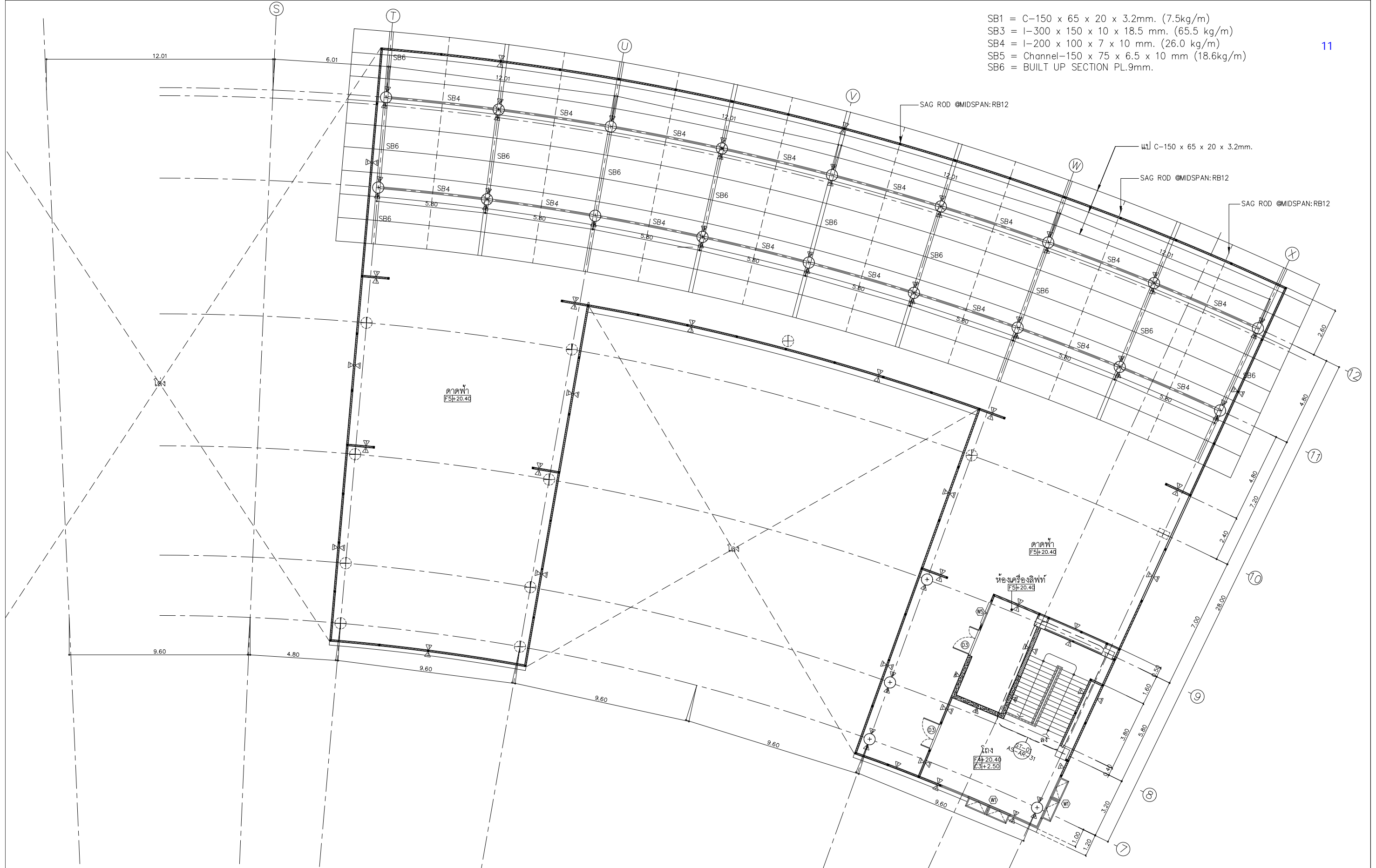


ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อภัยชนะ    ประธานกรรมการ  
 นายกัปนาท เบี้ยตัน            กรรมการ  
 นายอมรฤทธิ์ อินตะ            กรรมการ  
 นางสาวนิภาพร ฤกษ์            กรรมการ  
 นายปฏิพล อินสม                กรรมการ

ฝั่งหลังคา  
 มาตราส่วน 1:100  
 อาคาร C

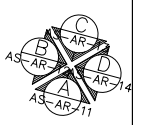


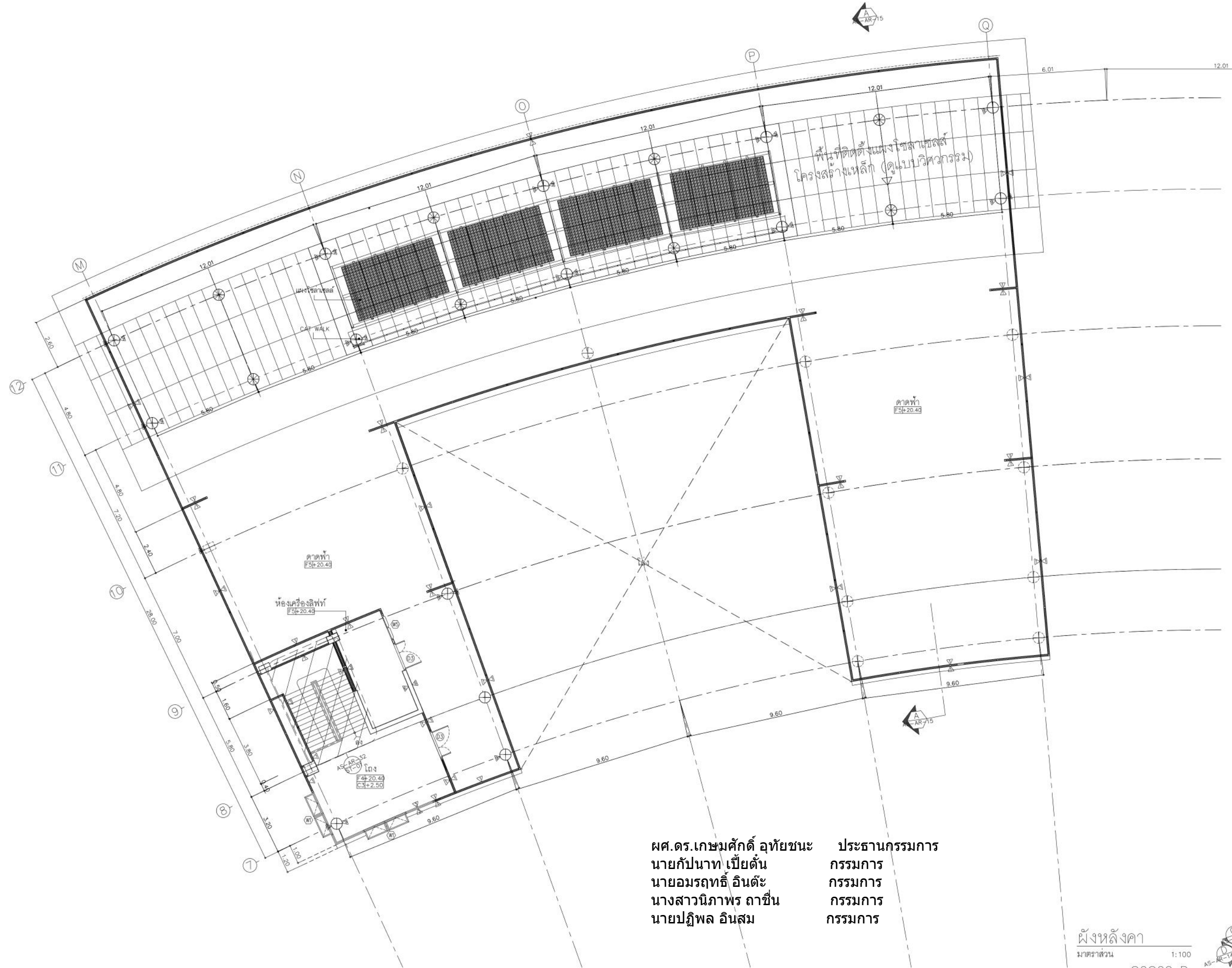
SB1 = C-150 x 65 x 20 x 3.2mm. (7.5kg/m)  
 SB3 = I-300 x 150 x 10 x 18.5 mm. (65.5 kg/m)  
 SB4 = I-200 x 100 x 7 x 10 mm. (26.0 kg/m)  
 SB5 = Channel-150 x 75 x 6.5 x 10 mm (18.6kg/m)  
 SB6 = BUILT UP SECTION PL.9mm.



ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ นายกัปานาท เบี้ยตัน นายอมรฤทธิ อินตะ นางสาวนิภาพร ถาชื่น นายปฏิพล อินสม	ปรธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ
---	--

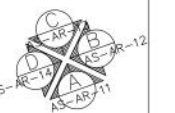
ผังชั้นคาน้ำฟ้า  
 มาตรฐาน  
 1:100  
 อาคาร C



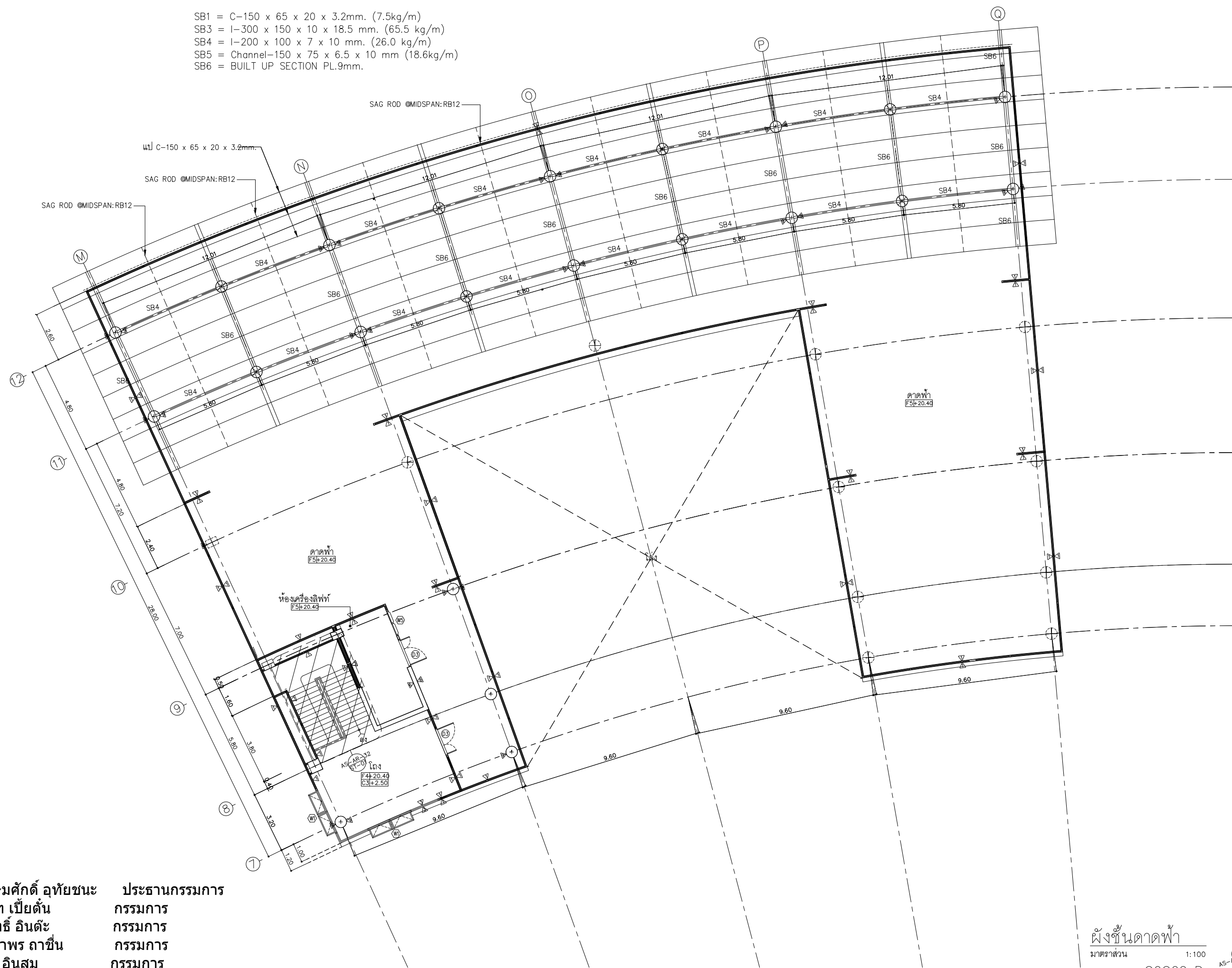


ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ      ประธานกรรมการ  
 นายกัปนาท เบี้ยตัน                    กรรมการ  
 นายอมรฤทธิ อินตะ                    กรรมการ  
 นางสาวนิภาพร ถาชื่น                   กรรมการ  
 นายปฏิพล อินสม                      กรรมการ

ฝั่งหลังคา  
 มาตรฐาน 1:100  
 อาคาร D

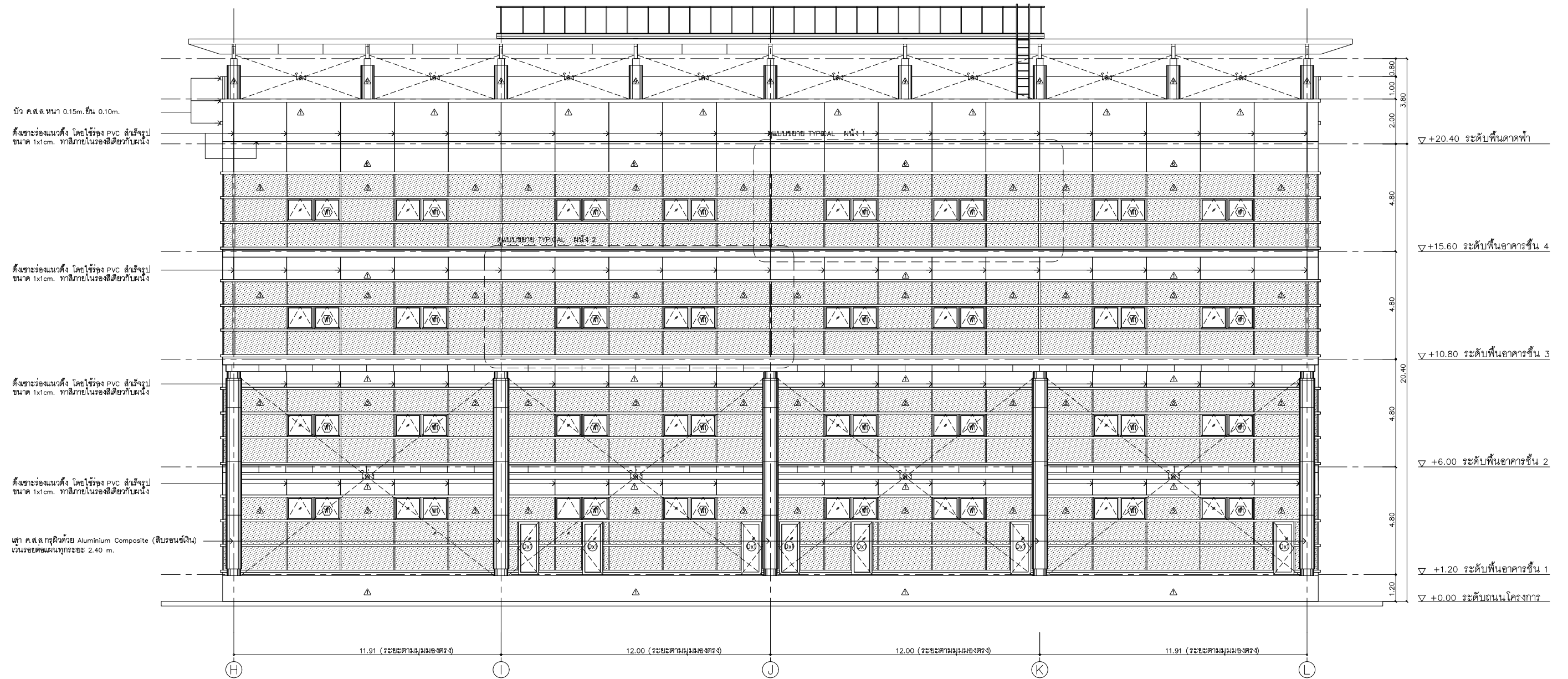


SB1 = C-150 x 65 x 20 x 3.2mm. (7.5kg/m)  
 SB3 = I-300 x 150 x 10 x 18.5 mm. (65.5 kg/m)  
 SB4 = I-200 x 100 x 7 x 10 mm. (26.0 kg/m)  
 SB5 = Channel-150 x 75 x 6.5 x 10 mm (18.6kg/m)  
 SB6 = BUILT UP SECTION PL.9mm.



ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ    ประธานกรรมการ  
 นายกัปนาท เบี้ยตัน            กรรมการ  
 นายอมรฤทธิ อินตะ            กรรมการ  
 นางสาวนิภาพร ถาชื่น            กรรมการ  
 นายปฏิพล อินสม                กรรมการ

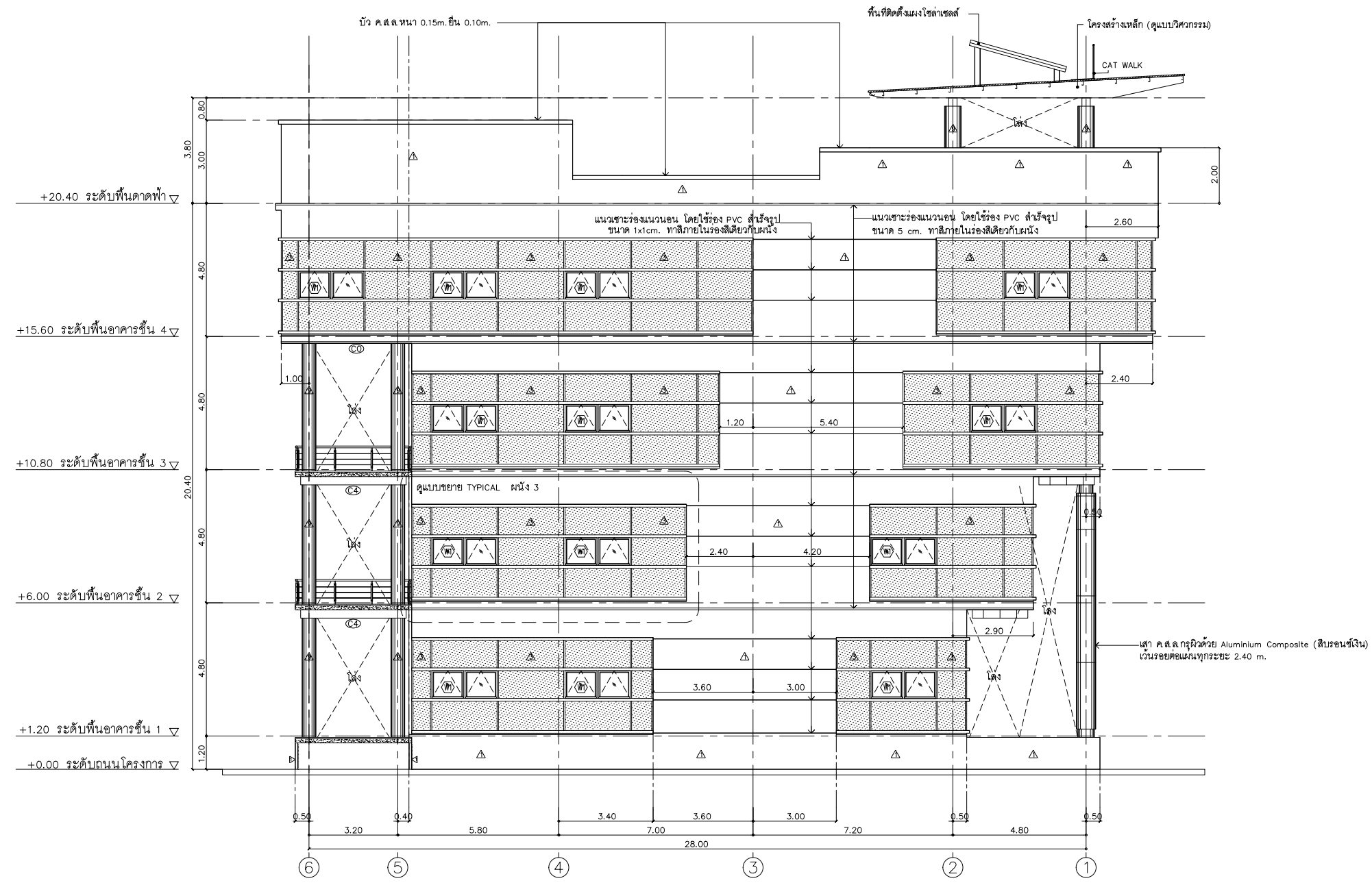
ฝั่งขึ้นดาดฟ้า  
 มาตรฐาน 1:100  
 อักษร D



\*\*หมายเหตุ\*\* ระยะแนวกริดเสาที่แสดงในรูปด้านเป็นระยะมุมมองในแนวตั้งจากกับอาคาร ระยะจริงขอให้ดูผังพื้นประกอบ

รูปด้าน A  
 มาตรฐาน 1:100

ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ ประธานกรรมการ  
 นายกัปนาท เบี้ยตัน กรรมการ  
 นายอมรฤทธิ์ อินตะ กรรมการ  
 นางสาวนิภาพร ถาชื่น กรรมการ  
 นายปฏิพล อินสม กรรมการ



ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ    ประธานกรรมการ  
 นายกัปนาท เบี้ยตัน                    กรรมการ  
 นายอมรฤทธิ อินตะ                    กรรมการ  
 นางสาวนิภาพร ถาชื่น                    กรรมการ  
 นายปฏิพล อินสม                        กรรมการ

รูปด้าน B  
 มาตรฐาน 1:100