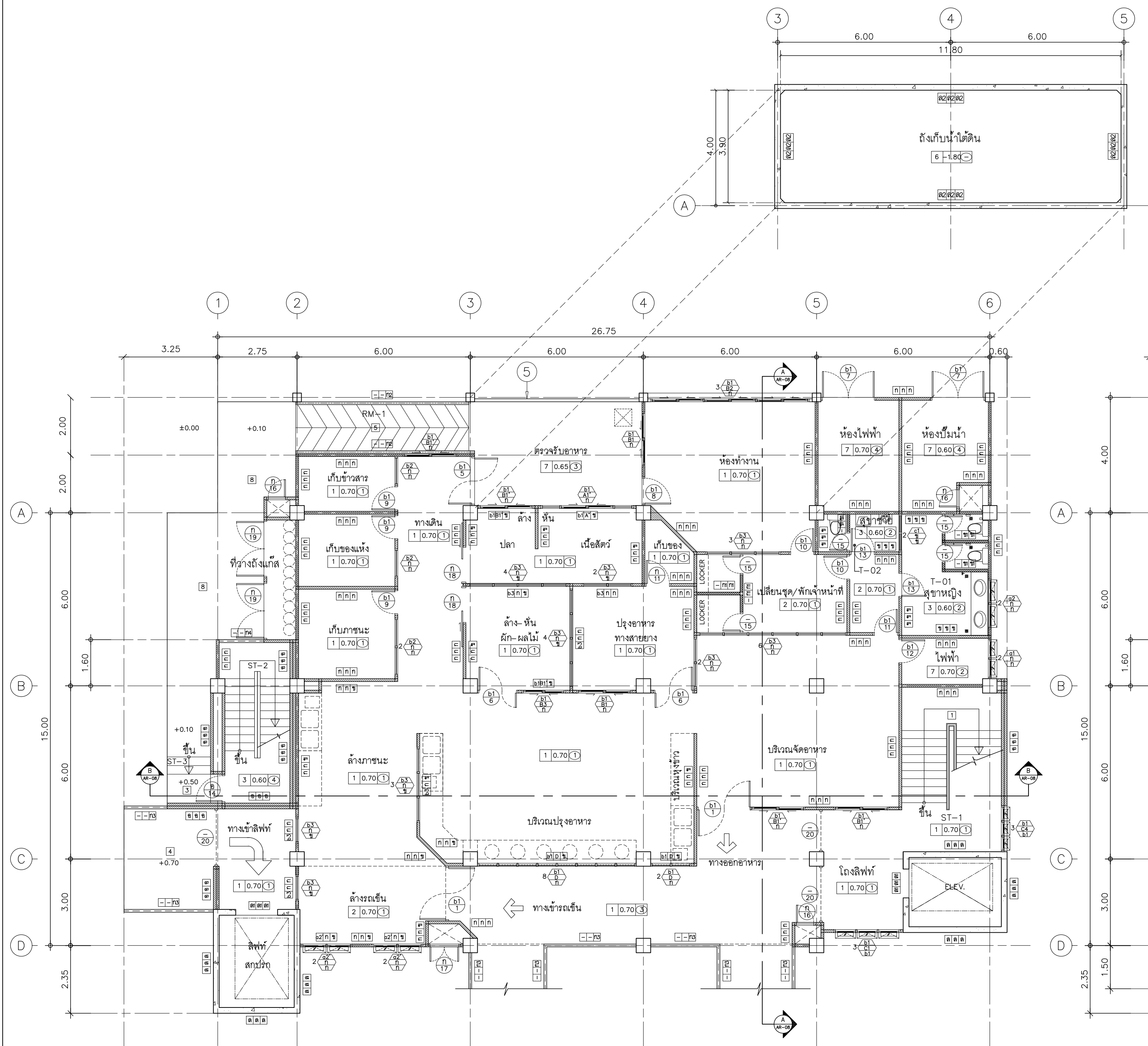


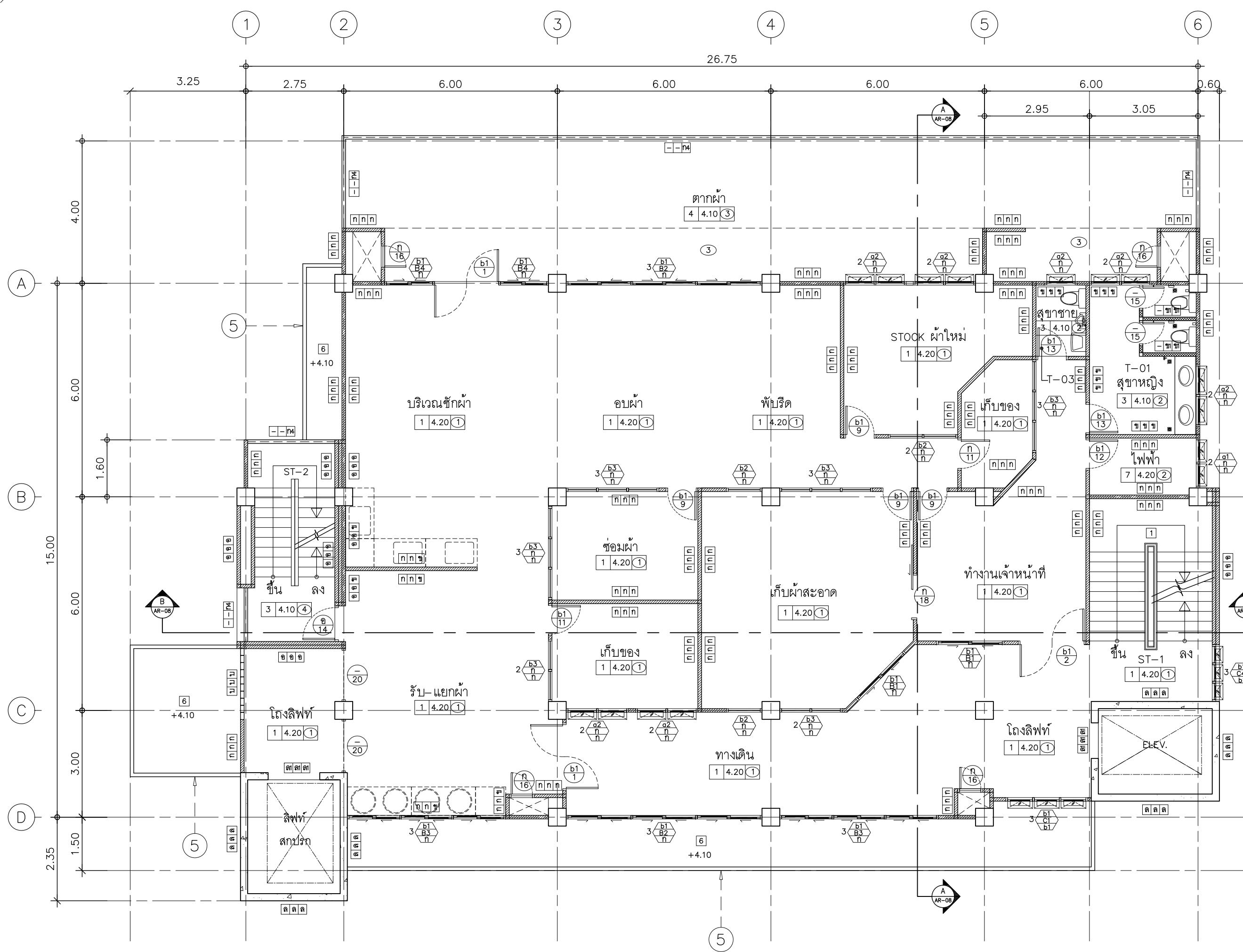


กองแบบแผน
กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

แบบอาคารสนับสนุน 5 ชั้น
แบบเลขที่ 10942



แปลนพื้นที่ 1
มาตราส่วน 1 : 100



แปลนพื้นที่ 2
มาตราส่วน 1 : 100



กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

โครงการ
พัฒนาและจัดทำแบบมาตรฐาน
ด้านอาคารและสภาพแวดล้อม
ปีงบประมาณ 2558

ผู้เขียนแบบ	
สถาปนิก	
นางประภาพร สุโพธิ์ ส-สอ.1157	
นายวิชาญ วัฒนศิริ ก-สอ.10595	
หัวหน้างานสถาปัตย์กรรม	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ ส-สอ.1302	
วิศวกรโยธา	
นายธีรศักดิ์ วัฒนศิริ สอ.11284	
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.4939	
นักเขียนแบบ/นายช่างศิลป์	
นางสาววิมลรัตน์ วัฒนศิริ	
หัวหน้างานเขียนแบบ	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ ส-สอ.1157	
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.5236	
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.5236	
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.34096	
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.1118	
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างสิ่งแวดล้อม	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.1118	
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.1118	
นักเขียนแบบ/นายช่างเขียนแบบ	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.1118	
ผู้เขียนแบบ	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.1118	
ผู้ออกแบบ	
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ สอ.1118	

อาคารสนับสนุน 5 ชั้น

แปลนพื้นที่ 1 และ 2

เลขที่แบบ	แผ่นที่
10942	จำนวน
	AR-02

ชื่อแบบ	วันที่
	กันยายน 2558
ชื่อแบบ	วันที่
	กันยายน 2558



กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

โครงการ
พัฒนาและจัดทำแบบมาตรฐาน
ด้านอาคารและสภาพแวดล้อม
ปีงบประมาณ 2558

ผู้เขียนแบบ	
สถาปนิก	
นางประจวบ สุโงะ	ส-สค.1157
นายปรีชา วัฒนศิริ	ก-สค.10595
หัวหน้างานสถาปัตย์กรรม	
นายสุวิมล พัฒนิกิติ	ส-สค.1302
วิศวกรโยธา	
นายธีรภัทร วัฒนศิริ	สค.11284
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา	
นายชวติร์ ปิณฑาทิพย์	สค.4939
วิศวกรโยธา/นายช่างโยธา	
นางรวิพรพรณ์ งามสอโง	
หัวหน้างานโยธา	
นายอรรถพรชัย สายเมฆ	ก-สค.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	
นายสุวิทย์ พันธุ์เกษม	สค.5236
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า	
นายสุวิทย์ พันธุ์เกษม	สค.5236
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
นายสุวิทย์ งามสอโง	กค.34096
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล	
นายสุวิทย์ งามสอโง	สค.1118
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
นายสุวิทย์ งามสอโง	
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
นายสุวิทย์ งามสอโง	สค.164
ประธานโครงการ	
นางประจวบ สุโงะ	ส-สค.1157
ผู้เขียนแบบ	
นายสุวิทย์ งามสอโง	กค.1626
อธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	

แบบมาตรฐาน

อาคารสนับสนุน 5 ชั้น

แบบมาตรฐาน

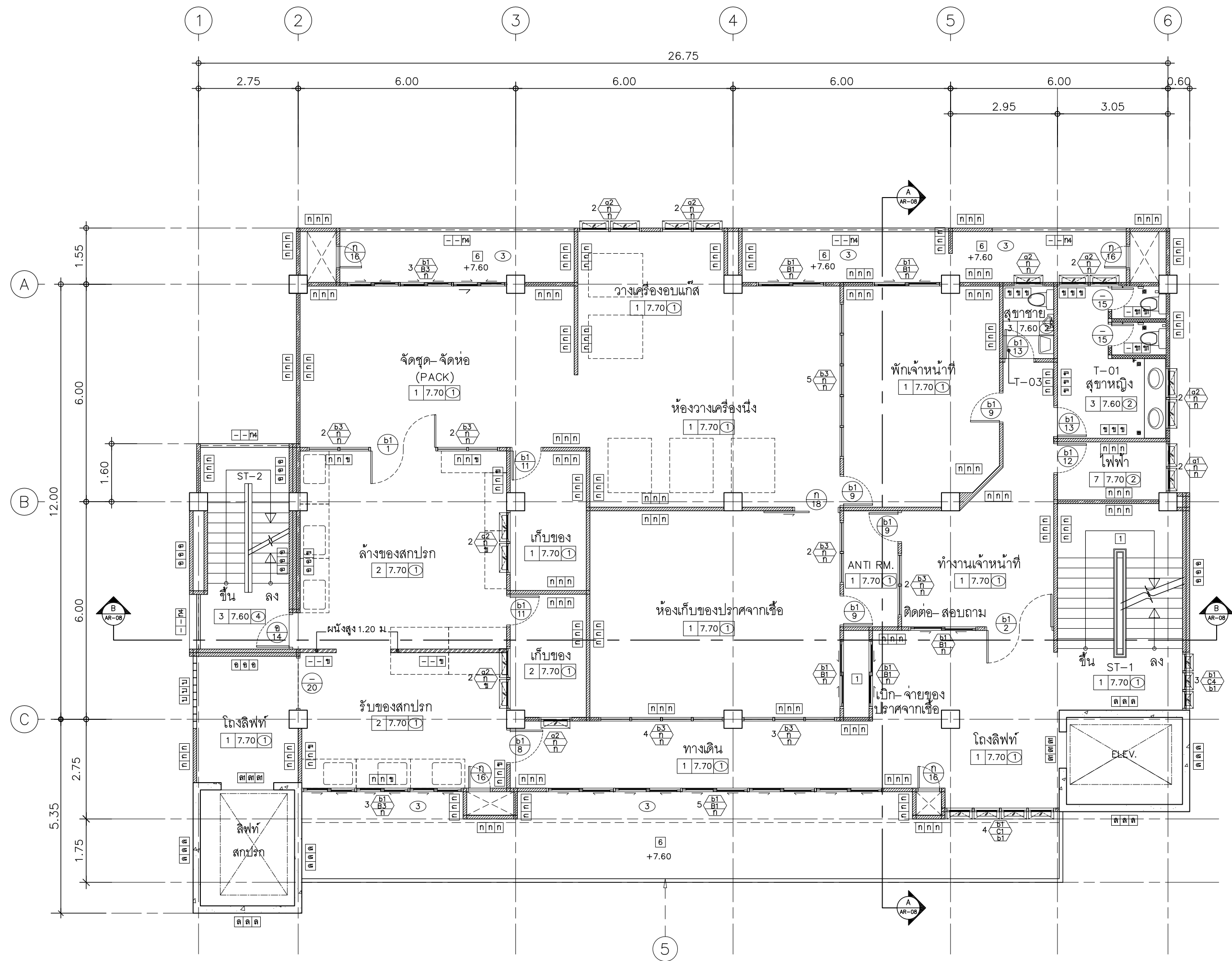
แปลนพื้นที่ 3 และ 4

แบบมาตรฐาน	พื้นที่
10942	จำนวน
	AR-03

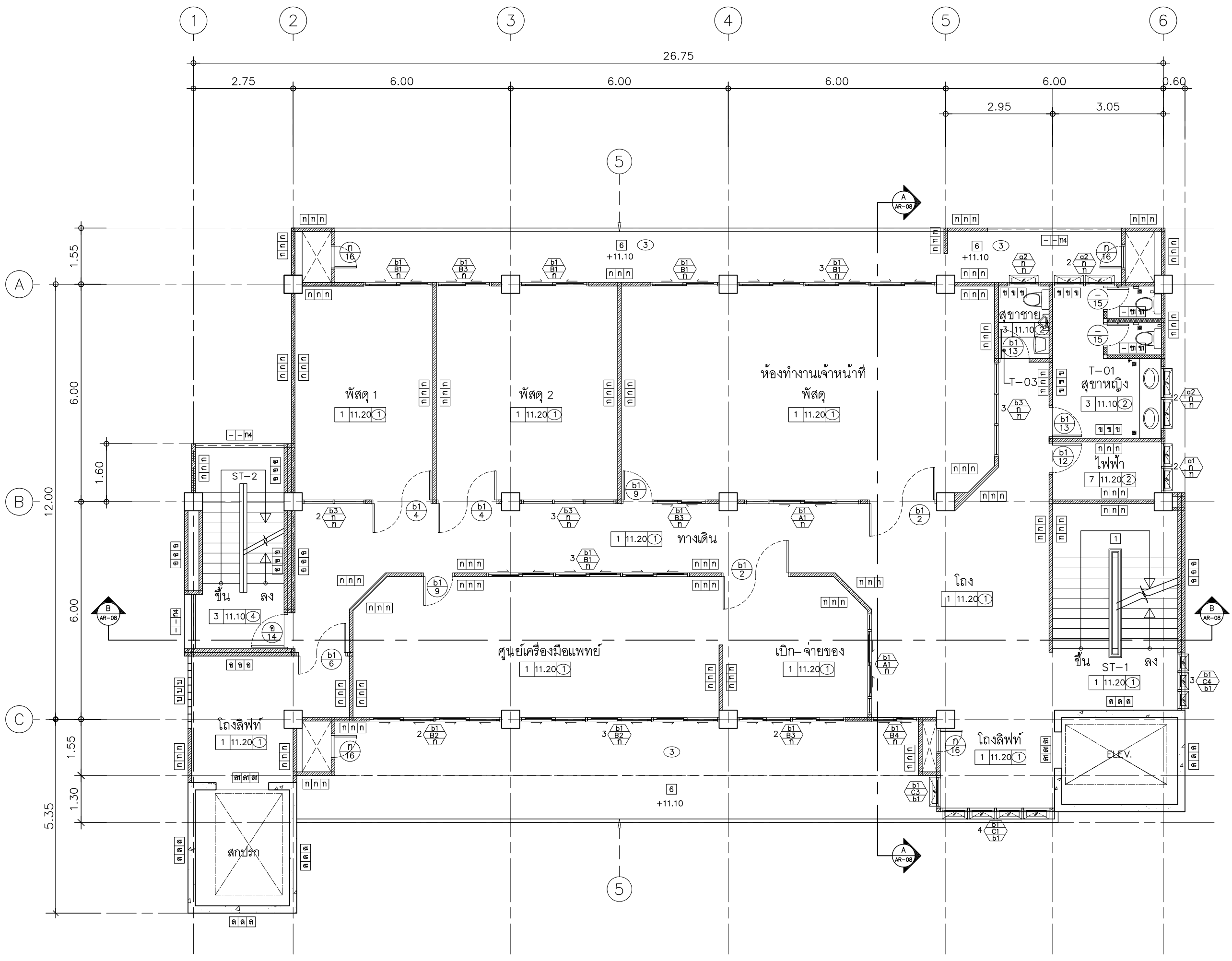
แก้ไขแบบ

ชื่อแบบมาตรฐาน	วันที่
	กันยายน 2558

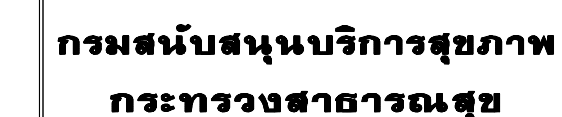
แบบมาตรฐานนี้เป็นงานลิขสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามมิให้นำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต



แปลนพื้นที่ 3
มาตราส่วน 1 : 100



แปลนพื้นที่ 4
มาตราส่วน 1 : 100



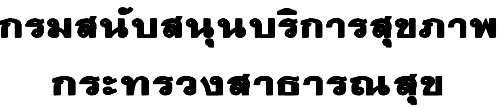
โครงการ
พัฒนาและจัดทำแบบมาตรฐาน
ด้านอาคารและสภาพแวดล้อม
ปีงบประมาณ 2558

แบบอาคาร

อาคารสนับสนุน 5 ชั้น

แบบเลขที่	แผ่นที่
10942	จำนวน AR-04

ชื่อหนังสือ/โครงการ	วันที่
	กันยายน 2558
แนบเอกสารนี้เป็นงานชิ้นมีลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ ห้ามนำไปใช้หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต	



โครงการ

พัฒนาและจัดทำแบบมาตรฐาน
ด้านอาคารและสภาพแวดล้อม
ปีงบประมาณ 2558

ผู้เขียนบท	
สถานฝึก	
นายประจักษ์ สุทธิชัย	ส-สส1157
นายอภิชาติ วัฒนศิริ	ภ-สส10595
หัวหน้างานเขตวิทยุสื่อสาร	
นายอุบล พลนิวกิติ	ส-สส1302
วิศวกรโยธา	
นายอัครเดชพล อมริก	สย11284
หัวหน้างานช่างเทคนิคโยธา	
นายชยันตี ปัญญาพอพิยา	สย4939
ผู้อำนวยการ/นายช่างจัดซื้อ	
นายวีรวัฒน์ รามละอองใส	
หัวหน้างานผลิตแผนการ	
นายธีรเศรษฐ์ สยามแดง	ท-สน167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	
นายวรสิทธิ์ พันธุ์เพชร	สฟท5236
หัวหน้างานวิศวกรไฟฟ้า	
นายสิทธิ์ พันธุ์เพชร	สฟท5236
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
นายสรรพ์ พรหมสัจฉินพิน	ภก34096
หัวหน้างานวิศวกรเครื่องกล	
นายสุวิทย์ ไช้จันทร์	สส1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล	
นายวิฑูรย์ พรหมเดช	
หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม	
นายณณิก ธรรมรัตนศิริ	สส164
ประธานโครงการ	
นายประจักษ์ สุทธิชัย	ส-สส1157
ผู้อำนวยการกองการคมนาคม	
นายสโรจน์ สภาอุทธรธรรม	ทธ1626

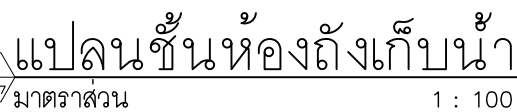
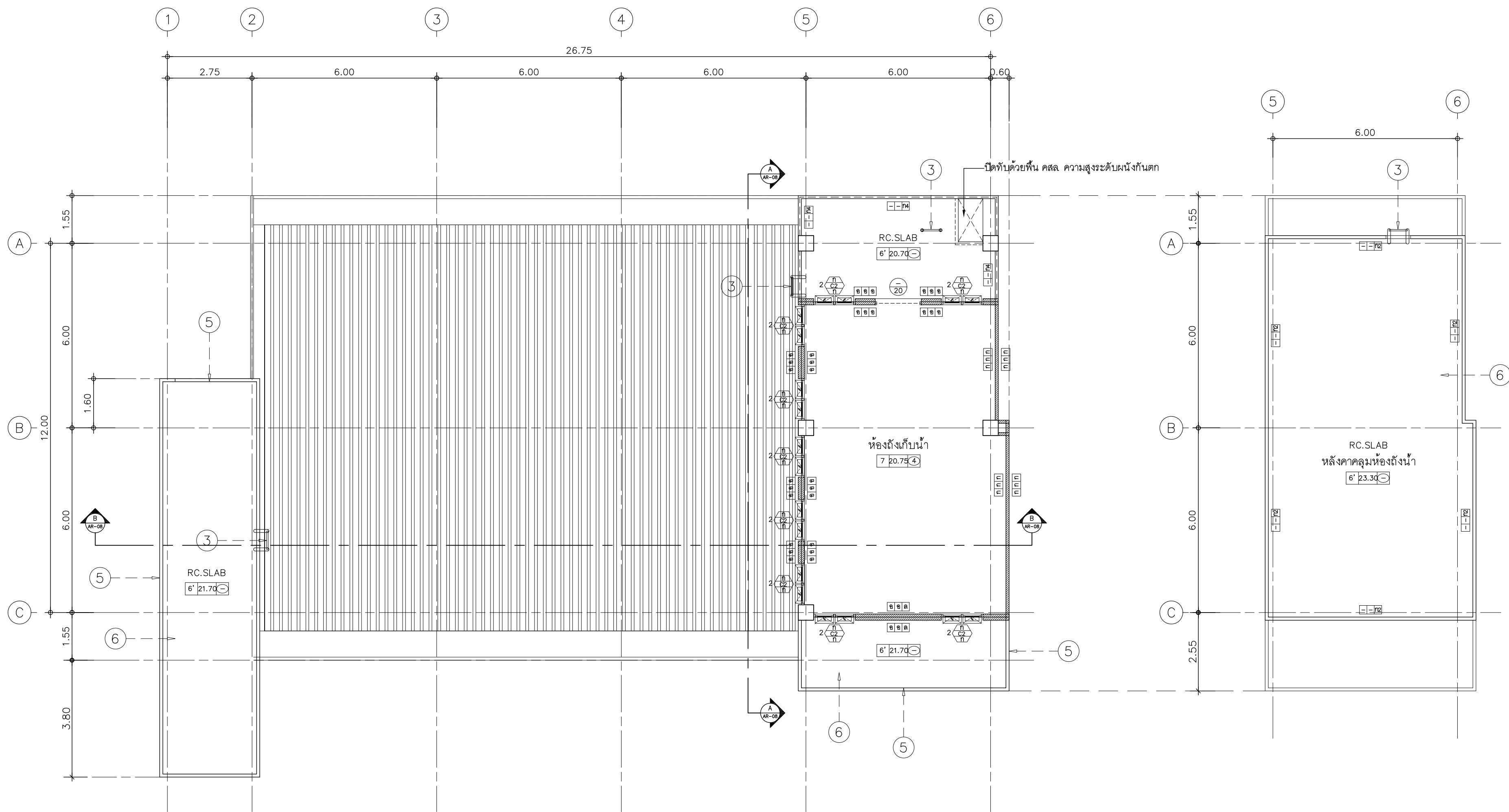
อาคารสนับสนุน 5 ชั้น

เปลี่ยนห้องถึงเก็บน้ำ

เลขที่	แผ่นที่
10942	จำนวน AR-05

ת
נתמלאו

ชื่อย่อหนังสือไทยนิค	วันที่ กันยายน 2558
แบบก่อสร้างนี้เป็นงานชิ้นมีลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ ห้ามนำไปใช้หรือเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต	

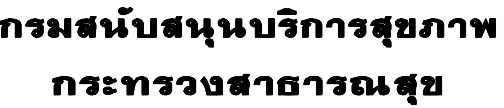


1 : 100

รายละเอียดประกอบแผ่น รูปด้าน รูปตัด

รายการทั่วไป

- รายละเอียดประกอบแบบแปลน รูปด้าน รูปตัด เป็นการแสดงส่วนประกอบต่างๆ ของอาคารโดยรวม ส่วนใดที่ไม่ได้มีสัญลักษณ์ปรากฏอยู่ในแบบ ก็ไม่ต้องใส่รายละเอียดที่แสดงไว้
 - รายละเอียดที่ไม่ได้แสดงไว้ในรายการ หรือแบบขยาย จะกำหนดรายละเอียดให้ชนกะก่อสร้าง
- ① เหล็กแผ่นเคลือบอลูมิเนียมผสมสังกะสี (ALUZINC หรือ ZINCALUME) แผ่นเดียวตลอดดาด (ห้ามมีรอยต่อทางยาวของแผ่น)หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. ติดตั้งแบบไม่ต้องตะปูเกลียว (BOLTLESS) รายละเอียดในการติดตั้งให้เป็นไปตามกรรมวิธีของบริษัทผู้ผลิต มิควาล้างให้หนอนวน PU. FOAM ชนิดไม่ลามไฟ ไม่มีใยหินและใยแก้ว เป็นส่วนประกอบ สามารถป้องกันความร้อน จากหลังคาได้มากกว่า 90% โดยพบนหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. การติดตั้งให้เป็นไปตามกรรมวิธีของผู้ผลิต โดยตรงหรือโครงสร้างหลังคาแบบวิศวกรรม
 - ② วางระบายน้ำดาดหลังคาขึ้นรูป ขนาดตามแบบวิศวกรรมจุฬาลงกรณ์
 - ③ บันไดหลังคาขึ้นจากชั้นหลังคาขึ้นสู่ชั้นหลังคาคลุมบันไดและขึ้นชั้นหลังคาห้องนั่งเ้า ขนาดบันไดกว้างประมาณ 0.50 ม. เหล็กยึดน เหล็กกลมดำ ϕ 2" ลูกอนเหล็กกลมดำ ϕ 1.5" ระยะลูกอนประมาณ 0.30 ม. ทาสีกันสนิม สีจิ้ง พร้อมเหล็กยึดส่วนของอาคารตามความเหมาะสม
 - ④ บัว คลส ติดตั้งเหนือวงกบหน้าต่าง ขนาด 0.10×0.10 ม. ด้านข้างยาวล้ขนาดช่องแสงหรือหน้าต่างด้านละประมาณ 0.10 ม.
 - ⑤ หลังคา SLAB หรือ กั้นสาดต้องมีขอบ คลส กั้นน้ำ สูงประมาณ 0.10 ม. รวมทั้งต้องมีกระดานระบายน้ำสู่ท่อระบายน้ำฝนของอาคาร และขอบล่างของกั้นสาด คลส ต้องมีการทำช่องน้ำหยด ขนาดประมาณ 1 ซม.
 - ⑥ หลังคาจั่วที่เป็น คลส หรือทวนน้ำ คลส มิควนให้ห้ระบายนซึมชนิดพิเศษที่ขึ้นของพื้นเป็น SUPER SEAL และมี TOP COAT เป็นเชรามิกโคตติงที่มีลสะท้อนค่า (SOLAR REFLECTANCE) ไม่น้อยกว่า 94% เมื่อติดตั้งแล้วเสร็จ มิควนหนาไม่น้อยกว่า 1000 ไมโครน



โครงการ

พัฒนาและจัดทำแบบมาตรฐาน
ด้านอาคารและสภาพแวดล้อม
ปีงบประมาณ 2558

แบบสอบถาม:

อาคารสนับสนุน 5 ชั้น

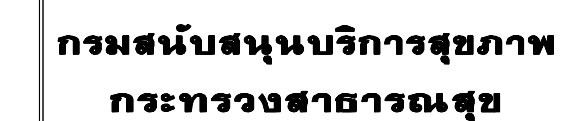
សេចក្តីសង្ខេប

รูปด้าน ก และ ข

แบบเลขที่	แผ่นที่
10942	จำนวน AR-06

แก้ไขแบบ

แบบก่อสร้างนี้เป็นงานชิ้นมีลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์
 นำมาใช้เพื่อประโยชน์เฉพาะโดยไม่ได้รับอนุญาต



โครงการ
พัฒนาและจัดทำแบบมาตรฐาน
ด้านอาคารและสภาพแวดล้อม
ปีงบประมาณ 2558

แบบภาคฯ

อาคารสนับสนุน 5 ชั้น

เลขบัญชี	แผ่นที่
10942	จำนวน AR-07

ชื่อหนังสือ/โครงการ	วันที่
	กันยายน 2558
แปลงร่างจากใบงานเป็นงานชิ้นมีลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ ทำเนียบราชบัณฑิตยสถาน _____	



กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

โครงการ
พัฒนาและจัดทำแบบมาตรฐาน
ด้านอาคารและสภาพแวดล้อม
ปีงบประมาณ 2558

ผู้เขียนแบบ	
สถาปนิก	
นางประจักษ์ สุโขทัย	ส-สอ.1157
นายวิชาญ วัฒนศิริ	ก-สอ.10595
หัวหน้างานวิศวกรรม	
นายสุวิทย์ พัฒนกิจ	ส-สอ.1302
วิศวกรโยธา	
นายธีรศักดิ์ วัฒนศิริ	สอ.11284
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา	
นายชวโรจน์ วัฒนศิริ	สอ.4939
นักเทคนิคการแพทย์	
นางวิจิตร วัฒนศิริ	ร.น.สอ.105
หัวหน้างานสิ่งแวดล้อม	
นายธีรศักดิ์ วัฒนศิริ	ร-สอ.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	
นายธีรศักดิ์ วัฒนศิริ	สอ.5236
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า	
นายธีรศักดิ์ วัฒนศิริ	สอ.5236
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
นายธีรศักดิ์ วัฒนศิริ	ร.น.สอ.105
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล	
นายธีรศักดิ์ วัฒนศิริ	สอ.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างสิ่งแวดล้อม	
นายธีรศักดิ์ วัฒนศิริ	สอ.164
ประธานโครงการ	
นางประจักษ์ สุโขทัย	ส-สอ.1157
ผู้เขียนแบบ	
นายธีรศักดิ์ วัฒนศิริ	ร.น.สอ.105

แบบขยายอาคาร

อาคารสนับสนุน 5 ชั้น

แบบขยายแบบ

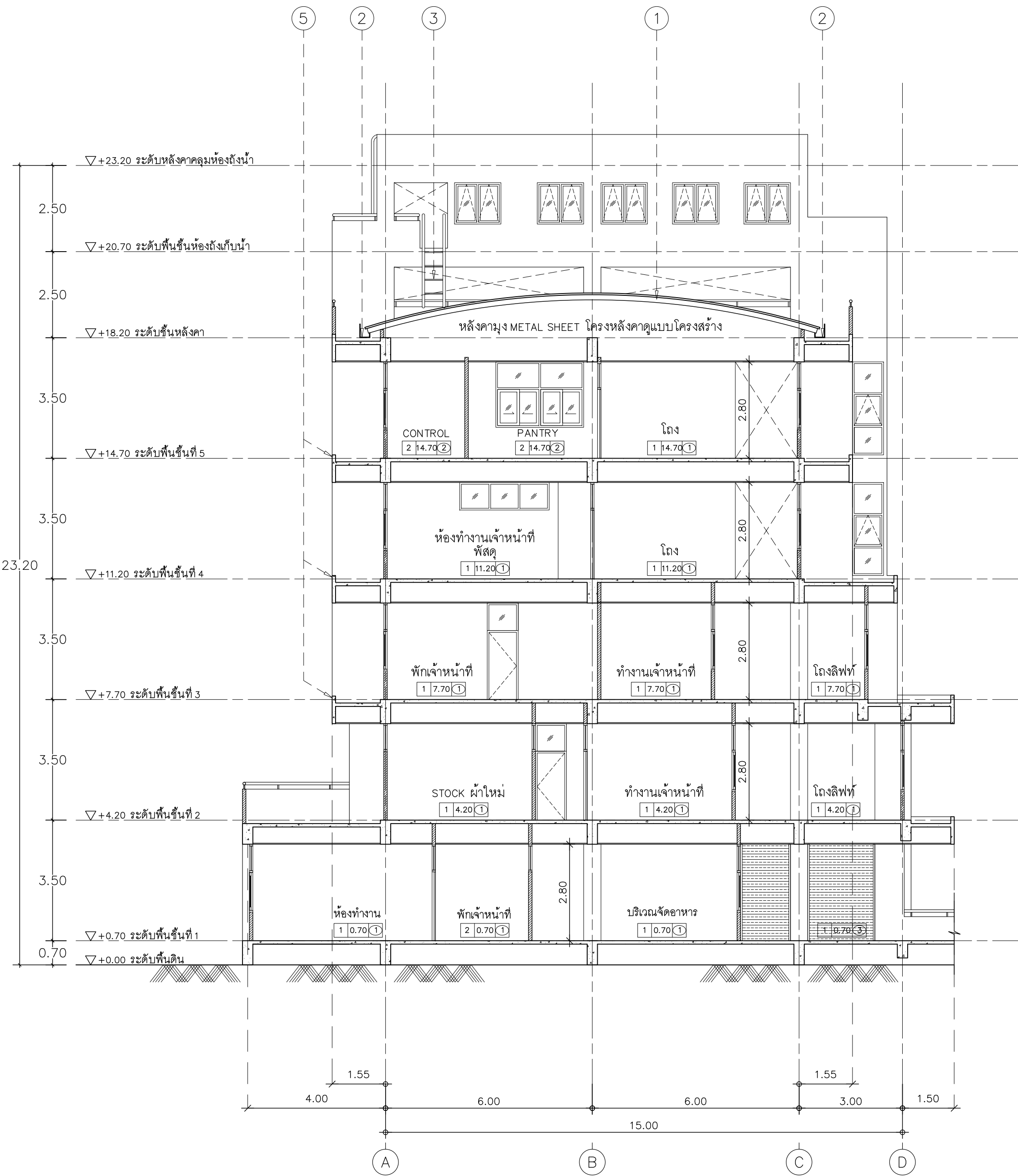
รูปตัด A และ B

แบบขยายแบบ	พื้นที่
10942	จำนวน
	AR-08

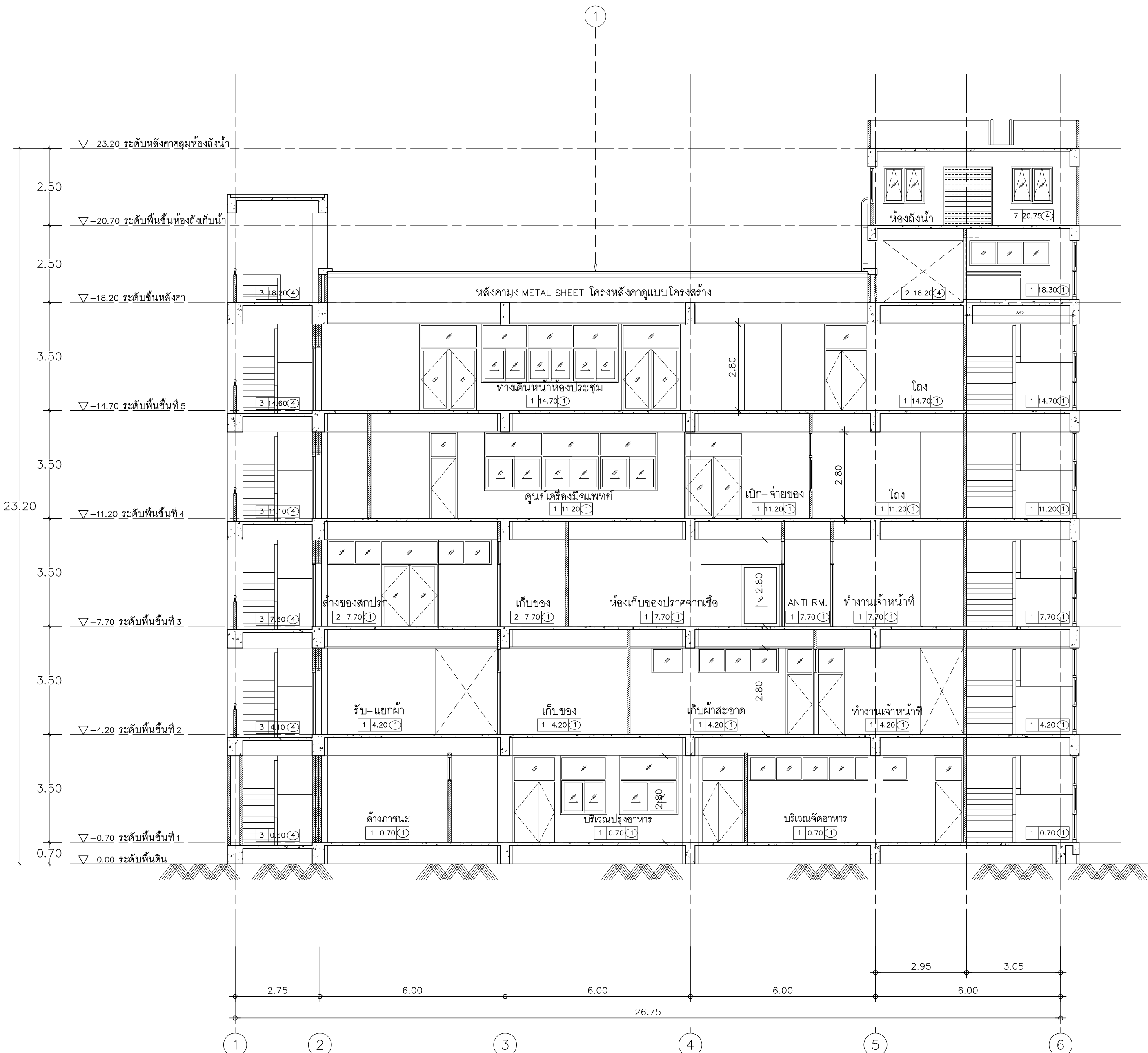
แก้ไขแบบ

ชื่อแบบขยาย	วันที่
	กันยายน 2558

แบบขยายแบบนี้เป็นเอกสารของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามมิให้นำไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต



รูปตัด A-A
มาตราส่วน 1: 100



รูปตัด B-B
มาตราส่วน 1: 100