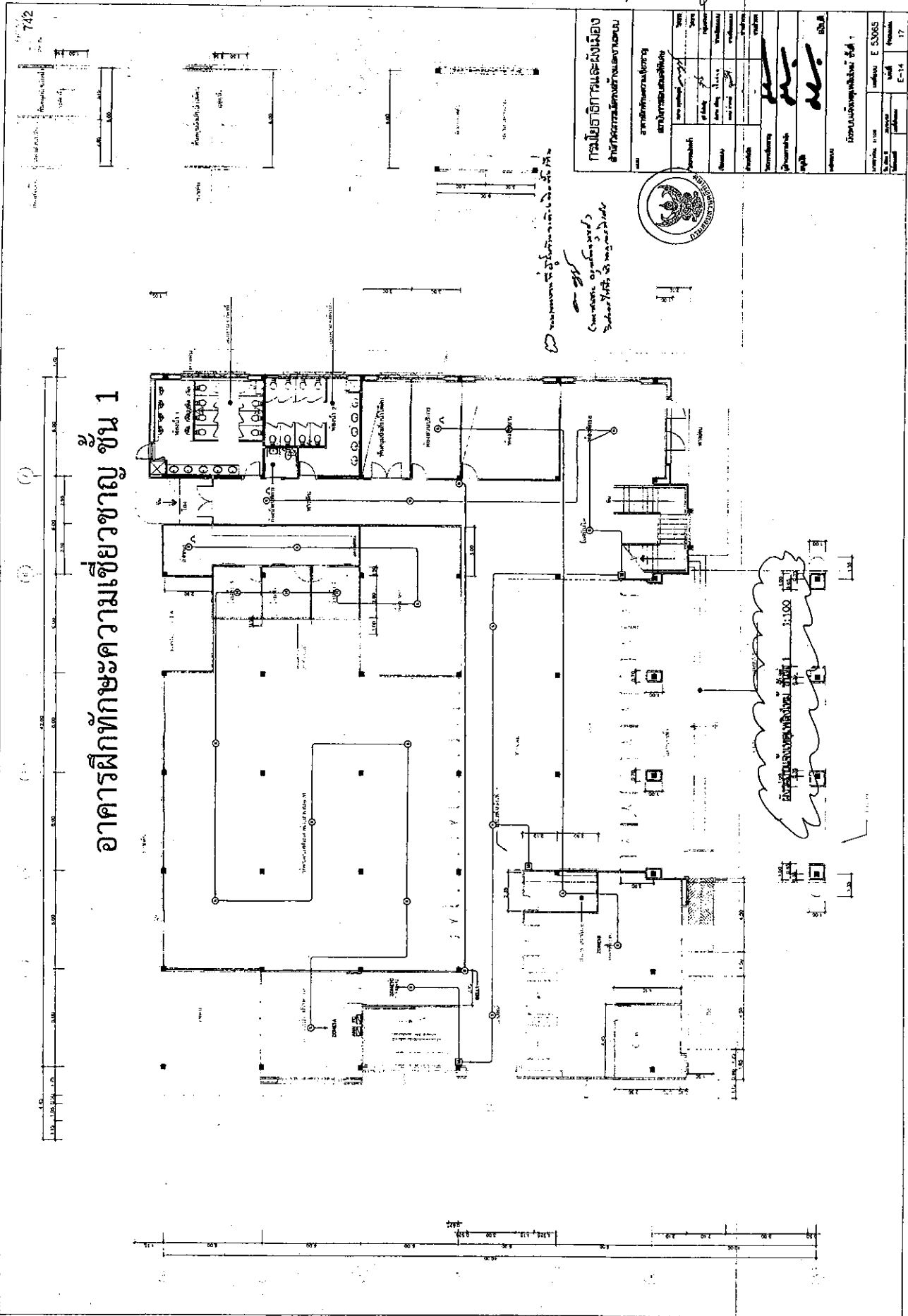


# อาคารฝึกทักษะความเชี่ยวชาญ ชั้น 1



ข้อควรระวัง  
 (ดูรายละเอียด อนุสัญญาฯ)  
 วิศวกร: ธีรวัฒน์ ธีรวัฒน์



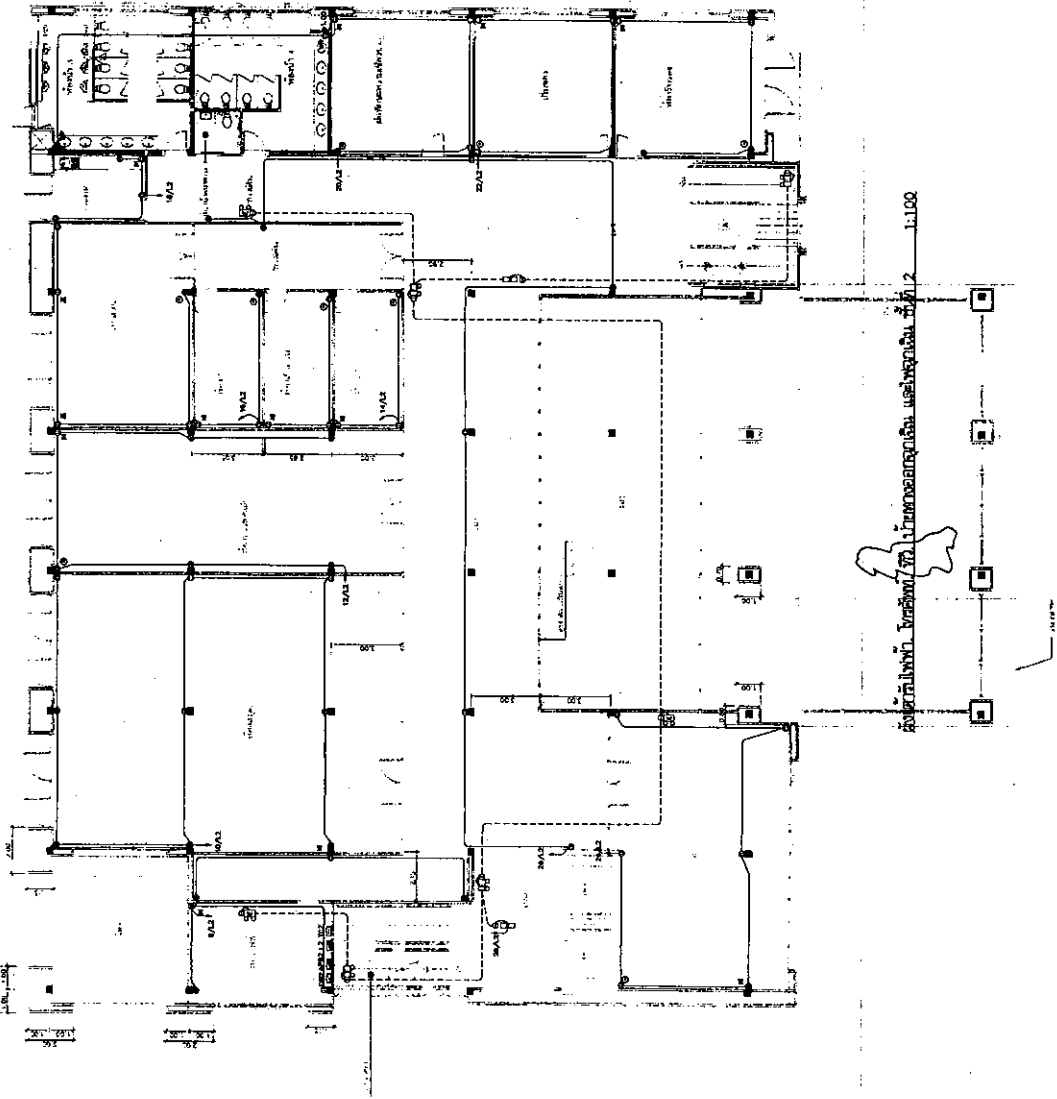
กรมส่งเสริมการศึกษา สำนักงานส่งเสริมการศึกษาระดับสูง	
ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาระบบ
สถานที่	โรงเรียน
ประเภท	อาคาร
พื้นที่	ตารางเมตร
จำนวน	ตัว
ปีงบประมาณ	2563
ปีพ.ศ.	2563
วันที่	17
เลขที่	17
ชื่อ	ธีรวัฒน์ ธีรวัฒน์
ตำแหน่ง	วิศวกร
เลขที่ใบอนุญาต	E 53065
ประเภทใบอนุญาต	E-14
วันที่ออกใบอนุญาต	17

มีพื้นที่รวมของพื้นที่ชั้นนี้ 11,100 ตร.ม.

ดลชว

740

# อาคารฝึกทักษะความเชี่ยวชาญ ชั้น 2



หมายเหตุ: วัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง  
 352  
 Concrete Reinforced  
 Structure System

ผู้จัดทำ: วิศวกร/สถาปนิก และบุคลากร ชั้น 2



กรมโยธาธิการและผังเมือง		สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง	
ชื่อโครงการ	โครงการฝึกอบรมวิชาชีพ	ชื่อผู้จัดทำ	วิศวกร/สถาปนิก
ประเภทโครงการ	โครงการฝึกอบรมวิชาชีพ	ชื่อผู้ตรวจสอบ	วิศวกร/สถาปนิก
ประเภทอาคาร	อาคารเรียน	ชื่อผู้ตรวจรับ	วิศวกร/สถาปนิก
ประเภทการใช้งาน	อาคารเรียน	ชื่อผู้รับใช้	วิศวกร/สถาปนิก
ประเภทการก่อสร้าง	อาคารเรียน	ชื่อผู้รับใช้	วิศวกร/สถาปนิก
ประเภทการดำเนินงาน	อาคารเรียน	ชื่อผู้รับใช้	วิศวกร/สถาปนิก
ชื่อผู้จัดทำ	วิศวกร/สถาปนิก	ชื่อผู้ตรวจสอบ	วิศวกร/สถาปนิก
ชื่อผู้ตรวจสอบ	วิศวกร/สถาปนิก	ชื่อผู้ตรวจรับ	วิศวกร/สถาปนิก
ชื่อผู้รับใช้	วิศวกร/สถาปนิก	ชื่อผู้รับใช้	วิศวกร/สถาปนิก
ชื่อผู้รับใช้	วิศวกร/สถาปนิก	ชื่อผู้รับใช้	วิศวกร/สถาปนิก

ดลชว



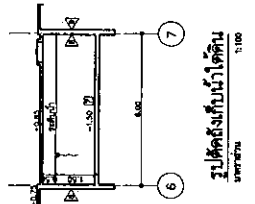
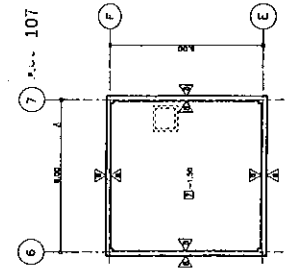
มจก

สจ

สจ

สจ

สจ

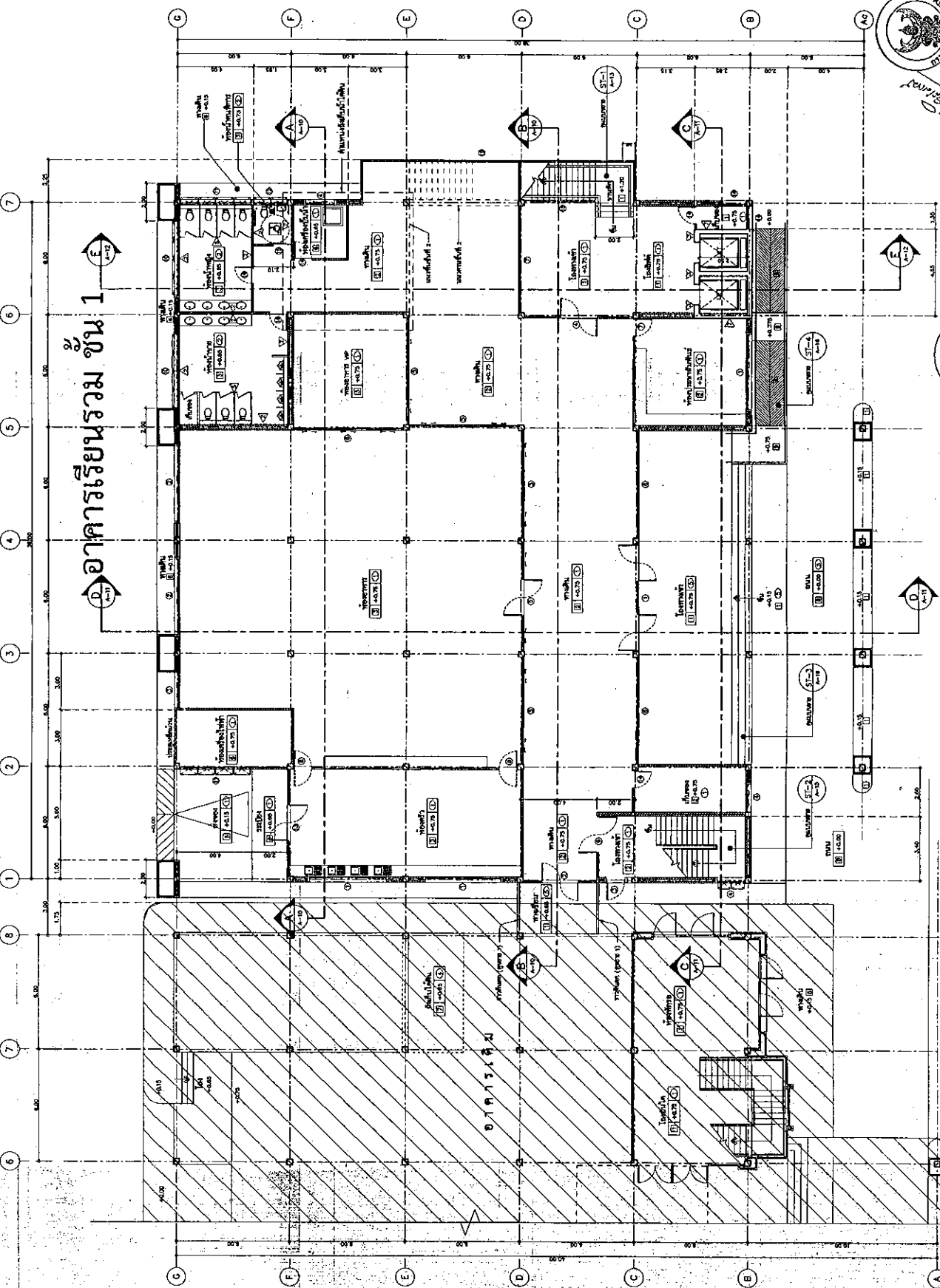


**กรมโยธาธิการและผังเมือง**  
**สำนักสถาปัตยกรรม**

ชื่อโครงการ	โครงการ
ชื่ออาคาร	
ที่ตั้งโครงการ	
ชื่อผู้ว่าจ้าง	
ชื่อผู้ออกแบบ	
ชื่อวิศวกร	
ชื่อสถาปนิก	
ชื่อช่างเขียน	
ชื่อช่างสำรวจ	
ชื่อช่างโยธา	
ชื่อช่างไฟฟ้า	
ชื่อช่างเครื่องกล	
ชื่อช่างประปา	
ชื่อช่างสุขาภิบาล	
ชื่อช่างป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	
ชื่อช่างควบคุมอาคาร	
ชื่อช่างควบคุมการจราจร	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางอากาศ	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางน้ำ	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางบก	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางราง	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางอากาศและทางน้ำ	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางบกและทางราง	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางอากาศและทางบก	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางน้ำและทางราง	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางอากาศและทางน้ำ	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางบกและทางน้ำ	
ชื่อช่างควบคุมการจราจรทางอากาศและทางบกและทางน้ำ	

นาย **สมชาย ใจดี** (สถาปนิก)  
นาย **สมชาย ใจดี** (วิศวกร)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างเขียน)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างสำรวจ)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างโยธา)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างไฟฟ้า)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างเครื่องกล)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างประปา)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างสุขาภิบาล)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมอาคาร)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจร)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจรทางอากาศ)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจรทางน้ำ)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจรทางบก)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจรทางราง)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจรทางอากาศและทางน้ำ)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจรทางบกและทางราง)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจรทางอากาศและทางบก)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจรทางน้ำและทางราง)  
นาย **สมชาย ใจดี** (ช่างควบคุมการจราจรทางอากาศและทางบกและทางน้ำ)

**อาคารเรียนรวม ชั้น 1**



แปลนชั้นที่ 1  
สเกล 1:100

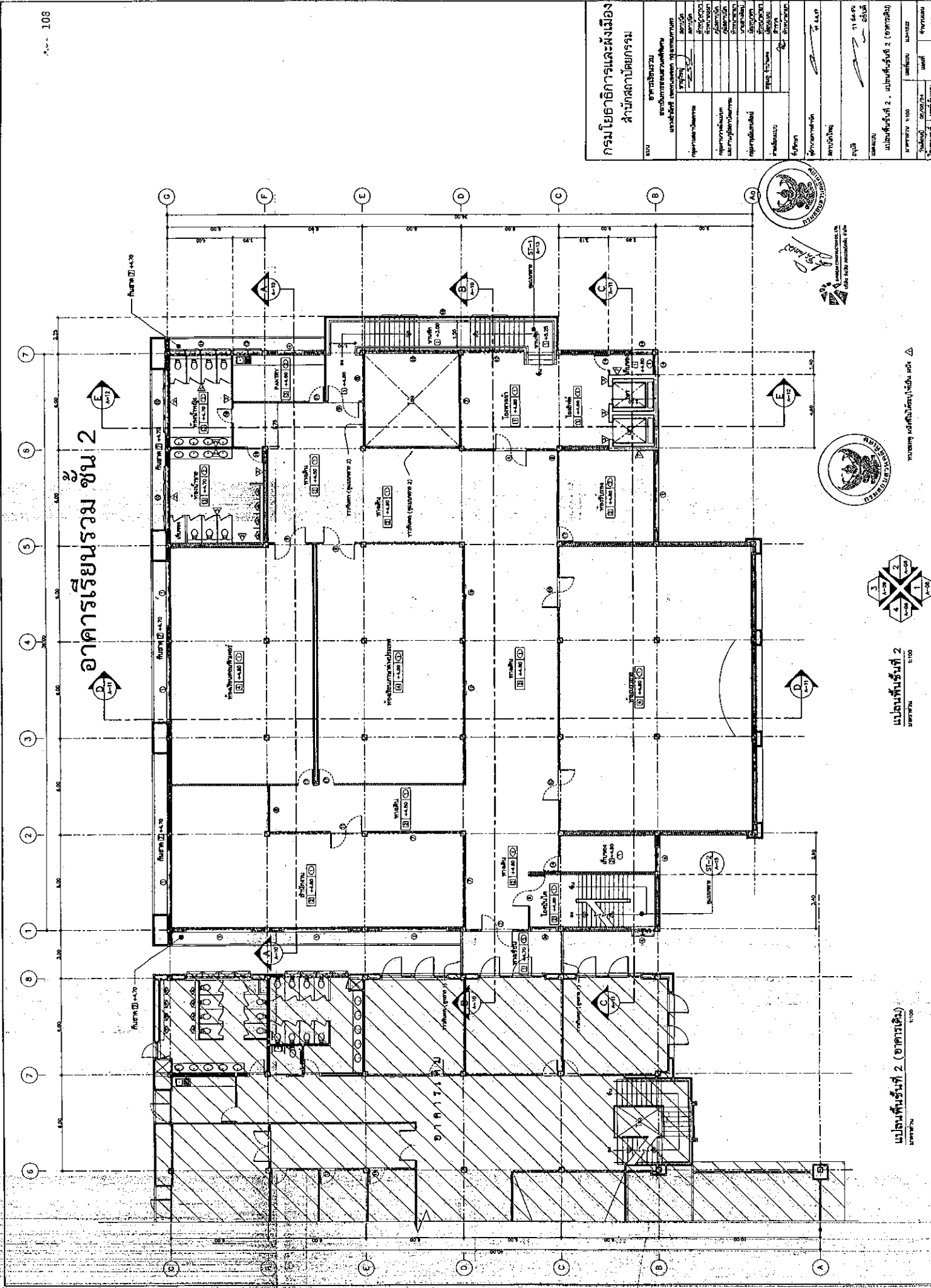
แปลนชั้นที่ 1 (อาคารเดิม)  
สเกล 1:100



นาย **สมชาย ใจดี** (สถาปนิก)

นาย **สมชาย ใจดี** (สถาปนิก)

# อาคารเรียนรวม ชั้น 2



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธากรม

ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างอาคารเรียนรวม ชั้น 2
ชื่อสถานที่	พื้นที่ที่ 2 (อาคารเรียน)
ชื่อพื้นที่	พื้นที่ที่ 2
ชื่อถนน	
ชื่อซอย	
ชื่อตำบล	
ชื่ออำเภอ	
ชื่อจังหวัด	
ชื่อประเทศ	ประเทศไทย

แบบพิมพ์ที่ 2 (อาคารเรียน)  
1:100

แบบพิมพ์ที่ 2 (อาคารเรียน)  
1:100

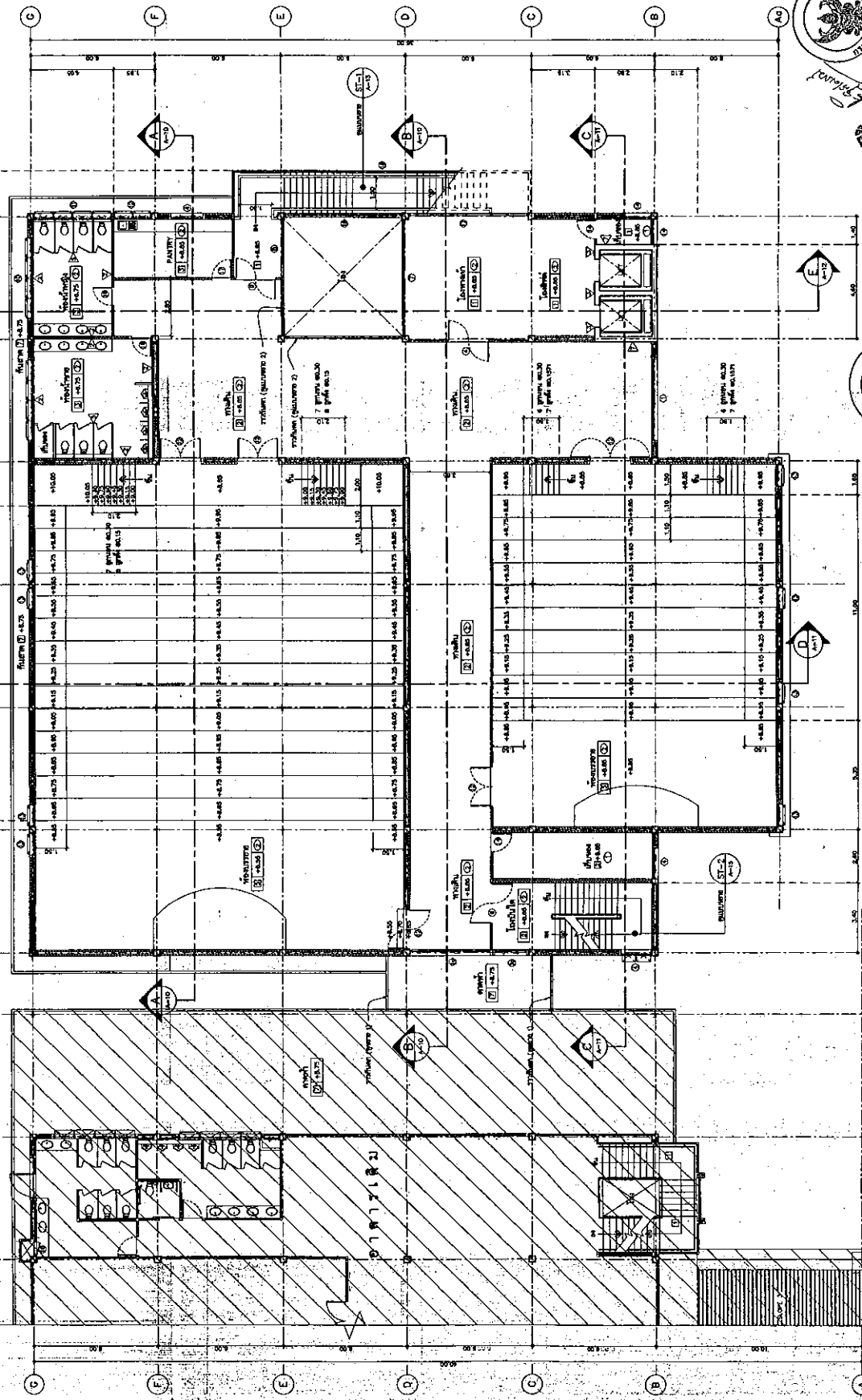


โครงการก่อสร้างอาคารเรียนรวม ชั้น 2

พื้นที่ที่ 2 (อาคารเรียน)

1:100

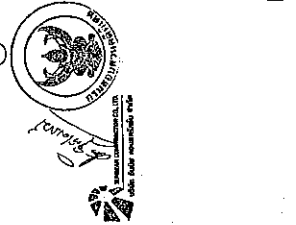
# อาคารเรียนรวม ชั้น 3



**กรมโยธาธิการและผังเมือง**  
**สำนักสถาปัตยกรรม**

ชื่อโครงการ	อาคารเรียนรวม
ชื่อหน่วยงาน/บริษัท	บริษัทสถาปัตย์สยาม จำกัด
ชื่อสถาปนิก	นายสมชาย ใจดี
ชื่อวิศวกร	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างเขียน	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างควบคุม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างสำรวจ	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินราคา	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผล	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินความเสียหาย	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสังคม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางวัฒนธรรม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางโบราณคดี	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางศิลปกรรม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางภูมิสถาปัตย์	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางเศรษฐศาสตร์	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสุขภาพ	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางพลังงาน	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสังคม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและโบราณคดี	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและศิลปกรรม	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและภูมิสถาปัตย์	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและเศรษฐศาสตร์	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและพลังงาน	นายสมชาย ใจดี
ชื่อช่างประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยีสารสนเทศ	นายสมชาย ใจดี

ชื่อโครงการ: อาคารเรียนรวม ชั้น 3 (อาคารใหม่)  
 1:100  
 วันที่: 25/05/2564  
 1:100  
 1:100  
 1:100

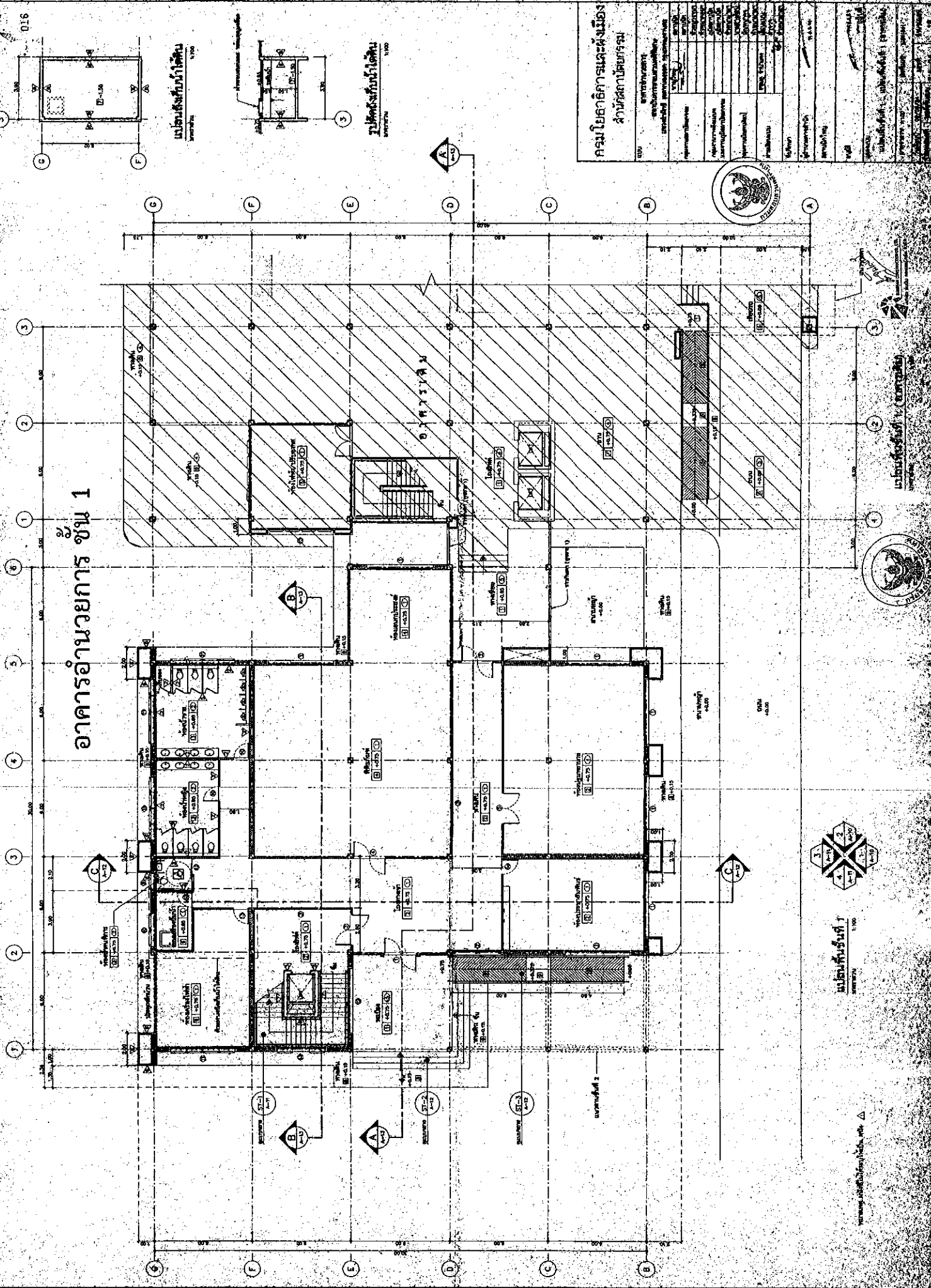


แผนผังชั้นที่ 3 (อาคารใหม่)  
1:100

แผนผังชั้นที่ 3 (อาคารเดิม)  
1:100

หมายเหตุ: ผนังอาคารเป็นแบบผนังทึบ

**อาคารอำนวยการ ชั้น 1**



**คู่มืออาคารและผังเมือง**  
**สำนักสถาปัตย์กรรม**

ชื่อโครงการ	อาคารอำนวยการ
ที่ตั้งโครงการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ชื่อสถาปนิก	...
ตำแหน่งสถาปนิก	...
ชื่อช่างเขียน	...
ตำแหน่งช่างเขียน	...
ชื่อช่างตรวจสอบ	...
ตำแหน่งช่างตรวจสอบ	...
ชื่อวิศวกร	...
ตำแหน่งวิศวกร	...
ชื่อสถาปนิกผู้ควบคุม	...
ตำแหน่งสถาปนิกผู้ควบคุม	...
ชื่อสถาปนิกผู้ช่วย	...
ตำแหน่งสถาปนิกผู้ช่วย	...
ชื่อสถาปนิกผู้ร่าง	...
ตำแหน่งสถาปนิกผู้ร่าง	...
ชื่อสถาปนิกผู้พิมพ์	...
ตำแหน่งสถาปนิกผู้พิมพ์	...
ชื่อสถาปนิกผู้ตรวจสอบ	...
ตำแหน่งสถาปนิกผู้ตรวจสอบ	...
ชื่อสถาปนิกผู้ลงพิมพ์	...
ตำแหน่งสถาปนิกผู้ลงพิมพ์	...



แปลนชั้นที่ 1  
1:100

www.pca.ac.th

แปลนห้องเก็บน้ำใต้ดิน



0.15

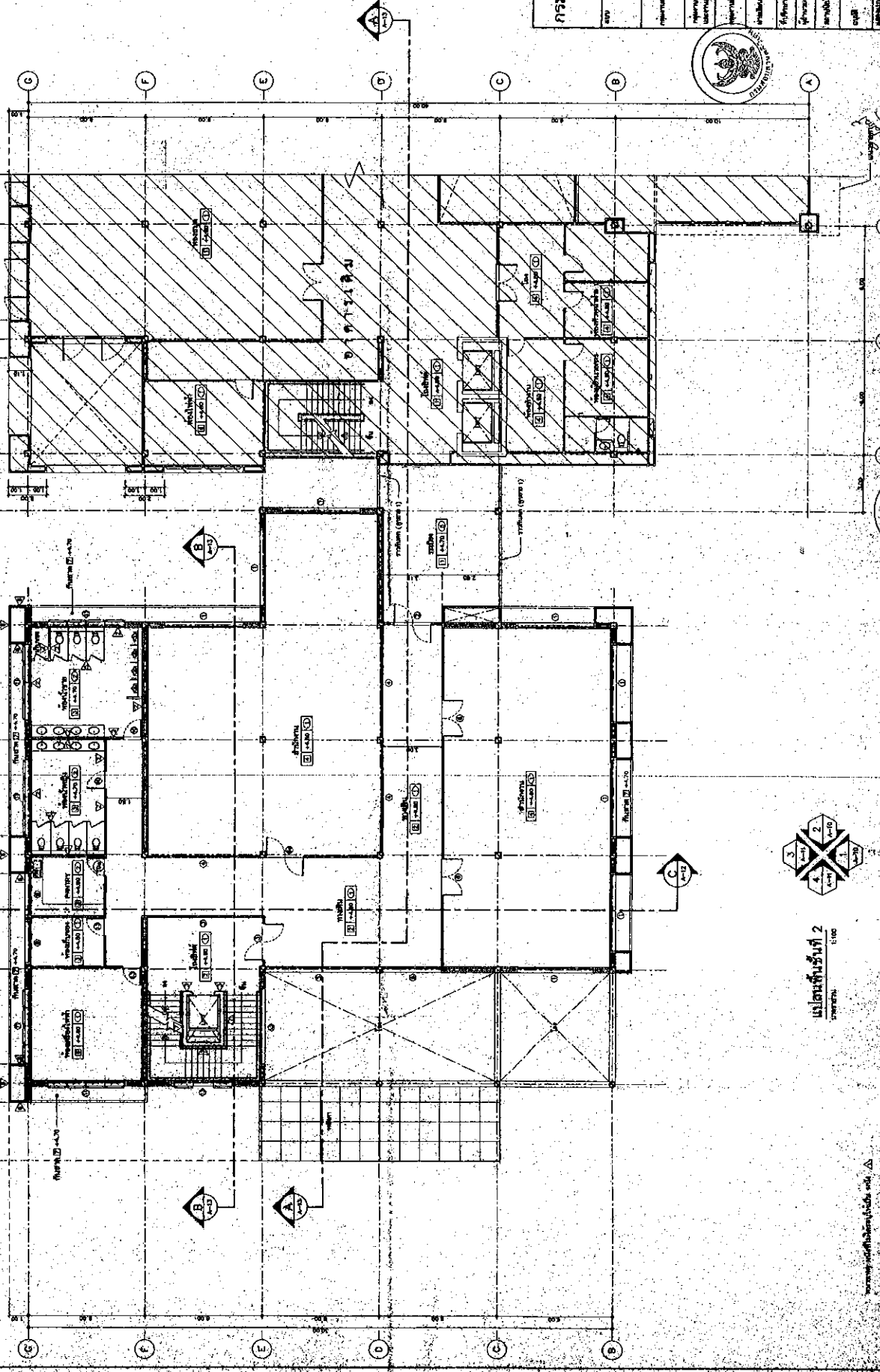
แปลนห้องเก็บน้ำใต้ดิน  
1:100

แปลนห้องเก็บถังใต้ดิน  
1:100

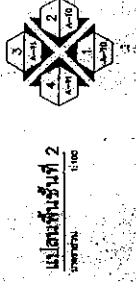
Handwritten notes and initials: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.

Handwritten notes and signatures at the top of the page, including the name 'วิภา' and other illegible marks.

# อาคารอำนวยการ ชั้น 2

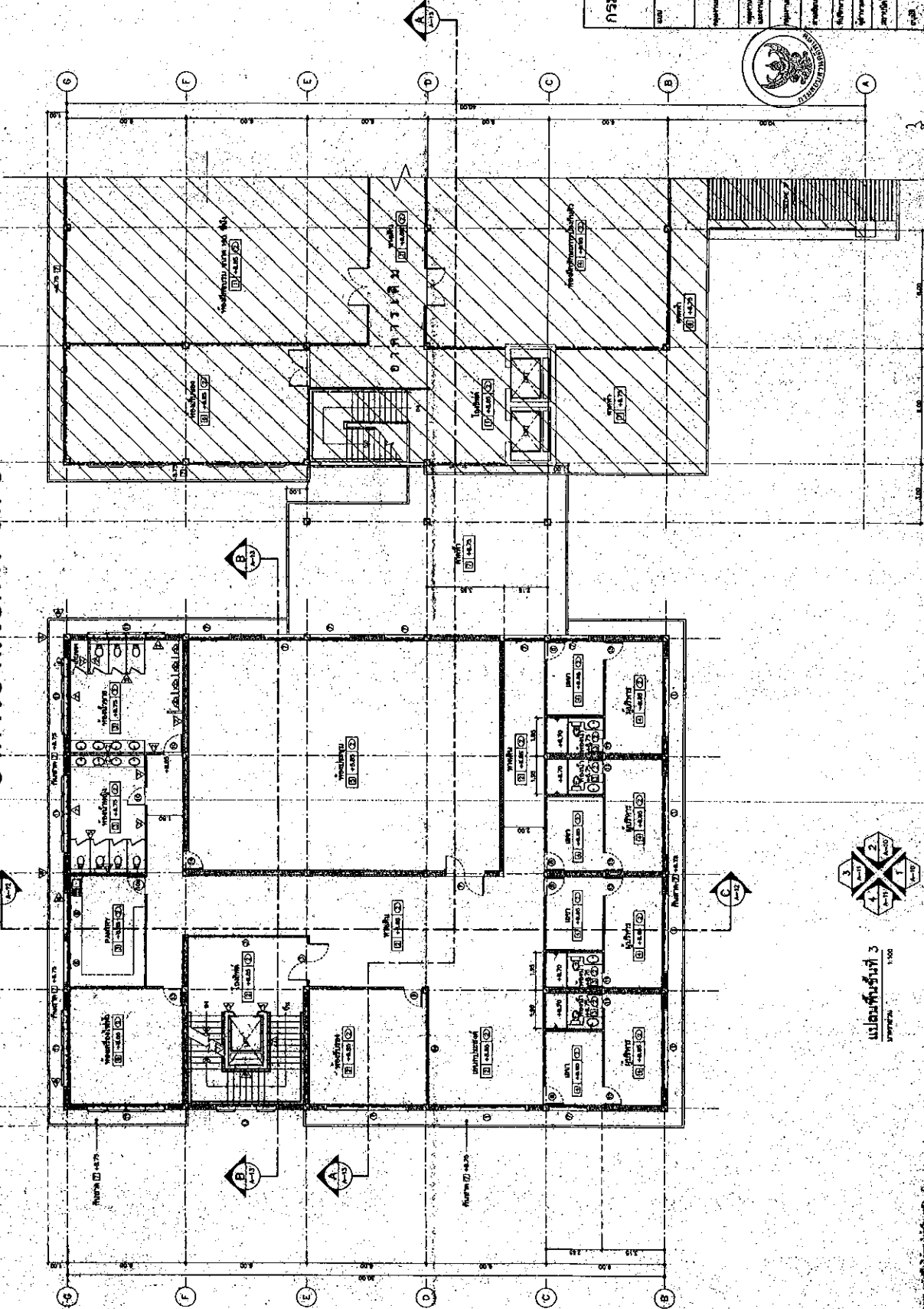


กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักสถาปัตยกรรม	
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร
ชื่อ	สถาปนิก/วิศวกร
ตำแหน่ง	สถาปนิก/วิศวกร





# อาคารอำนวยการ ชั้น 3



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักสถาปัตยกรรมและผังเมือง  
กองสถาปัตยกรรม

ชื่อโครงการ	อาคารอำนวยการ ชั้น 3
ชื่ออาคาร	อาคารอำนวยการ ชั้น 3
เลขที่ใบอนุญาต	
วันที่ออกใบอนุญาต	
ชื่อสถาปนิก	
ตำแหน่งสถาปนิก	
ชื่อวิศวกร	
ตำแหน่งวิศวกร	
ชื่อช่างเขียน	
ตำแหน่งช่างเขียน	
ชื่อช่างสำรวจ	
ตำแหน่งช่างสำรวจ	
ชื่อช่างควบคุม	
ตำแหน่งช่างควบคุม	
ชื่อช่างประเมิน	
ตำแหน่งช่างประเมิน	
ชื่อช่างเทคนิค	
ตำแหน่งช่างเทคนิค	
ชื่อช่างเขียนแบบ	
ตำแหน่งช่างเขียนแบบ	
ชื่อช่างเขียนแปลน	
ตำแหน่งช่างเขียนแปลน	
ชื่อช่างเขียนตัดหน้า	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดหน้า	
ชื่อช่างเขียนตัดหลัง	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดหลัง	
ชื่อช่างเขียนตัดข้าง	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดข้าง	
ชื่อช่างเขียนตัดล่าง	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดล่าง	
ชื่อช่างเขียนตัดบน	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดบน	
ชื่อช่างเขียนตัดหน้าตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดหน้าตัด	
ชื่อช่างเขียนตัดหลังตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดหลังตัด	
ชื่อช่างเขียนตัดข้างตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดข้างตัด	
ชื่อช่างเขียนตัดล่างตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดล่างตัด	
ชื่อช่างเขียนตัดบนตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดบนตัด	
ชื่อช่างเขียนตัดหน้าตัดตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดหน้าตัดตัด	
ชื่อช่างเขียนตัดหลังตัดตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดหลังตัดตัด	
ชื่อช่างเขียนตัดข้างตัดตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดข้างตัดตัด	
ชื่อช่างเขียนตัดล่างตัดตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดล่างตัดตัด	
ชื่อช่างเขียนตัดบนตัดตัด	
ตำแหน่งช่างเขียนตัดบนตัดตัด	



แปลนชั้นที่ 3  
1:500

4099

Handwritten notes and signatures in Thai script.