

แบบมาตรฐานรั้วป้อมยามและเสาธง

โครงการออกแบบก่อสร้างสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัด

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย



ชื่อโครงการ
โครงการออกแบบก่อสร้างอาคารที่ทำการสำนักงาน
เจ้าของ
สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
สถานที่ก่อสร้าง

ออกแบบโดย
กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

เลขที่แบบ	จำนวน(แผ่น)
AR ๕๑๐๕๔	๐๑
LA	-
IA	-
S	-
SN	-
E	-
M	-
รวม	-

แบบสถาปัตยกรรม

แบบวิศวกรรมโครงสร้าง

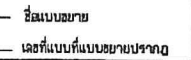
แบบวิศวกรรมสุขภาพิบาล

รายการพนัก

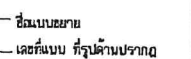
รายการพื้

แบบระบบปรับอากาศ

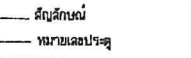
สัญญาบัตรแบบขยาย



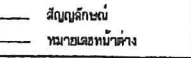
สัญลักษณ์รูปด้าน



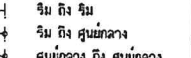
สี่สิบหกประต



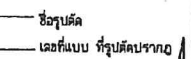
สัญลักษณ์หน้าต่าง



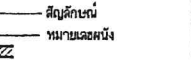
เส้นบอกระยะ



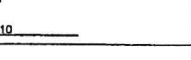
นายศักดิ์



จัดเก็บค่าแผง

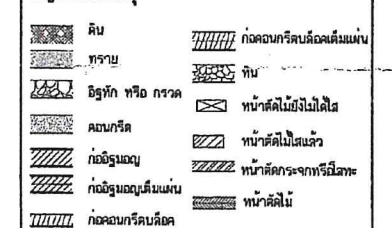


สัญลักษณ์บอกระดับ



แนวเสา

สัญลักษณ์วัสดุ



กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ โครงกาวยอกแบบก่อสร้างสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัด
ทหารที่ท่าช้างสำนักเกษตรอินทรีย์เกษตร 30 คน
และ ราชการที่กรมตำรวจ 20 คน
(แบบมาตรฐานวิธีและปริมาณ)

[illegible]

ที่ปรึกษา	
-----------	--

ผู้อำนวยการสำนัก **กมล** ๑๔/๑

สถาปนิกใหญ่

1514

อนุมัติ

แสดงแบบ

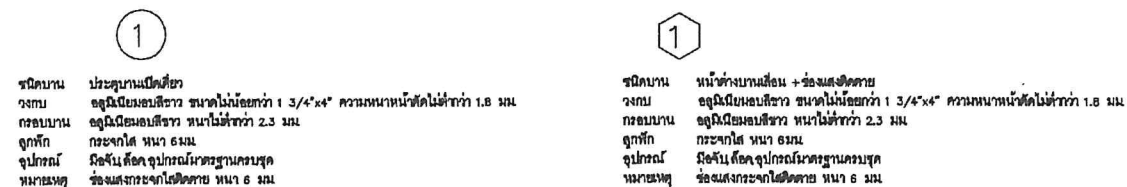
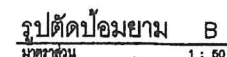
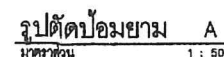
สารบัญแบบ, รายการวัสดุ

มาตราส่วน 1 : 50

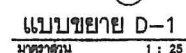
เลขที่แบบ	AR 57054
-----------	----------

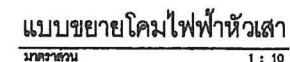
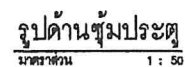
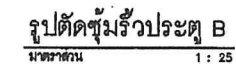
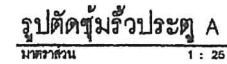
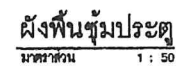
วันเดือนปี 27/03/2557

	แผ่นที่	จำนวนแผ่น
--	---------	-----------



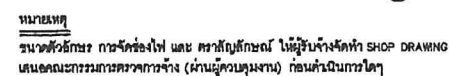
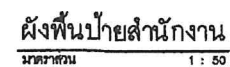
แบบขยายประตู - หน้าต่าง
มาตรา ๑๑ 1 : 25

[illegible]

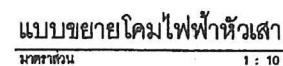
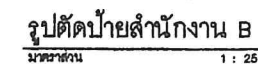
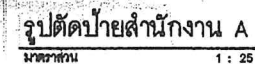


รณานนท์ รัตนากรหนัก อุปกรประกอบและรณานนท์กรณานนท์
ให้ทุนการศึกษาแก่นักเรียนโรงเรียน

[illegible]



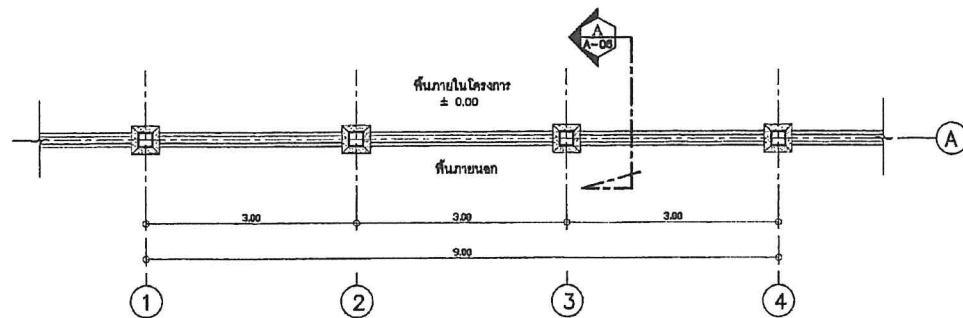
รูปด้านซ้ายสำนักงาน
มาตราส่วน 1 : 50



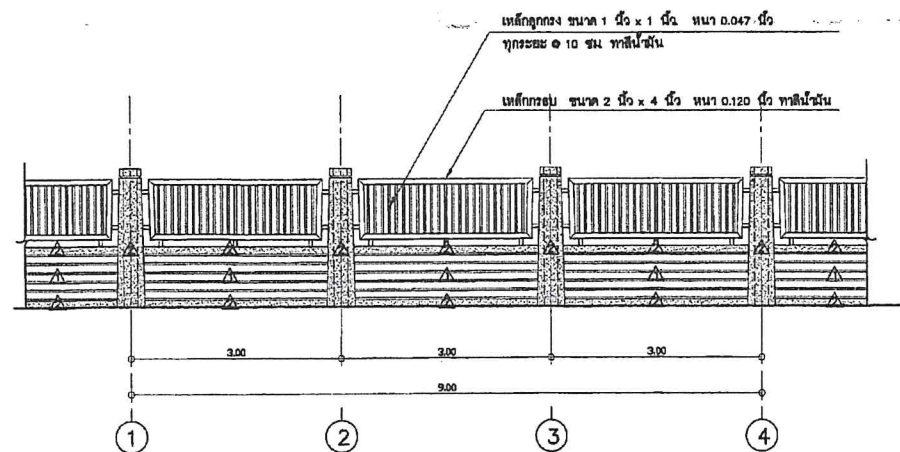
หมายเหตุ

รณานหนักัด รณาคความพนาหลัก อุปกรณบ่ระกอบและรณาคคอดคงโคมต่าง ๆ
ให้อุปนบวิศวกกรมโครงร้างเดจงานระบบ

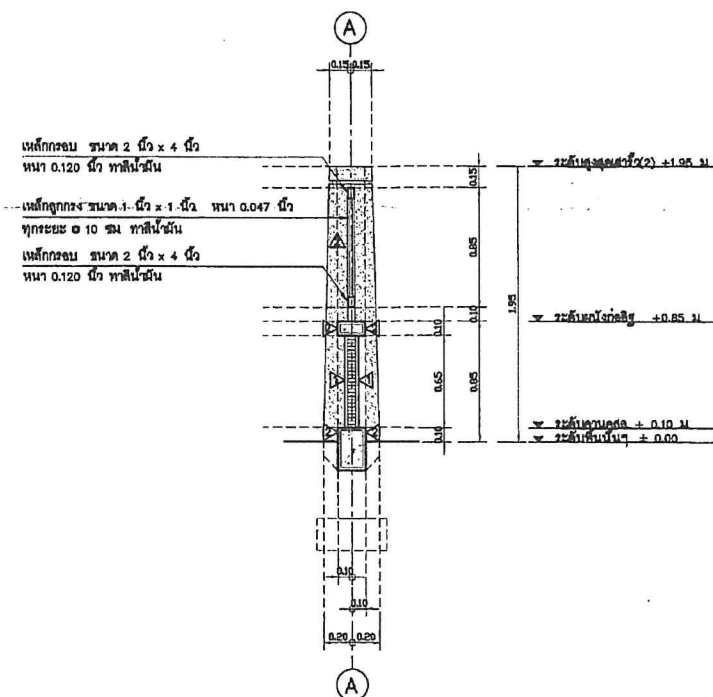
[illegible]



ผังพื้นริ้วแบบ ก
มาตราส่วน 1 : 50



รูปด้านริ้วแบบ ก
มาตราส่วน 1 : 50



รูปตัดริ้วแบบ ก A
มาตราส่วน 1 : 25

หมายเหตุ

รณานพรัตน์ รับผิดชอบงานหลัก อุปกรณ์ประกอบและขนาดของโครงสร้าง
ให้ดูแบบวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

รายการวัสดุ

หน้า

สัญลักษณ์	รายการ
△	ผนังก่ออิฐหรือคอนกรีตจากปูนเอนก พาลี
△	ผนังก่ออิฐหรือคอนกรีต ทำผิวทาสีขาว

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ โครงการออกแบบก่อสร้างฝักรักษาดินแบบดินแข็ง
ระยะที่ 1 การก่อสร้างฝักรักษาดินแบบดินแข็ง 30 ซม.
และ ระยะที่ 2 การก่อสร้างฝักรักษาดินแบบดินแข็ง 30 ซม.
(แบบมาตรฐานริ้วแบบ)

กลุ่มงานออกแบบและการ พัฒนาเมืองและอาคาร	สถาปนิก ผู้ออกแบบ
กลุ่มงานวางแผนผัง และงานภูมิสถาปัตยกรรม	วิศวกร ผู้ออกแบบ
กลุ่มงานวิศวกรรม และงานสถาปัตยกรรม	วิศวกร ผู้ออกแบบ
กลุ่มงานวิศวกรรม และงานสถาปัตยกรรม	วิศวกร ผู้ออกแบบ
ฝ่ายเขียนแบบ	ช่างเขียน แบบ
ฝ่ายเขียนแบบ	ช่างเขียน แบบ
ฝ่ายเขียนแบบ	ช่างเขียน แบบ

ที่ปรึกษา

ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปนิกใหญ่

อนุมัติ

แสดงแบบ

ริ้วแบบ ก.
(ผังพื้น, รูปด้าน, รูปตัด)

มาตราส่วน 1 : 50

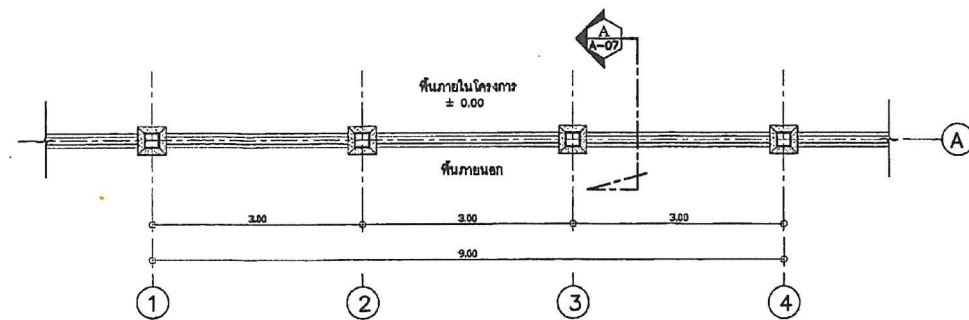
วันที่ 27/03/2557

ในนามแบบที่

เลขที่แบบ

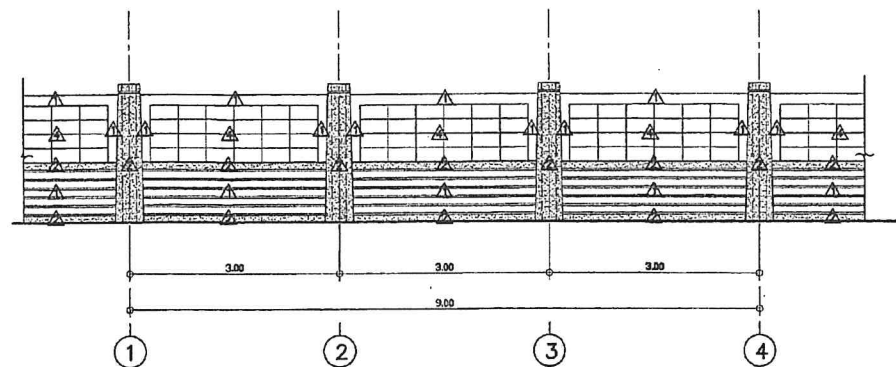
AR 57054

จำนวนแผ่น



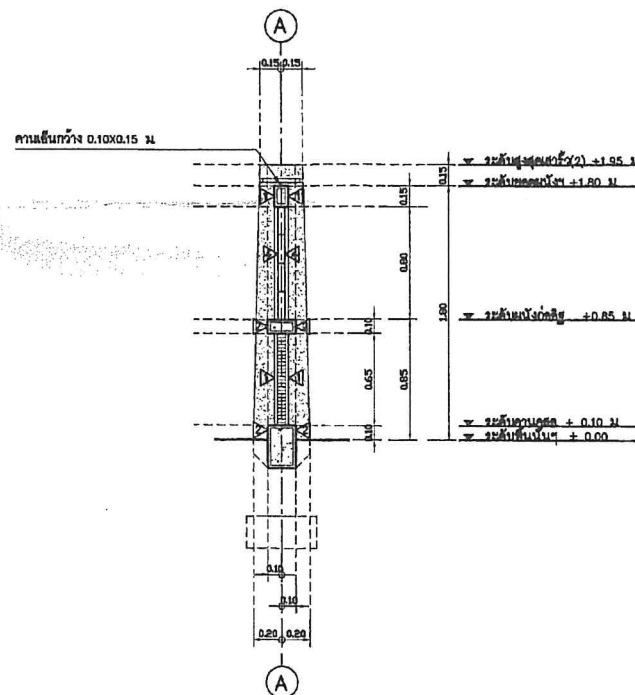
ผังพื้นริ้วแบบ ข

มาตราส่วน 1 : 50



รูปด้านริ้วแบบ ข

มาตราส่วน 1 : 50



รูปตัดริ้วแบบ ข A

มาตราส่วน 1 : 25

หมายเหตุ

ขนาดหน้าตัด ขนาดความหนาเหล็ก อุปกรณ์ประกอบและขนาดหลอดควมโยงต่างๆ ให้ดูแบบวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

รายการวัสดุ

หน้า

สัญลักษณ์	รายการ
▲	ผนังก่ออิฐหรือคอนกรีต ฉาบปูนเรียบ ทาสี
▲	ผนังก่ออิฐหรือคอนกรีต ทำผิวทรายล้าง
▲	ผนังก่ออิฐหรือคอนกรีต ทำผิวเรียบ

กรมโยธาธิการและผังเมือง

สำนักสถาปัตยกรรม

แบบ โครงการออกแบบก่อสร้างสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด
จังหวัดสุพรรณบุรี
และ อาคารสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุพรรณบุรี
(แบบมาตรฐานริ้วแบบ)

กลุ่มงานออกแบบและการ พัฒนาเมืองและอาคาร	หัวหน้างาน กลุ่มงานออกแบบและการ พัฒนาเมืองและอาคาร
กลุ่มงานวางแผนผัง และงานภูมิสถาปัตยกรรม	หัวหน้างาน กลุ่มงานวางแผนผัง และงานภูมิสถาปัตยกรรม
กลุ่มงานศิลปกรรมศิลป์	หัวหน้างาน กลุ่มงานศิลปกรรมศิลป์
ฝ่ายเขียนแบบ	หัวหน้างาน ฝ่ายเขียนแบบ

ที่ปรึกษา

ผู้อำนวยการสำนัก

สถาปนิกใหญ่

อนุมัติ

(แทน) อธิบดี

แสดงแบบ

ริ้วแบบ ข.
(ผังพื้น, รูปด้าน, รูปตัด)

มาตราส่วน 1 : 50

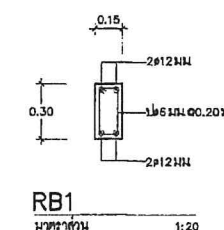
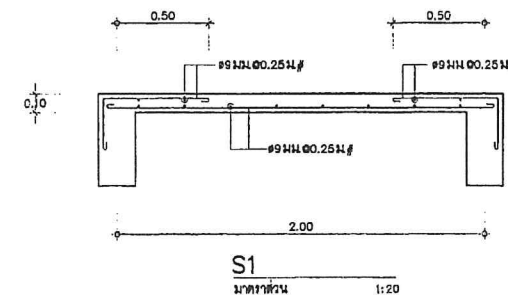
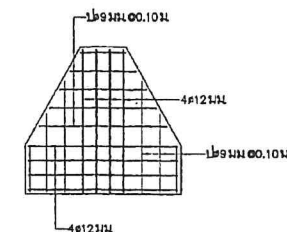
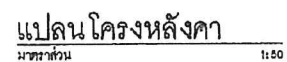
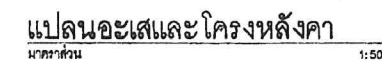
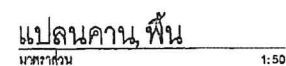
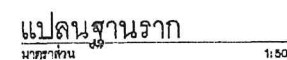
วันที่ 27/03/2557

ในแบบที่

AR 57054

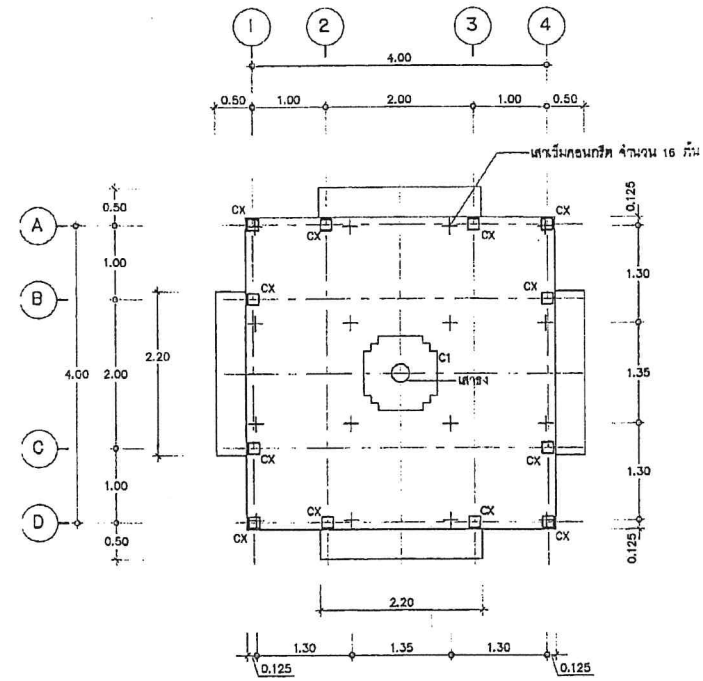
จำนวนแผ่น

A-07 09



แบบเลขที่	รายการแบบ	แผ่นที่
S80131	แบบขยายโครงสร้าง บ่อขายน	S-01
	แบบขยายโครงสร้าง ทางสูง 12.00ม	S-02
	แบบขยายโครงสร้าง ป้ายชื่อสำนักงาน	S-03
	แบบขยายโครงสร้าง ประตูน้ำ - ๒๐๓	S-04
	แบบขยายโครงสร้าง รั้วแบบ ก	S-05
	แบบขยายโครงสร้าง รั้วแบบ ข	S-06

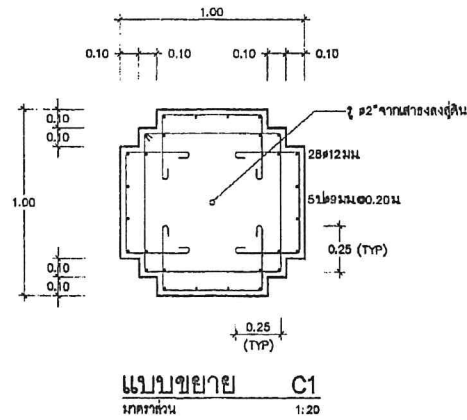
แผนผังแบบ แบบขยายโครงสร้าง ป้อนยาม			
มาตรฐานวัน 1: 20,1:50		เลขที่แบบ S60131	
วัน เดือน ปี 1/2/2560		แผ่นที่ S-01	จำนวนแผ่น 6
ใช้แทนแผ่นที่	เลขที่แบบ		



แปลนพื้น และฐานเสา

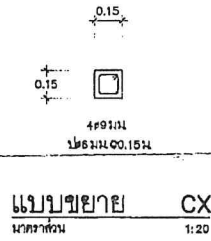
มาตราส่วน 1:50

หมายเหตุ: ในกรณีที่ดินฐานเสาอยู่บริเวณที่มีการปลูกต้นไม้ไว้
ไม้เนื้อแข็ง 6 ต้น/ก.ม. ไม้เนื้ออ่อน 12 ต้น/ก.ม.



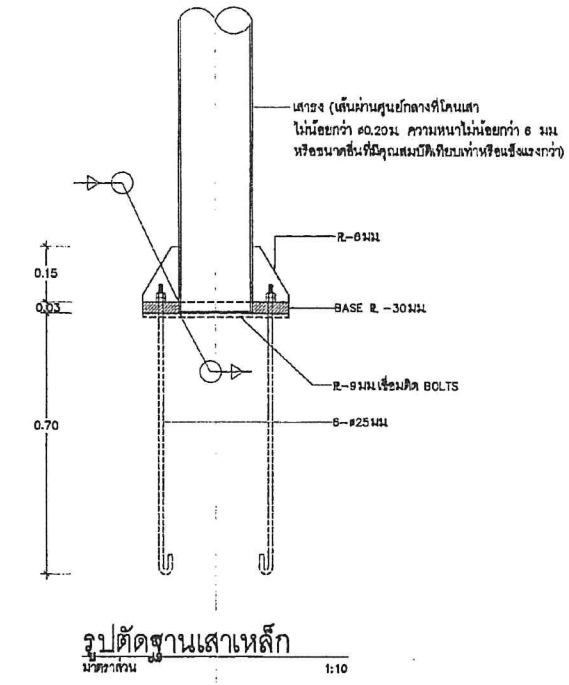
แบบขยาย C1

มาตราส่วน 1:20



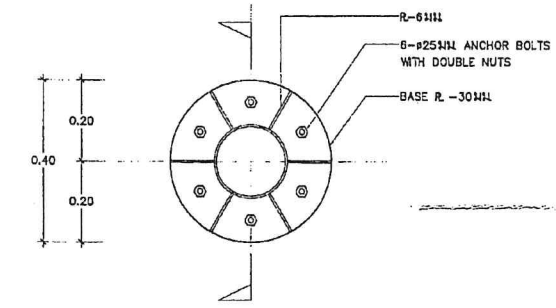
แบบขยาย CX

มาตราส่วน 1:20



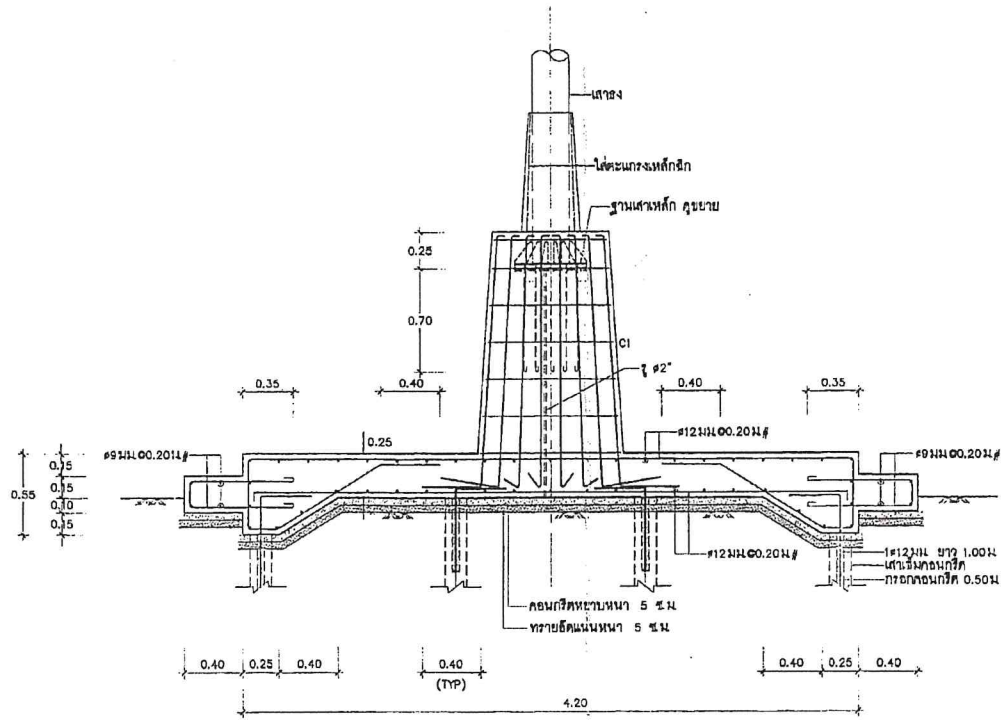
รูปตัดฐานเสาเหล็ก

มาตราส่วน 1:10



แบบขยายฐานเสาเหล็ก

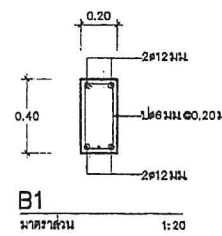
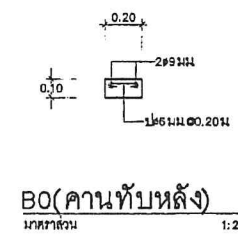
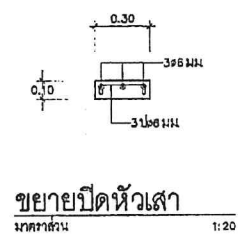
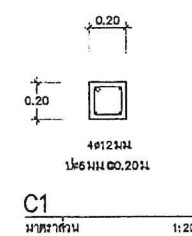
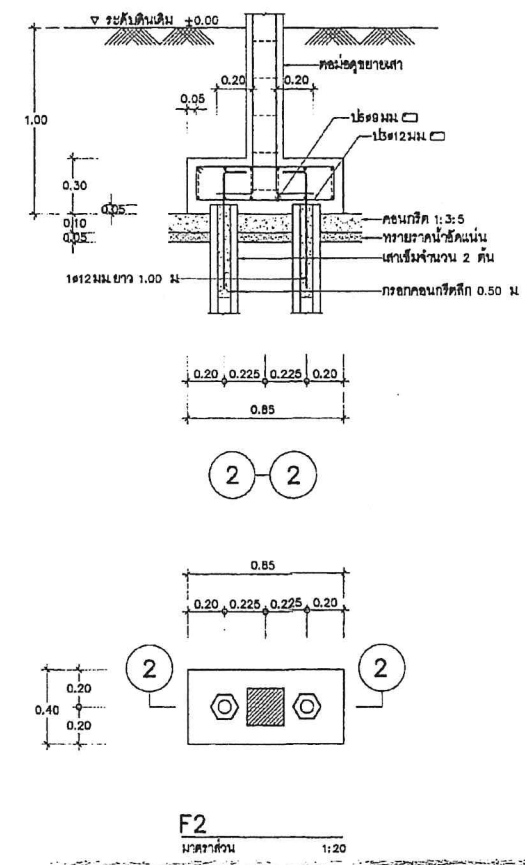
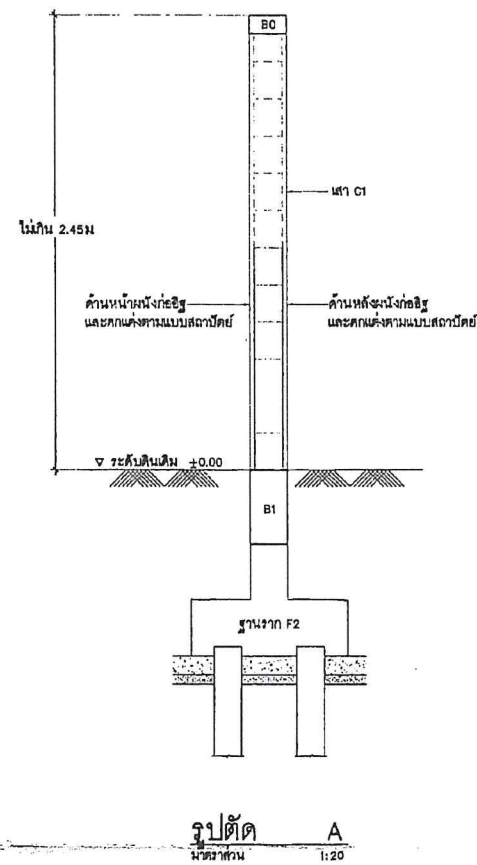
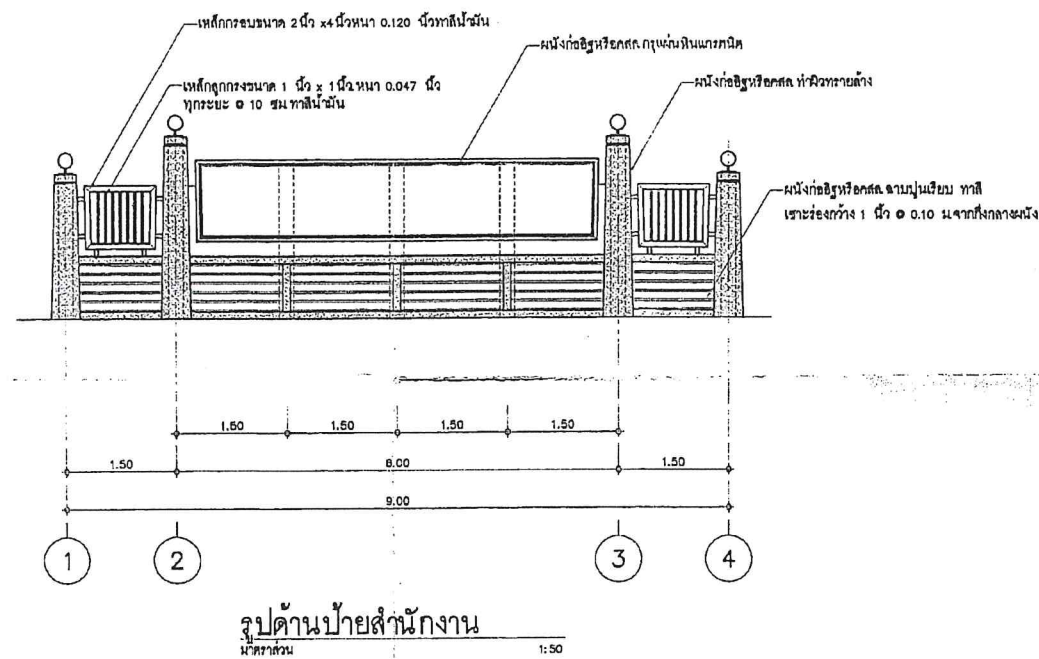
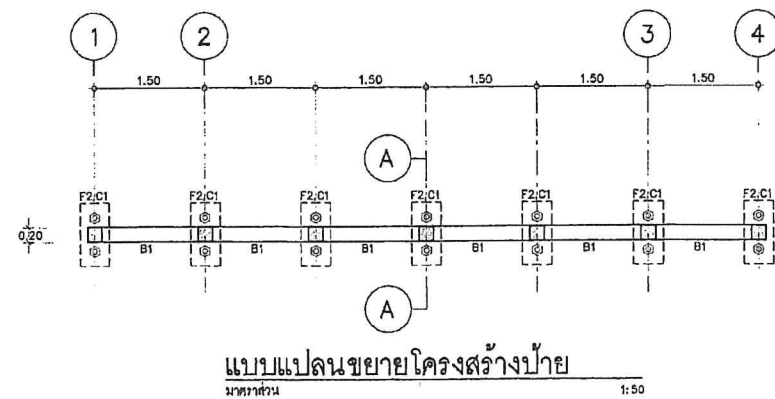
มาตราส่วน 1:10



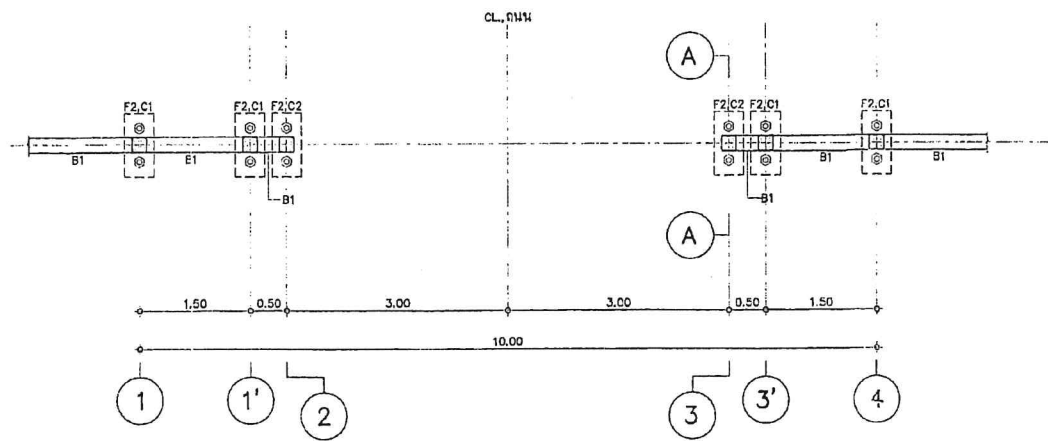
รูปตัดฐานเสา

มาตราส่วน 1:25

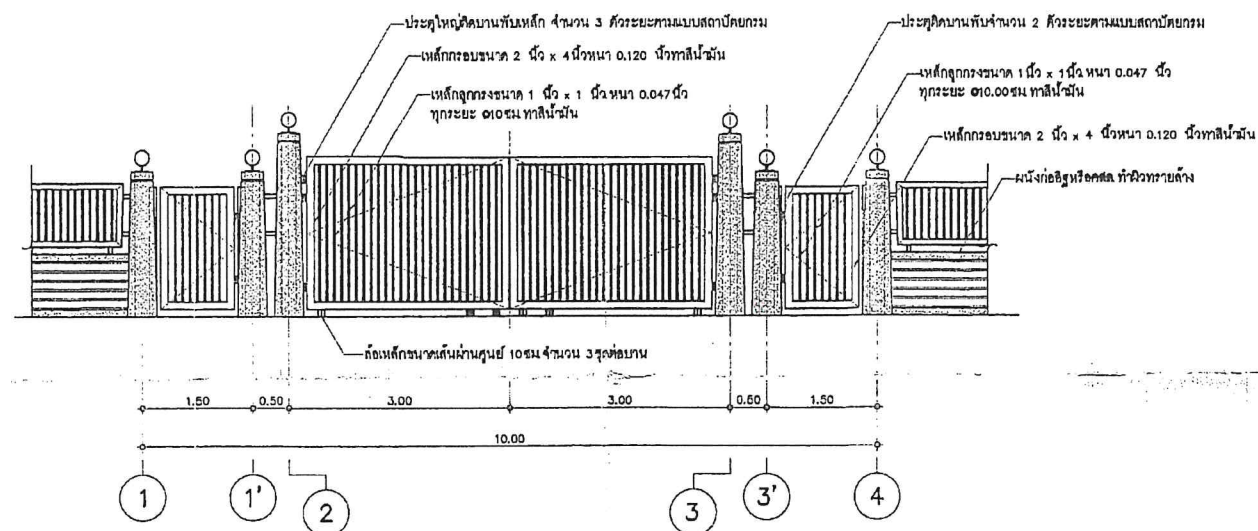
กรมโยธาธิการและผังเมือง			
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ			
แบบมาตรฐาน			
โครงการออกแบบก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 30 คน			
และ อาคารชุดพักอาศัย 20 คน			
(บันได, เสา, ประตู, ประตูเหล็ก, ประตูเหล็ก - อลูมิเนียม และ ไม้)			
วิศวกรโครงสร้าง	นาย วิชากร	นาย วิชากร	วิศวกร
	นาย วิชากร	นาย วิชากร	วิศวกร
เขียนแบบ	นาย วิชากร	นาย วิชากร	เขียนแบบ
	นาย วิชากร	นาย วิชากร	เขียนแบบ
สำรวจ	นาย วิชากร	นาย วิชากร	สำรวจ
	นาย วิชากร	นาย วิชากร	สำรวจ
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ			
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง			
อนุมัติ			
แสดงแบบ			
แบบขยายโครงสร้าง เสาสูง 12.00m			
มาตราส่วน 1:10, 1:20, 1:25, 1:50	เลขที่แบบ S60131		
วันที่ 1/2/2560	แผ่นที่ 6		
ชื่อแบบ	เลขที่แบบ	แผ่นที่	จำนวนแผ่น
S-02			6



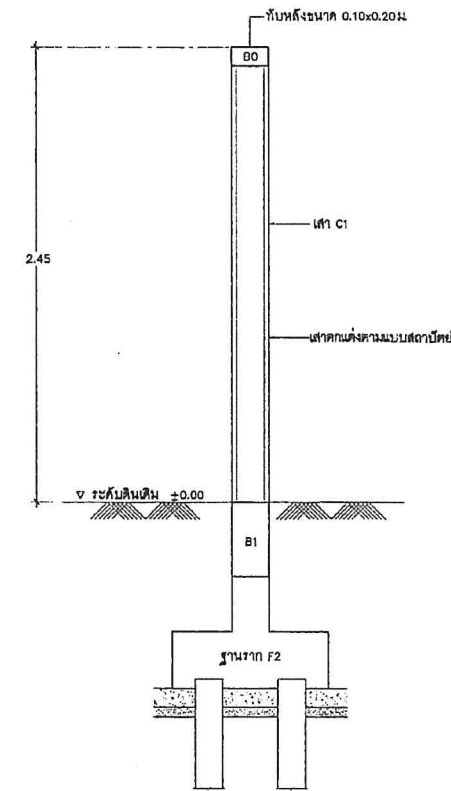
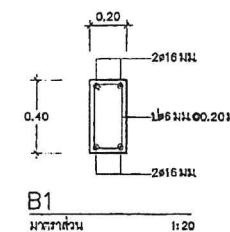
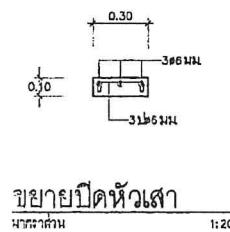
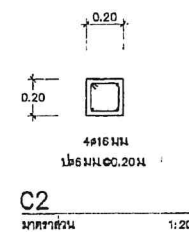
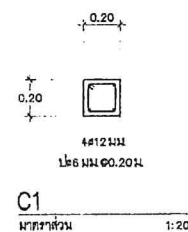
กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ		
แบบมาตรฐาน โครงการออกแบบโครงสร้างป้ายสำนักงานแบบถาวร อาคารที่ใช้สำหรับสำนักงานหรือร้านค้าขนาด 30 คน และ อาคารชุดพักอาศัยขนาด 20 คนต่อตัว (ป้อมยาม, เสาธง, ป้ายชื่อสำนักงาน, ประตูรั้ว - ออก และ รั้ว)		
วิศวกรโครงสร้าง 1	นายสุวิทย์ งามสุข	วิศวกร
เขียนแบบ	นายสุวิทย์ งามสุข	เขียนแบบ
สำรวจ	นายสุวิทย์ งามสุข	สำรวจ
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	นายสุวิทย์ งามสุข	วิศวกร
ผู้ควบคุมการดำเนินงาน	นายสุวิทย์ งามสุข	ผู้ควบคุมการดำเนินงาน
อนุมัติ	นายสุวิทย์ งามสุข	อนุมัติ
แบบขยายโครงสร้างป้ายสำนักงาน		
มาตราส่วน 1:20, 1:50	เลขที่แบบ S60131	
วัน เดือน ปี 1/2/2560	วันที่ 1/2/2560	จำนวนแผ่น 6
ชื่อตำแหน่ง	ตำแหน่ง	



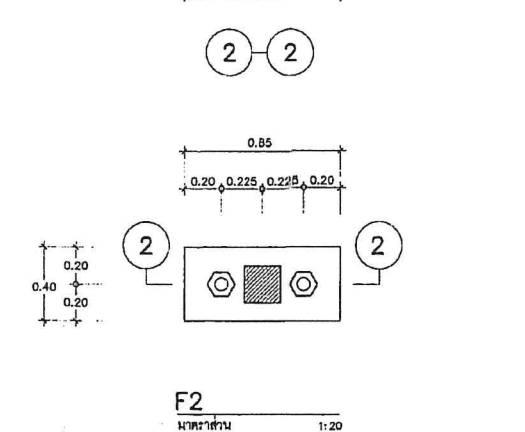
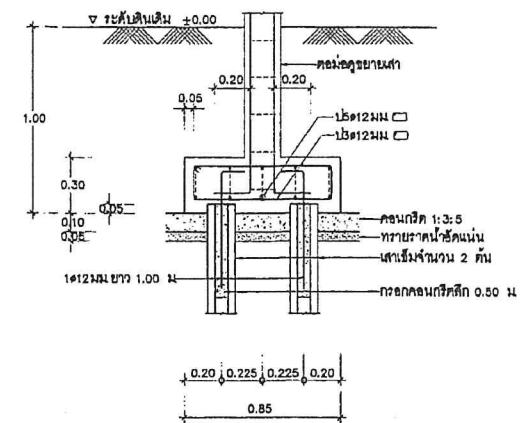
แบบแปลนขยายโครงสร้าง ประตูเข้า-ออก
มาตราส่วน 1:50



รูปด้าน ประตูเข้า-ออก
มาตราส่วน 1:50



รูปตัด A
มาตราส่วน 1:20



F2
มาตราส่วน 1:20

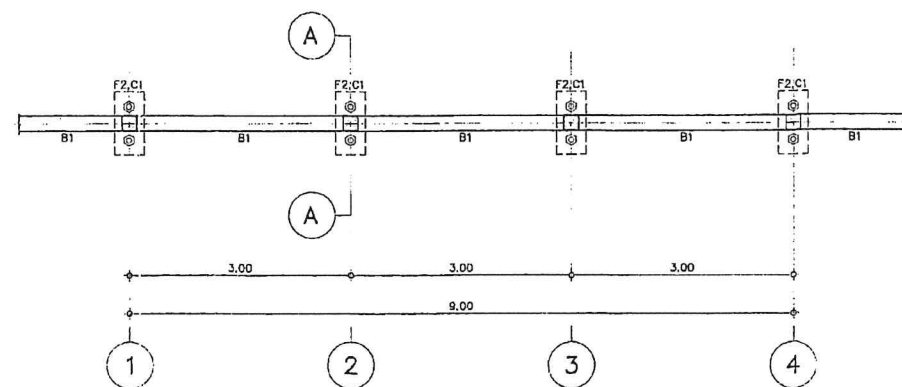
กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ

แบบมาตรฐาน
โครงการออกแบบก่อสร้างสำนักวิศวกรรมผังเมือง
อาคารที่ทำการสำนักงานโยธาธิการและผังเมือง 30 คน
และ อาคารจอดรถยนต์ 20 คัน (ประกอบด้วย อาคาร, เสา, ประตู, ประตู - ออก และ รั้ว)

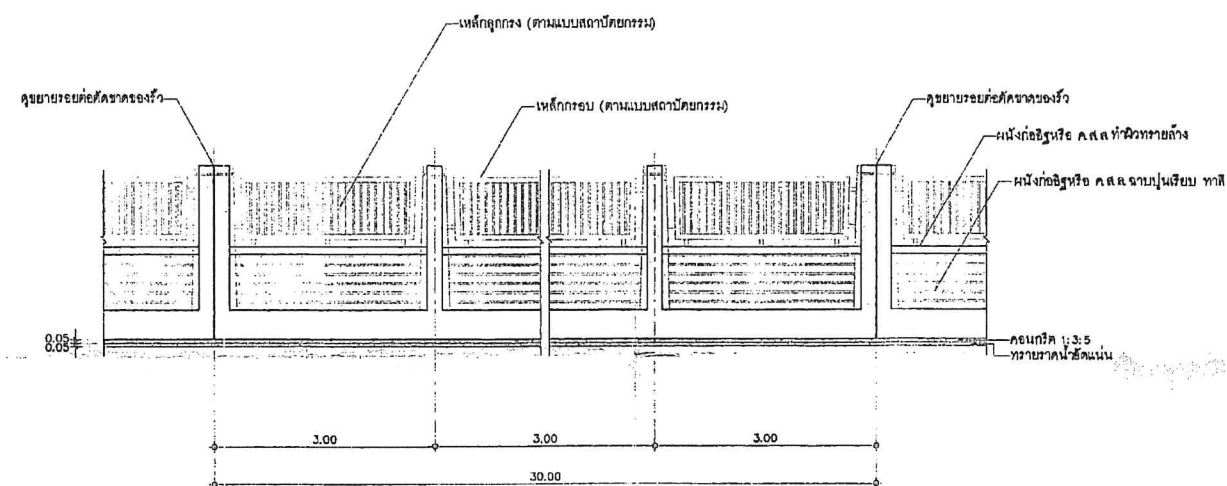
วิศวกร	นายสมชาย ใจดี	วิศวกร
วิศวกรโครงสร้าง	นายสมชาย ใจดี	วิศวกร
เขียนแบบ	นายสมชาย ใจดี	เขียนแบบ
ตรวจสอบ	นายสมชาย ใจดี	ตรวจสอบ
สำรวจ	นายสมชาย ใจดี	สำรวจ
งานสำรวจ	นายสมชาย ใจดี	งานสำรวจ

วิศวกรโยธาชำนาญงาน นายสมชาย ใจดี
ผู้อำนวยการสำนัก นายสมชาย ใจดี
อนุมัติ นายสมชาย ใจดี
นศ.ช. นายสมชาย ใจดี

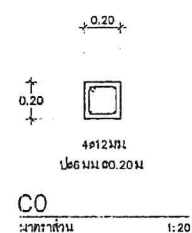
แบบแปลนขยายโครงสร้าง ประตูเข้า-ออก	มาตราส่วน 1:20, 1:50	เลขที่แบบ S60131
วันที่ เดือน ปี 1/2/2550	แผ่นที่ S-04	จำนวนแผ่น 6



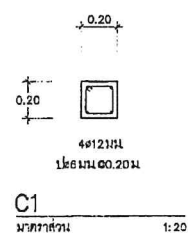
แบบแปลนขยายโครงสร้างรั้ว แบบ ก
มาตราส่วน 1:50



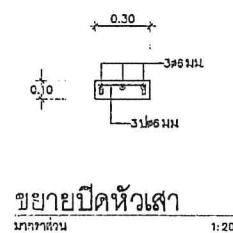
รูปด้านรั้วแบบ ก
มาตราส่วน 1:50



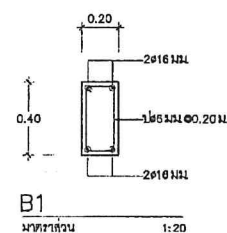
C0
มาตราส่วน 1:20



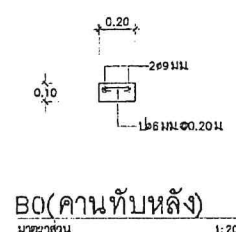
C1
มาตราส่วน 1:20



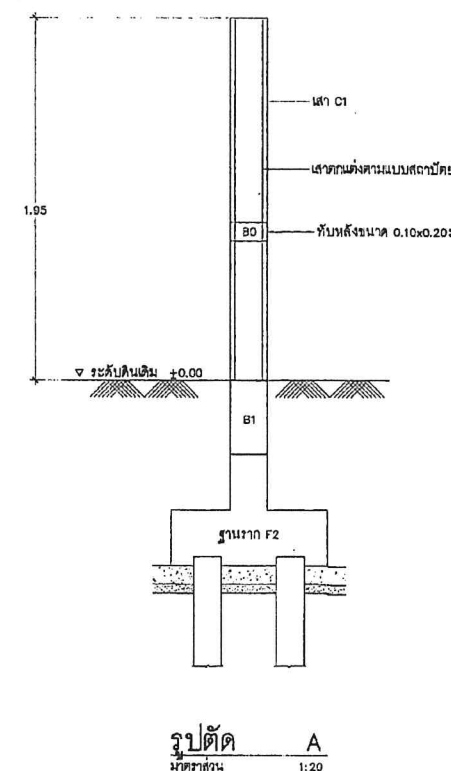
ขยายปิดหัวเสา
มาตราส่วน 1:20



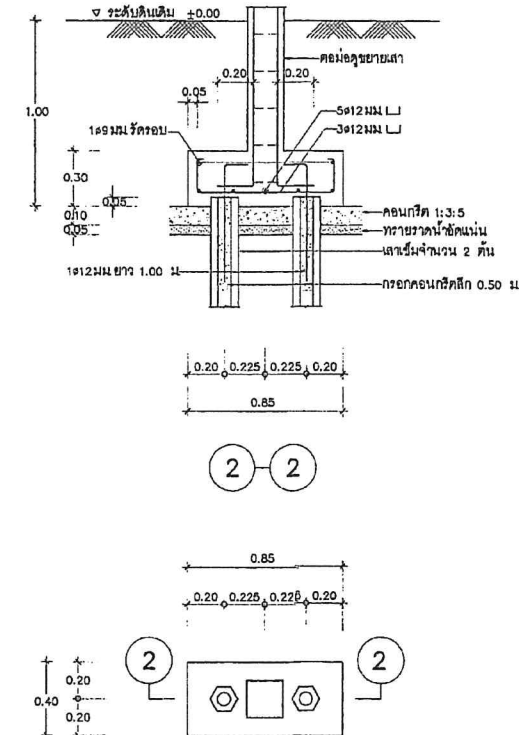
B1
มาตราส่วน 1:20



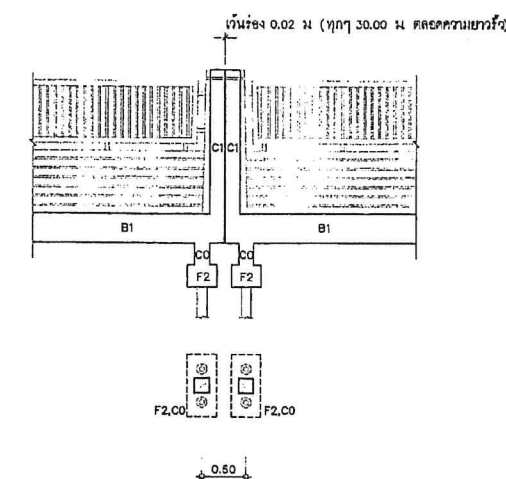
BQ(คานทับหลัง)
มาตราส่วน 1:20



รูปตัด A
มาตราส่วน 1:20

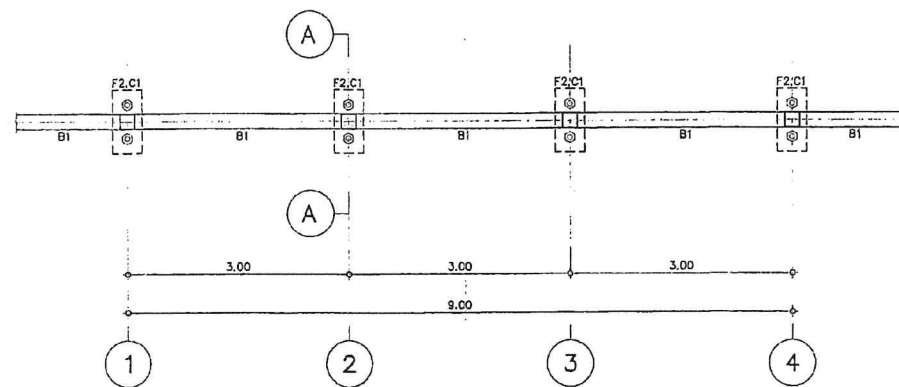


F2
มาตราส่วน 1:20

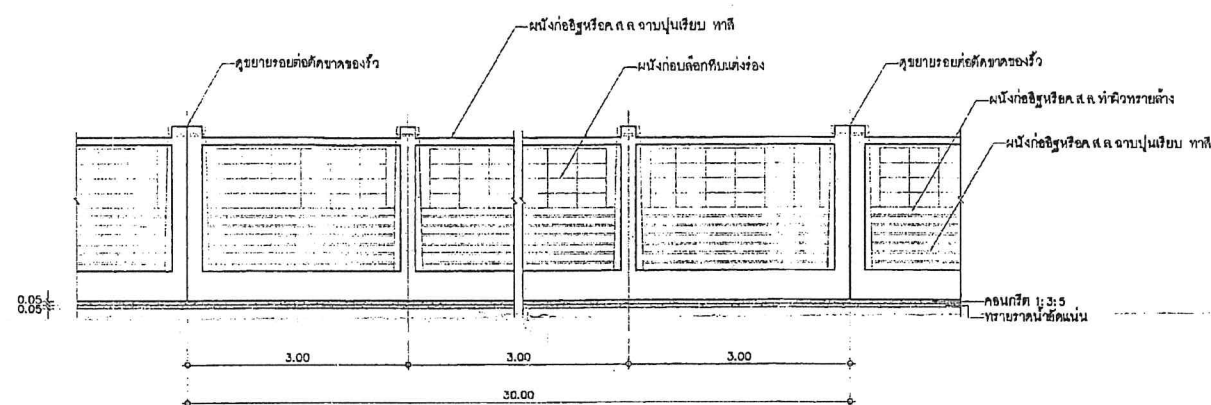


ขยายรอยต่อตัดขาดของรั้ว (ตัดขาดทุกๆ 30.00 ม)
มาตราส่วน 1:50

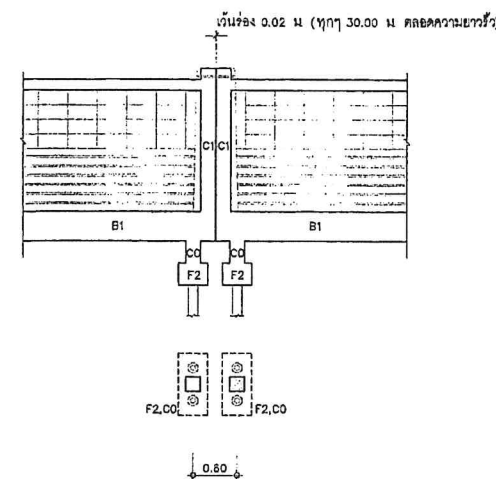
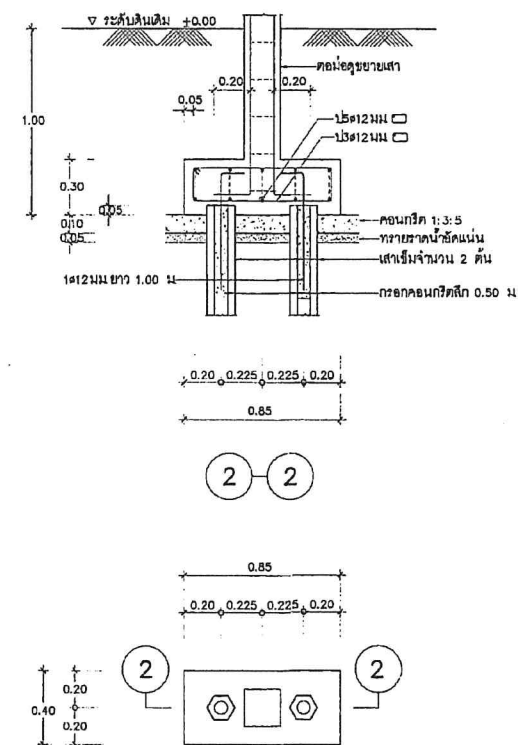
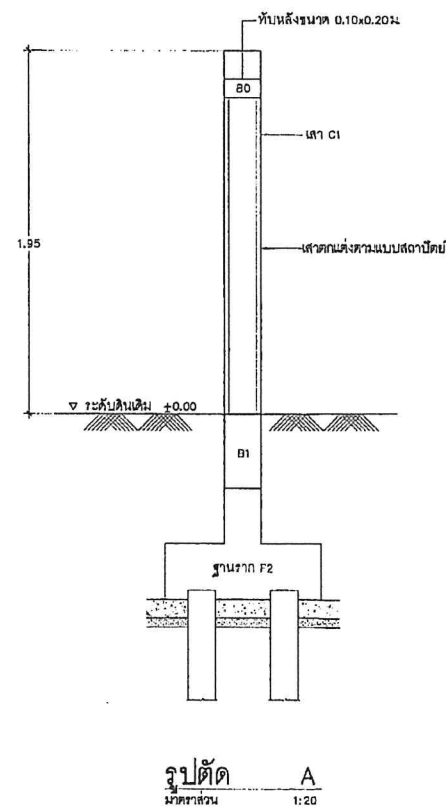
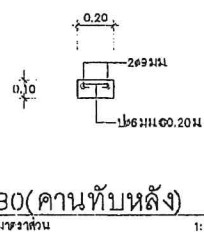
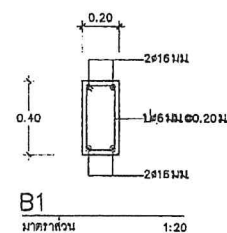
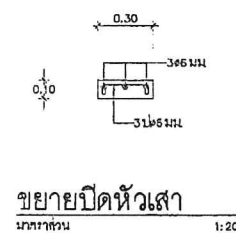
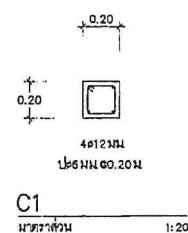
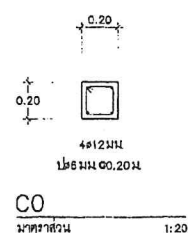
กรมโยธาธิการและผังเมือง			
สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ			
แบบมาตรฐาน			
โครงการออกแบบก่อสร้างสำนักตรวจและประเมินผังเมือง อาคารที่ทำการสำนักงานโยธาธิการและผังเมือง 30 คน และ อาคารที่พักอาศัยขนาด 20 ครอบครัว (บ้านเดี่ยว, บ้านแฝด, บ้านเช่า, บ้านรวม - ออกรับ และ รว)			
วิศวกรโครงสร้าง 1	นาย วิชากร	วิศวกร	นาย วิชากร
เขียนแบบ	นาย วิชากร	เขียนแบบ	นาย วิชากร
สำรวจ	นาย วิชากร	สำรวจ	นาย วิชากร
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	นาย วิชากร	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	นาย วิชากร
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	นาย วิชากร	ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	นาย วิชากร
อนุมัติ	นาย วิชากร	อนุมัติ	นาย วิชากร
แสดงแบบ			
แบบขยายโครงสร้างรั้วแบบ ก			
มาตราส่วน 1:20, 1:50	เลขที่แบบ S60131		
วันที่ เดือน ปี 1/2/2560	แผ่นที่ S-05	จำนวนแผ่น 6	



แบบแปลนขยายโครงสร้างรื้อ แบบ ข
มาตราส่วน 1:50



รูปด้านรื้อแบบ ข
มาตราส่วน 1:50



ขยายรอยต่อตัดขาดของรื้อ (ตัดขาดทุกๆ 30.00 ม)
มาตราส่วน 1:50

กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักวิศวกรรมโครงสร้างและงานระบบ			
แบบมาตรฐาน โครงการออกแบบก่อสร้างอาคารพาณิชย์ 30 ชั้น อาคารที่ทำการสำนักงานที่ 30 ชั้น และ อาคารชุดพักอาศัย 20 ชั้น (ปทุมธานี, เชียงใหม่, น่าน, แม่ฮ่องสอน, กระบี่, ชลบุรี และ ภูเก็ต)			
วิศวกรโครงสร้าง :	นายวิชาญ วิชาญ	วิศวกร	วิศวกร
	นายวิชาญ วิชาญ	กลุ่มงาน	วิศวกร
เขียนแบบ :	นายวิชาญ วิชาญ	เขียนแบบ	เขียนแบบ
	นายวิชาญ วิชาญ	งานเขียนแบบ	งานเขียนแบบ
สำรวจ :	นายวิชาญ วิชาญ	สำรวจ	สำรวจ
	นายวิชาญ วิชาญ	งานสำรวจ	งานสำรวจ
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ : นายวิชาญ วิชาญ			
ผู้อำนวยการสำนัก : นายวิชาญ วิชาญ			
อนุมัติ : นายวิชาญ วิชาญ			
แสดงแบบ : นายวิชาญ วิชาญ			
แบบขยายโครงสร้าง รื้อแบบ ข			
มาตราส่วน 1:20, 1:50	เลขที่แบบ S60131		
วัน เดือน ปี 1/2/2560	แผ่นที่ S-06	จำนวนแผ่น 6	