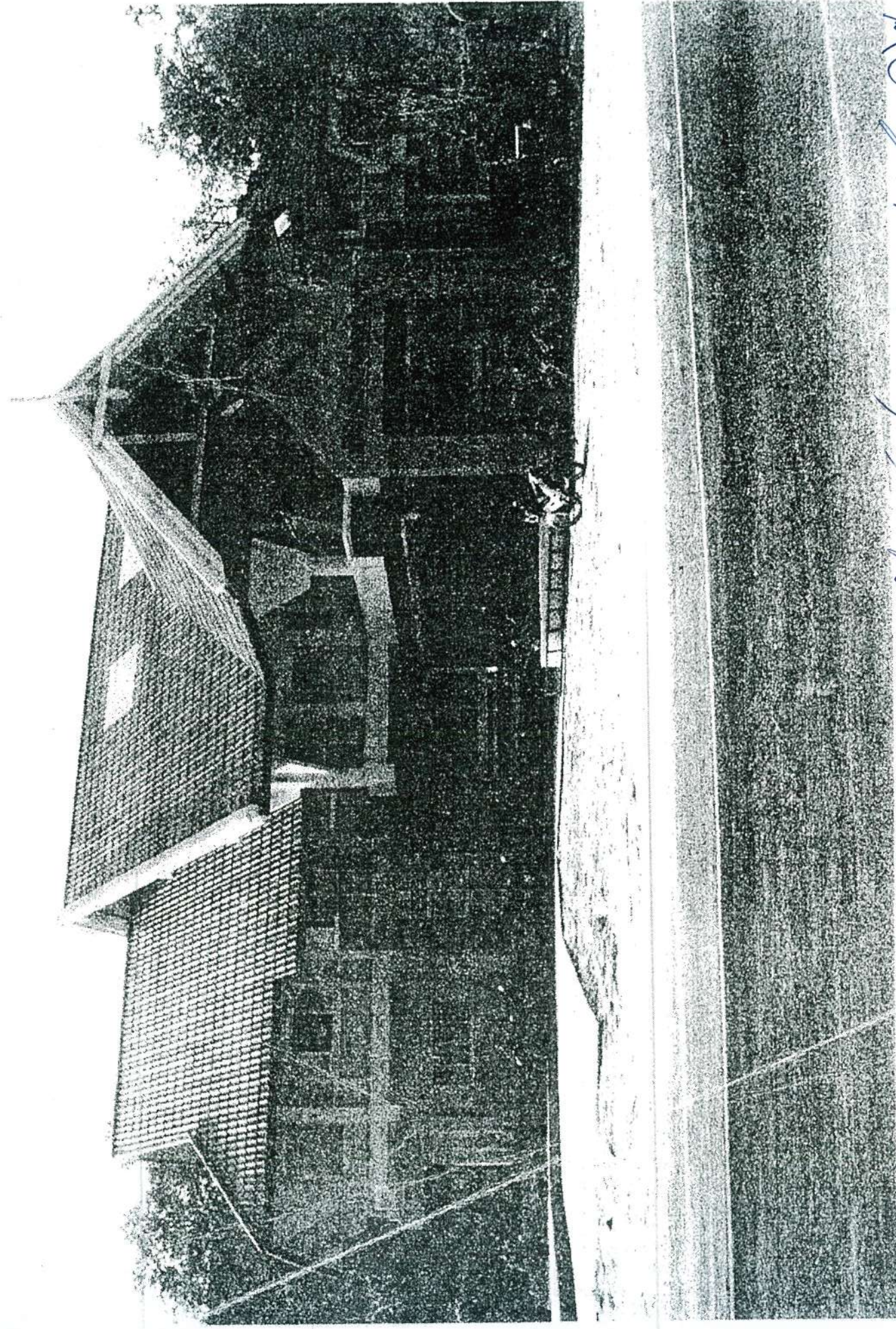
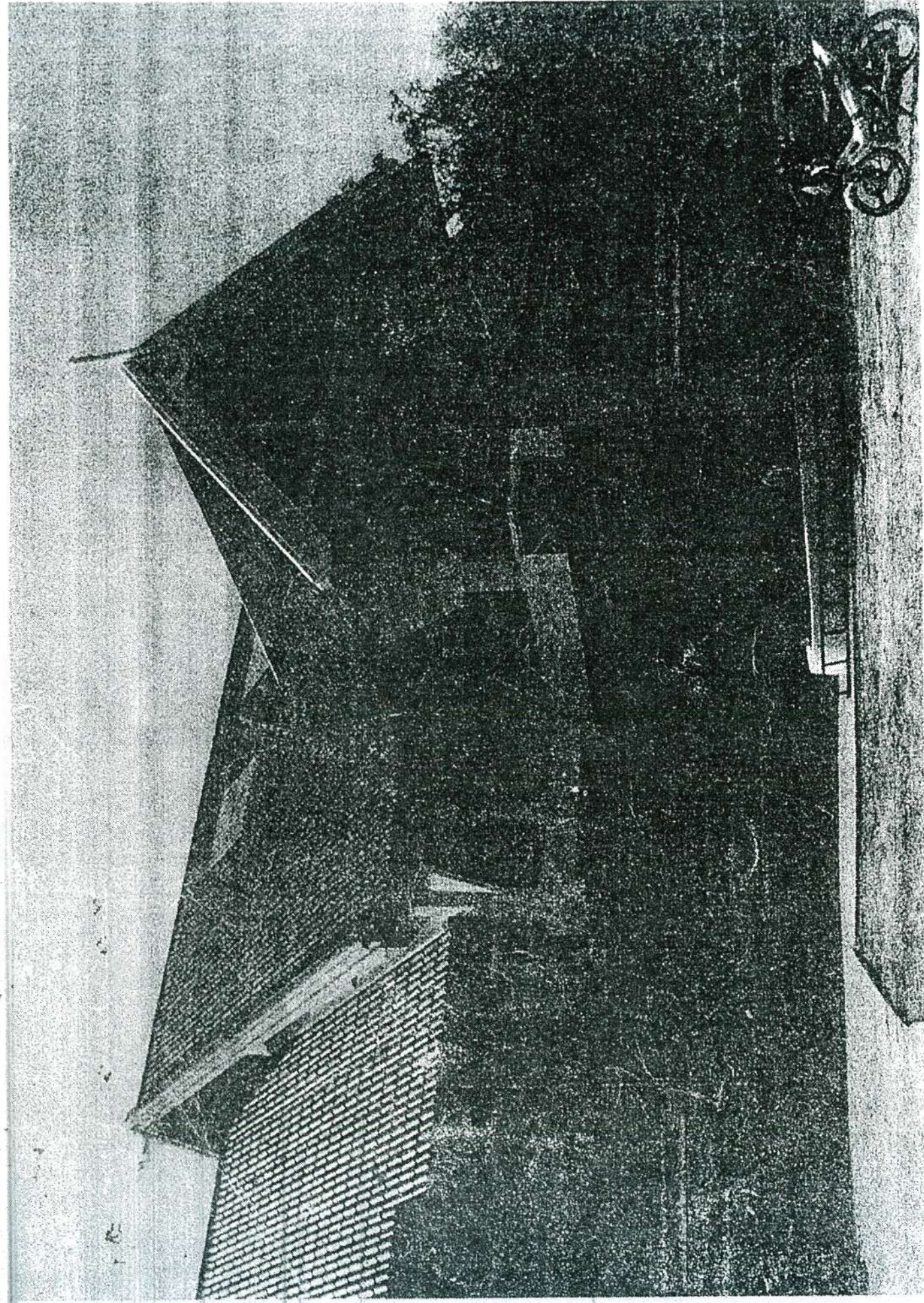




1. วัตถุประสงค์

- 30

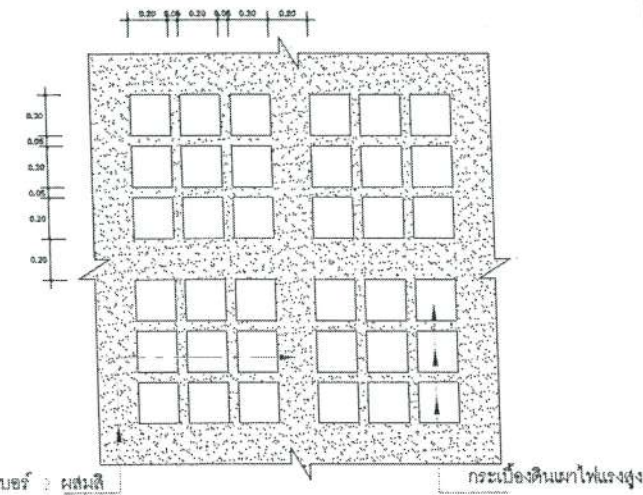
11. งานทอ

- VERBODEN

[illegible]

[Handwritten signature]

ถังบำบัดน้ำเสีย
ผลิตภัณฑ์ BIOTECH, BIOSEPT, DOS, AEROSEPT TANK
ขนาด 3000 ลิตร ขึ้นไป หรือมาตรฐานเทียบเท่า



แบบขยายพื้น พ.1
scale 1:25

โครงการ
อาคารสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11

เจ้าของงาน
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11
ค. ให้น้อย อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

สำรวจ / เขียนแบบ



(นายเกียรติยศ ชครพจน์)
พนักงานสถาปนิก

สำรวจ / เขียนแบบ

(นายสมพร สายโสภา)
นางช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร

 (นางสาวสิริพร โครตพันธ์)
 วิศวกรโยธา ทั่วไป บังาน

ออกแบบ



(นายเกียรติยศ ชีรพ่ง)
พนักงานสถาปนิก

ตรวจแบบ

(นายกิตติ มัณฑารุณ)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

เห็นชอบ

(นายภิตต์ มัการุณ)

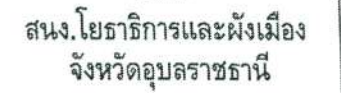
สถาปนิกร้านาญการพิเศษ รักษาการนาย

แสดงแบบ
ผังบริเวณอาคารเทศบาลตำบล ฯ (แก้ไข)

มาตราส่วน 1:200	แบบเลขที่ ยผ.อน.๑)058/2568
--------------------	-------------------------------

แผ่นที่ 3 (A1)	แกน แกน	จำนวนแผ่น 6
-------------------	------------	----------------

กัมพร อภิบาล อนุรักษ์ เกียรติยศ อวรรณ



อาคารสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11

(นายเกียรติยศ จุฑาพูน)
พนักงานสถาปนิก

(นายสนพร สายโสภา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สพ
(นางสาวสิริพร ไกรตพันธ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

(นายเกียรติยศ ขจรพูน)
พนักงานสถาปนิก

(นายกิตติ มัณฑารุณ)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

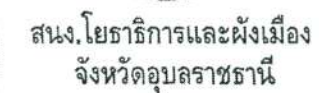
(นายกิตต์ มัทกานนท์)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี

จึงอาศัยอาคารเทศบาลตำบล ๗ ชั้นที่ ๑ (แก้วไข)

แบบเลขที่
ยพ.อน.(อ)058/2568

จำนวนแผ่น
6





อาคารสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11
จ.ฉะเชิงเทรา

(นายเกียรติยศ ขจรทุ่ง)
พนักงานสถาปนิก

(นายสมพร สายโสภา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาวสิริพร โคตรพันธ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

(นายเกียรติยศ ขจรพูน)
พนักงานสถาปนิก

(นายกิตติ มัณฑารุณ)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

(นายกิตติ มุสิการุณ)
สถาปนิกร้านอาหารพิเศษ รักษาการราชการแทน
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี

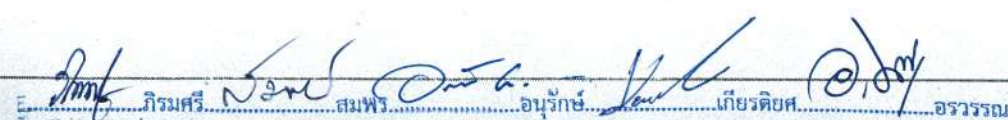
ผังอาคารอาคารเทศบาลตำบล ฯ ชั้นที่ 2 (แนวกว้าง)

มาตราส่วน
1:1

แบบเลขที่
ยผ.อบ.(อ)058/2568

แผ่นที่
3 (A3)

จำนวนแผ่น
6



A B C D E F G H I J K

4.00 4.00 3.50 3.50 3.50 3.50 3.50 4.00 4.00

โรงเรียน ค.ส.ส. อุบลราชธานี

เส้นประแสดงแนวหน้าจั่วของหลังคา

แปะเหล็ก L - 40 x 40 x 3 @ 0.50 m.

จันทันเหล็ก C - 125 x 50 x 20 x 3.2 @ 1.00 m.

แปะเหล็ก L - 40 x 40 x 3 @ 0.50 m.

จันทันเหล็ก C - 125 x 50 x 20 x 3.2 @ 1.00 m.

หลังคากระเบื้องทรงทึบราช่าง
สีเป็ดยักษ์มุงทุก ขนาด 55x60x0.5 cm.

ผังหลังคาอาคารอาคารเทศบาลตำบล ๑

scale 1:100

หมายเหตุ

- การมุงหลังคา ให้ยึดถือตามกรรมวิธีที่การคิดตั้งและข้อแนะนำในการมุงหลังคา
ของผู้ผลิตอย่างเคร่งครัด นอกจากนี้ จะต้องเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ประกอบของหลังคา
ดังกล่าวอย่างครบถ้วนสมบูรณ์

 กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุบลราชธานี		
เขียนแบบ	นายศักดิ์ นันทิการุณ	อนุมัติ (ฉบับปรับปรุง) เลขที่ ๒๒ อุบ ๒๒๐๑๖ วันที่ ๖ (๔๔) จำนวน ๒๒๒๒
ออกแบบ	นายวิชา เจริญสุข	
ตรวจสอบ	นายช่อศักดิ์ ปิยะประสิทธิ์	
เห็นชอบ	นายณนพ สุทธิ	
เห็นชอบ	นายอภิวัด จิระพร	
แบบแปลน	อาคารเทศบาลตำบล ๑	
ผังอาคาร	จังหวัดอุบลราชธานี	
มาตราส่วน	1 : 100	










๑. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๑
 ๒. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๒

BUFILE NOA-4

หน้า ๓

1990-1991 年 6 月 15 日

เขตพาณิชย์การเกษตรนอกพื้นที่ 2 (ส่วนที่ไร่นาอื่น ค.ศ.๑.
หนึ่งและหนาดิน) หากที่ดินนอกเขตการเกษตรนอกพื้นที่ไร่นาอื่น
ส่วนอื่น ค.ศ.๑. ทา "ชาวไร่พันธุ์"

หน้า 43

HỮU HỮU

รวาระเมืองหลักจันทบูรแบบชาย

ตัวอักษรทองแดงรวมคำ และขนาดและข้อความ
จะกำหนดหลักสิ่งใดระหว่างควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง

4.0

4.0

3.50

3.5

3.5

374

3.5

3.5

3.1

[illegible]

4.0

4.0

▲

1

2

□

(

7

7

1

(

7

(1)

scale 1:100

เหตุผลข้างบนบ่งชี้ว่าอาจารย์ที่ 2
ให้อื่นเขียนหนังสือหน้าตาเหมือนเอกสารราชการแบบ

แนวทูลงชักลากเข้า

0.10

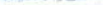
23

524

scale 1:25

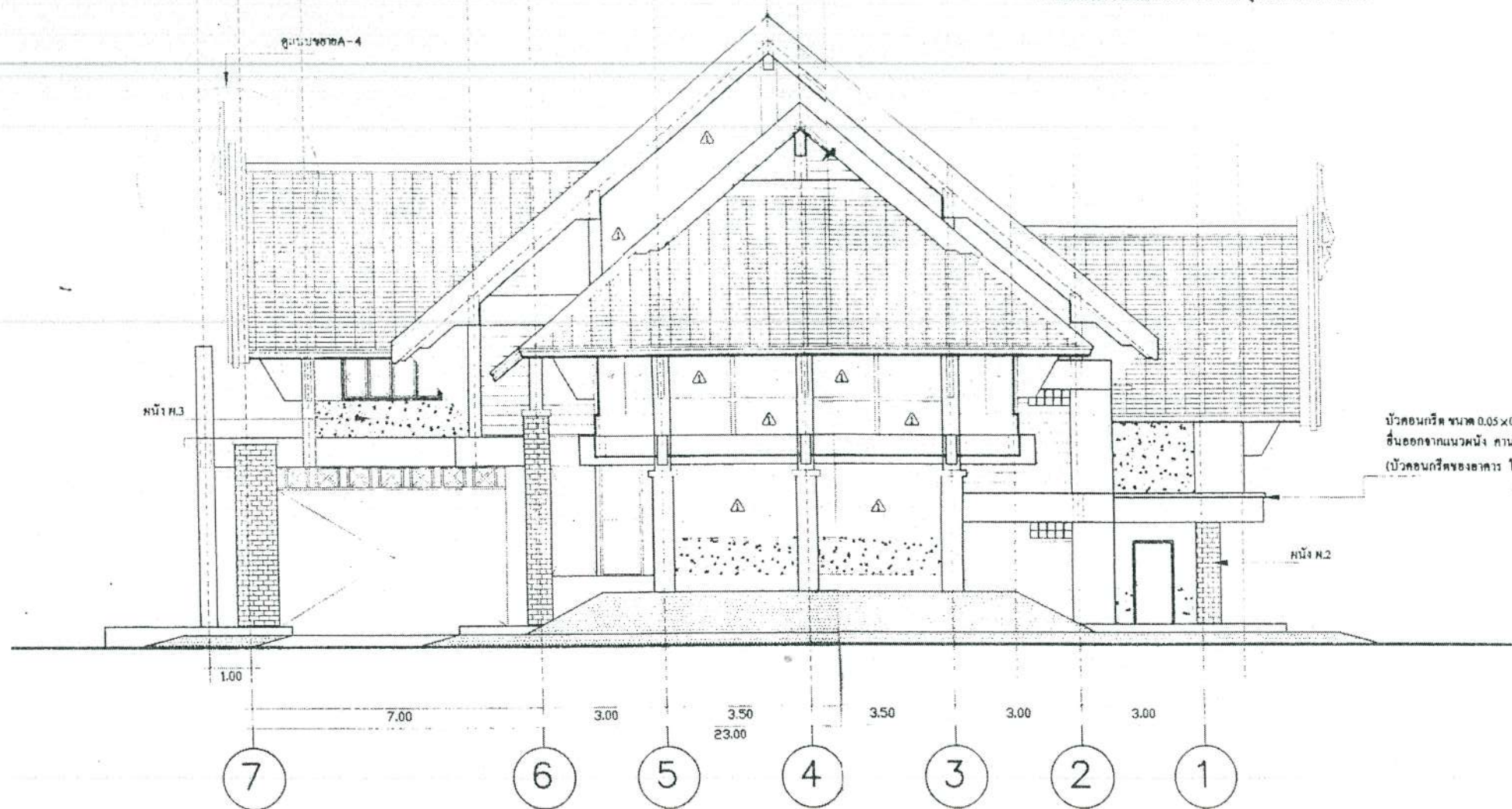
[illegible]







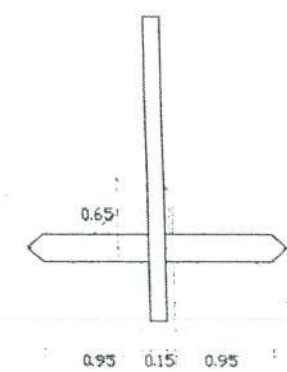

ขลุ่ยมโนกรีดดูมีเนื้อมอมสีอย่างหม่น อดคิด
 พารอบคิณคระแวงเห็นนกกาใน (เช่น คณารูปแบบของหน้าจั่ว)



บัวคอนกรีต ขนาด 0.05 x 0.10 ม.
 ขึ้นออกจากแนวผนัง คาน หรือพื้นตา 0.05 ม.
 (บัวคอนกรีตของอาคาร ใช้ขนาดเดียวกันทั้งหมด)

รูปด้านข้างของอาคารเทศบาลตำบล ๑
 scale 1:100

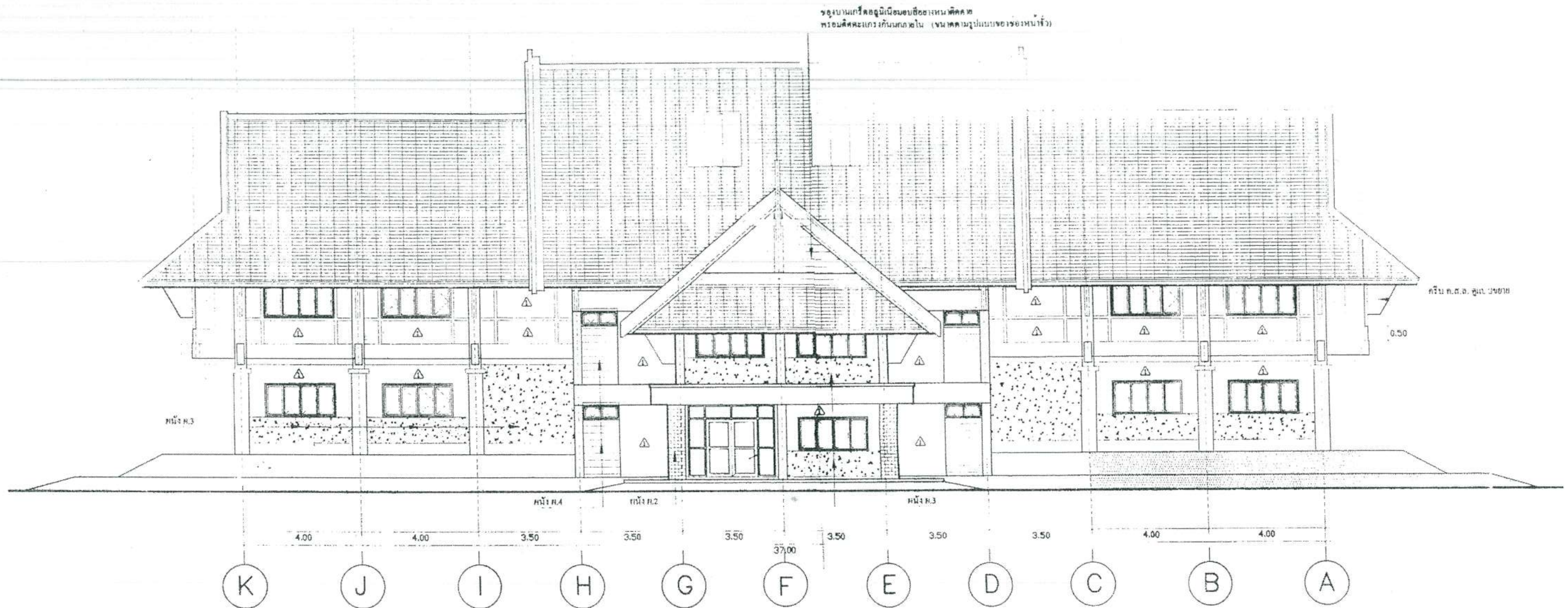
กริบบิ้นตม ค.ส.อ. หล่อสำเร็จรูปแบบ
 เจริญของกรมรูปแบบ



แบบขยาย A-4
 scale 1:50

กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี			
1. ชื่อแบบ 2. ออกแบบ 3. ตรวจสอบ 4. อนุมัติ 5. อนุมัติ 6. อนุมัติ 7. อนุมัติ 8. อนุมัติ 9. อนุมัติ 10. อนุมัติ	1. ชื่อแบบ 2. ออกแบบ 3. ตรวจสอบ 4. อนุมัติ 5. อนุมัติ 6. อนุมัติ 7. อนุมัติ 8. อนุมัติ 9. อนุมัติ 10. อนุมัติ	1. ชื่อแบบ 2. ออกแบบ 3. ตรวจสอบ 4. อนุมัติ 5. อนุมัติ 6. อนุมัติ 7. อนุมัติ 8. อนุมัติ 9. อนุมัติ 10. อนุมัติ	1. ชื่อแบบ 2. ออกแบบ 3. ตรวจสอบ 4. อนุมัติ 5. อนุมัติ 6. อนุมัติ 7. อนุมัติ 8. อนุมัติ 9. อนุมัติ 10. อนุมัติ
1. ชื่อแบบ 2. ออกแบบ 3. ตรวจสอบ 4. อนุมัติ 5. อนุมัติ 6. อนุมัติ 7. อนุมัติ 8. อนุมัติ 9. อนุมัติ 10. อนุมัติ			

1. ชื่อแบบ
 2. ออกแบบ
 3. ตรวจสอบ
 4. อนุมัติ
 5. อนุมัติ
 6. อนุมัติ
 7. อนุมัติ
 8. อนุมัติ
 9. อนุมัติ
 10. อนุมัติ

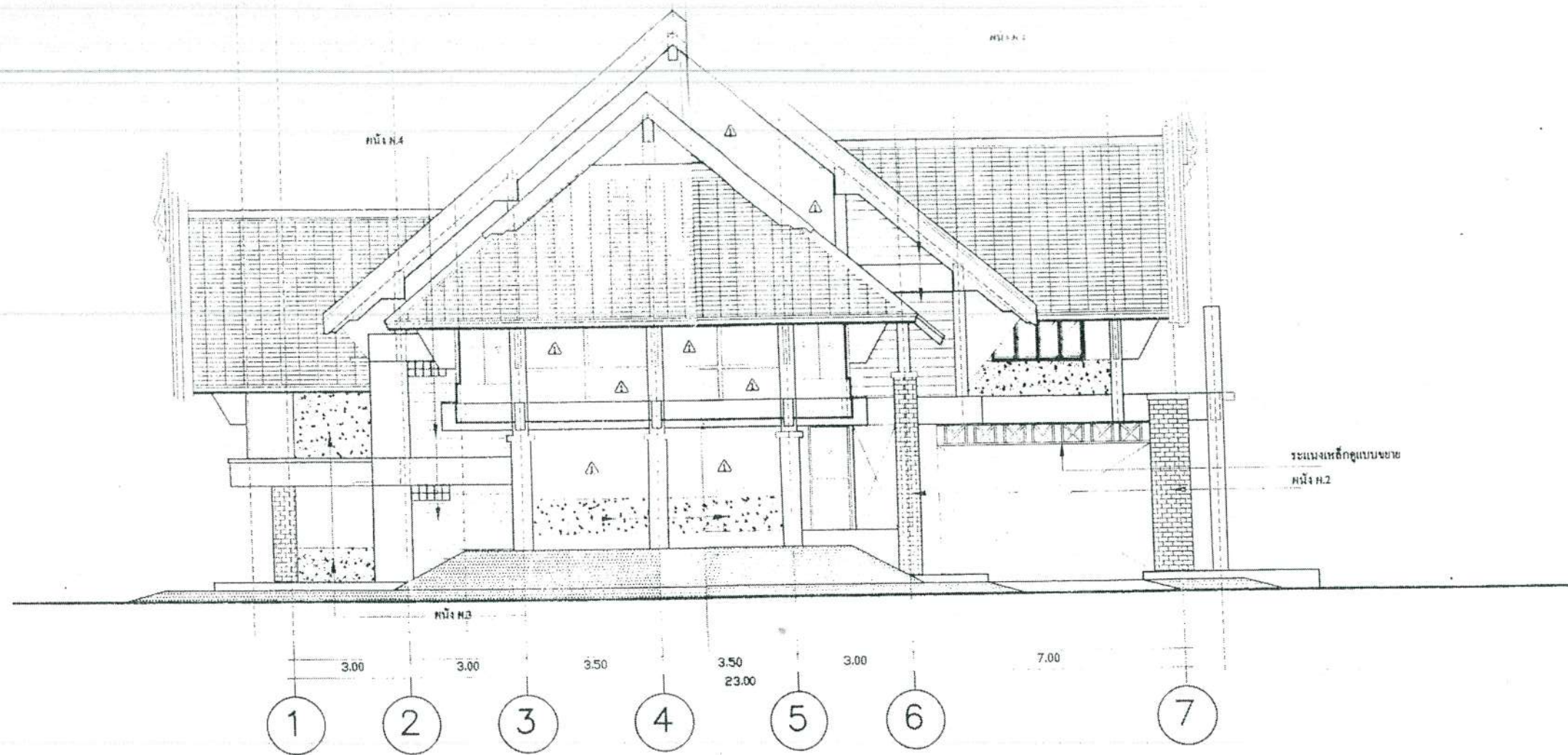


รูปด้านหลังของอาคารเทศบาลตำบล ๔

scale 1:100

กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักบริหารโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์		
ชื่อแบบ	แบบที่ ๑	เลขที่
ออกแบบ	นายวิชาญ นิกุลกิจ	เลขที่
ตรวจสอบ	นายวิชาญ นิกุลกิจ	เลขที่
สัญญา	นายวิชาญ นิกุลกิจ	เลขที่
เห็นชอบ	นายวิชาญ นิกุลกิจ	เลขที่
เห็นชอบ	นายวิชาญ นิกุลกิจ	เลขที่
แบบแปลน	อาคารเทศบาลตำบล ๔	เลขที่ ๐๐๐๐๐๐๐๐๐๐
แปลนตามหลัง	จังหวัดอุตรดิตถ์	เลขที่ ๔ (AT)
มาตราส่วน	1 : 100	จำนวนชั้น

วิชาญ นิกุลกิจ สมพร อนันต์ เกียรติยศ อรรถกร



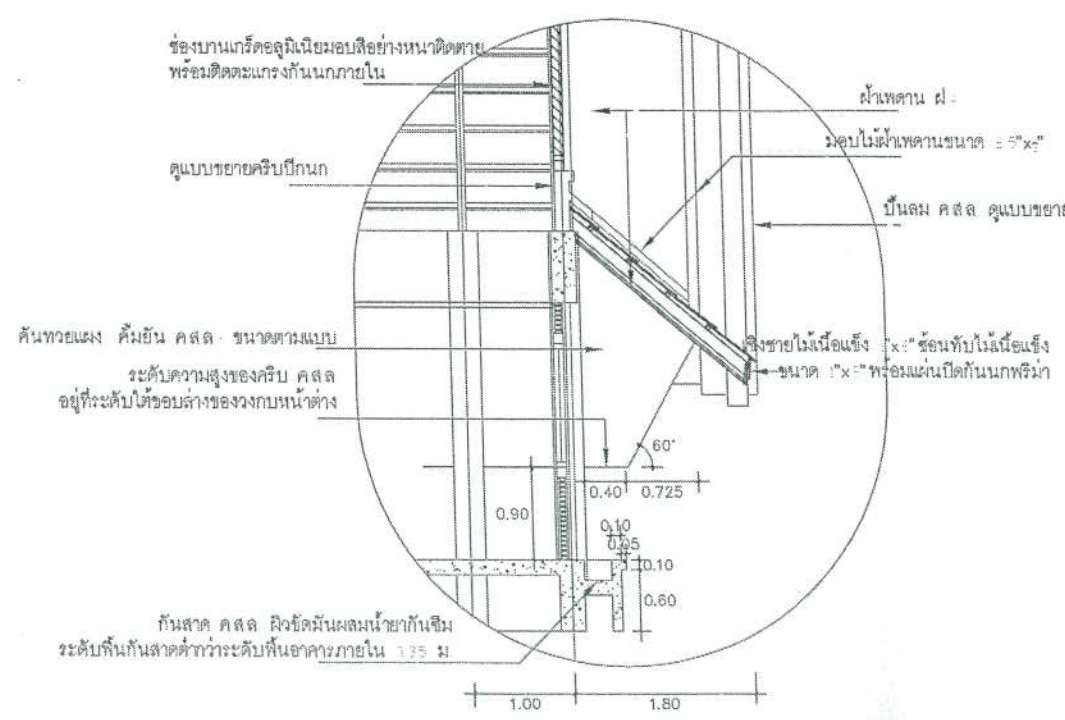
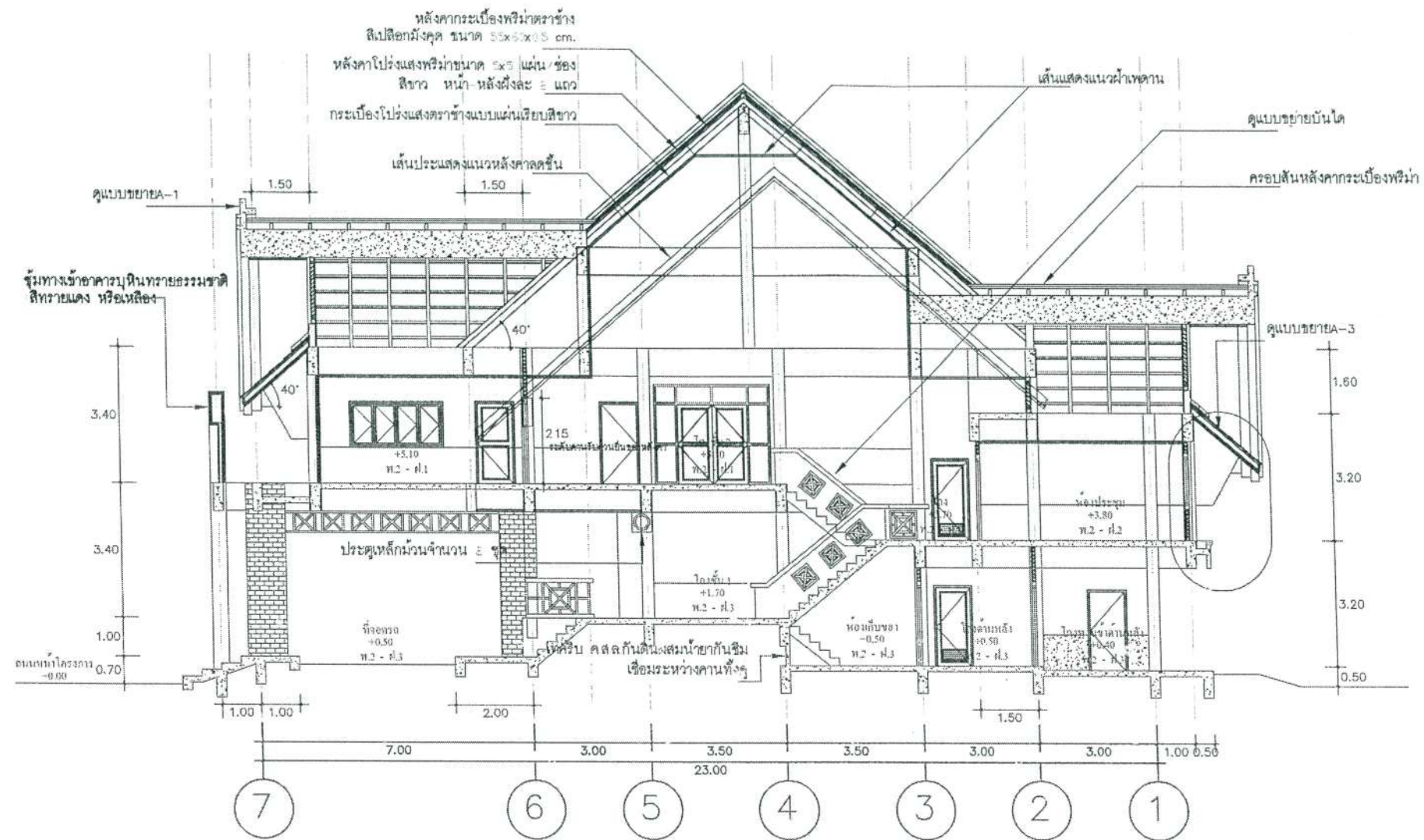
รูปด้านข้าง ของอาคารเทศบาลตำบลฯ
scale 1:100

กรมโยธาธิการและผังเมือง		
สำนักบริหารการผังเมืองและวิศวกรรมโยธา		
เขียนแบบ	นายสมศักดิ์ นิลกมล	นายสมศักดิ์ นิลกมล
ออกแบบ	นายสมศักดิ์ นิลกมล	นายสมศักดิ์ นิลกมล
ตรวจสอบ	นายสมศักดิ์ นิลกมล	นายสมศักดิ์ นิลกมล
เห็นชอบ	นายสมศักดิ์ นิลกมล	นายสมศักดิ์ นิลกมล
แบบแปลน	อาคารเทศบาลตำบลฯ	อาคารเทศบาลตำบลฯ
รูปอาคารภายนอก	จังหวัดสุพรรณบุรี	จังหวัดสุพรรณบุรี
มาตราส่วน	1 : 100	1 : 100







รูปตัดอาคารเทศบาลตำบล ฯ
scale 1:100



สนง.โยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดอุบลราชธานี

โครงการ
อาคารสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11

เจ้าของงาน
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11
ค.โนนชัย อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายเกียรติยศ ขจรทุ่ง)
พนักงานสถาปนิก

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายสมพร สายโสภา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร
(นางสาวสิริพร ไกรตพันธ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

ออกแบบ
(นายเกียรติยศ ขจรทุ่ง)
พนักงานสถาปนิก

ตรวจสอบ
(นายกิตติ มักรากุล)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

เห็นชอบ
(นายกิตติ มักรากุล)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี

แสดงแบบ
รูปตัดอาคารด้าน A

มาตราส่วน
1:150

แบบเลขที่
ยผ.อบ.(อ)058/2568

แผ่นที่
11 (A9) แกะไข

จำนวนแผ่น
6

กสิกร... สมพร... อนุกัษ... เกียรติยศ... อรรณ



สนง.โยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดอุบลราชธานี

โครงการ

อาคารสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11

เจ้าของงาน

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11
ค.โนนชัย อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

สำรวจ / เขียนแบบ

(นายเกียรติยศ ขจรพูน)
พนักงานสถาปนิก

สำรวจ / เขียนแบบ

(นายสมพร สายโสภา)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร

(นางสาวสิริพร ไครตพันธ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน

ออกแบบ

(นายเกียรติยศ ขจรพูน)
พนักงานสถาปนิก

ตรวจสอบ

(นายกิตติ มิกการุณ)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ

เห็นชอบ

(นายกิตติ มิกการุณ)
สถาปนิกชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี

แสดงแบบ

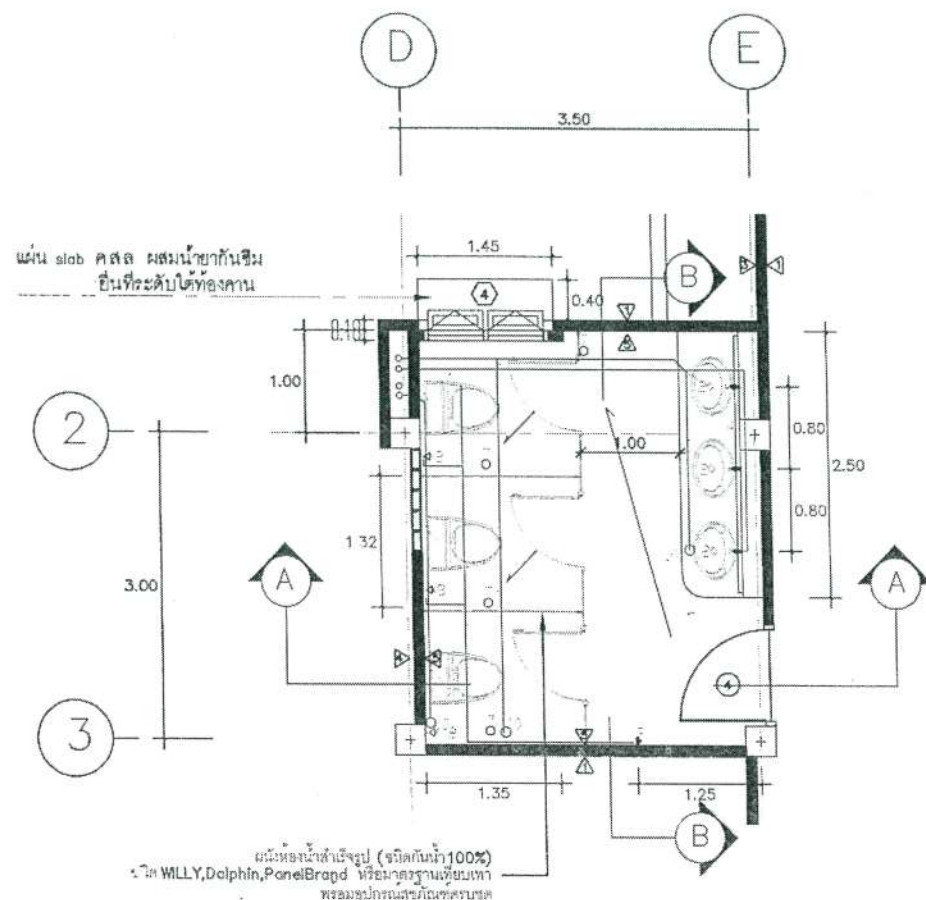
แบบขยายห้องน้ำ-ส้วม (แนบ)

มาตราส่วน
1:150

แบบเลขที่
ยผ.บ. (อ) 058/2568

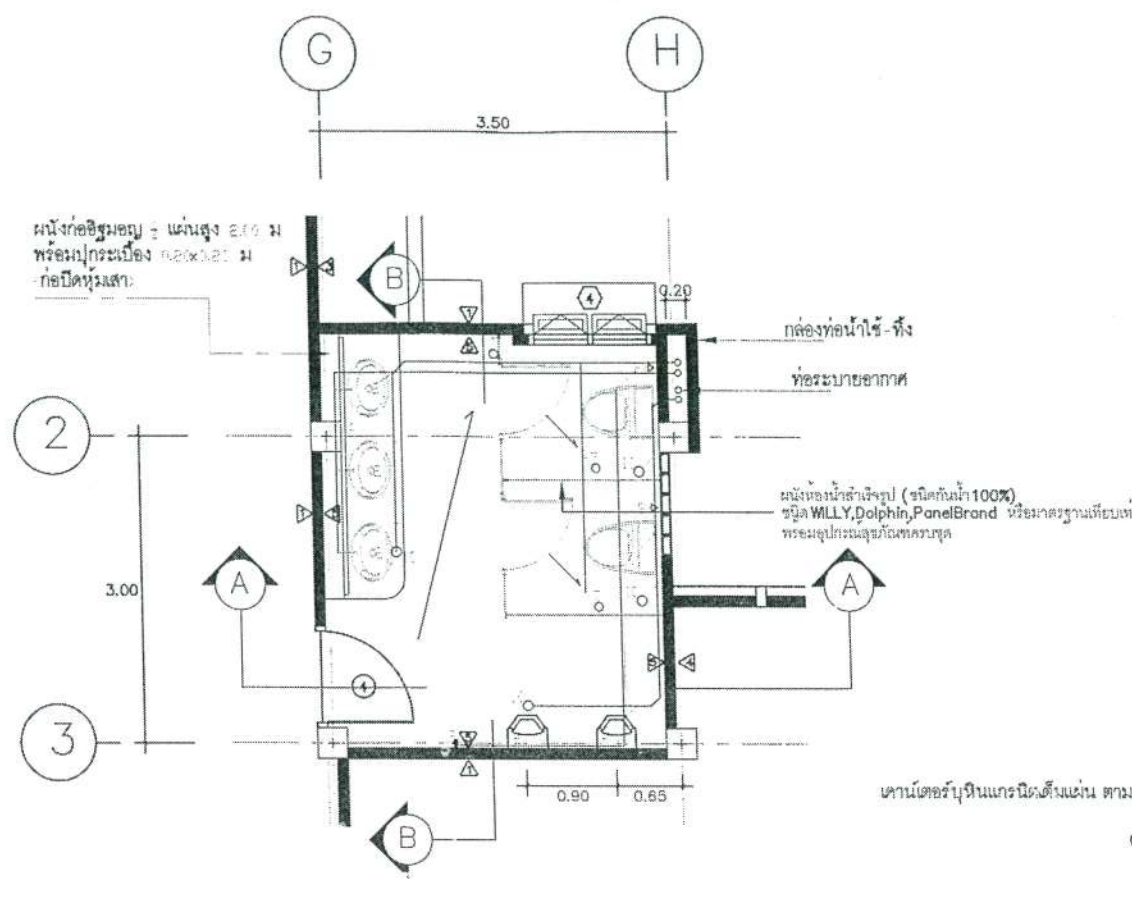
แผ่นที่
13 (A11) แก้ว

จำนวนแผ่น
6



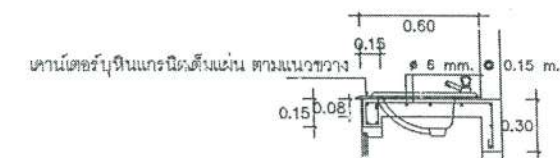
แบบขยายผังห้องน้ำ-ส้วม(หญิง)

scale 1:50



แบบขยายผังห้องน้ำ-ส้วม(ชาย)

scale 1:50



แบบขยายเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้าแบบฝัก

scale

1:25

รายการอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม

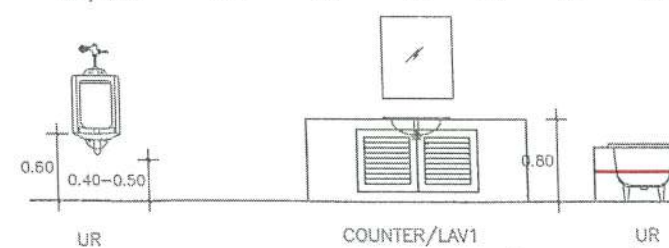
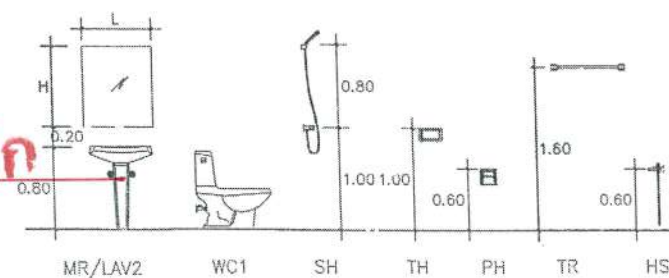
เครื่องสุขภัณฑ์ทั้งหมดใช้ชนิดเคลือบขาวผลิตภายในประเทศ

- WC1. โถส้วมชักโครกเคลือบขาวพร้อมอุปกรณ์ครบชุด
- COUNTER/LAV2. ช่างล้างมือเคลือบขาวชนิดฝักเคาน์เตอร์ ก๊อกน้ำเดี่ยว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาดไม่น้อยกว่า 40-50 ซม
- TH. ที่วางสบู่พร้อมที่ใส่กระดาษชำระชนิดเคลือบขาวฝักหนึ่ง
- MR. กระบอกขนาด 150x300 มม กรอบบานอลูมิเนียมสีขาว
- TR. ขอบแขนผ้า ชนิดโลหะชุบโครเมียม
- ก๊อกน้ำโลหะชุบโครเมียม
- ฐานที่ทิ้งที่พื้น เป็นชนิดโลหะทึบกันกลิ่น ตะแกรงโลหะชุบโครเมียม
- ฝักบัวชำระสายอ่อน
- โถบัสซาวะแบบแขนหนึ่งชนิดเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
- จุดเปิดถังที่พื้น ขนาดตามความกว้างของท่อ
- การปูกระเบื้องเคลือบห้องน้ำ ให้ใช้ตัว PVC ในการปู

รายการประกอบแบบงานท่อ

- ท่อประปา
- ท่อเมน(แนวตั้ง) 2"
- ท่อรอง(ภายในอาคาร) 1 1/2"
- ท่อน้ำโสโครก
- ท่อเมน(แนวตั้ง) 4"
- ท่อรอง(ภายในอาคาร) 6"
- ท่อน้ำทิ้ง
- ท่อเมน(แนวตั้ง) 3"
- ท่อรอง(ภายในอาคาร) 2"
- ท่อระบายอากาศ 2 1/2"

ยกเลิก

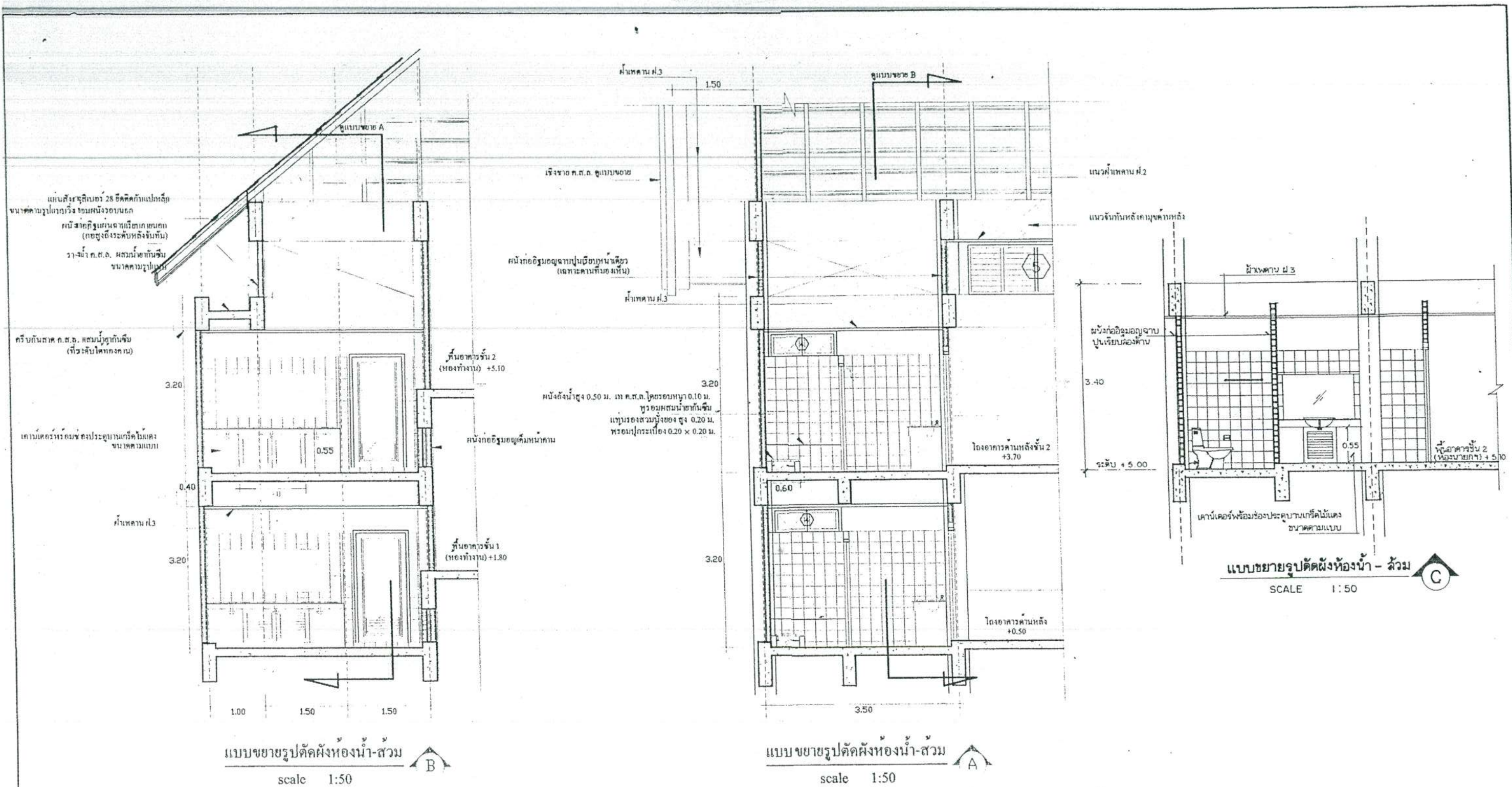


ระดับความสูงมาตรฐานทั่วไปของการติดตั้งสุขภัณฑ์ในห้องน้ำ

scale 1:50

ยกเลิก

กิตติ มิกการุณ สมพร ขจรพูน อนุรักษ เกียรติยศ อรรณ



กรมโยธาธิการและผังเมือง		
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี		
เขียนแบบ	นายศักดิ์ นิกุล	อนุมัติ
ออกแบบ	นายศักดิ์ นิกุล	อนุมัติ
ตรวจสอบ	นายศักดิ์ นิกุล	อนุมัติ
เห็นชอบ	นายศักดิ์ นิกุล	อนุมัติ
เห็นชอบ	นายศักดิ์ นิกุล	อนุมัติ
แบบแปลน	นายศักดิ์ นิกุล	อนุมัติ
รูปแสดงของน้ำ-ส่วน	นายศักดิ์ นิกุล	อนุมัติ
มาตราส่วน	1 : 50	อนุมัติ
อาคารเทศบาลตำบล ๑		เลขที่ ๕๕๖๒๐ ๐๙๓
จังหวัดอุบลราชธานี		แผ่นที่ ๑๔ (A12)
		จำนวน ๒๕๕๖

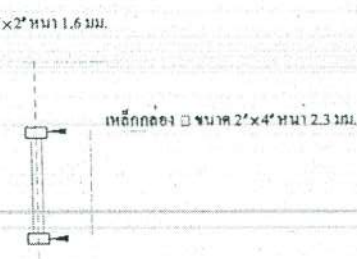




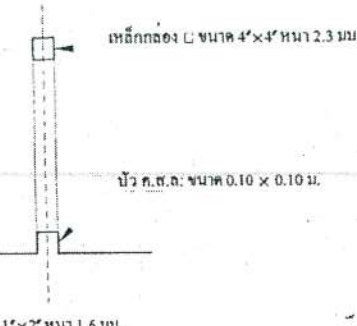


ภิรมย์...สมพร...อนุรักษ์...เกียรติยศ...ธรรณ

รูปตัดคานข้าง



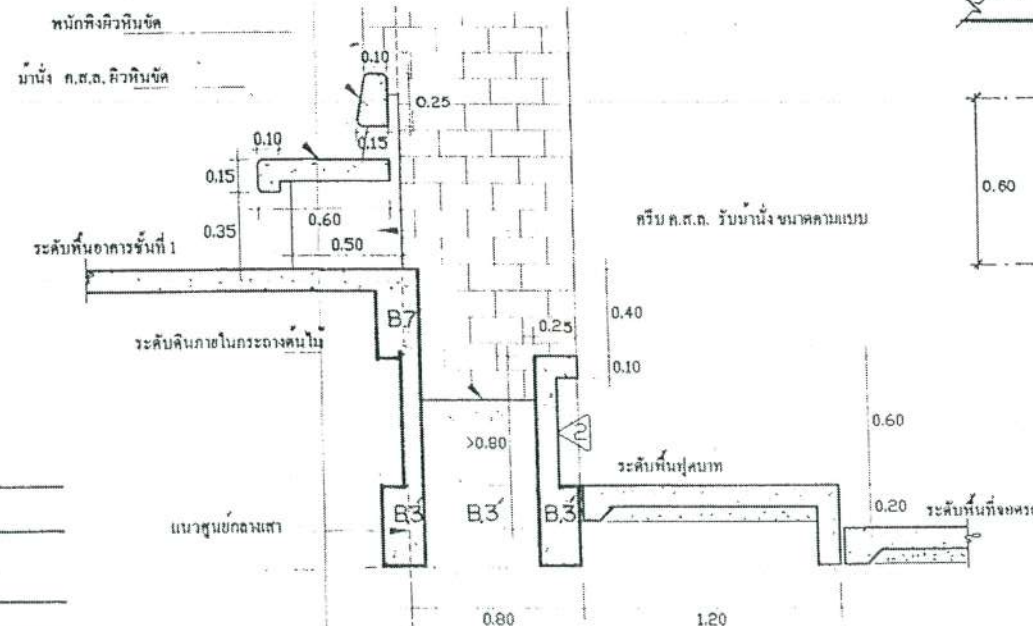
scale 1:25



scale 1:25

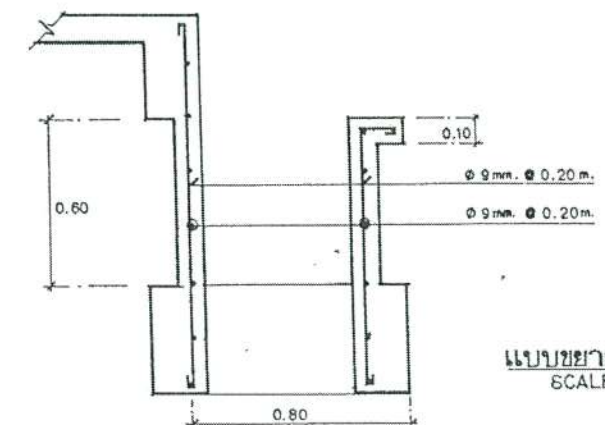


scale 1:50



แบบขยายมานั่ง ค.ส.ล. และกระดานต้นไม้คานหน้าอาคาร

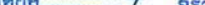
scale 1:25



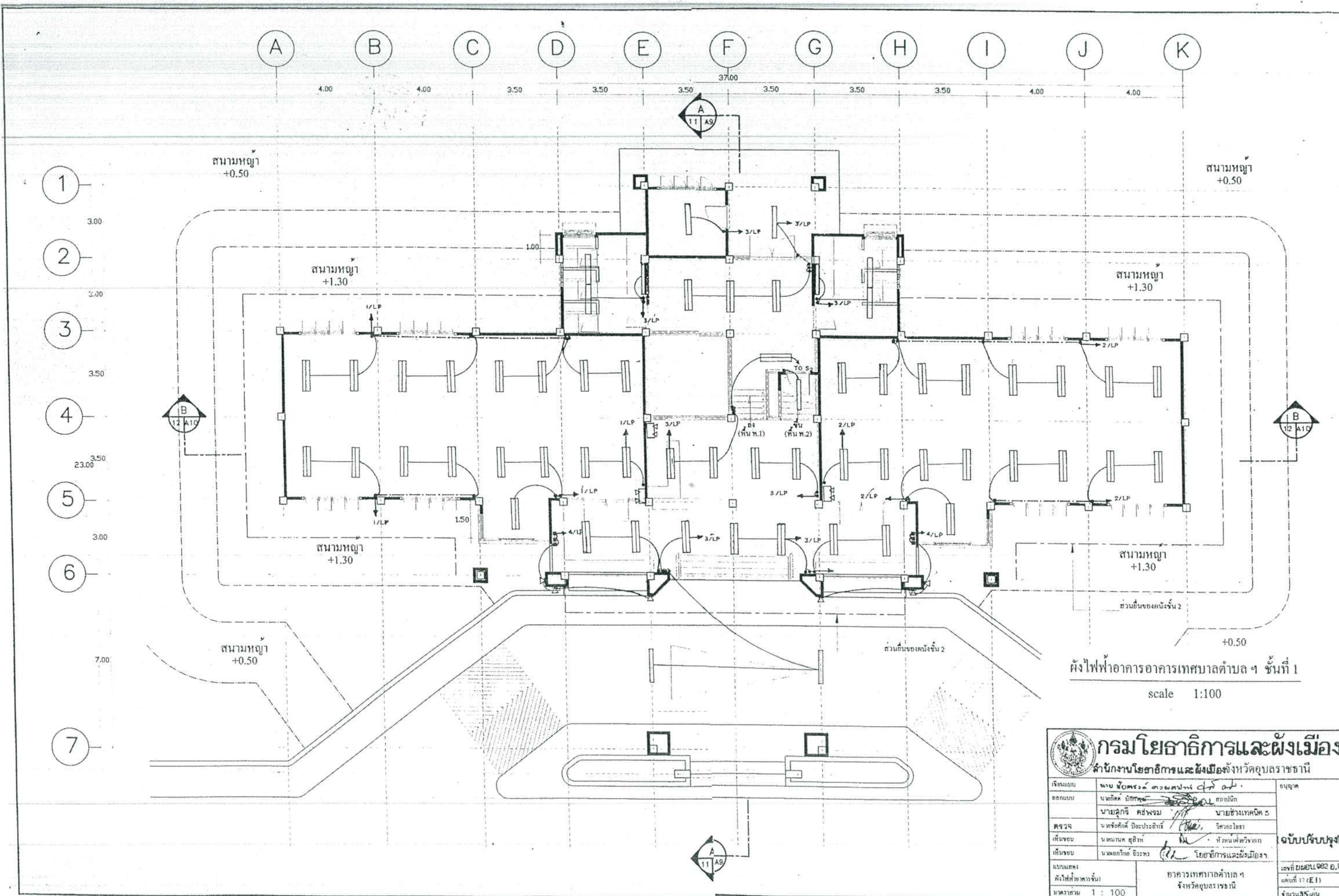
แบบขยายกระถางต้นไม้
SCALE 1:20

 กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุบลราชธานี		๒๖๖๖	
จัดแบบ	นายศักดิ์ มีแก้ว	สถาปนิก	๒๖๖๖ ฉบับปรับปรุง
ออกแบบ	นายอภิชา เจริญสุข	วิศวกรโยธา	
ตรวจ	นายจรัสศักดิ์ ปิยะประสิทธิ์	วิศวกรโยธา	
เห็นชอบ	นายอนันต์ สุสิทธิ์	หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม	
เห็นชอบ	นายอรรถวิทย์ อธิพร	อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
นายเทศา	การการเทศา (๒๖๖๖) ๑๐๐๐ จังหวัดอุบลราชธานี		เลขที่ ๒๖๖๖/๑๐๐๐ วันที่ ๑๕ (๑๕) จังหวัดอุบลราชธานี





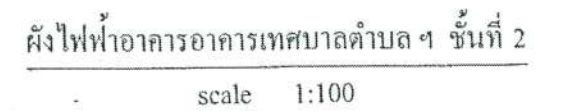
.....



ผังไฟฟ้าอาคารเทศบาลตำบลฯ ชั้นที่ 1
scale 1:100

กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี		
1. ชื่อโครงการ : อาคารเทศบาลตำบลฯ 2. วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้เป็นอาคารราชการ 3. ลักษณะโครงการ : อาคารราชการ 4. ขนาดพื้นที่ : 1 : 100	5. หน่วยงาน : เทศบาลตำบลฯ 6. ตำแหน่ง : ช่างเทคนิค 5 7. ชื่อ : นายช่างเทคนิค 5 8. ตำแหน่ง : วิศวกรโยธา 9. ชื่อ : นายช่างเทคนิค 5 10. ตำแหน่ง : วิศวกรโยธา	ฉบับปรับปรุง เลขที่ : ๑๒๒ อ.๐๐๓ แผนที่ : ๑๗ (E1) จำนวน : ๑๕

1. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**
 2. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**
 3. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**
 4. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**
 5. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**
 6. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**
 7. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**
 8. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**
 9. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**
 10. วิศวกร : **นายช่างเทคนิค 5**

[illegible]





Sirin Somphorn Onrak O. O. O.

	ควมโคมที่ลู่อวเรสเซนส์ กดองเหล็กปัสยอแบบ V-SHAPE ทลอด 1-36 วัตต์ คิตหนึ่ง
	ควมโคมที่ลู่อวเรสเซนส์ กดองเหล็กปัสเปสยอทลอด 1-36 วัตต์ คิตเพดานหรือผนัง
	ควมโคมที่ลู่อวเรสเซนส์ กรองแสงและสะท้อนแสงดูมเนียม 2-36 วัตต์ คิตเพดาน
	โคมไฟฟ้า สปอร์คโธลน์ กระจกทนากันฝน 150 วัตต์
	สวัทซ์เดี่ยวขนาด 10 A-250V คิตหนึ่งหรือข้างเสา สูงจากพื้น 1.30 ม
	• สวัทซ์สองทางขนาด 10A-250V คิตหนึ่งเรียบหรือข้างเสา สูงจากพื้น 1.30 ม.
	• เถำวปคู้ขนาด 10A-250V คิตหนึ่งเรียบหรือข้างเสา สูงจากพื้น 0.30 ม.
	ควมโคมไฟฉุกเฉิน DC ทลอด SEAL BEAM 2-25W พร้อม CHARGER และ SEALED LEAD ACID BATTERY ขนาด 15 AH
	• เบรคเกอร์ ขนาด 10 แอมป์ พร้อมผำครอบ
	• ตู้โผลดเซนเตอร์ ขนาด 24 ช่อง 3 เฟส 4 สาย พร้อมเมน 100 แอมป์
	• สาย ทีวีสคู้เคินดอยยิดเคิมขั้วรีดสายทุกระยะ 0.10-0.15 ม.
	• วงจรวควบคุม CIRCUIT ที่ 1
	• เซฟตี้สวัทซ์ ขนาด 100 แอมป์ 3 สาย แบบกันน้ำ

1. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้อาคารหรือบริเวณนี้มีไฟฟ้าใช้โดยเป็นผู้ติดต่อกับการไฟฟ้า ซึ่งอาจต้องจัดหา หรือติดตั้งเสาไฟฟ้า, มิเตอร์ ตลอดจนการตรวจสอบการติดตั้ง และอื่น ๆ ที่ การไฟฟ้าฯ ต้องดำเนินการให้เป็นที่ยอมรับก่อนการตรวจรับงานงวดสุดท้าย โดยค่าใช้จ่าย ทั้งหมดเป็นภาระของผู้รับจ้างยกเว้นค่าขอขยายเขต
2. ผู้รับจ้างต้องนำตัวอย่างและหรือรายละเอียดของวัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าให้ผู้ว่าจ้างตรวจอนุมัติ แล้วจึงสั่งซื้อและนำมาติดตั้งได้
3. วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้
 - 3.1 CIRCUIT BREAKER เป็นผลิตภัณฑ์ของ SQUARE, WESTINGHOUSE, ITE หรือเทียบเท่า
 - 3.2 ตารางฟลูออเรสเซนต์เป็นผลิตภัณฑ์ตาม มอก. 344-2530
 - 3.3 ปลั๊กสวิตช์ชนิด LOW POWER FACTOR เป็นผลิตภัณฑ์ของ PHILIPS, BOVO, ATCO หรือเทียบเท่า
 - 3.4 หลอดเป็นผลิตภัณฑ์ของ PHILIPS, OSRAM, GE หรือเทียบเท่า
 - 3.5 สวิตช์เคอร์เป็นผลิตภัณฑ์ของ PHILIPS, OSRAM, GE หรือเทียบเท่า
 - 3.6 สวิตช์และตัวรับเป็นผลิตภัณฑ์ของ NATIONAL, GEWISS, TICINO หรือเทียบเท่า
 - 3.7 สายไฟฟ้าเป็นผลิตภัณฑ์ตาม มอก. ๓-2531
4. หากมิได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ชนิดและขนาดของสายไฟฟ้าให้ใช้ดังนี้
 - 4.1 สายวงจรย่อยแสงสว่างและตัวรับเชิงลอย ชนิด 750V 70°C PVC TYPE-B2x2.5 มม²
 - 4.2 สายแยกจากสวิตช์เข้าดวงโคม ชนิด 750V 70°C PVC TYPE-B2x1.5 มม²
5. หากมิได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ อื่น ๆ และติดตั้งงานทั้งหมดตามแบบและรายละเอียดข้อกำหนดนี้ ตลอดจนงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งอาจไม่ได้แสดงไว้ แต่จำเป็นต้องทำเพื่อให้งานไฟฟ้าเสร็จสมบูรณ์จนใช้งานได้โดยเป็นไปตาม กฎมาตรฐานของการไฟฟ้า, มอก.(ถ้ามี), NEC, NEMA หรือ UL
6. ในกรณีที่ดินที่ก่อสร้างมีระบบไฟฟ้า 3 เฟส ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคผ่านให้ใช้เมนไฟฟ้า เป็นระบบ 3 เฟส ในกรณีที่เป็นระบบไฟฟ้า 3 เฟส ให้ยื่นผู้บังคับบัญชาการตัดสินใจของช่าง ผู้ควบคุมงาน

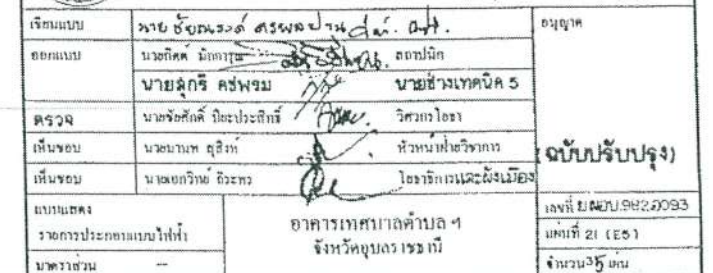
4-50 คม. (ทาบ) (ทาบ) (ทาบ) (ทาบ)

100 AT 30 4 W

3 ฟุต 24 นิ้ว 100 แอมป์ 4 สาย

LOAD CENTER

Diagram of a 24-pin connector pinout. The diagram shows a 24-pin connector with pins numbered 1 to 24. Pins 1, 2, 3, 7, 8, 9, 13, 14, 15, 19, 20, and 21 are labeled with '10 AT' or '15 AT' and have a semi-circular shape. Pins 4, 5, 6, 10, 11, 12, 16, 17, 18, 22, 23, and 24 are labeled with '10 AT' or '15 AT' and have a semi-circular shape. Pins 16, 17, 18, and 22 are labeled '(SPARE)'. The diagram is divided into three sections by vertical dashed lines labeled ØA, ØB, and ØC. A horizontal dashed line at the top is labeled '100AT 3 Ø'. A box at the bottom is labeled 'S/N'.

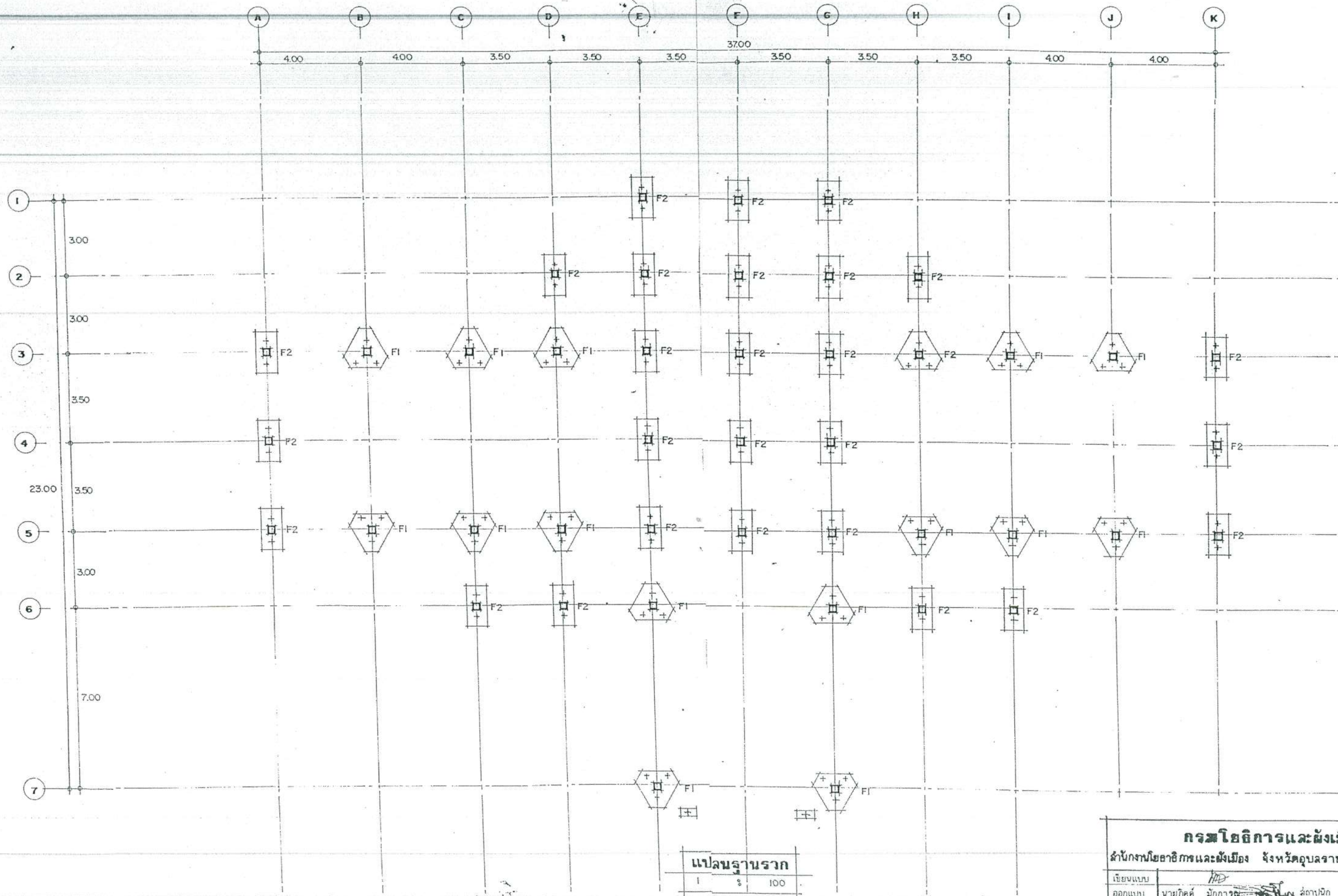








ภิรมศรี สมพร อนรรักษ์ เกียรติยศ อรรชร



แปลนฐานราก

1 : 100

กรณีโยธาธิการและผังเมือง

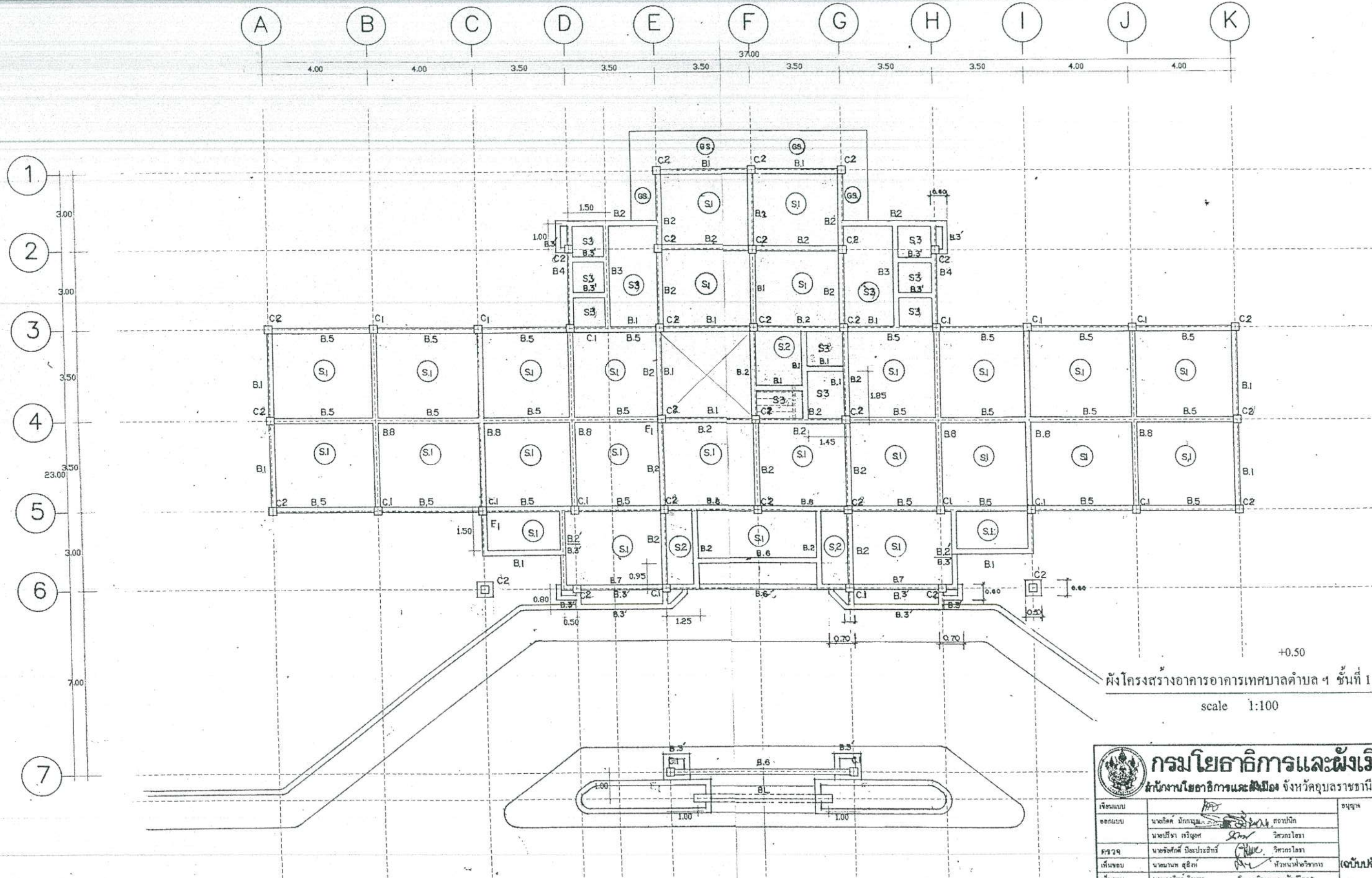
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุบลราชธานี

เขียนแบบ	นายศักดิ์ นิกุลวณิช	นายประสิทธิ์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช
ออกแบบ	นายศักดิ์ นิกุลวณิช	นายประสิทธิ์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช
ตรวจสอบ	นายศักดิ์ นิกุลวณิช	นายประสิทธิ์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช
แก้ไขข้อ	นายศักดิ์ นิกุลวณิช	นายประสิทธิ์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช
แก้ไขข้อ	นายศักดิ์ นิกุลวณิช	นายประสิทธิ์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช
แบบแสดง	นายศักดิ์ นิกุลวณิช	นายประสิทธิ์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช
แปลนฐานราก	นายศักดิ์ นิกุลวณิช	นายประสิทธิ์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช
มาตราส่วน 1 : 100	นายศักดิ์ นิกุลวณิช	นายประสิทธิ์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช	นายเอกวิทย์ นิกุลวณิช





1. ภูมิศักดิ์ นิกุลวณิช
 2. ภูมิศักดิ์ นิกุลวณิช
 3. ภูมิศักดิ์ นิกุลวณิช
 4. ภูมิศักดิ์ นิกุลวณิช
 5. ภูมิศักดิ์ นิกุลวณิช
 6. ภูมิศักดิ์ นิกุลวณิช
 7. ภูมิศักดิ์ นิกุลวณิช

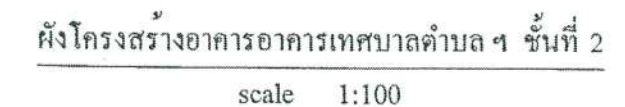
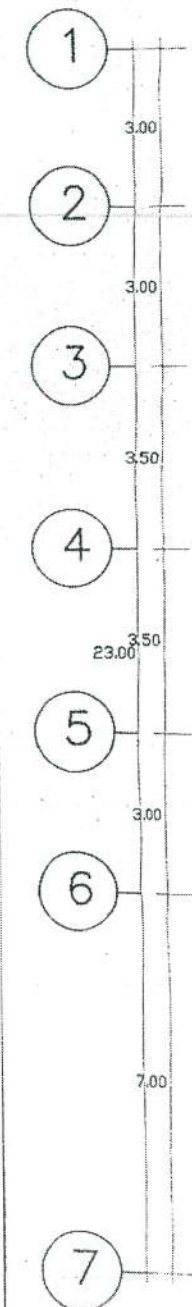


ผังโครงสร้างอาคารอาคารเทศบาลตำบล ๑ ชั้นที่ 1
scale 1:100

 กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุบลราชธานี		
เขียนแบบ	นายศักดิ์ มุกตม...	อนุญาต
ออกแบบ	นายวิชา เจริญ...	วิศวกรโยธา
ตรวจ	นายจรัสศักดิ์ โปะประสิทธิ์	วิศวกรโยธา
เห็นชอบ	นายสมาน พูล...	หัวหน้าฝ่ายวิชาการ
เห็นชอบ	นายเอกวิทย์ อีระพร	โยธาธิการและผังเมืองฯ
แบบแปลน	อาคารเทศบาลตำบล ๑	เลขที่ขออนุญาต ๑๘๒๖๐๑๓
ผังโครงสร้างอาคารชั้น ๑	จังหวัดอุบลราชธานี	แบบที่ ๒๓ (๕๒)
มาตราส่วน 1 : 100		จำนวน ๕ ชิ้น

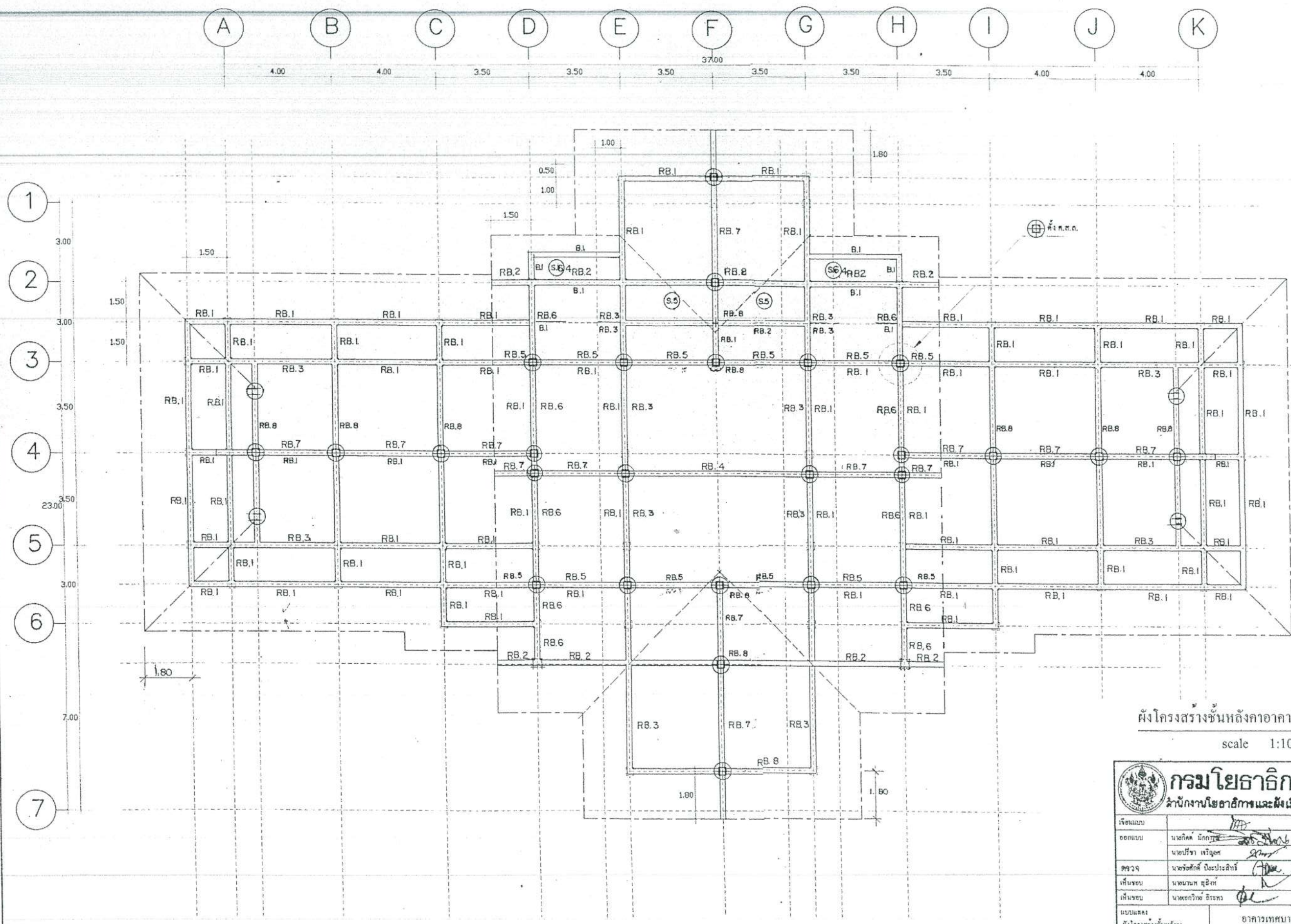






 กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักกฏหมายโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี			
เขียนแบบ			ช.ญกต
ออกแบบ			
	นายอภิชา เวียงทศ	วิศวกรโยธา	
ตรวจ	นายธีรศักดิ์ บิณฑประโยชน์	วิศวกรโยธา	
เห็นชอบ	นายสมชาย สุทธิ	หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม	
เห็นชอบ	นายอติวิทย์ อธิพร	โยธาธิการและผังเมือง	(ฉบับปรับปรุง)
แบบแปลน สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง		อาคารเทศบาลตำบล ๓ จังหวัดอุบลราชธานี	
มาตรฐาน 1 : 100		เลขที่ ขผ.บ.บ. 982.๑.03 แผนที่ 24 (ร.3) จำนวน 25 แผ่น	

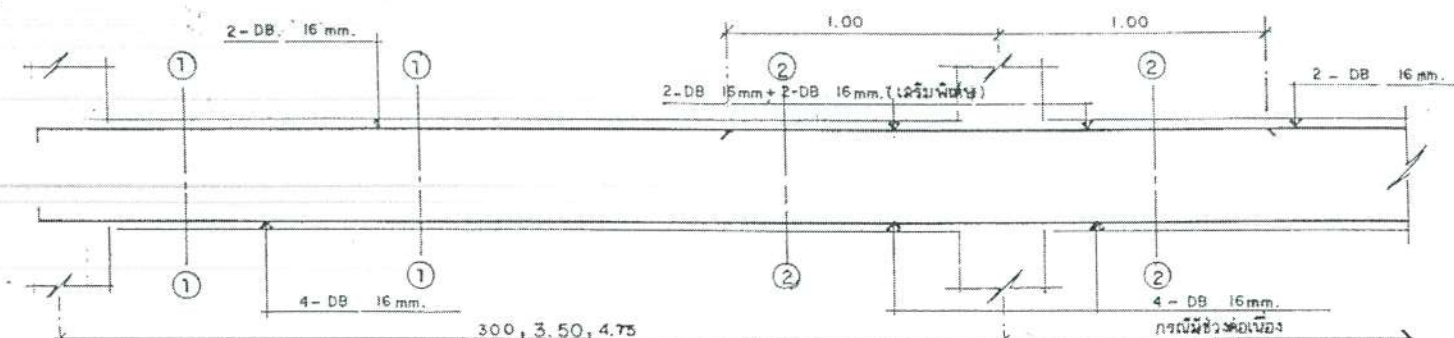
[illegible]



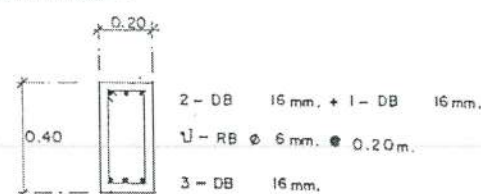
ผังโครงสร้างชั้นหลังคาอาคารเทศบาลตำบล ๑
scale 1:100

 กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี		อนุมัติ
		นายศักดิ์ นิกุลกิจ <i>[Signature]</i> รองปลัด นายปรีชา เจริญสุข <i>[Signature]</i> วิศวกรโยธา นายรังสรรค์ ปิยะประสิทธิ์ <i>[Signature]</i> วิศวกรโยธา นายสมชาย ชูอินทร์ <i>[Signature]</i> หัวหน้าฝ่ายวิชาการ นายสมชาย ชูอินทร์ <i>[Signature]</i> วิศวกรโยธาและผังเมือง
นายสมชาย ชูอินทร์ <i>[Signature]</i> วิศวกรโยธาและผังเมือง	นายสมชาย ชูอินทร์ <i>[Signature]</i> วิศวกรโยธาและผังเมือง	นายสมชาย ชูอินทร์ <i>[Signature]</i> วิศวกรโยธาและผังเมือง
แบบแปลน ผังโครงสร้างชั้นหลังคา ขนาด 1 : 100	อาคารเทศบาลตำบล ๑ จังหวัดอุบลราชธานี	เลขที่ ๒๕๒๖-๑๒๒๑.๐๑๓ แผนที่ ๒๕ (๕๔) จำนวน ๓๕ แผ่น

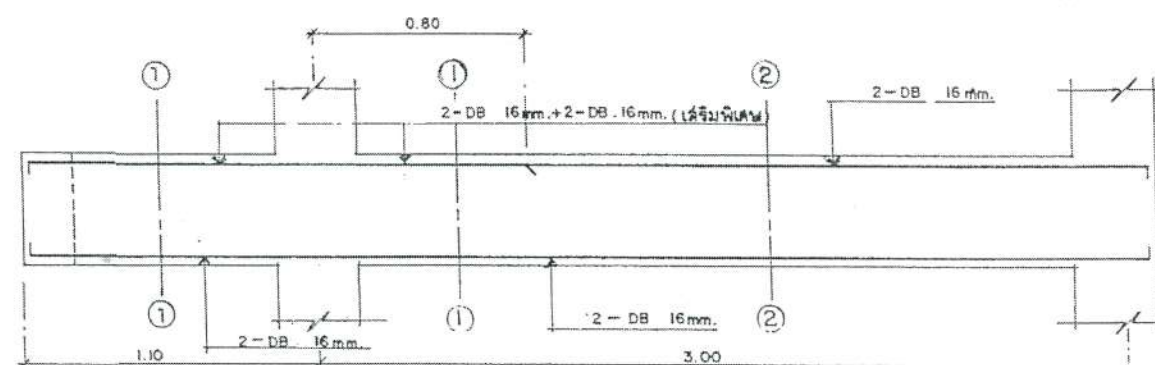
[Signature] ภิรมศรี สมพร *[Signature]* อนุรักษ *[Signature]* เกียรติยศ *[Signature]* จีรารณ



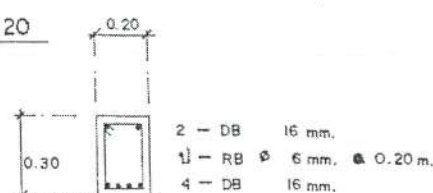
B2 1:20



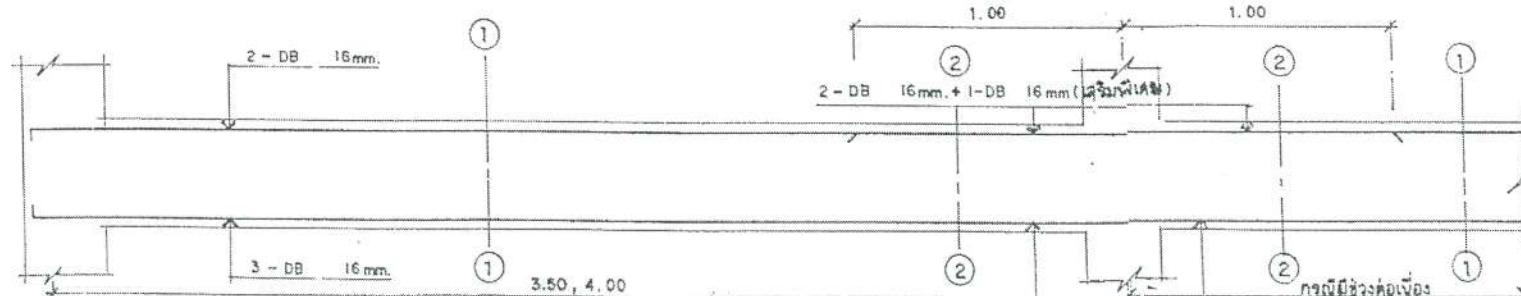
B1 (2)-(2) 1:20



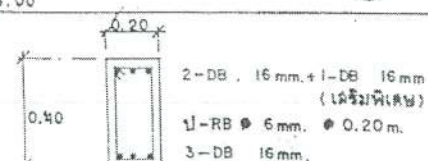
B4 1:20



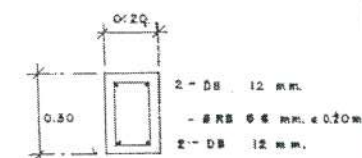
B2' (2)-(2) 1:20



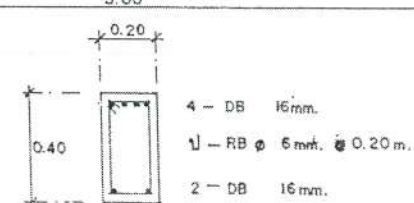
B5 1:20



B5 (2) - (2) 1:20



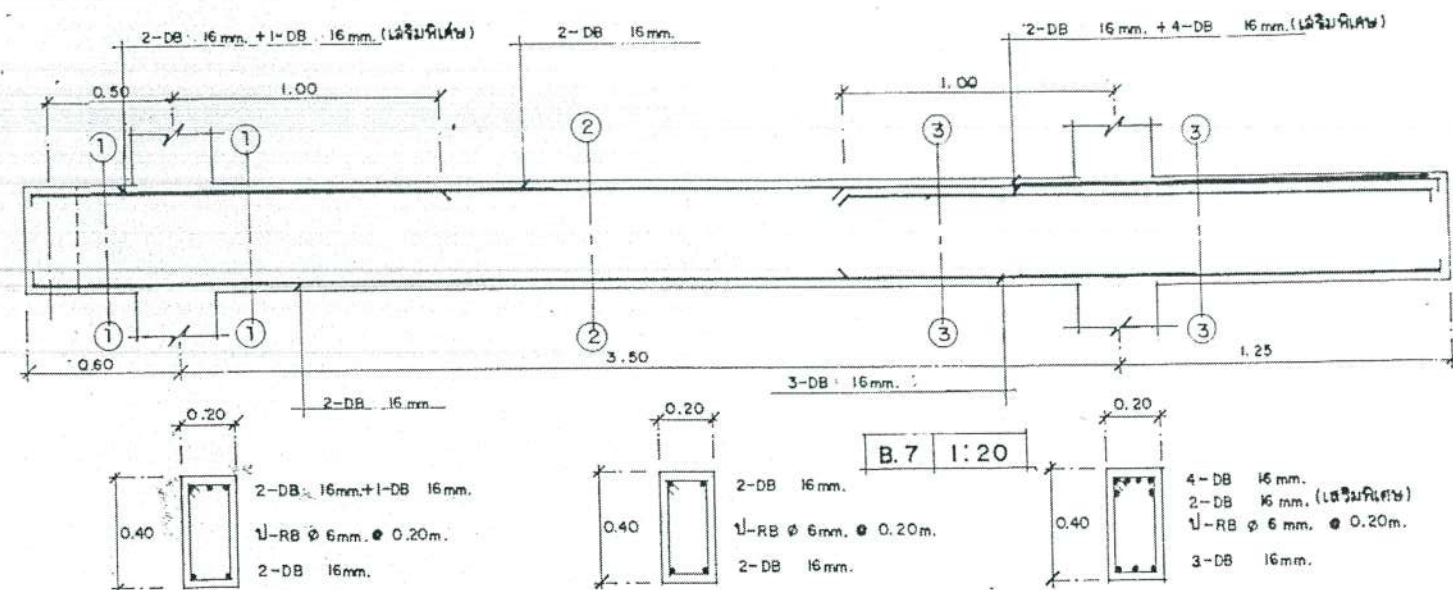
B.3' 18 20



B4 (2)-(2) 1:20

		กรมโยธาธิการและผังเมือง	
		สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์	
เงื่อนไขแบบ		อนุญาต	
ชื่อย่อแบบ	มาตรฐาน มอก. 	สถาปนิก	
	มาตรฐาน เจริญยศ 	วิศวกรโยธา	
ตรวจวัด	นายอัครศักดิ์ นิธิประสิทธิ์ 	วิศวกรโยธา	
เก็บรอบ	นางสาวพจ ชูสิงห์ 	หัวหน้าฝ่ายบริหาร	
แก้ไขรอบ	นางสาวกัญญา อิศวร 	อธิบดีกรมโยธาธิการและผังเมือง	
แบบแสดง	คำ ขุนัดค	อาคารเทศบาลตำบล	
ขนาดสวน		จังหวัดอุตรดิตถ์	
		เลขที่ มบ.9822	แผ่นที่ 26 (5/5)
		จำนวน 37 แผ่น	

[Signature] กรรมการ
[Signature] เลขานุการ
.....
.....



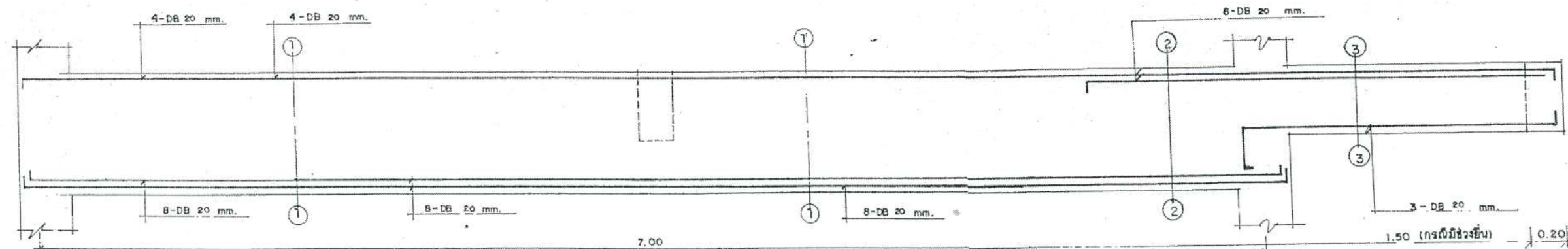
B.6 ①—①

B.6 ②—②

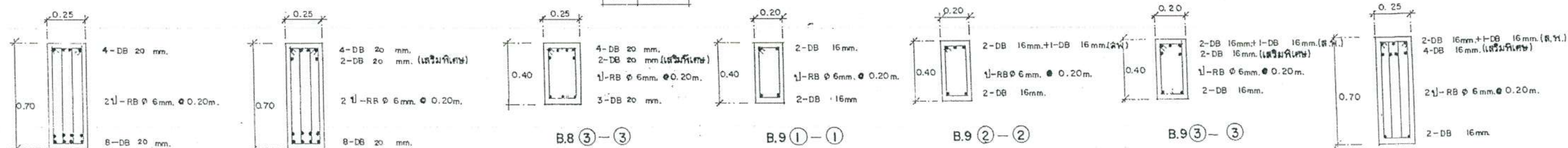
B.7 ①—①

B.7 ②—②

B.7 (3) - (3)



B.8	1:20
-----	------



B.8 ①—①

8.8 ②—②

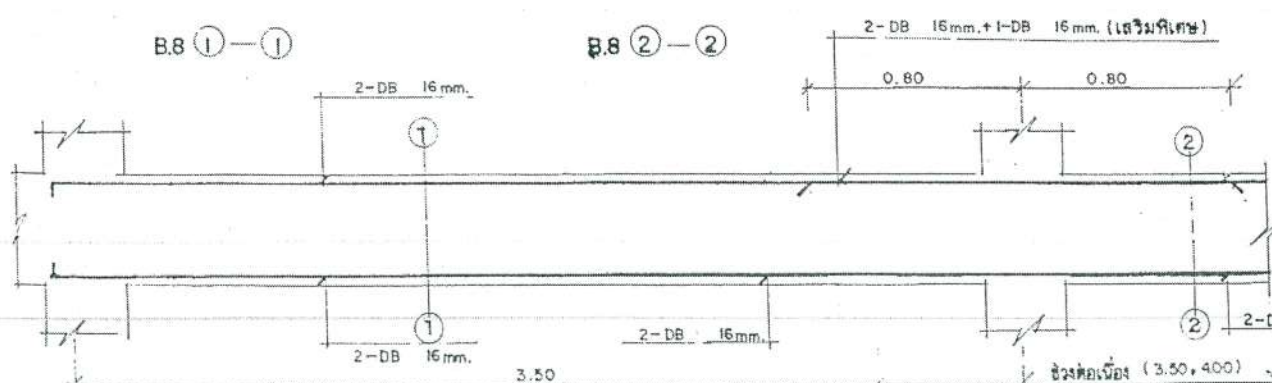
B.8 ③—③

B.9 ①—①

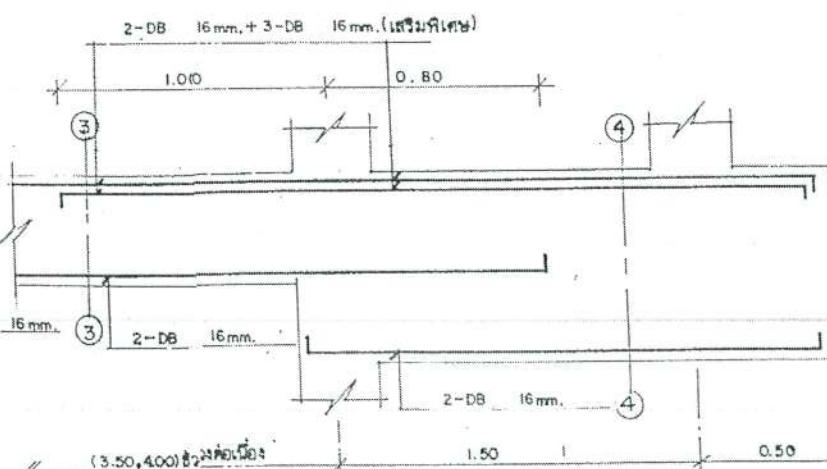
B.9 ②—②

B.9③—③

B.9 ④—④

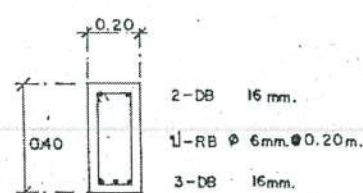
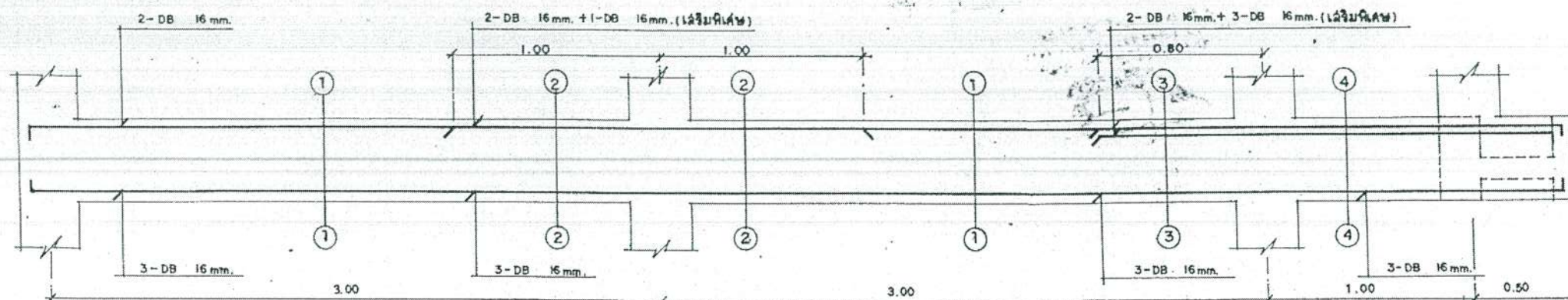


B.9	1:20
-----	------

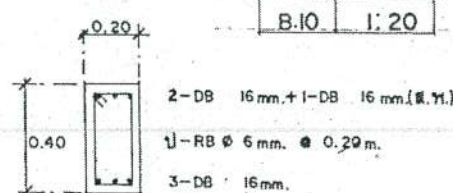


 กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี		อนุญาต
เงื่อนไขแบบ	นายคิตติ นิกการ <i>[Signature]</i> สถาปนิก	(ฉบับปรับปรุง)
ออกแบบ	นายปรีชา เจริญสุข <i>[Signature]</i> วิศวกรโยธา	
ตรวจสอบ	นายจรัสศักดิ์ ปิยะประเสริฐ <i>[Signature]</i> วิศวกรโยธา	
แก้ไข	นายสมาน พูลสิทธิ์ <i>[Signature]</i> หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม	
แก้ไข	นายเอกวิทย์ นิยมพร <i>[Signature]</i> โยธาธิการและผังเมือง	
แบบแปลน	ขยายภาพ, รูปตัด	เลขที่ ๒๒๐.๒๕๖2๐๐ แผนที่ 27(S6) จำนวน 35 แผ่น
มาตรฐาน 1 : 20 อาคารเทศบาลตำบล ๓ จังหวัดอุบลราชธานี		

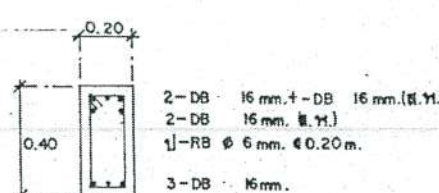
Prof. Dr. Kiatkarn สมพร อนรักษ์ เกียรติยศ อรรณวน



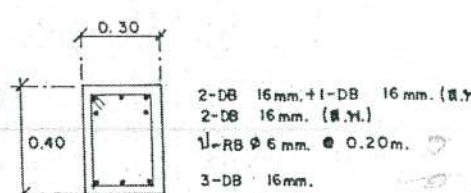
B.10 ①-①



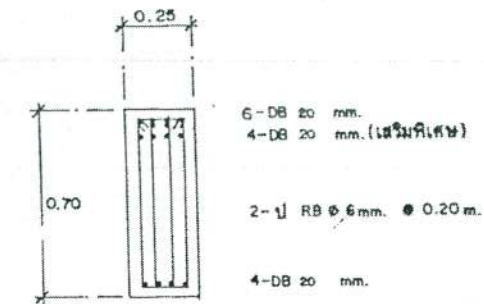
B.10 ②-②



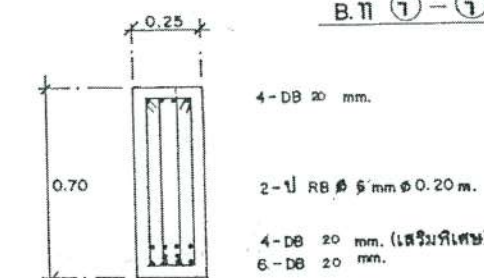
B.10 ③-③



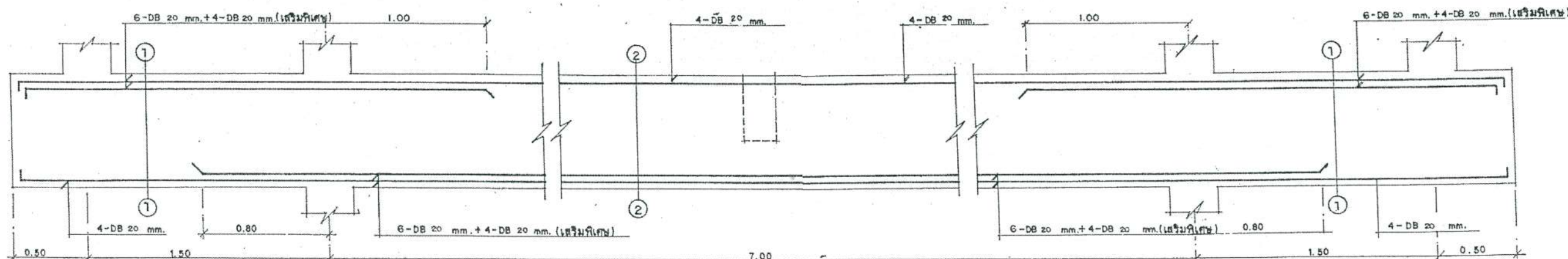
B.10 ④-④



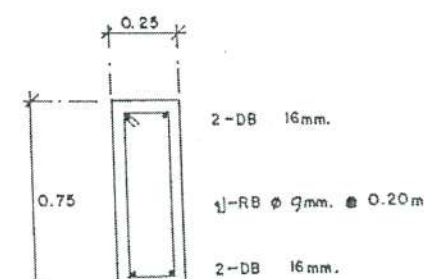
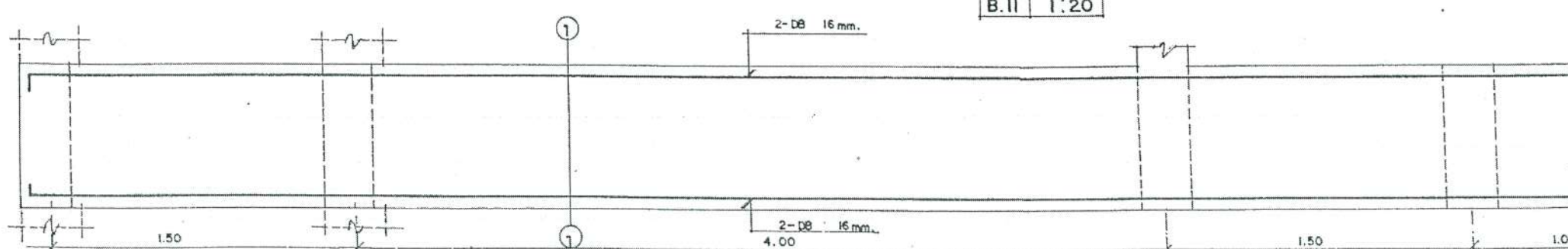
B.11 ①-①



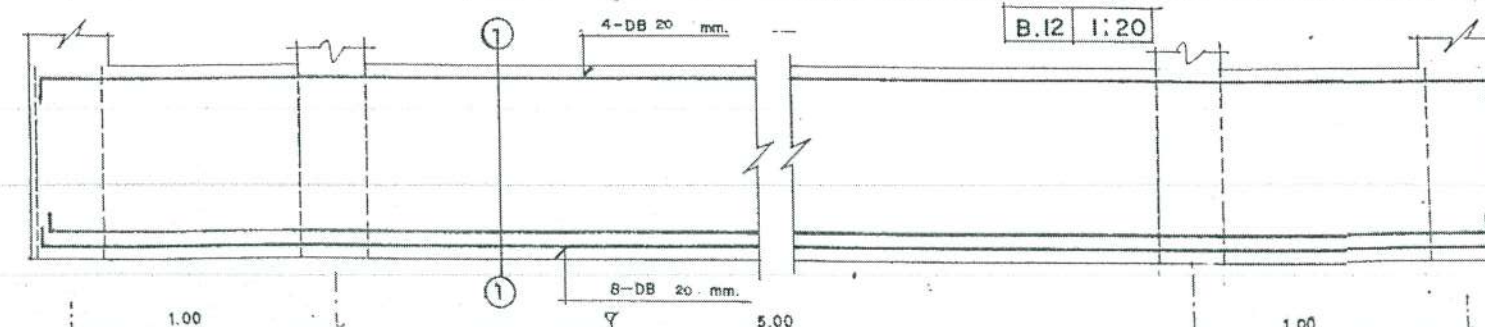
B.11 ②-②



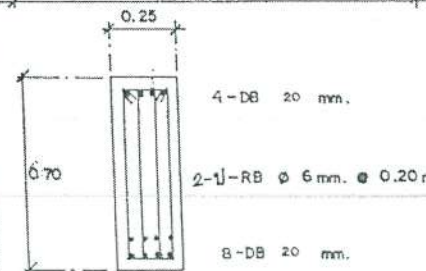
B.11 1:20



B.12 ①-①



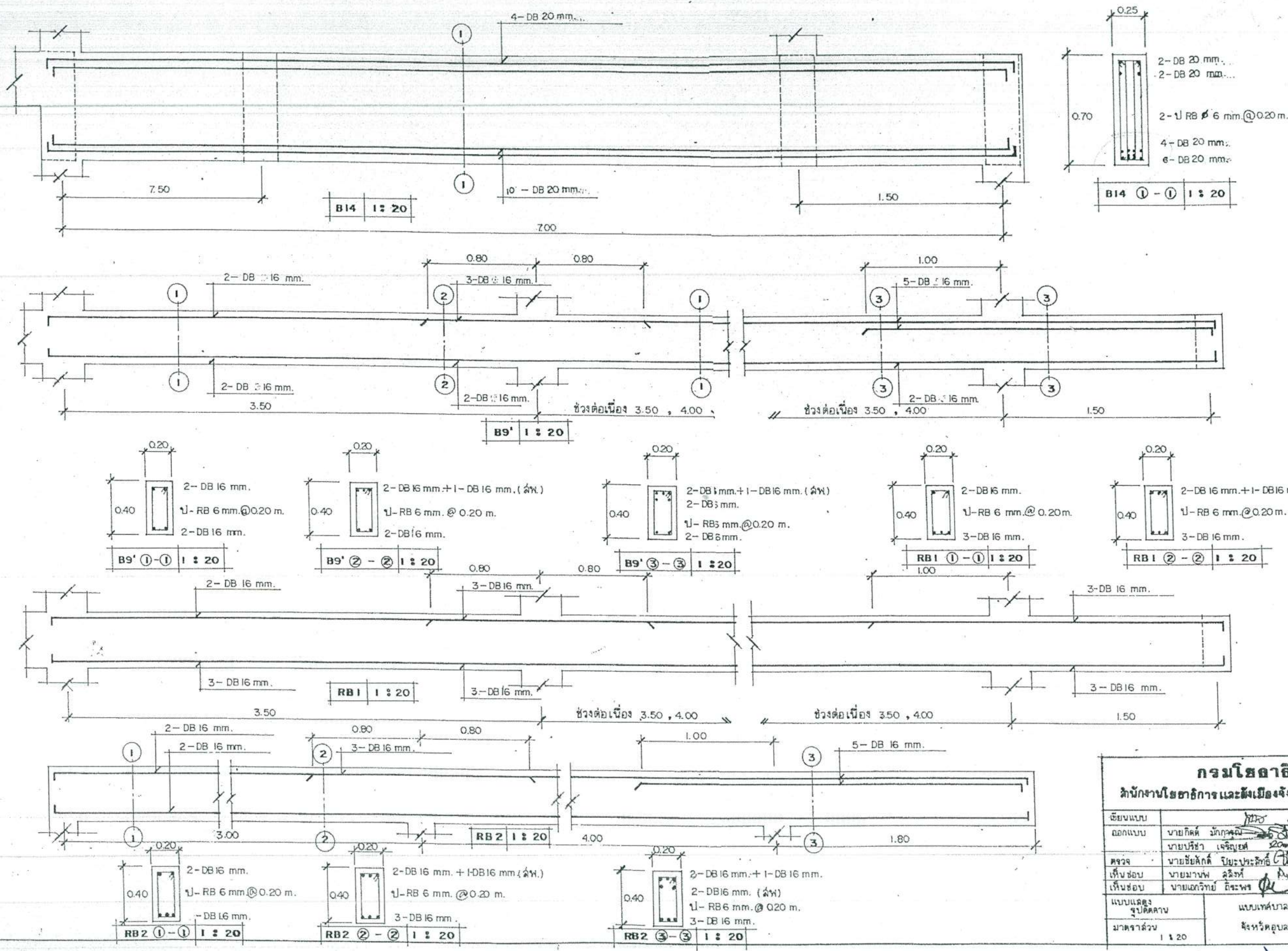
B.13 1:20



B.13 ①-①

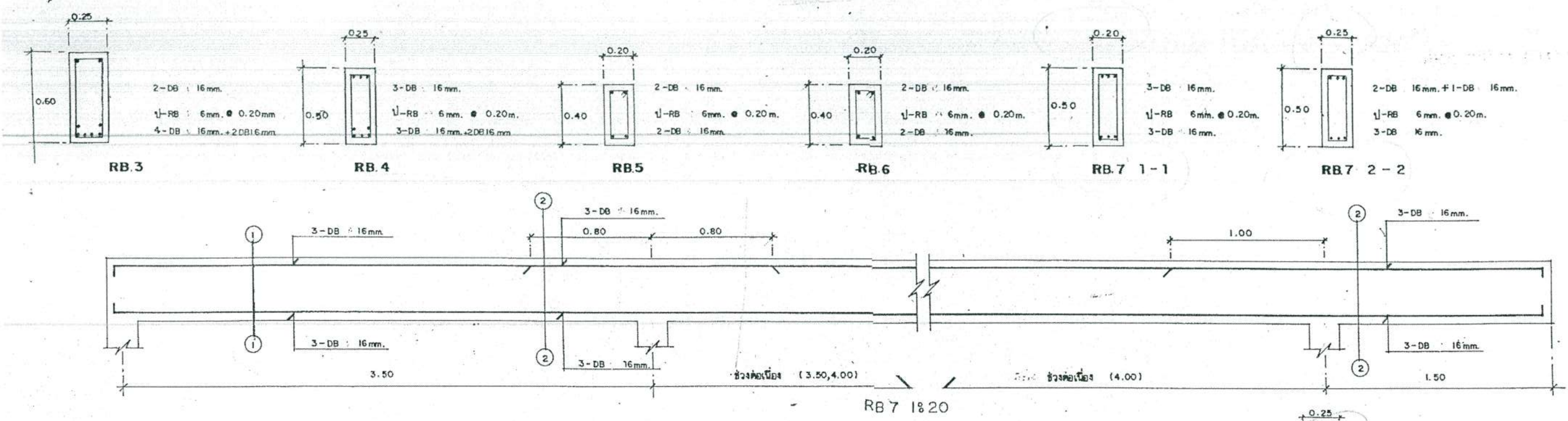
กรมโยธาธิการและผังเมือง			
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี			
เลขที่	ย.บ. 982.0093	วันที่	28 (S7)
ฉบับที่	28 (S7)	จำนวน	39 หน้า
แบบแปลน	ขยายค่า, รูปตัด	อาคารเทศบาลตำบล 1	จังหวัดอุบลราชธานี
มาตราส่วน	1:20	(ฉบับปรับปรุง)	

1. วิศวกร
 2. วิศวกร
 3. วิศวกร
 4. วิศวกร
 5. วิศวกร
 6. วิศวกร
 7. วิศวกร
 8. วิศวกร
 9. วิศวกร
 10. วิศวกร

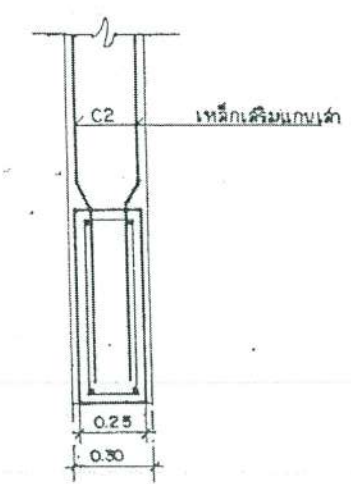


กรมโยธาธิการและผังเมือง			
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี			
เขียนแบบ	นายศักดิ์ นันทะวงษ์	ออกแบบ	นายศักดิ์ นันทะวงษ์
ออกแบบ	นายศักดิ์ นันทะวงษ์	นายวิชาญ เจริญผล	นายวิชาญ เจริญผล
ตรวจสอบ	นายวิชาญ เจริญผล	นายวิชาญ เจริญผล	นายวิชาญ เจริญผล
เห็นชอบ	นายวิชาญ เจริญผล	นายวิชาญ เจริญผล	นายวิชาญ เจริญผล
เห็นชอบ	นายวิชาญ เจริญผล	นายวิชาญ เจริญผล	นายวิชาญ เจริญผล
แบบแปลน	แบบแปลน	แบบแปลน	แบบแปลน
รูปตัดตาม	รูปตัดตาม	รูปตัดตาม	รูปตัดตาม
มาตราส่วน	1 : 20	มาตราส่วน	1 : 20

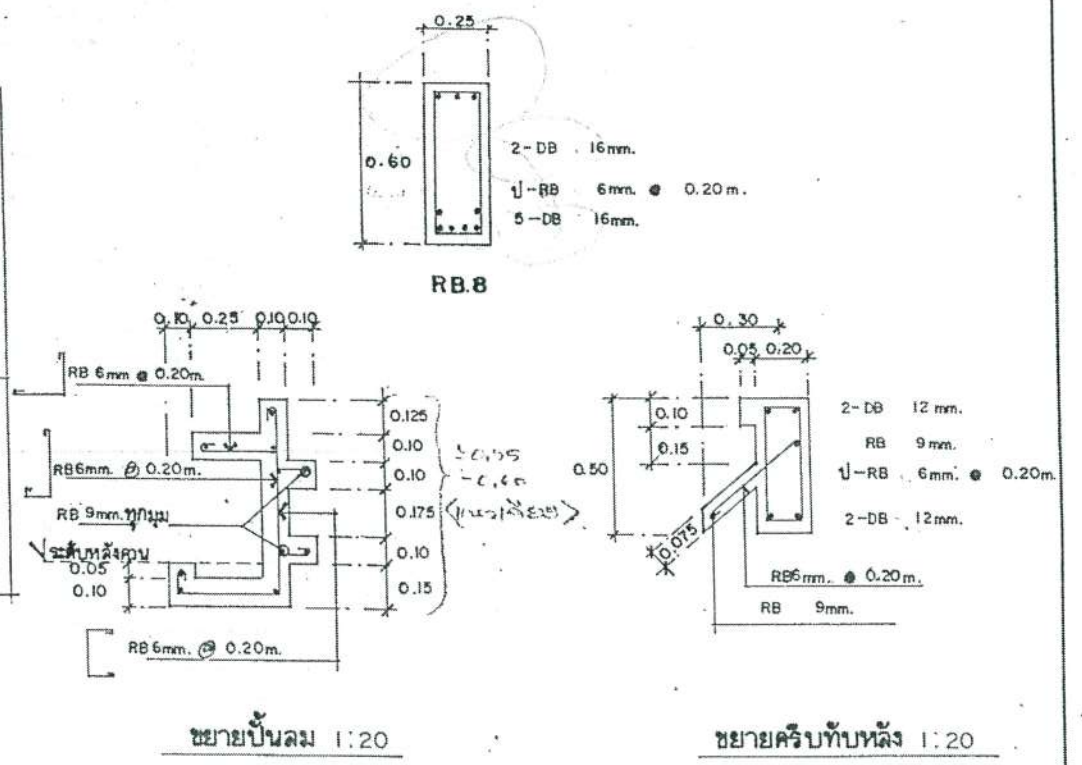
1. นายวิชาญ เจริญผล
 2. นายวิชาญ เจริญผล
 3. นายวิชาญ เจริญผล
 4. นายวิชาญ เจริญผล
 5. นายวิชาญ เจริญผล
 6. นายวิชาญ เจริญผล
 7. นายวิชาญ เจริญผล
 8. นายวิชาญ เจริญผล
 9. นายวิชาญ เจริญผล
 10. นายวิชาญ เจริญผล



ระดับ	C1	C2	C3
ชั้นหลังคา (คิง)	4-DB 12mm, 1-1-16mm, 6mm @ 0.20m.	4-DB 12mm, 1-1-16mm, 6mm @ 0.20m.	
ชั้นที่ 2	4-DB 16mm, 1-1-16mm, 6mm @ 0.20m.	4-DB 16mm, 1-1-16mm, 6mm @ 0.20m.	4-DB 12mm, 1-1-16mm, 6mm @ 0.20m.
ชั้นที่ 1	6-DB 16mm, 1-1-16mm, 6mm @ 0.20m.	4-DB 16mm, 1-1-16mm, 6mm @ 0.20m.	
ชั้นฐานราก	8-DB 16mm, 2-1-16mm, 6mm @ 0.20m.	6-DB 16mm, 1-1-16mm, 6mm @ 0.20m.	

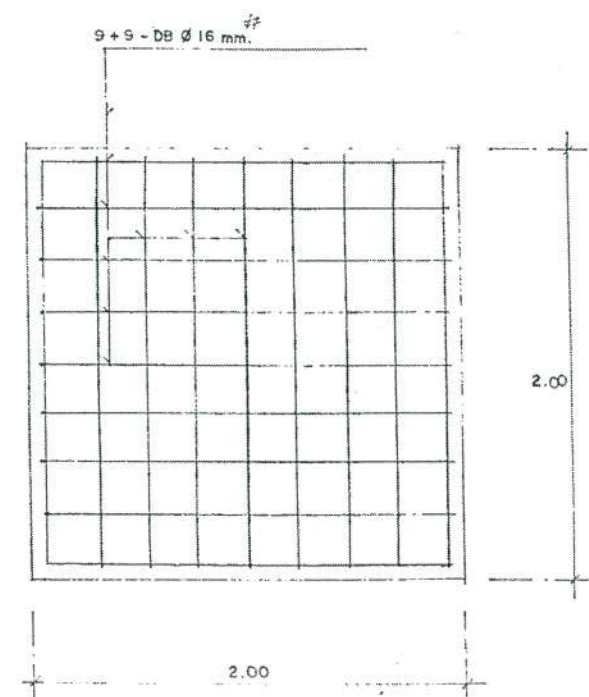
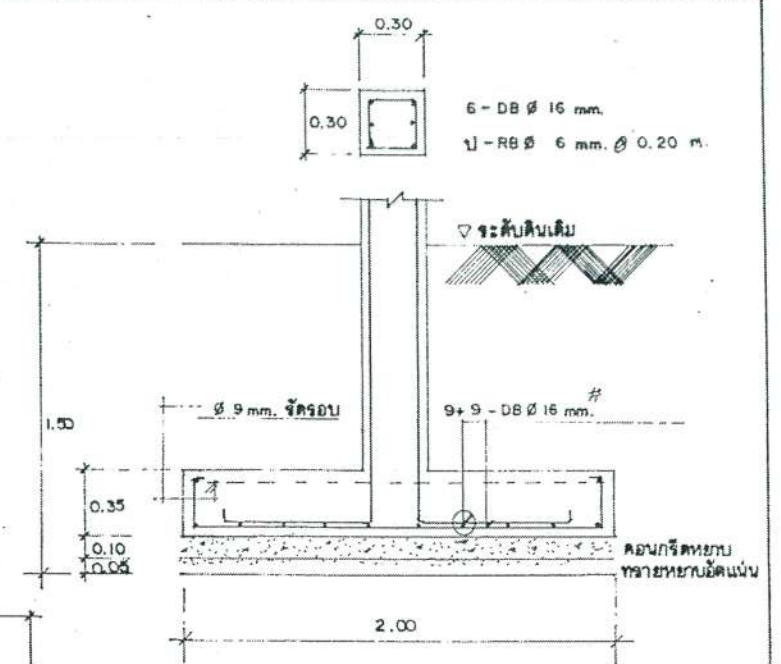
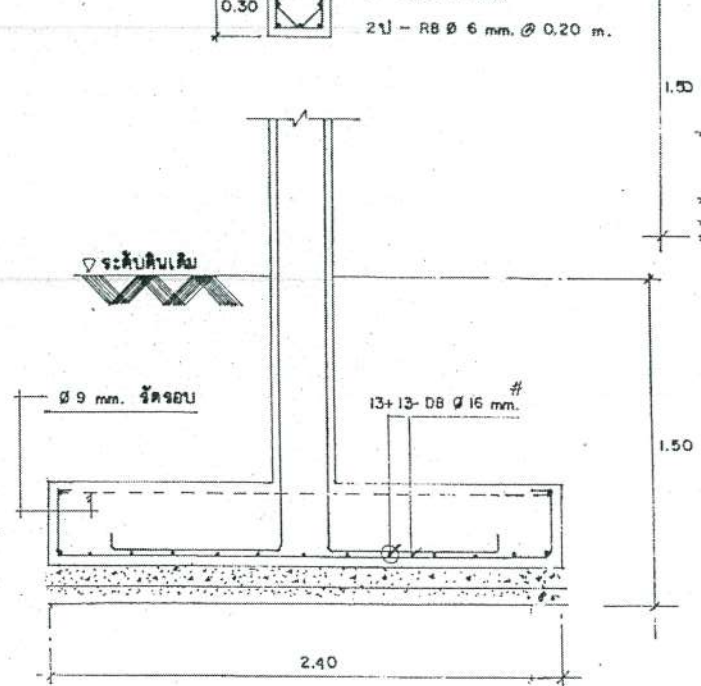
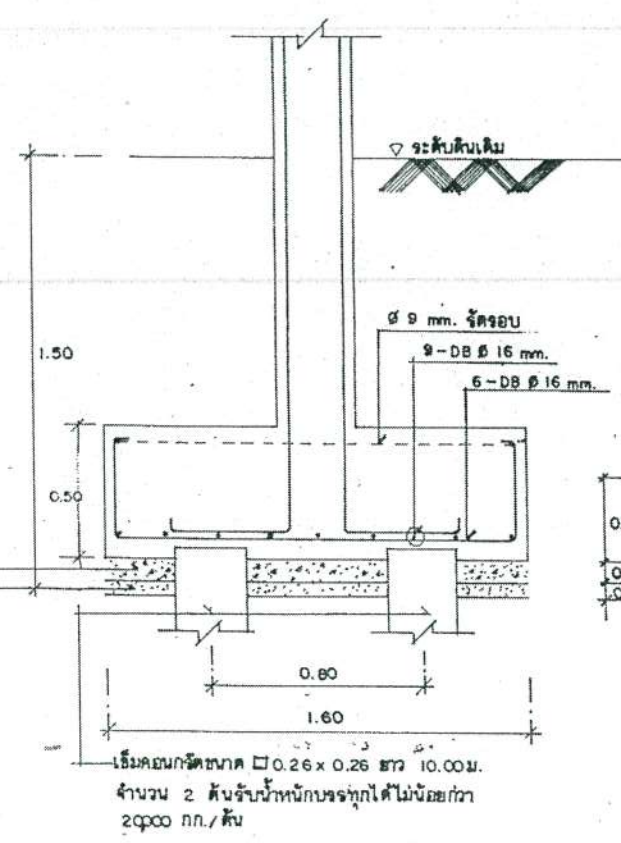
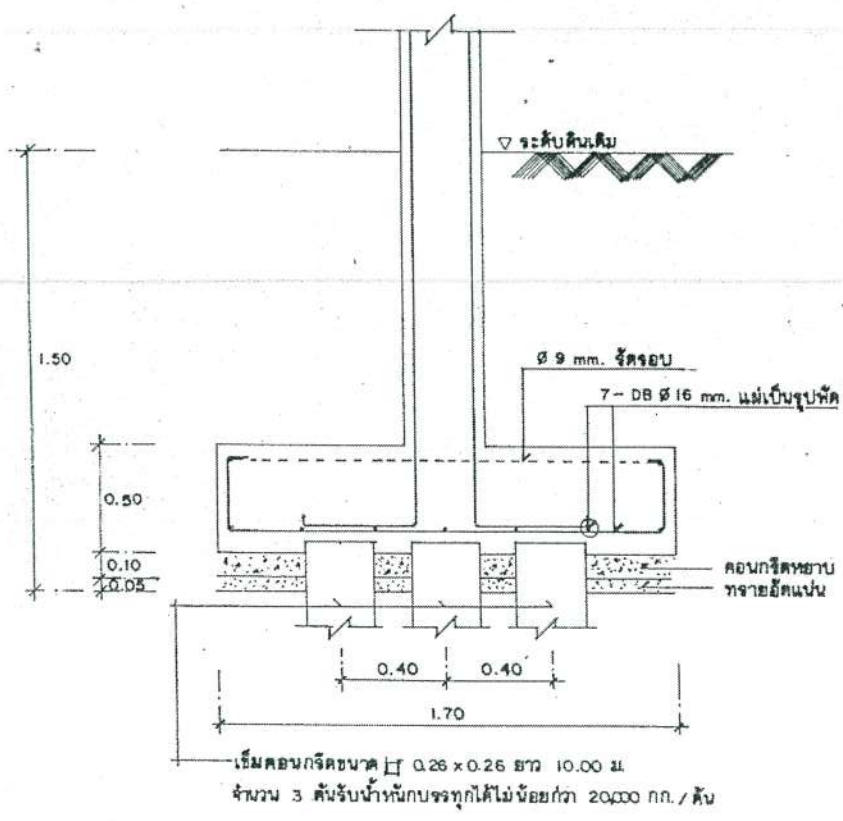
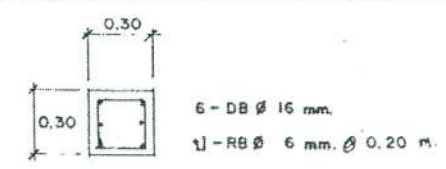
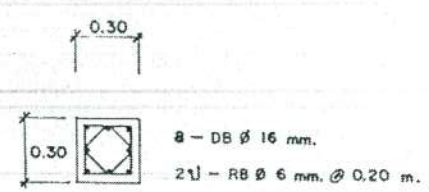
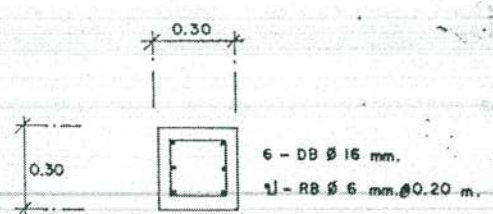
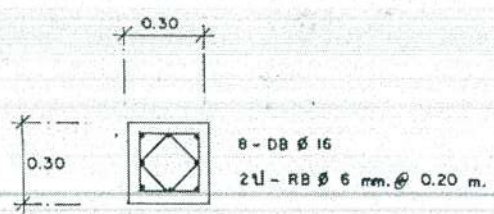


แสดงการจัดเหล็กเสริมกรณีวางบนคาน 1:20

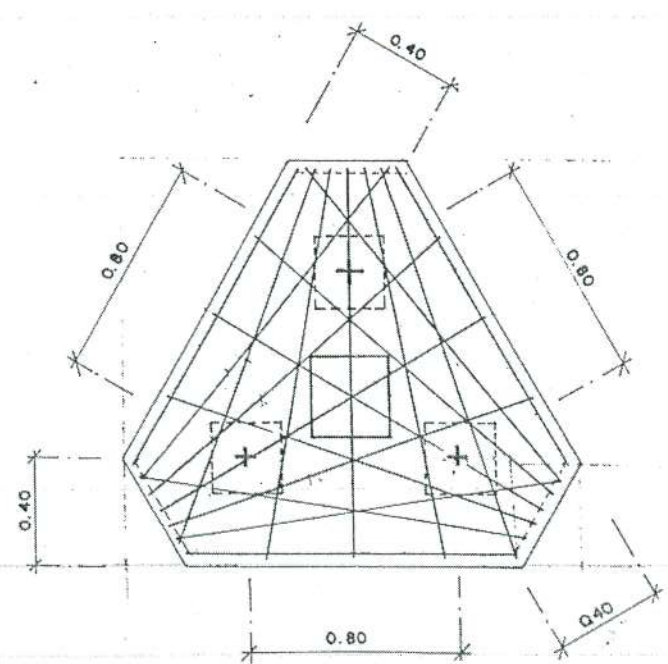


กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักการโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี			
เขียนแบบ	นายศักดิ์...	นักการ	อนุญาต
ออกแบบ	นายศักดิ์...	นักการ	อนุญาต
ตรวจสอบ	นายศักดิ์...	นักการ	อนุญาต
เห็นชอบ	นายศักดิ์...	นักการ	อนุญาต
เห็นชอบ	นายศักดิ์...	นักการ	อนุญาต
แบบแปลน	นายศักดิ์...	นักการ	อนุญาต
ขยายคาน, รูปตัด	นายศักดิ์...	นักการ	อนุญาต
มาตรฐาน 1:20	นายศักดิ์...	นักการ	อนุญาต

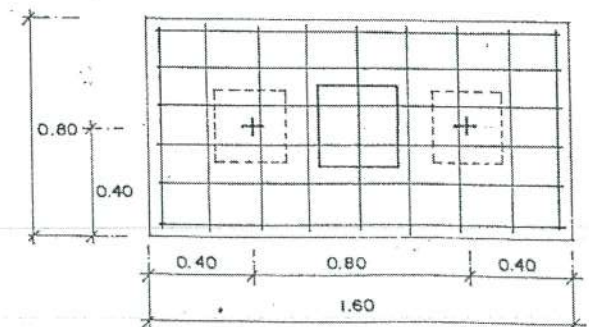
วิศวกร
 สถาปนิก
 โยธาธิการและผังเมือง
 วิศวกร



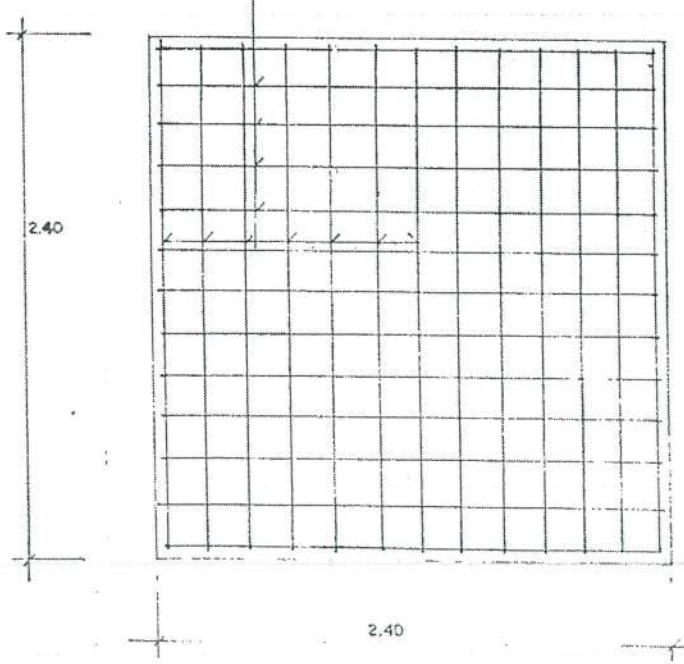
F2 1:25



F1 1:20

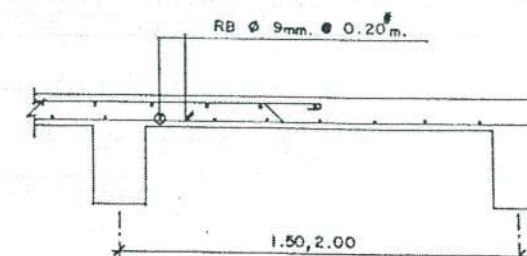


F2 1:20

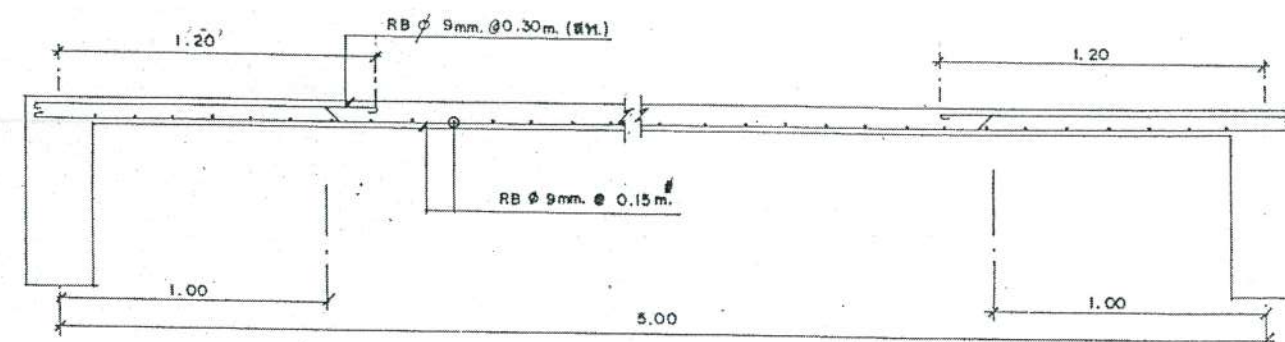


F1 1:25

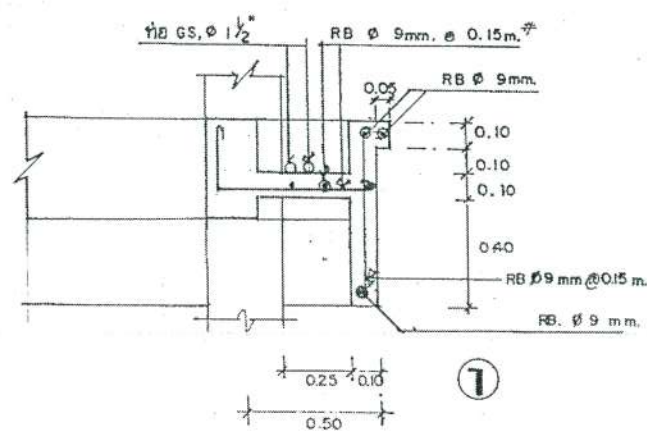
กรมโยธาธิการและผังเมือง			
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดอุบลราชธานี			
เขียนแบบ	นายศักดิ์	นายวิชา	นายวิชา
ออกแบบ	นายวิชา	นายวิชา	นายวิชา
ตรวจ	นายวิชา	นายวิชา	นายวิชา
เห็นชอบ	นายวิชา	นายวิชา	นายวิชา
เห็นชอบ	นายวิชา	นายวิชา	นายวิชา
แบบแปลน	แบบแปลนจาก F1, F2	แบบแปลนจาก F1, F2	แบบแปลนจาก F1, F2
ขยายฐานจาก F1, F2	ขยายฐานจาก F1, F2	ขยายฐานจาก F1, F2	ขยายฐานจาก F1, F2
มาตรฐาน 1:20, 1:25	มาตรฐาน 1:20, 1:25	มาตรฐาน 1:20, 1:25	มาตรฐาน 1:20, 1:25



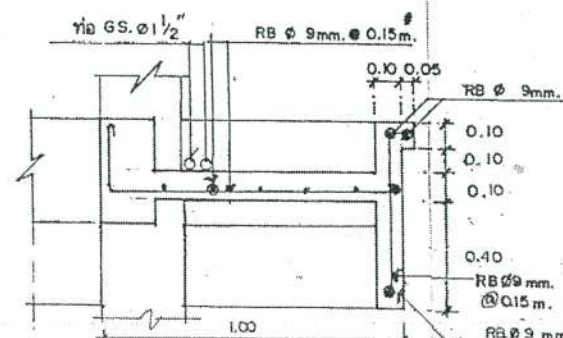
S. 2 1:20



S. ④ 1:20

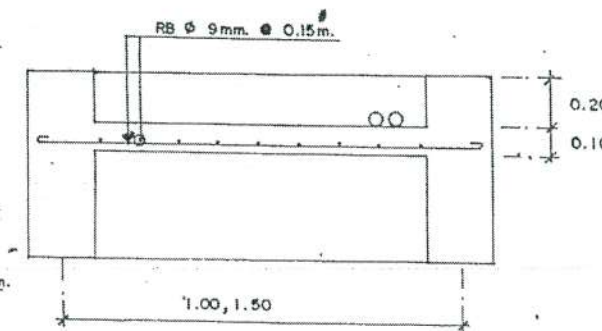


⑦

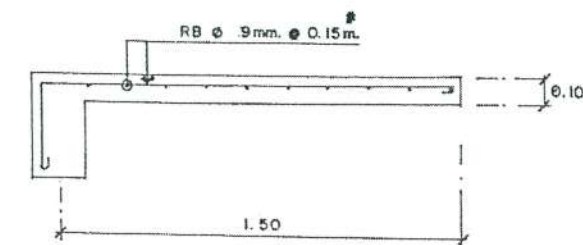


②

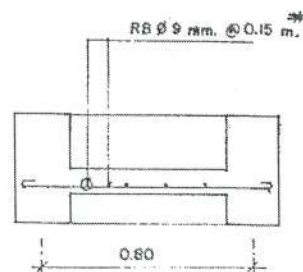
ขยายกันลาด (S).6 1:20



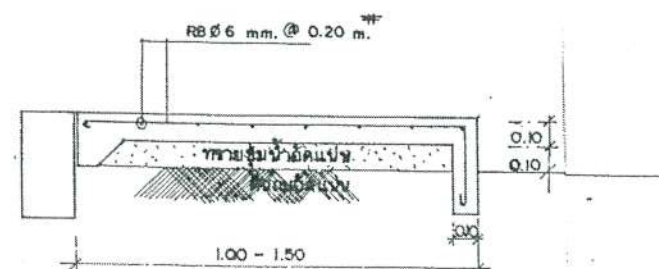
③



S. ⑤



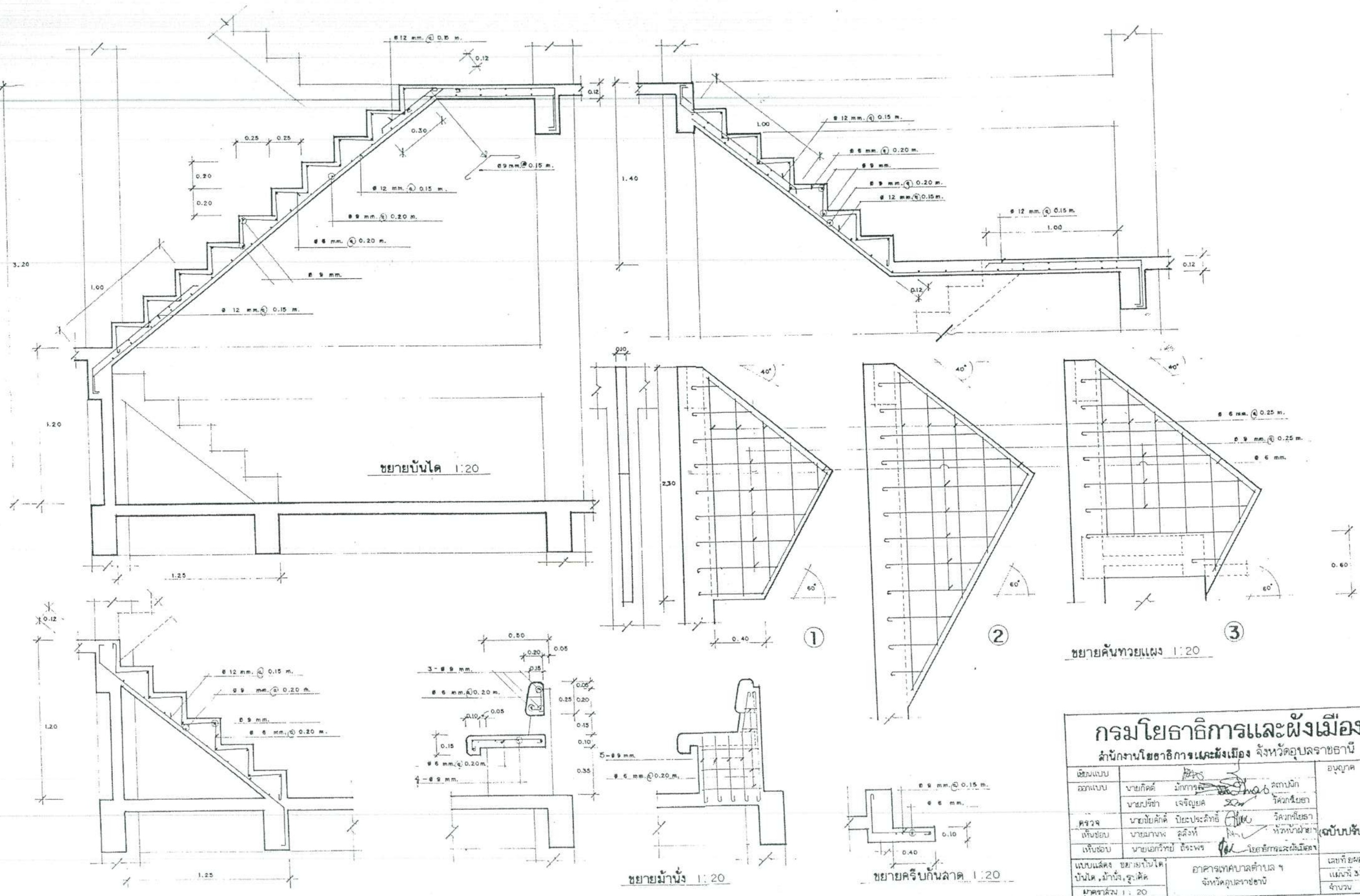
④



GS.

กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุบลราชธานี			
เรียงแบบ			อนุญาต
ออกแบบ	นายกิตติ ภัทราภรณ์	ฉัตรนิก	
	นายปรีชา เจริญยศ	ฉัตรนิก	
ตรวจ	นายชัยศักดิ์ ปะทะประสิทธิ์	ฉัตรนิก	
เห็นชอบ	นายมานพ อุดมทรัพย์	ฉัตรนิก	
เห็นชอบ	นายเอกวิทย์ อธิราช	ฉัตรนิก	
แบบแปลน	แบบแปลนเทศบาลตำบล		เลขที่ ๒๐๘๒๐๐๐
ขยาย	จังหวัดอุบลราชธานี		แผ่นที่ 32 (SM)
มาตรฐาน			จำนวน 35 แผ่น

พิมพ์ ปริมาตร สมพร อรุณรักษ์ เกียรติยศ อวรรณ

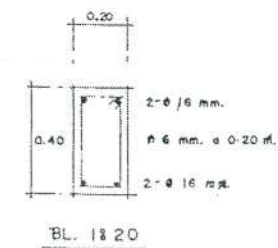
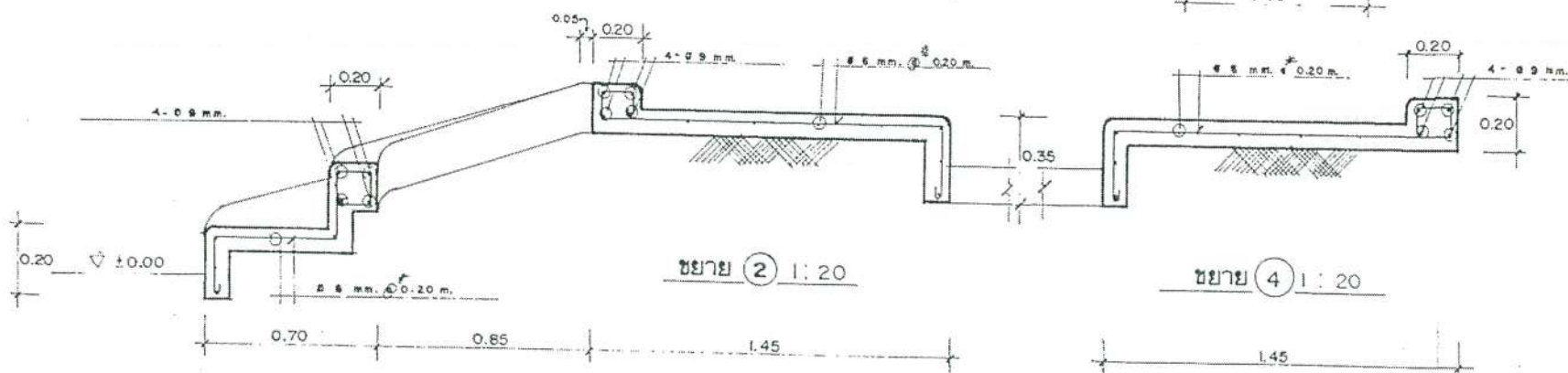
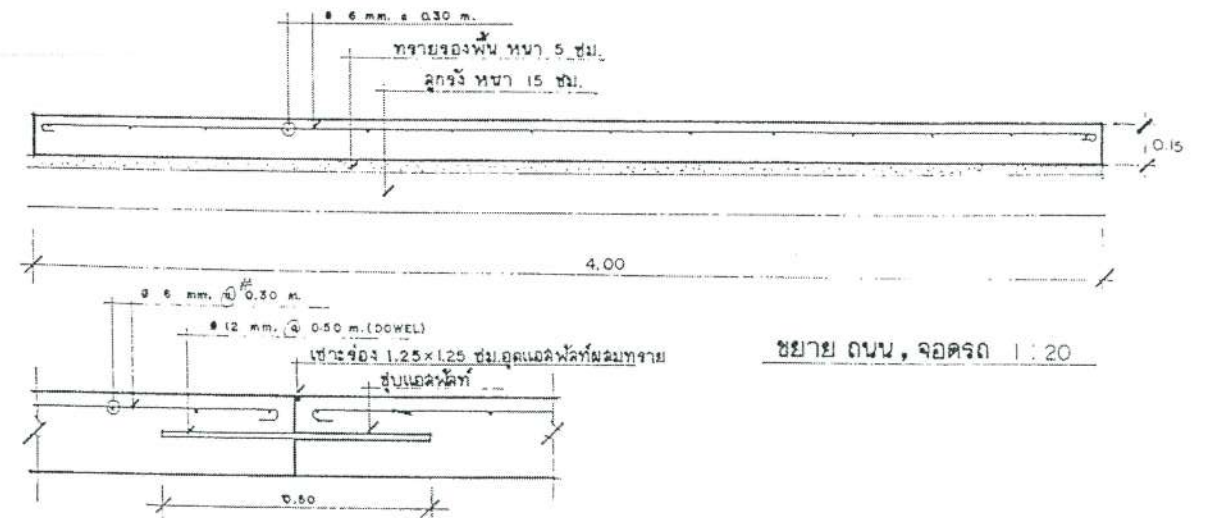
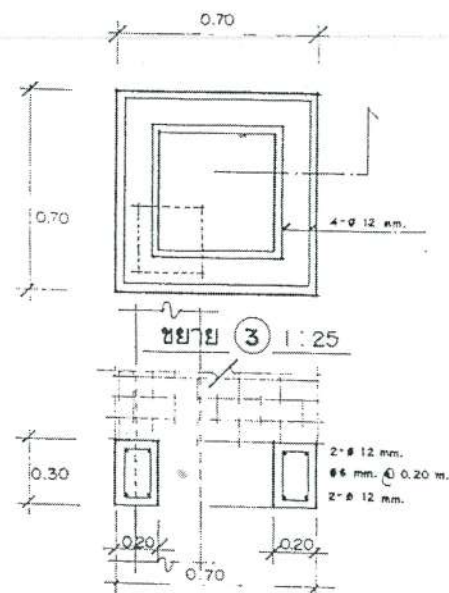
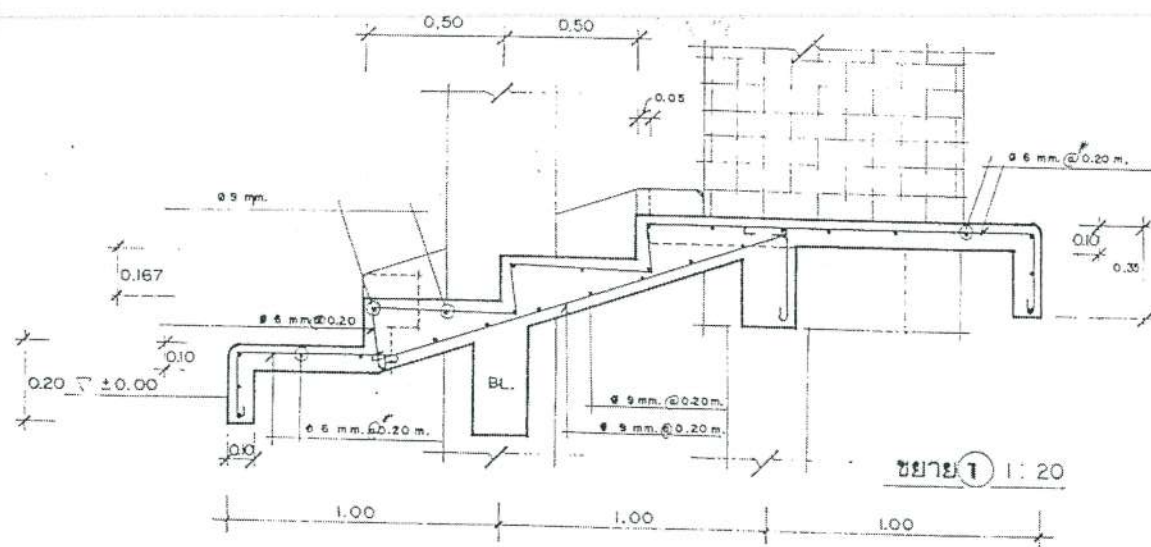
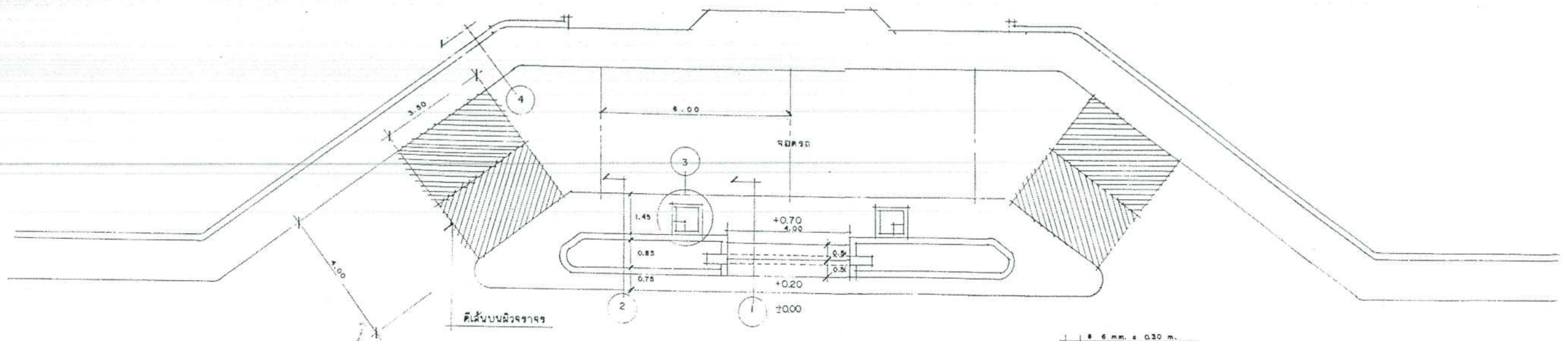


กรมโยธาธิการและผังเมือง				
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุบลราชธานี				
ชื่อแบบ	นายศักดิ์ มัทธการ	สถาปนิก	อนุภาค	
ออกแบบ	นายปรัชญา เจริญยศ	วิศวกรโยธา		
ตรวจ	นายชัยศักดิ์ ปิยะประสิทธิ์	วิศวกรโยธา		
เก็บข้อมูล	นายมาภาพ	ผู้สำรวจ		
เก็บข้อมูล	นายเอกวิทย์ ธีระพร	โยธาธิการและผังเมือง		
แบบแสดง	ขยายบันได	อาคารเทศบาลตำบลฯ	เลขที่ 500000000	
บันได	บันได, ไม้, ไม้	จังหวัดอุบลราชธานี	แผ่นที่ 33 (512)	
มาตราส่วน	1:20		จำนวน 35	แผ่น



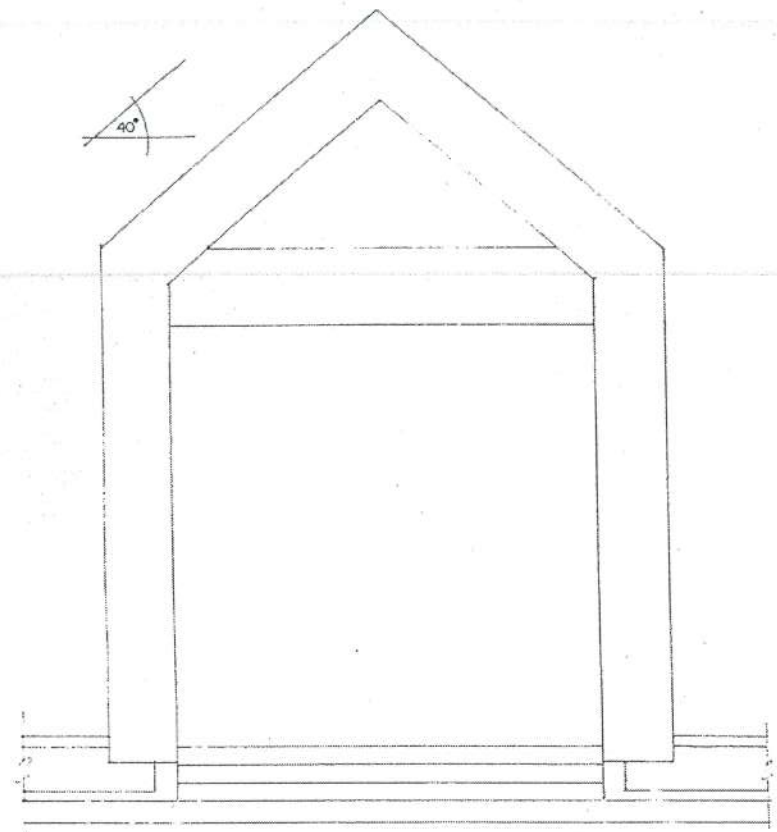



วิศวกรโยธา สถาปนิก วิศวกรโยธา วิศวกรโยธา วิศวกรโยธา
 นายศักดิ์ มัทธการ นายปรัชญา เจริญยศ นายชัยศักดิ์ ปิยะประสิทธิ์ นายมาภาพ นายเอกวิทย์ ธีระพร

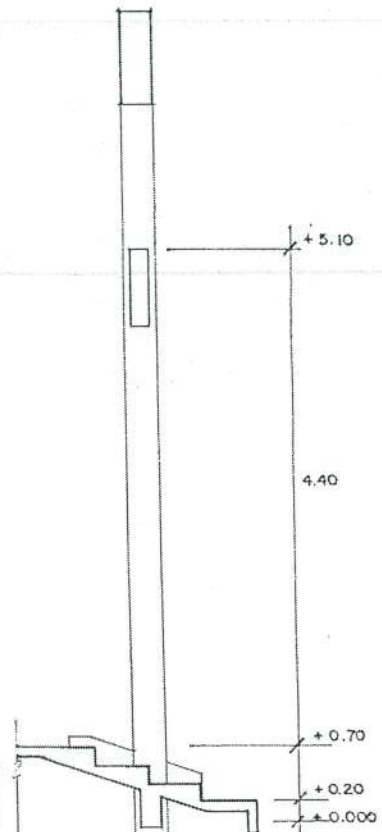


กรมโยธาธิการและผังเมือง			
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุบลราชธานี			
เขียนแบบ	นายวิเศษ	นายวิเศษ	นายวิเศษ
ออกแบบ	นายวิเศษ	นายวิเศษ	นายวิเศษ
ตรวจสอบ	นายวิเศษ	นายวิเศษ	นายวิเศษ
เห็นชอบ	นายวิเศษ	นายวิเศษ	นายวิเศษ
แบบแปลน	ขยายถนน	แบบแปลน	แบบแปลน
บันทึบ	ที่จัดที่ดิน	แบบแปลน	แบบแปลน
มาตราส่วน	1 : 20	จำนวน	35 แผ่น

1. วิศวกร
 2. วิศวกร
 3. วิศวกร
 4. วิศวกร
 5. วิศวกร
 6. วิศวกร
 7. วิศวกร
 8. วิศวกร
 9. วิศวกร
 10. วิศวกร



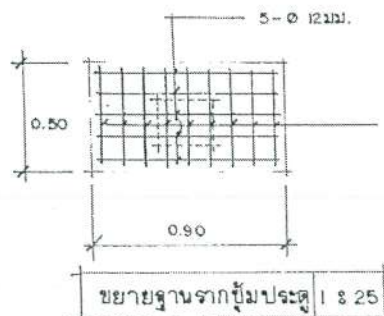
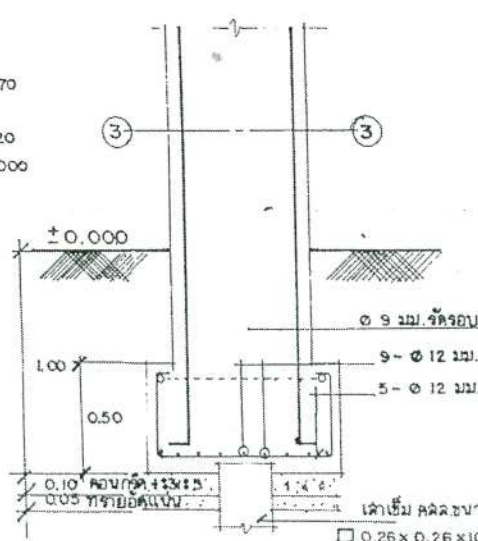
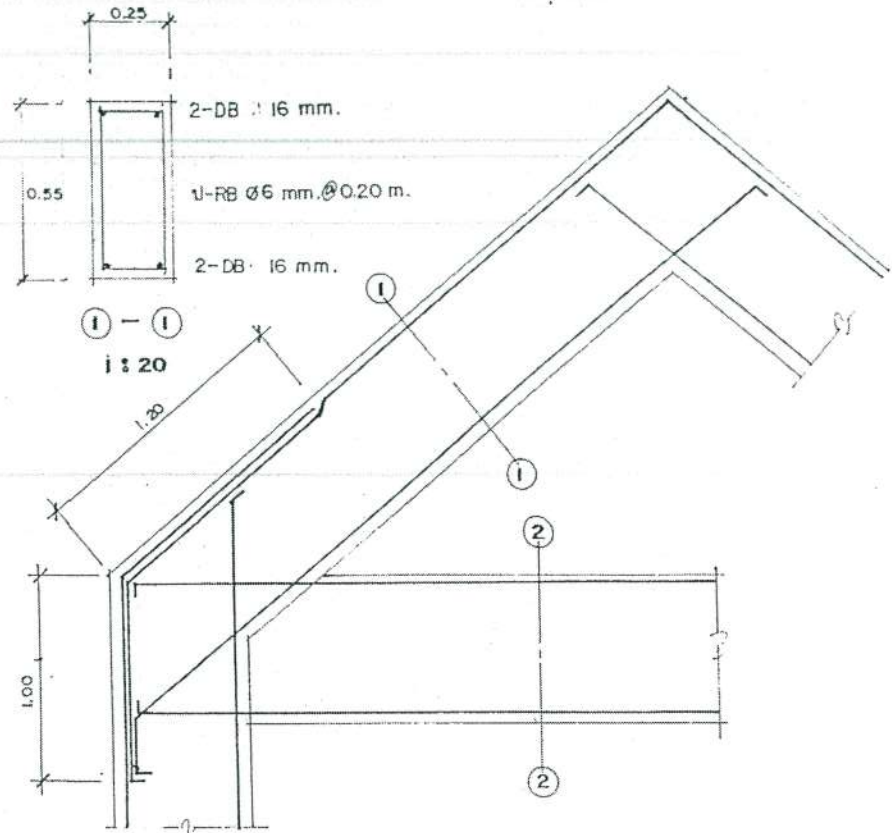
รูปด้านหน้าชั้นประตู 1:50



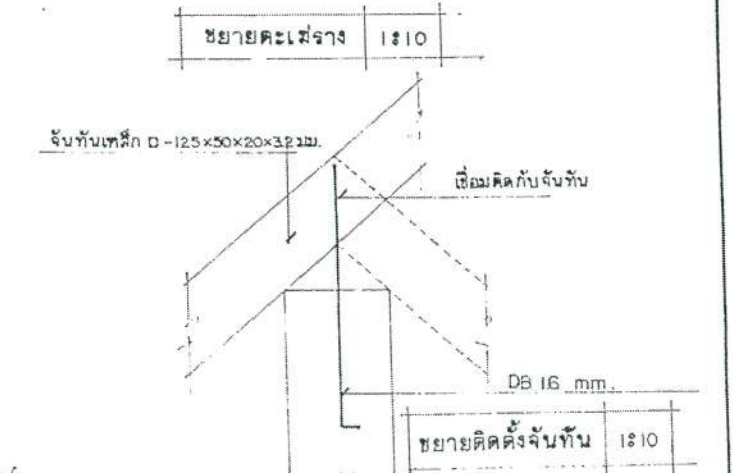
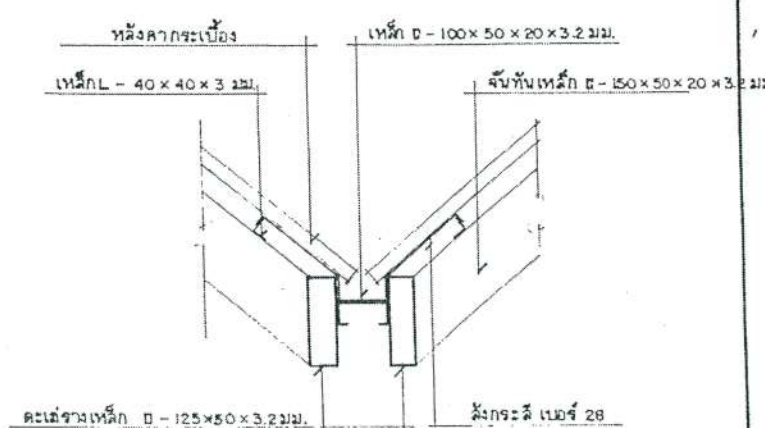
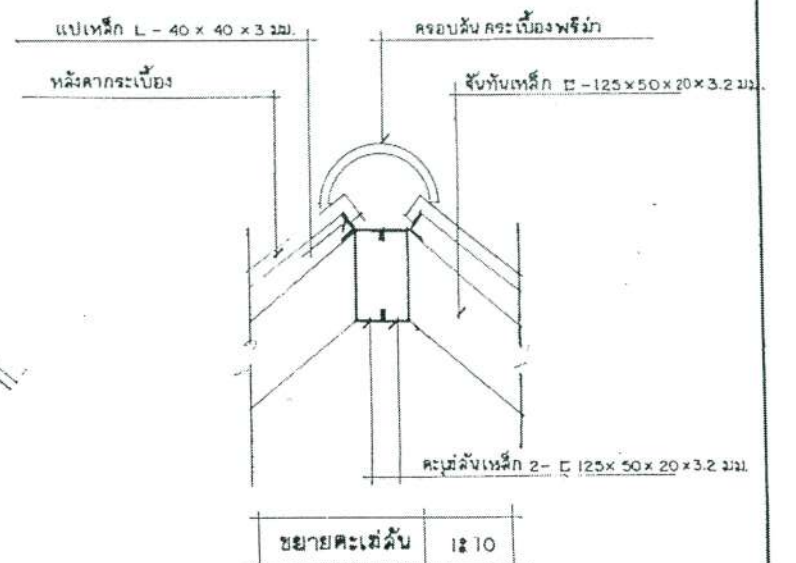
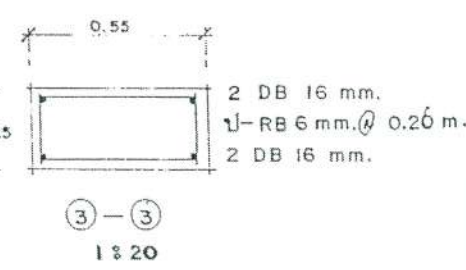
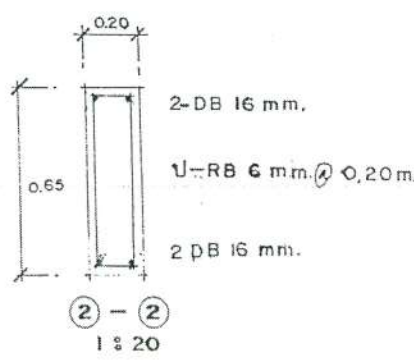
รูปด้านข้างชั้นประตู 1:50



รูปแปลนชั้นประตู 1:50



ขยายฐานจากชั้นประตู 1:25



กรมโยธาธิการและผังเมือง สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดอุบลราชธานี		
1. ชื่อแบบ 2. ออกแบบ 3. ตรวจสอบ 4. อนุมัติ 5. อนุมัติ 6. อนุมัติ 7. อนุมัติ 8. อนุมัติ 9. อนุมัติ 10. อนุมัติ	1. อนุมัติ 2. อนุมัติ 3. อนุมัติ 4. อนุมัติ 5. อนุมัติ 6. อนุมัติ 7. อนุมัติ 8. อนุมัติ 9. อนุมัติ 10. อนุมัติ	1. อนุมัติ 2. อนุมัติ 3. อนุมัติ 4. อนุมัติ 5. อนุมัติ 6. อนุมัติ 7. อนุมัติ 8. อนุมัติ 9. อนุมัติ 10. อนุมัติ
1. อนุมัติ 2. อนุมัติ 3. อนุมัติ 4. อนุมัติ 5. อนุมัติ 6. อนุมัติ 7. อนุมัติ 8. อนุมัติ 9. อนุมัติ 10. อนุมัติ		

1. อนุมัติ
 2. อนุมัติ
 3. อนุมัติ
 4. อนุมัติ
 5. อนุมัติ
 6. อนุมัติ
 7. อนุมัติ
 8. อนุมัติ
 9. อนุมัติ
 10. อนุมัติ