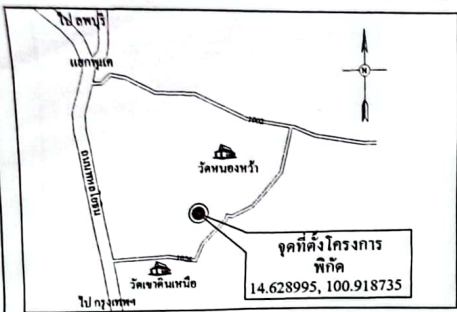




แบบโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

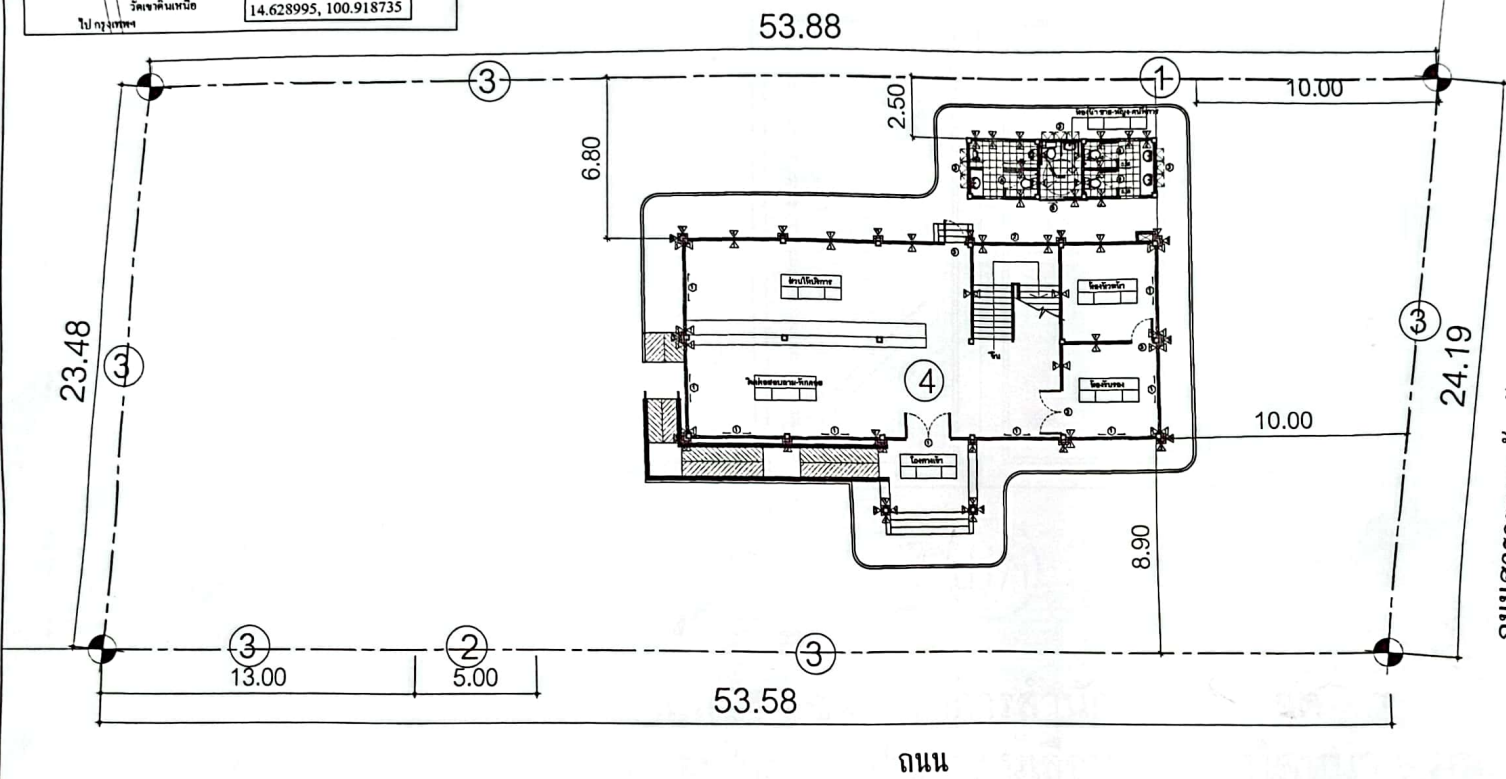


Handwritten signature and date in blue ink.



- คู่มือมาตรฐานใช้รหัสประเภทวัสดุหรือวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นรหัสที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา  
 - คู่มือมาตรฐานใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ตำแหน่งก่อสร้าง สามารถปรับให้เหมาะสมได้โดยต้องได้รับการเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุก่อนดำเนินการ



ถนนสาธารณะกว้างน้อยกว่า 10 เมตร

- ① หม้อแปลงไฟฟ้า
- ② ประตูทางเข้า
- ③ รั้วควาบอย 3 แถว
- ④ อาคารสำนักงาน 2 ชั้น เลขที่แบบ ขธ.มม.นน.095/57

แปลนผังบริเวณ  
 มาตรฐาน 1:200



*Htm* *Thms* *Thk*



ก่อสร้าง  
 อาคารสำนักงานเกษตรอำเภอ  
 เฉลิมพระเกียรติ

สถานที่ก่อสร้าง: ตำบลเขาดินพัฒนา อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี  
 เจ้าของ: สำนักงานเกษตรอำเภอเฉลิมพระเกียรติ

สถาปนิก: *ทวิธา*  
 (นางสาวอริยา คุณโชคพาณิชย์) สถาปนิกปฏิบัติการ

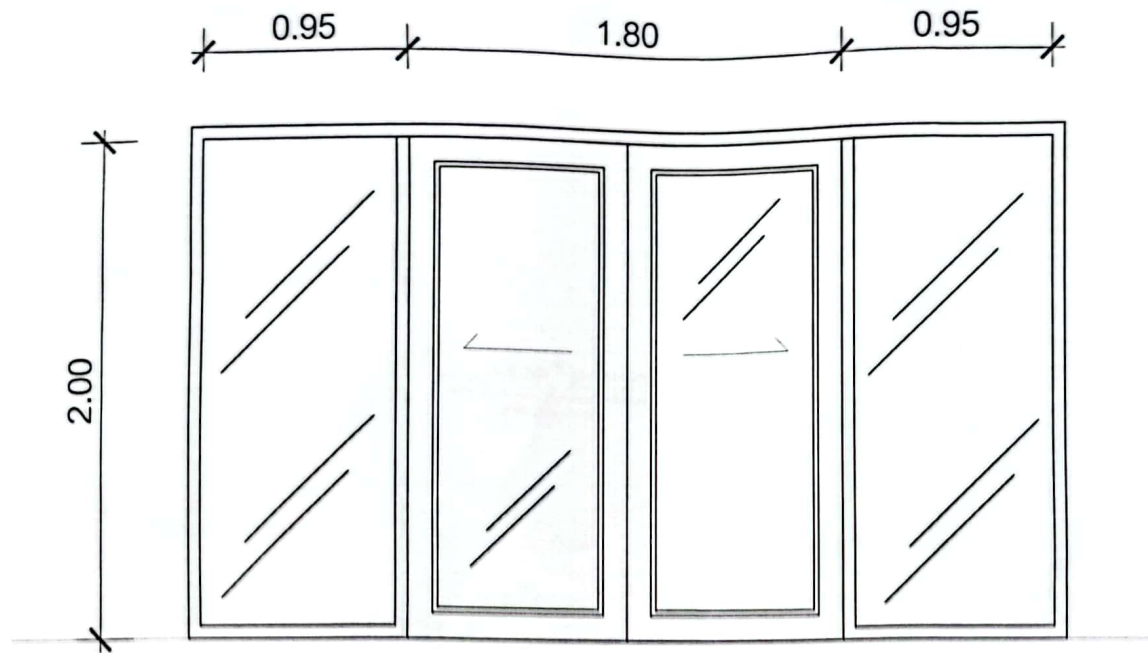
วิศวกรโยธา: *Thk*  
 (นายศิวพล พิมพ์) พนักงานวิศวกรโยธา

ตรวจสอบ: *Bin*  
 (นายเอกอนันท์ พันจันทร์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

เห็นชอบ: *1900*  
 (นางสาวสถาพร สัมพันธ์) โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระบุรี

แสดงแบบ: แปลนผังบริเวณ

เลขที่แบบ: ขผ.ส.บ.34/2565	แผ่นที่: 1
จำนวนแผ่น: 1	
มาตรฐาน	วันที่ 21 ธ.ค. 2565

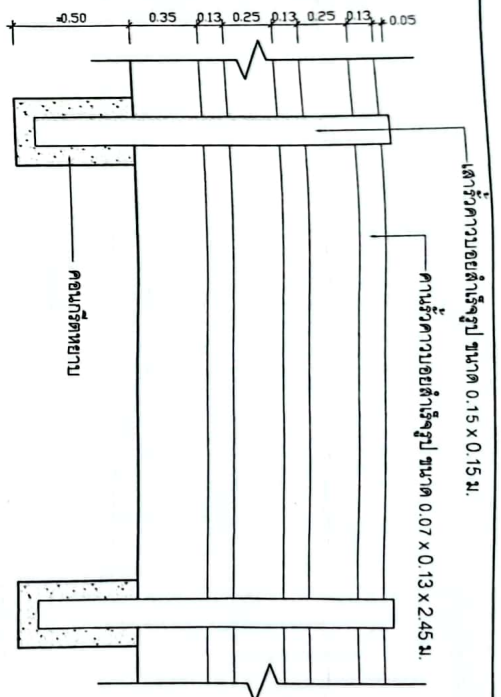
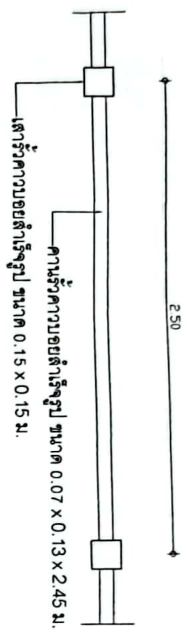


ป1/1

ตำแหน่ง 1 ชุด : อาคารสำนักงาน / 1 ชุด  
 ชนิดบาน : ประตูบานเลื่อนคู่กระจกใสหนา 5 มม.  
 วงกบ : อลูมิเนียม  
 กรอบบาน : อลูมิเนียม  
 อุปกรณ์ : อุปกรณ์บานเลื่อนคู่พร้อมราง

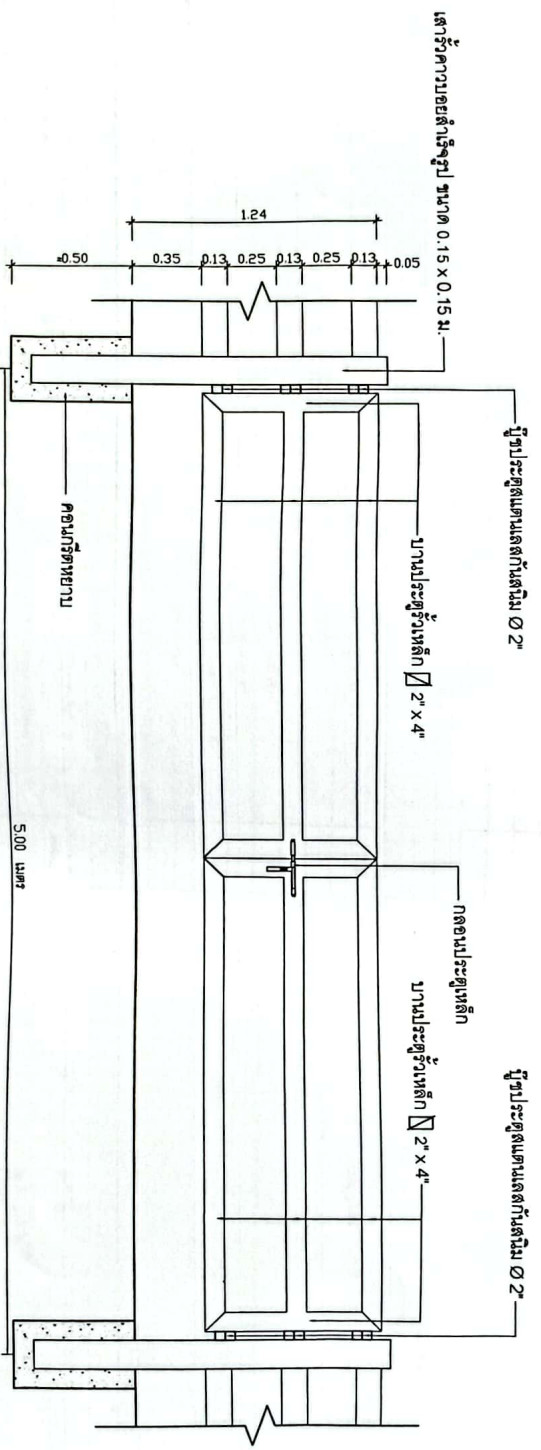
*Handwritten signature*

แผ่นที่ A-03/1



**แบบขยายรั้วความถอย**

มาตราส่วน 1:25



**แบบขยายประตูความถอย**

มาตราส่วน 1:25

*[Handwritten signature]*

<b>กรมโยธาธิการและผังเมือง</b> สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระบุรี		
<b>มอบ</b> ประจวบและรั้วความถอย	<b>วิศวกร</b> <i>[Signature]</i> ภาสกรวิเศษ ภูมิต ภาสกรวิเศษ ภูมิต	
<b>สถาปนิก</b> 0356 นางสาวสุวิภา คุณใจสะอาด สถาปนิกปฏิบัติการ	<b>ช่าง</b> <i>[Signature]</i> นางสาวสุวิภา คุณใจสะอาด สถาปนิกปฏิบัติการ	
<b>ที่เขียน</b> <i>[Signature]</i> รัชกาลโอเอซิส พังงา (หน้า) รัชกาลโอเอซิส พังงา (หน้า) รัชกาลโอเอซิส พังงา (หน้า)	<b>ที่เขียน</b> <i>[Signature]</i> รัชกาลโอเอซิส พังงา (หน้า) รัชกาลโอเอซิส พังงา (หน้า) รัชกาลโอเอซิส พังงา (หน้า)	
<b>แปลนขยายโครงสร้าง</b>		
<b>มาตราส่วน</b> 1:25	<b>แผ่นที่</b> 01	<b>จำนวนแผ่น</b> 1

ตารางแบบ

แบบ	รายการ	หน่วย
A-01	งานถมดิน, งานถมทราย, งานถมหิน	ตร.ม.
A-02	งานถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.
A-03	ถมดินถมทราย 1	ตร.ม.
A-04	ถมดินถมทราย 2	ตร.ม.
A-05	ถมดินถมทราย	ตร.ม.
A-06	ถมดินถมทราย 1	ตร.ม.
A-07	ถมดินถมทราย 2	ตร.ม.
A-08	ถมดินถมทราย 3	ตร.ม.
A-09	ถมดินถมทราย 4	ตร.ม.
A-10	ถมดินถมทราย	ตร.ม.
A-11	ถมดินถมทราย	ตร.ม.
A-12	ถมดินถมทรายถมดิน	ตร.ม.
A-13	ถมดินถมทรายถมดิน	ตร.ม.
A-14	ถมดินถมทรายถมดิน	ตร.ม.
A-15	ถมดินถมทรายถมดินถมทราย	ตร.ม.
A-16	ถมดินถมทราย	ตร.ม.
A-17	ถมดินถมทรายถมดิน	ตร.ม.

แบบ	รายการ	หน่วย
E-01	งานถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.
E-02	งานถมดินถมทราย	ตร.ม.
E-03	ถมดินถมทราย 1	ตร.ม.
E-04	ถมดินถมทราย 2	ตร.ม.

แบบ	รายการ	หน่วย
F-01	ถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.
F-02	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย	ตร.ม.
F-03	ถมดินถมทรายถมหินถมทรายถมดิน	ตร.ม.
F-04	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย	ตร.ม.
F-05	ถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.
F-06	ถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.

แบบ	รายการ	หน่วย
S-01	งานถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.
S-02	ถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.
S-03	ถมดินถมทรายถมหิน 1	ตร.ม.
S-04	ถมดินถมทรายถมหิน 2	ตร.ม.
S-05	ถมดินถมทรายถมหิน 1	ตร.ม.
S-06	ถมดินถมทรายถมหิน 2	ตร.ม.
S-07	ถมดินถมทรายถมหิน 3	ตร.ม.
S-08	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย	ตร.ม.
S-09	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย	ตร.ม.
S-10	ถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.
S-11	ถมดินถมทรายถมหิน 1	ตร.ม.
S-12	ถมดินถมทรายถมหิน 2	ตร.ม.
S-13	ถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.
S-14	ถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.

แบบ	รายการ	หน่วย
SH-01	งานถมดินถมทรายถมหิน	ตร.ม.
SH-02	ถมดินถมทรายถมหิน 1	ตร.ม.
SH-03	ถมดินถมทรายถมหิน 2	ตร.ม.
SH-04	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย 1	ตร.ม.
SH-05	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย 2	ตร.ม.
SH-06	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย	ตร.ม.

แบบ	รายการ	หน่วย
SH-01	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย	ตร.ม.
SH-02	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย 1	ตร.ม.
SH-03	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย 2	ตร.ม.
SH-04	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย	ตร.ม.
SH-05	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย	ตร.ม.
SH-06	ถมดินถมทรายถมหินถมทราย	ตร.ม.

สัญลักษณ์บริเวณแบบสถาปัตย์

<p>สัญลักษณ์โครงสร้างคอนกรีต</p>	<p>สัญลักษณ์โครงสร้างเหล็ก</p>
<p>สัญลักษณ์โครงสร้างอิฐ</p>	<p>สัญลักษณ์โครงสร้างก่อ</p>
<p>สัญลักษณ์โครงสร้างไม้</p>	<p>สัญลักษณ์โครงสร้างอื่น</p>
<p>สัญลักษณ์ฐานราก</p>	<p>สัญลักษณ์เสา</p>
<p>สัญลักษณ์คาน</p>	<p>สัญลักษณ์ผนัง</p>
<p>สัญลักษณ์พื้น</p>	<p>สัญลักษณ์หลังคา</p>
<p>สัญลักษณ์บันได</p>	<p>สัญลักษณ์ประตู</p>
<p>สัญลักษณ์หน้าต่าง</p>	<p>สัญลักษณ์ระเบียง</p>
<p>สัญลักษณ์ทางลาด</p>	<p>สัญลักษณ์บันได</p>
<p>สัญลักษณ์ลาดหลังคา</p>	<p>สัญลักษณ์ความสูงหลังคา</p>



นางสาวสุวิภากร และผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง  
 ฝ่ายช่างสถาปัตย์และช่างเครื่องกล

โครงการ  
 ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
 อำเภอ.....

ผู้ร่าง  
 สุวิภากร

ผู้ตรวจสอบ  
 สุวิภากร

ผู้ควบคุม  
 สุวิภากร

ผู้ควบคุม  
 สุวิภากร

ผู้ควบคุม  
 สุวิภากร

ผู้ควบคุม  
 สุวิภากร

ผู้ควบคุม  
 สุวิภากร

ผู้ควบคุม  
 สุวิภากร

ผู้ควบคุม  
 สุวิภากร

รายการประกอบแบบโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร อําเภอดุสิต.....

1. รายละเอียดประกอบแบบ

1.1 การวางผังและปรับระดับ

ผู้รับจ้างจะตั้งทำการวางผังระดับมาตรฐาน ให้ถูกต้องเรียบร้อยตามกฎหมายควบคุมอาคาร ก่อนดำเนินการก่อสร้าง

1.2 งานฐานรากและโครงสร้าง ค.ส.ล.

สถานที่ก่อสร้างอยู่ในแบบแปลนและรายการวิศวกรรมโครงสร้าง ส่วนรายละเอียดอื่นให้ดูตามมาตรฐานงานก่อสร้าง มยผ. 1101-52 ถึง 1106-52

1.3 งานสถาปัตย์กรรม

ก. งานทาสี

F1 : พื้น คสล. ทำผิวหินขัด

F2 : พื้น คสล. ปูกระเบื้องกมกมได้ขนาด 60" x 60" ชนิดเคลือบสาร NANO สีเขียวภายหลัง

F3 : พื้น คสล. ปูกระเบื้องเรอามิกขนาด 12" x 12" ชนิดกั้นลื่น สีระบุภายหลัง

F4 : พื้น คสล. ทำผิวทราเวลลิ่ง

F5 : พื้น คสล. ทำผิวขัดหมาบ

F6 : พื้น คสล. ทำผิวขัดมัน

หมายเหตุ

- การเตรียมผิวพื้น และทาสีให้ท่านมาตามมาตรฐานวิชาชีพช่างที่ดี

ข. งานผนัง

ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น งานปูนซีเมนต์ทาผิวภายในภายนอก

ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น ถูกระเบียงวงกลมขนาด 8" x 10" สูง 2.50 ม.

ผนังก่ออิฐฉาบปูนเจาะร่องกว้าง 1 ซม. ลึก 1 ซม. @ 0.60 ม.

ผนังเจาะร่องตามแบบรูปด้าน ทาสี

ผนังบล็อกลือแก้ว

ค. งานฝ้าเพดาน

ภายใน : ฝ้าเพดานปูนแผ่นสมัทท์บอร์ด โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี

ภายใน : ฝ้าเพดานปูนยิปซัมบอร์ด งานยิปบอร์ด โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี

4. งานหนัก

- โครงหลังคา ตามที่ได้กำหนดไว้ในแบบและรายการวิศวกรรมโครงสร้าง

- วัสดุหลังคา หลังคากระเบื้องคอนกรีต สีระบุภายหลัง

- อุปกรณ์คานาคูตีติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต

- ติดตั้งเชิงชายไม้สังกะสี หน้ากว้าง 8"

- งานประคอง - หน้าตั้ง และอุปกรณ์

- วัสดุเชิงยึดตามระบุในแบบขยายประคอง หน้าตั้ง และอุปกรณ์ประกอบ

ง. งานหลังน้ำ - ล้อม และสุขภัณฑ์

- วัสดุเชิงยึดตามระบุในแบบขยายห้องน้ำ - ล้อม สุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ

- การเดินท่อประปา - ท่อน้ำทิ้ง - ท่อลม ให้เป็นไปตามงานวิศวกรรมสุขาภิบาล

จ. งานสี

- งานทาสีภายนอก สีทาผนังปูนใช้สีน้ำอะคริลิก 100%

- งานทาสีภายใน สีทาผนังปูนใช้สีน้ำอะคริลิก

- งานปูพื้นกระเบื้อง ให้ผู้รับจ้างเลือกชนิดสีและรูปแบบสี

- งานติดตั้งอุปกรณ์การประปา

จากสถาปนิกผู้ออกแบบก่อนดำเนินการ

1.4 งานวิศวกรรมสุขาภิบาล

ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมสุขาภิบาล และมาตรฐานการประปา

1.5 งานวิศวกรรมไฟฟ้า

ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรม ไฟฟ้าและมาตรฐานการไฟฟ้า

หมายเหตุ

ผู้รับจ้างจะต้องสำรวจความพร้อมเตรียมพร้อมรูปแบบหรือรายการใดไม่ได้

ระบุเป็นอย่างอื่นหรือไม่ หรือแบบขี้แย้งหรือแบบไม่ชัดเจน แต่ในกาก่อสร้างเป็นสิ่งจำเป็น

ทำเพื่อความชัดเจนของอาคารผู้รับจ้างจะต้องทำการจัดตั้งทีมโดยมีวิศวกร

แต่อย่างไรก็ดี อื่นๆงานแบบและรายการมีข้อความได้ชัดเจนถึงขั้นตอนการการก่อสร้าง

สถาปนิกหรือวิศวกรผู้ออกแบบพิจารณารายละเอียดตามความเหมาะสมและหลักวิชาชีพช่าง



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ  
สัญญา

เขียนแบบ  
สัญญา

สถาปนิก  
วิศวกรรม

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าช่างปฏิบัติ  
งาน

หัวหน้าช่างเทคนิค  
งาน

เห็นชอบ

(ใน.) โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด  
นนทบุรี

รายละเอียดประกอบแบบ

ราคาส่วน

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ๑๕ ๙๙ ๙๙ ๐๓๕/๕๗

แผนที่ จำนวนแผ่น

A-02 41



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ  
สำรวจ  
เขียนแบบ  
สถาปนิก  
วิศวกร  
วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ  
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

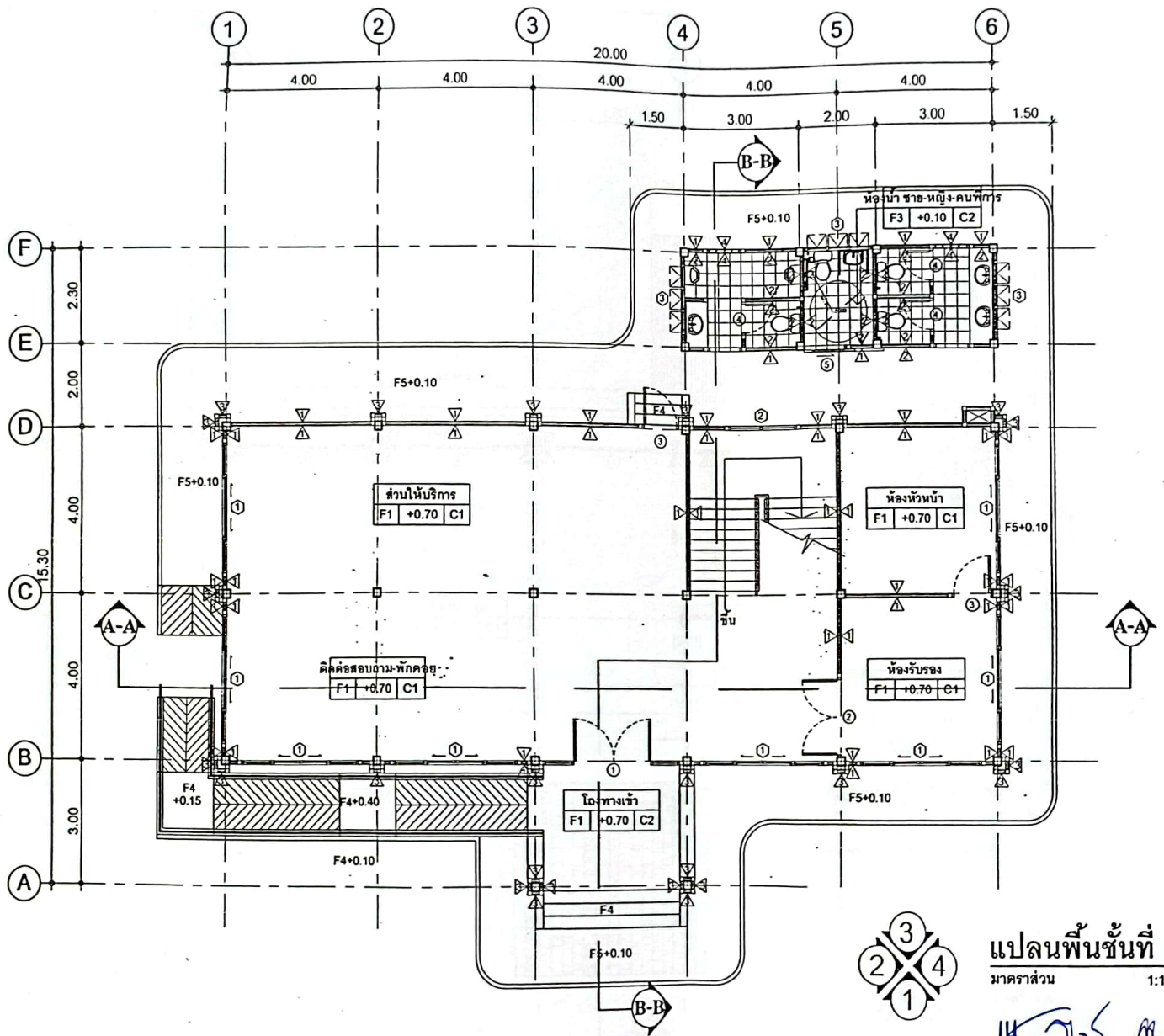
เห็นชอบ  
(ก)โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด  
แสดงแบบ  
แปลนพื้นชั้นที่ 1

มาตราส่วน 1:100

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ผม.นน.035/57

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A - 03	41



แปลนพื้นชั้นที่ 1  
มาตราส่วน 1:100

*Handwritten signatures and initials*



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักโยธาธิการและผังเมืองกรุงเทพมหานคร

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ  
สำรวจ  
เรียบแบบ  
สถาปนิก  
วิศวกร  
วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ  
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ  
(ลง)โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

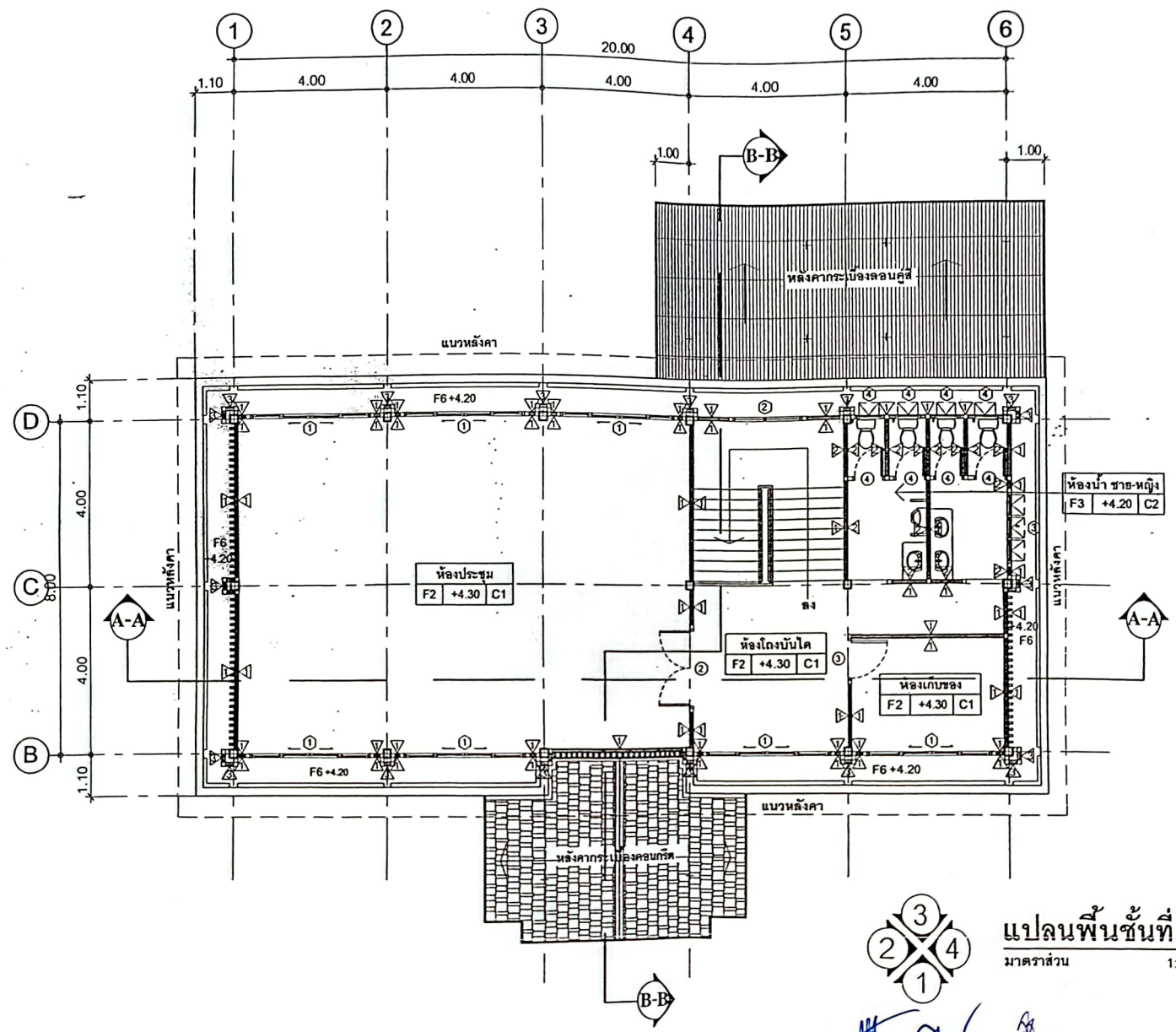
แสดงแบบ  
แปลนพื้นชั้นที่ 2

มาตราส่วน 1:100

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ผ.ม.น.น 035/57

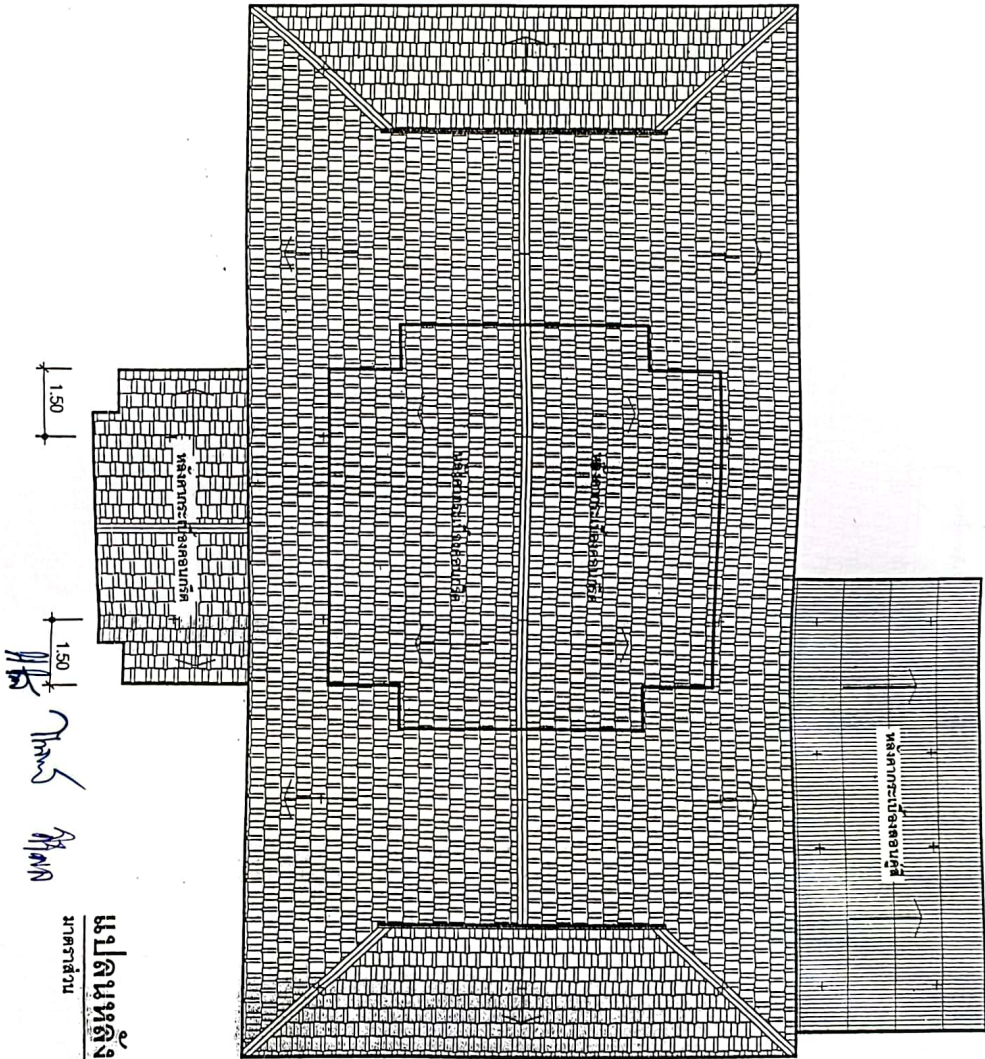
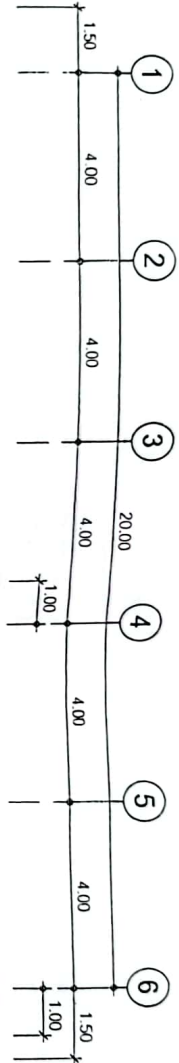
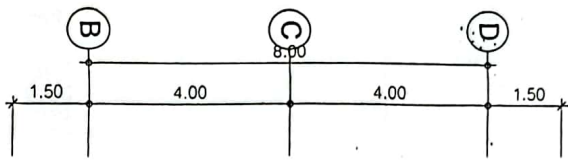
แผ่นที่ A-04  
จำนวนแผ่น 41



แปลนพื้นชั้นที่ 2  
มาตราส่วน 1:100

*(Handwritten signatures and initials)*





1.50  
1.50  
1.50  
1.50  
1.50  
1.50

**แปลนหลัก**  
มาตราส่วน 1:100



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด...

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานนคร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าสถาปนิกโยธาธิการ

เห็นชอบ  
หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการ

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แปลนหลัก

มาตราส่วน 1:100

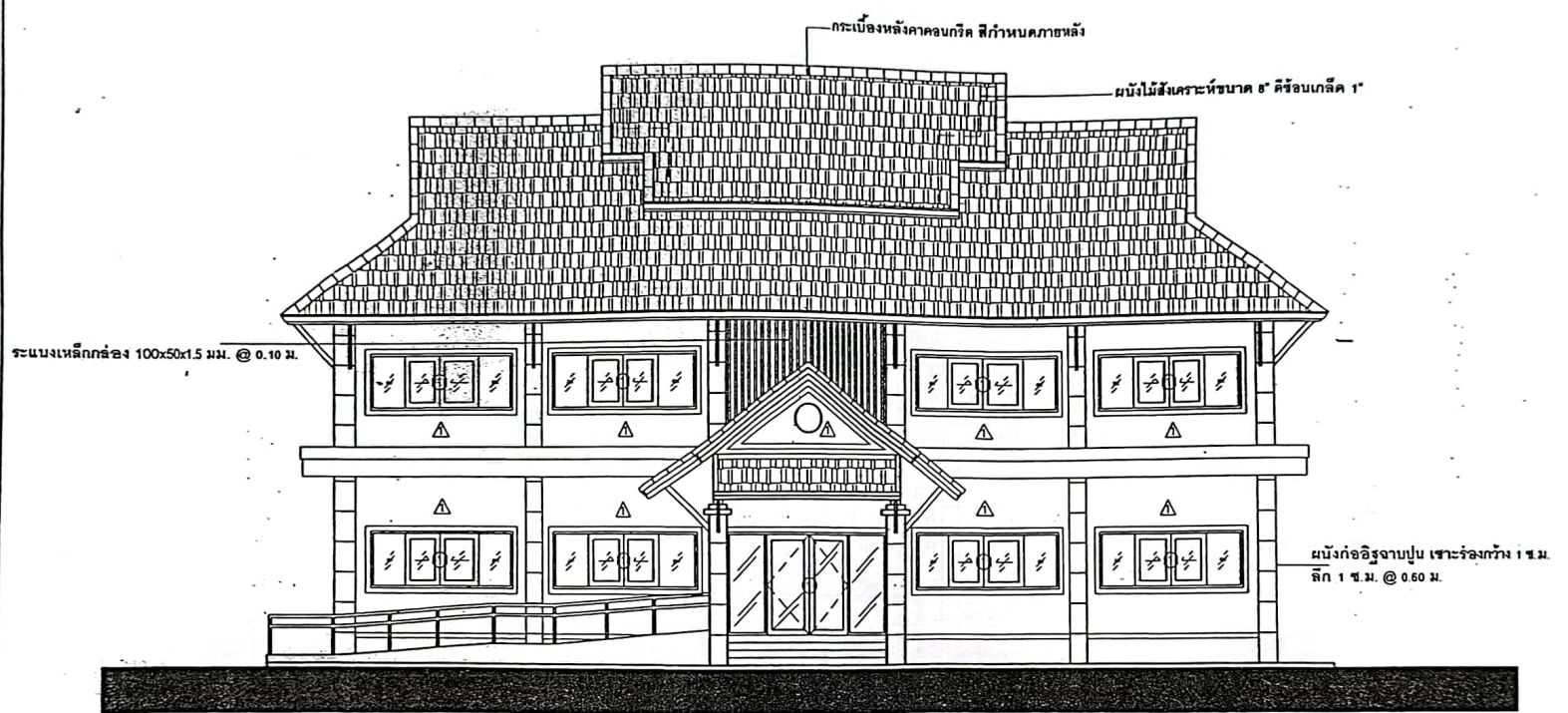
วันที่

เลขที่แบบ ๒๕๓๓.๓๓.๐๓๕๕/๕๗

จำนวนแผ่น

A-05

41



*[Handwritten signatures]*

**รูปด้าน 1**  
มาตราส่วน 1:100



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

*[Signature]*  
เขียนแบบ

*[Signature]*  
สถาปนิก

8  
วิศวกร

*[Signature]*  
วิศวกร

*[Signature]*  
หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

*[Signature]*  
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ  
*[Signature]*

(จก)โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ  
รูปด้าน 1

มาตราส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี

เลขที่แบบ ยธ.นม.นน.035/57

แผ่นที่ A-06	จำนวนแผ่น 41
-----------------	-----------------



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานราชการ  
ตำบล.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

ผู้ควบคุม

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

เจ้าหน้าที่ส่งเสริมงานวิชาการโยธาธิการ

แก้ไข

โครงการโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

รูปด้าน 2

ขนาดส่วน 1 : 100

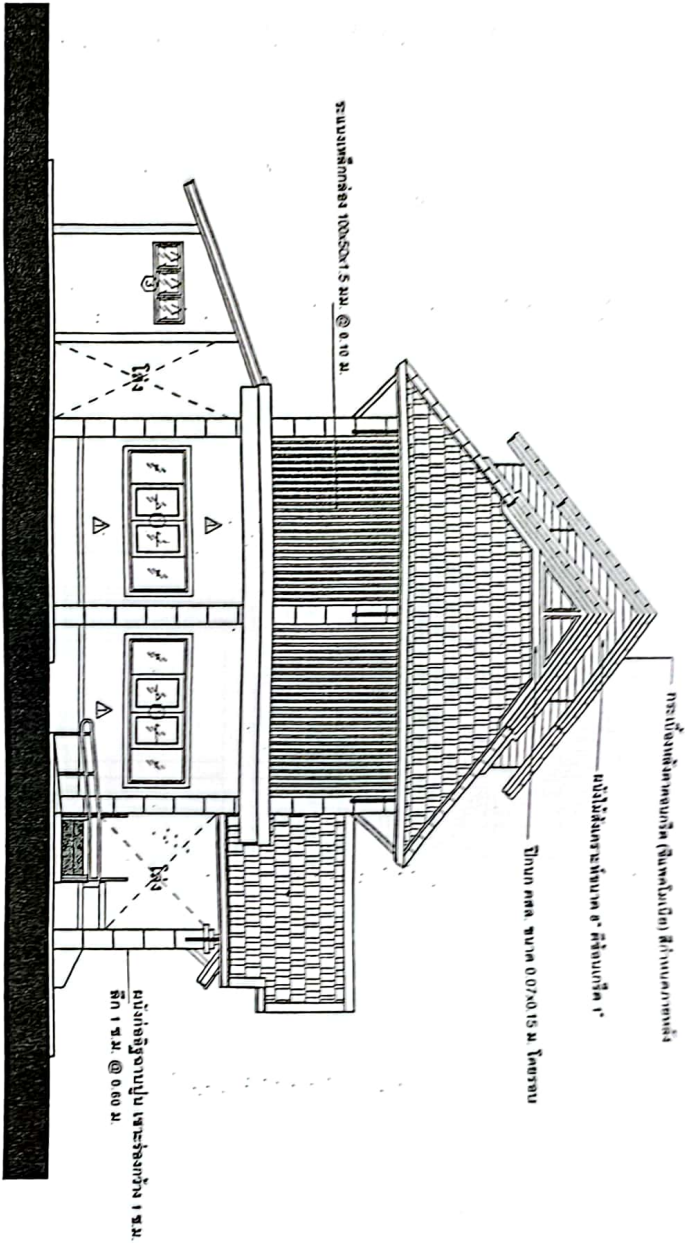
วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ ผ.ม. นน. 035/57

หน้าที่ จำนวนแผ่น

A-07

41



รูปด้าน 2  
มาตราส่วน 1:100

Handwritten signature and name



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาล  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เป็นชอบ

ทางโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด  
แสดงแบบ

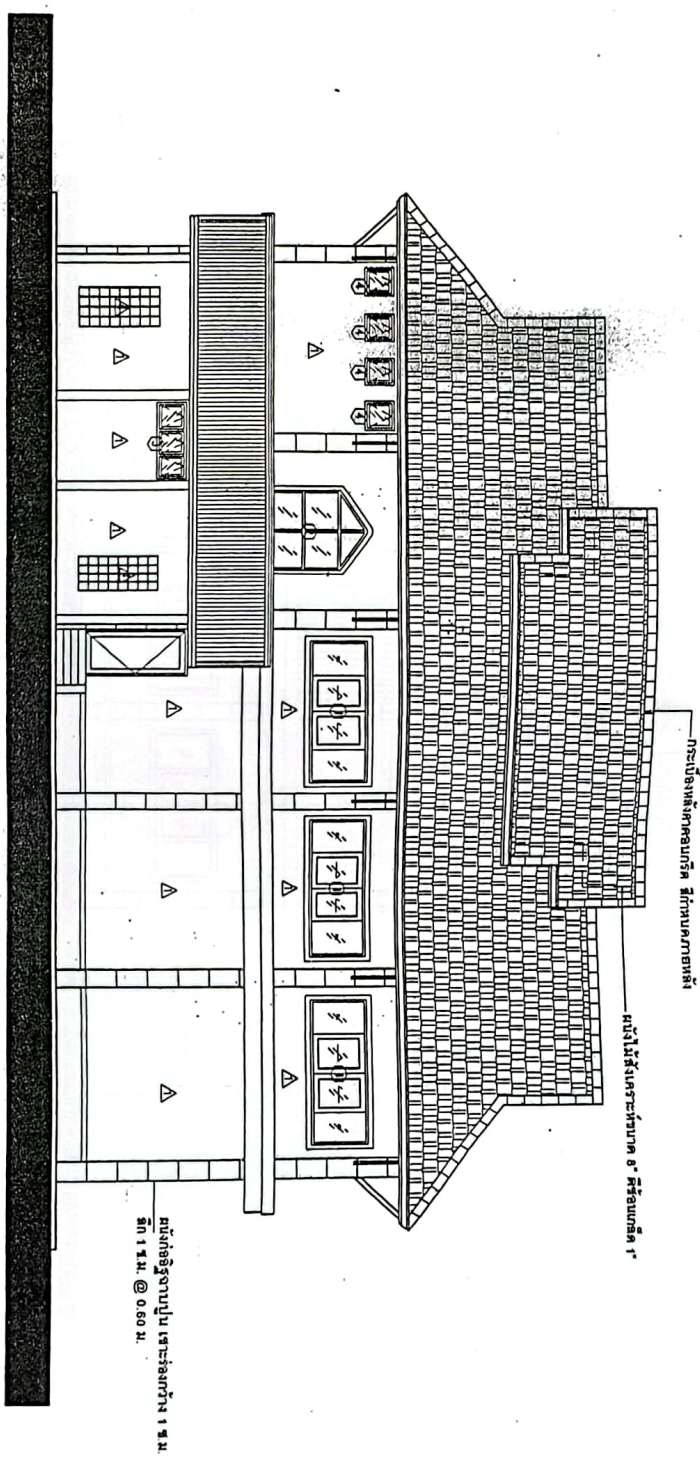
รูปด้าน 3

มาตราส่วน 1:100

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ๐๖ ผ.ม. ขน. 035/57

แผ่นที่ จำนวนแผ่น  
A - 08 41



รูปด้าน 3  
มาตราส่วน 1:100



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดกำแพงเพชร

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ  
สำรวจ  
เขียนแบบ  
สถาปนิก  
วิศวกร  
วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

กำกับโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

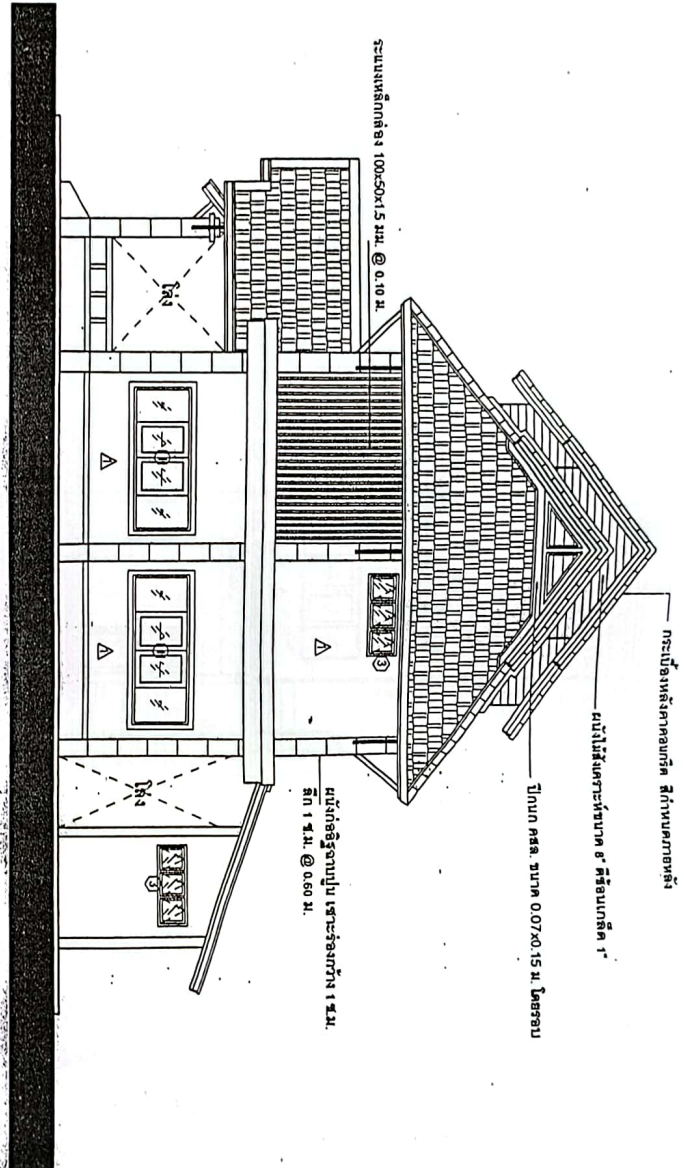
แผนผัง  
รูปถ่าย 4

ขนาดส่วน 1:100

วัน/เดือน/ปี

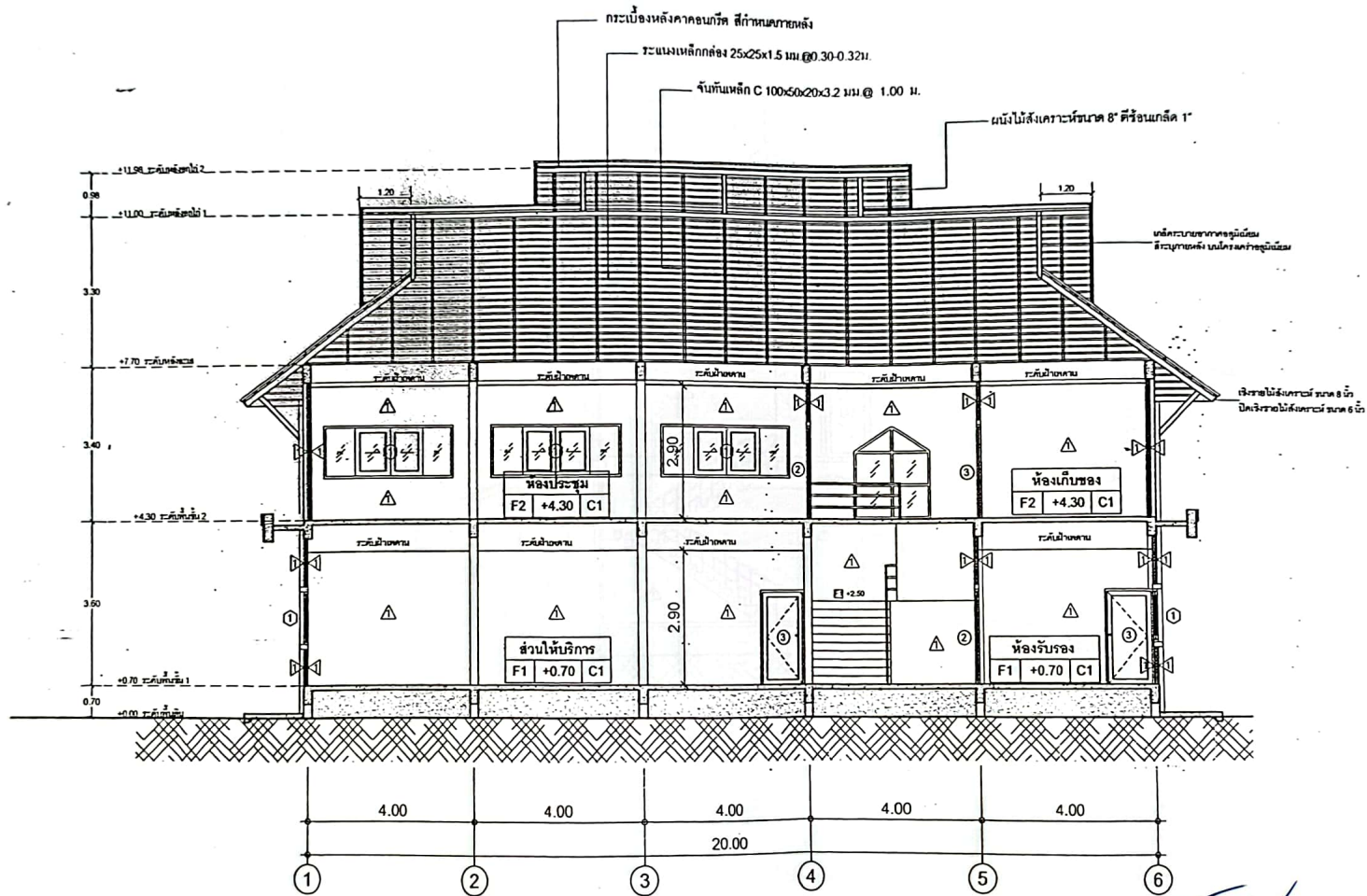
เลขที่แบบ ๒๘ แผน นน.03957

แผ่นที่  
A - 09  
จำนวนแผ่น  
41



Handwritten signature and name

รูปถ่าย 4  
ขนาดส่วน 1:100



*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

**รูปตัด A-A**  
มาตราส่วน 1:100



**กรมโยธาธิการและผังเมือง**  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเชียงราย

**โครงการ**

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

(ก.)โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

รูปตัด A-A

มาตราส่วน 1:100

วันเดือนปี

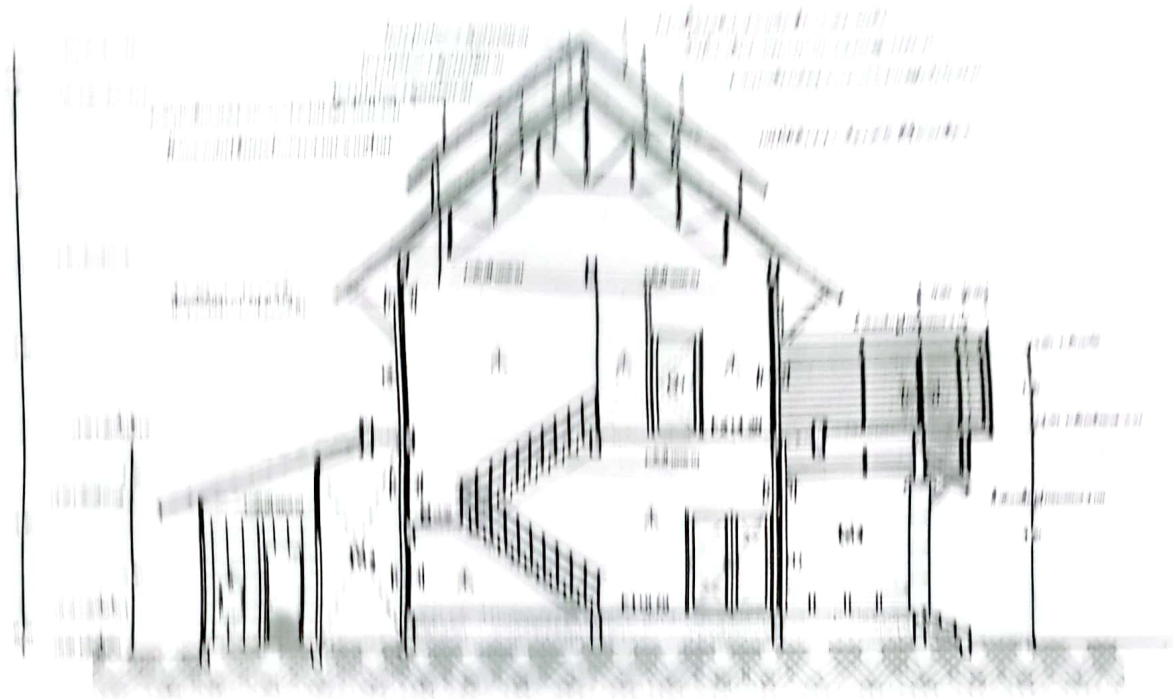
เลขที่แบบ ยร.มม.นน.035/57

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

A - 10

41



სტრუქტურული პროექტი  
 ნაგებობის კვეთი  
 სახელი: \_\_\_\_\_  
 მდებარეობა: \_\_\_\_\_  
 მასშტაბი: \_\_\_\_\_  
 პროექტირების თარიღი: \_\_\_\_\_  
 პროექტირების ინსტიტუტი: \_\_\_\_\_  
 პროექტირების ინჟინერი: \_\_\_\_\_  
 პროექტირების ინჟინერის ხელმოწერა: \_\_\_\_\_  
 პროექტირების ინჟინერის დასახელება: \_\_\_\_\_  
 გვ. 1 / 1

გვ. 1 / 1  
 პროექტირების ინჟინერი

[Handwritten signature in blue ink]



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

รอง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

แบบขยายประตู-หน้าต่าง

มาตราส่วน 1:50

วันเดือนปี

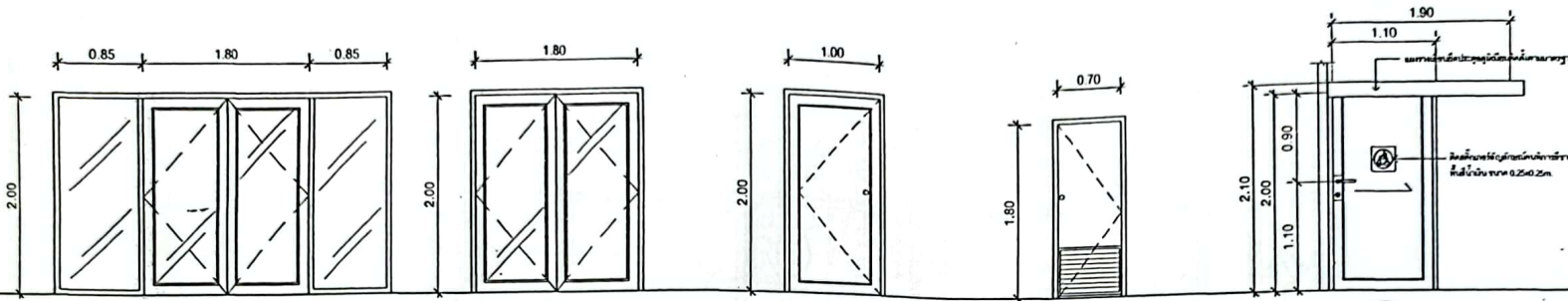
เลขที่แบบ ยธ ผ.ม.น. 035/57

แผนที่

จำนวนแผ่น

A - 12

41



1

2

3

4

5

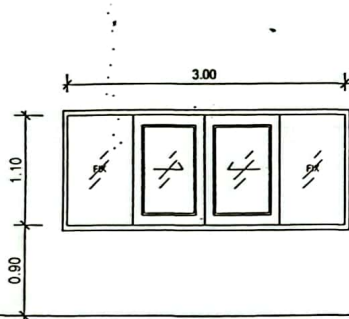
ตำแหน่ง / ชุด : อาคารสำนักงาน / 1 ชุด  
ชนิดบาน : ประตูบานเปิดคู่ลูกทึบกระจกใสหนา 5 มม.  
วงกบ : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
กรอบบาน : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
อุปกรณ์ : อุปกรณ์เปิด-ปิด  
: กลอน , ลูกบิด , กุญแจล็อค  
: มือจับ

ตำแหน่ง / ชุด : อาคารสำนักงาน / 2 ชุด  
ชนิดบาน : ประตูบานเปิดคู่ลูกทึบกระจกใสหนา 5 มม.  
วงกบ : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
กรอบบาน : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
อุปกรณ์ : อุปกรณ์เปิด-ปิด  
: กลอน , ลูกบิด , กุญแจล็อค  
: มือจับ

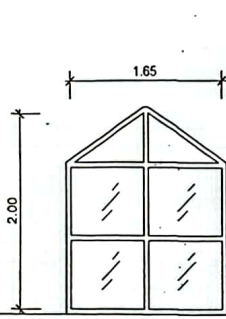
ตำแหน่ง / ชุด : อาคารสำนักงาน / 3 ชุด  
ชนิดบาน : ประตูบานเปิดเดี่ยวลูกทึบไม้สัก  
วงกบ : ไม้เนื้อขนาด 2x4"  
กรอบบาน : ไม้สัก  
อุปกรณ์ : อุปกรณ์เปิด-ปิด  
: กลอน , ลูกบิด , กุญแจล็อค  
: มือจับ

ตำแหน่ง / ชุด : ห้องน้ำ / 7 ชุด  
ชนิดบาน : ประตูบานเปิดเดี่ยว PVC สำเร็จรูป  
วงกบ : ไม้เนื้อขนาด 2x4"  
กรอบบาน : PVC  
อุปกรณ์ : อุปกรณ์เปิด-ปิด  
: กลอน , ลูกบิด , กุญแจล็อค  
: มือจับ

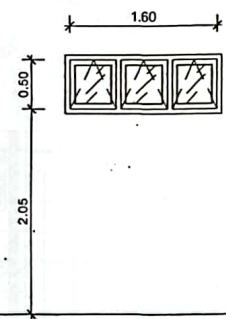
ประตูบานเลื่อนแบบรางเลื่อน / ห้องน้ำติดतर 1 ชุด  
วงกบ : วงกบอลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
บานประตู : บานประตูกระจกใส หนา 5 มม.  
อุปกรณ์ : อุปกรณ์เปิด-ปิดประตูบานเลื่อน (แบบกระจกขาว)  
: ทรัมบูเยอร์ล็อก  
: กลอน



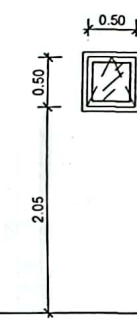
1



2



3



4

ตำแหน่ง / ชุด : อาคารสำนักงานชั้นล่าง-ชั้นบน / 15 ชุด  
ชนิดบาน : หน้าต่างบานเลื่อนคู่ลูกทึบกระจกใสหนา 5 มม.  
วงกบ : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
กรอบบาน : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
อุปกรณ์ : อุปกรณ์เปิด-ปิด  
: กลอน

ตำแหน่ง / ชุด : ห้องบันไดสำนักงาน / 1 ชุด  
ชนิดบาน : หน้าต่างบานติดตายกระจกใสหนา 5 มม.  
วงกบ : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
กรอบบาน : -  
อุปกรณ์ : อุปกรณ์เปิด-ปิด  
: กลอน

ตำแหน่ง / ชุด : ห้องน้ำชั้นล่าง-ชั้นบน / 4 ชุด  
ชนิดบาน : หน้าต่างบานกระจกคู่ลูกทึบกระจกใสหนา 5 มม.  
วงกบ : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
กรอบบาน : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
อุปกรณ์ : อุปกรณ์เปิด-ปิด  
: กลอน

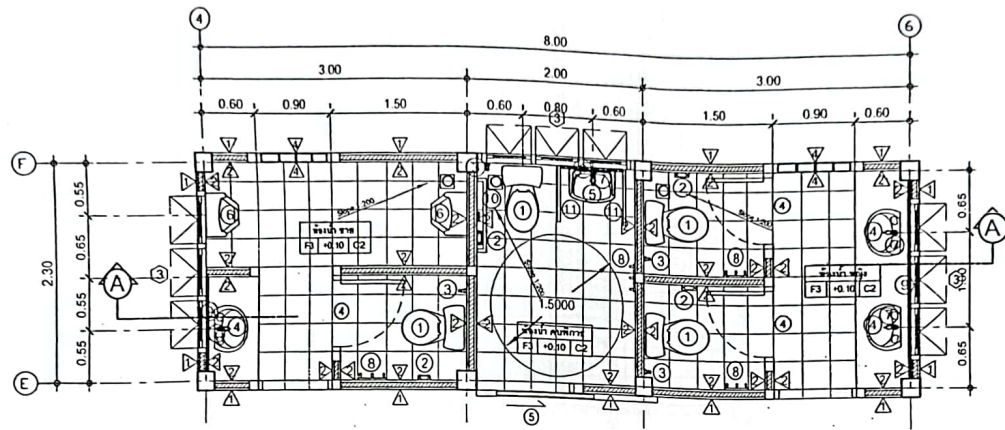
ตำแหน่ง / ชุด : ห้องน้ำชั้นบน / 4 ชุด  
ชนิดบาน : หน้าต่างบานกระจกคู่ลูกทึบกระจกใสหนา 5 มม.  
วงกบ : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
กรอบบาน : อลูมิเนียมสีธรรมชาติ หนา 1.2 มม.  
อุปกรณ์ : อุปกรณ์เปิด-ปิด  
: กลอน

หมายเหตุ : อุปกรณ์ประตู - หน้าต่าง ให้เสนอขออนุมัติวัสดุ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาอนุมัติใช้ก่อนทำการก่อสร้าง

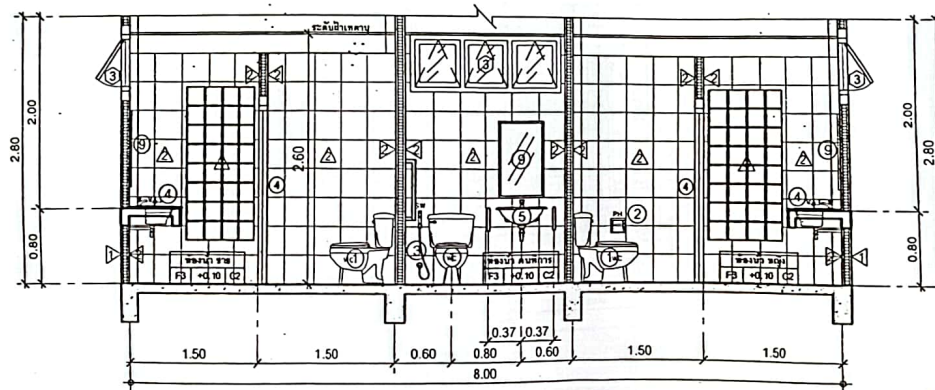
แบบขยายประตู-หน้าต่าง  
มาตราส่วน 1:50

*Handwritten signatures and initials*





แปลนขยายห้องน้ำชั้นล่าง  
มาตราส่วน 1:50



รูปตัดขยายห้องน้ำชั้นล่าง  
มาตราส่วน 1:50

แบบขยายห้องน้ำ-01  
มาตราส่วน 1:50



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

(ศก)โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

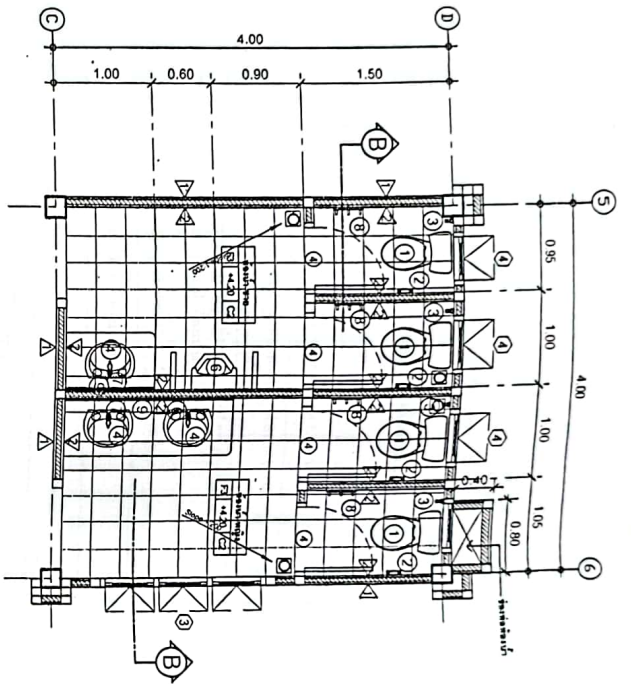
แบบขยายห้องน้ำ-01

มาตราส่วน 1:50

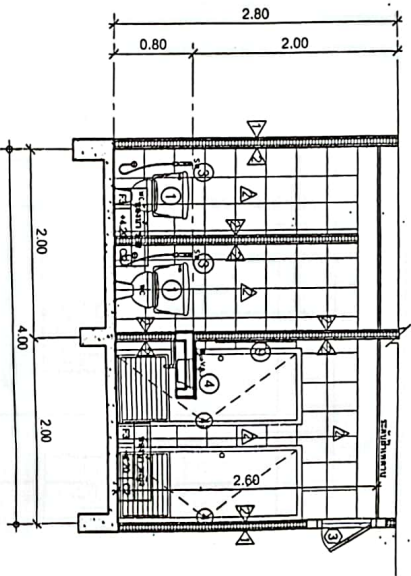
วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ผม.นน.035/57

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A - 13	41



แนบขยายห้องน้ำชั้นบน  
ขนาดส่วน 1:50



แนบขยายห้องน้ำชั้นบน  
ขนาดส่วน 1:50



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเขตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าแผนกโยธาธิการ

หัวหน้ากองงานโยธาธิการ

เห็นชอบ

วิศวกรโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แนบขยายห้องน้ำ-02

ขนาดส่วน 1:50

วันที่อนุมัติ

เลขที่แบบ ๒๓ ม.ม.น.๐๓๕/๕๗

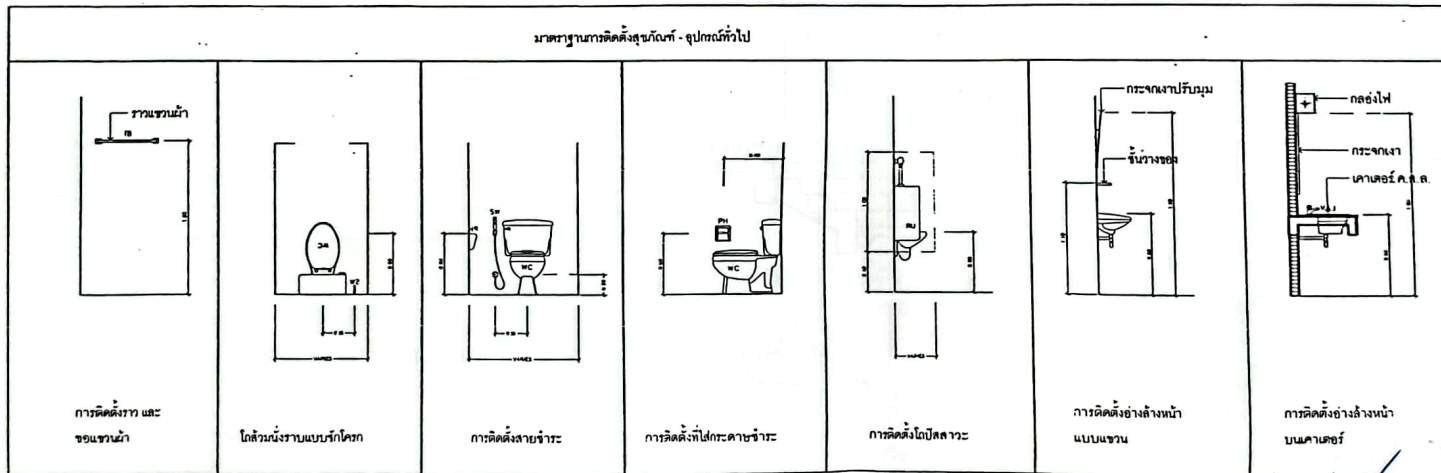
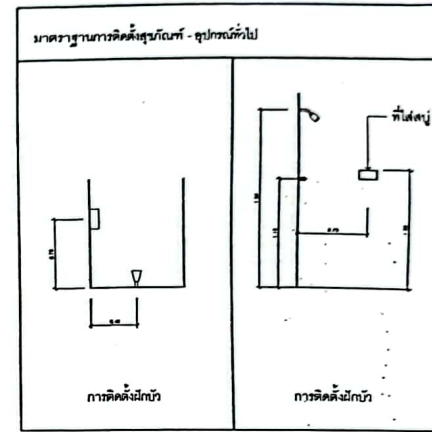
แผ่นที่ A-14

จำนวนแผ่น 41

แนบขยายห้องน้ำ-02  
ขนาดส่วน 1:50

*Handwritten signature and initials*

รายการสุขภัณฑ์ห้องน้ำ				
อันดับ	รายการ	ยี่ห้อ	สี	อุปกรณ์ประกอบ
①	โถส้วมชักโครก	American Standard Cotto, Karat หรือเทียบเท่า	ขาว	พร้อมฝารองนั่ง สายน้ำดี STOP VALVE P-TRAP กันกลิ่น และอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
②	โถโถงระบาย	—	โลหะ	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
③	สายชำระ	—	ขาว	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด และชุด STOP VALVE
④	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์	American Standard Cotto, Karat หรือเทียบเท่า	ขาว	พร้อม P-TRAP ชุดต่ออ่าง สายน้ำดี STOP VALVE และอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
⑤	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง	American Standard Cotto, Karat หรือเทียบเท่า	ขาว	พร้อม P-TRAP ชุดต่ออ่าง สายน้ำดี STOP VALVE และอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
⑥	โถปัสสาวะชาย	American Standard Cotto, Karat หรือเทียบเท่า	ขาว	แบบก้านโยกกดน้ำ และอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
⑦	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้าแบบก้านโยก	—	โลหะ	พร้อม POP-UP และอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
⑧	ครอบแรวน้ำ	—	โลหะ	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
⑨	กระจกเงา	ขนาดมาตรฐานตามแบบ		พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
⑩	ราวจับสแตนเลสแบบติดผนัง	ขนาดมาตรฐาน		ราวจับสแตนเลสรูปตัวแอลสำหรับผู้พิการ
⑪	ราวจับสแตนเลสแบบติดผนัง	ขนาดมาตรฐาน		ราวจับสแตนเลสรูปตัว U สำหรับผู้พิการ(ติดตั้งบริเวณโถปัสสาวะ)



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักบริหารโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
ตำบล.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

ผ.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

รายการสุขภัณฑ์  
มาตรฐานการติดตั้ง

มาตรฐาน 1 : 50

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ผ.ม.นน.035/57

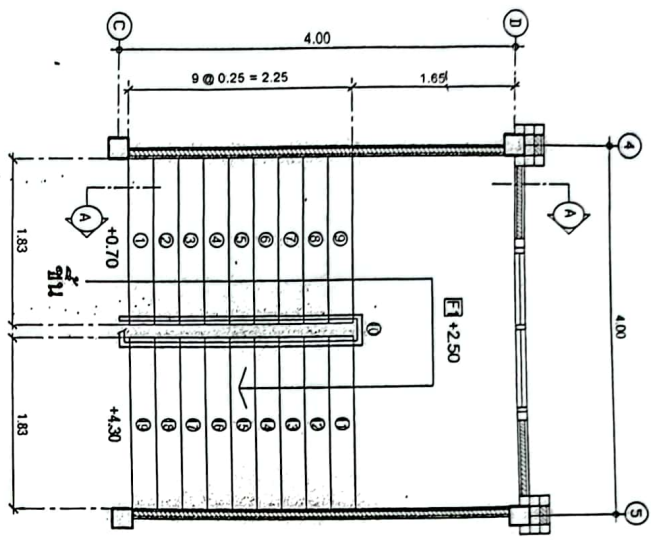
แผ่นที่

จำนวนแผ่น

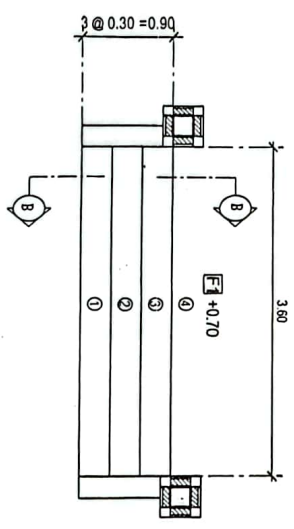
A - 15

41

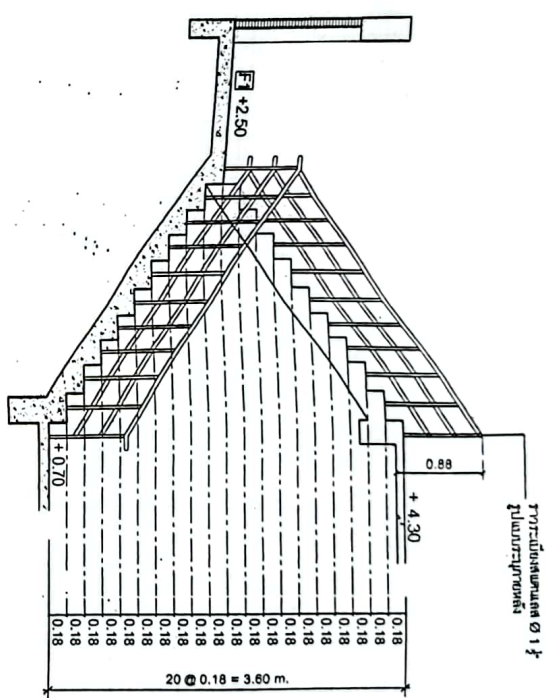
*Handwritten signatures and initials.*



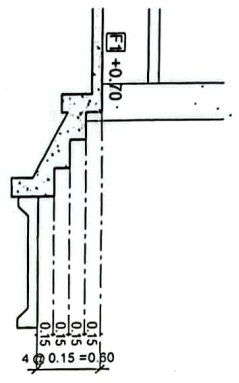
แปลนขยายบันไดกลาง  
มาตราส่วน 1:50



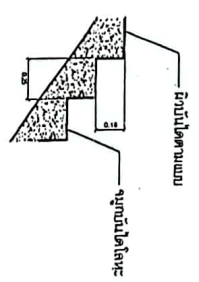
แปลนขยายบันไดหน้า  
มาตราส่วน 1:50



รูปตัด A - A  
มาตราส่วน 1:50



รูปตัด B - B  
มาตราส่วน 1:50



ขยายรูปตัดบันไดทั่วไป

Handwritten signatures and initials.

แบบขยายบันได  
มาตราส่วน 1:50



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานนคร  
อำเภอ.....

สำรวจ	สำรวจ
เขียนแบบ	เขียนแบบ
สถาปนิก	สถาปนิก
วิศวกร	วิศวกร
วิศวกร	วิศวกร
หัวหน้าช่างเทคนิคการ	หัวหน้าช่างเทคนิคการ
ช่างเขียน	ช่างเขียน
แบบขยายบันได	แบบขยายบันได
มาตราส่วน 1:50	มาตราส่วน 1:50
วันที่	วันที่
เลขที่แบบ	ยธ.ผ.ม.น. 039/57
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
A - 16	41



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
ตำบล.....

สำรวจ

เล็ทแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

เห็นชอบ  
หัวหน้ากลุ่มงานบริหารการโยธาธิการ

เห็นชอบ  
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

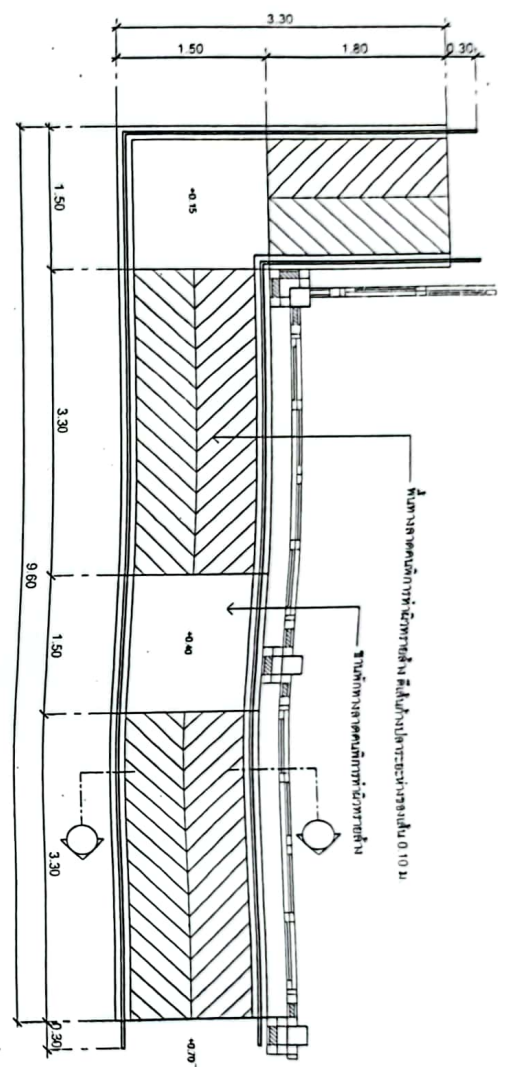
แบบขยายทางลาดคนพิการ

มาตราส่วน 1:50

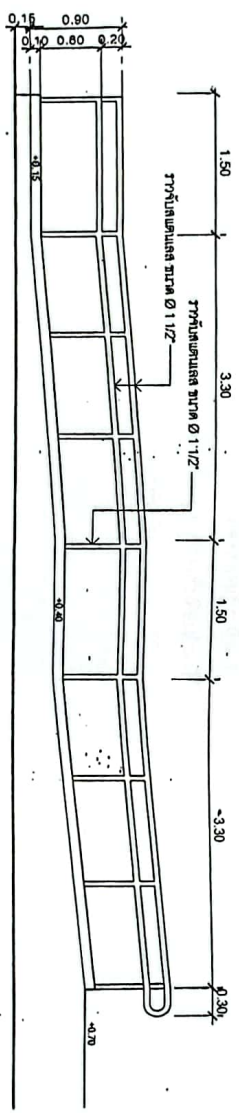
วันที่ออกใบ

ลงทะเบียน ยธ.ผ.ม.น. 0355/57

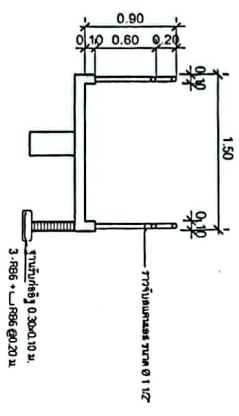
แผนที่ จำนวนแผ่น  
A-17 41



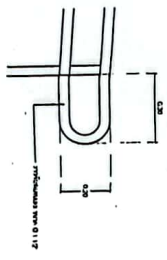
แปลนขยายทางลาดคนพิการ  
มาตราส่วน 1:50



รูปด้านขยายทางลาดคนพิการ  
มาตราส่วน 1:50



รูปตัด



DETAIL

แบบขยายทางลาดคนพิการ  
มาตราส่วน 1:50

*[Handwritten signature]*

## รายการประกอบแบบโครงสร้าง

1. คอนกรีต โครงสร้างและ TOPINGบนแผ่นพื้นสำเร็จให้ใช้คอนกรีต ค.3 (240 ksc cube) ตามมาตรฐาน ( มยผ. )
2. เหล็กเสริมตามมาตรฐาน โดยเหล็กเส้นที่มีขนาด 6.9 มม. ให้ใช้เหล็กเส้นกลม SR24 เหล็กเส้นอื่นๆ ให้ใช้เหล็กข้ออ้อย SD.40
3. ระยะทาบเหล็กเส้นให้ใช้ระยะทาบดังนี้
  - เหล็กเส้นกลม SR.24 ระยะทาบ 40เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลาง
  - เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.40 ระยะทาบ 30เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลาง
4. รอยเชื่อม ในกรณีที่ไม่ได้กำหนดให้ใช้ขนาดของการเชื่อม 4 มม.
5. ลวดเชื่อม ให้ใช้ลวดเชื่อมที่มีคุณสมบัติเป็นไปตาม มอก.49
6. เหล็กรูปพรรณให้ใช้เหล็กที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมตามประเภทของเหล็กนั้นๆ
7. ระยะหุ้มเหล็ก โครงสร้างทั่วไประยะหุ้ม 2.5 ซม. โครงสร้างฐานรากและส่วนที่สัมผัสดินให้ใช้ 5.0 ซม.
8. แผ่นพื้นสำเร็จ ให้ใช้แผ่นพื้นสำเร็จชนิด PLANK GIRDER รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.และก่อสร้างตามมาตรฐานผู้ผลิต ทั้งนี้แผ่นพื้นดังกล่าว จะต้องผลิตมาจากโรงงานที่มี มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมรับรอง
9. ก่อนการดำเนินการงานฐานราก ให้เจาะสำรวจดินเพื่อหาความยาวของเสาเข็ม ตามหลักวิศวกรรมโยธา โดยเสาเข็มที่จะนำมาใช้ ต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พร้อมรายชื่อวิศวกรผู้คำนวณรับรองงานเสาเข็มที่จะนำมาใช้ ซึ่งกำหนดให้เสาเข็มมีขนาดสี่เหลี่ยม 0.26 x 0.26 ม. รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ต้น
10. รายการอื่นๆที่ไม่กล่าวถึงให้เป็นไปตามมาตรฐานงาน โครงสร้างและปฐพีกลศาสตร์






**กรมโยธาธิการและผังเมือง**  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

**โครงการ**

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาล  
ตำบล...

สำรวจ

สำรวจ

 วิศวกร

 สถาปนิก

 วิศวกร

 วิศวกร

 อนุมัติเป็นแบบปฏิบัติการ

 วิศวกรและผังเมืองจังหวัด

จังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ



( )โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงงาน

รายการประกอบ

แบบโครงสร้าง

สถาปนิก

วิศวกร

เลขที่แบบ ๑๑๒๒๒๒/๒๕๖๕

วันที่ ๑๑/๐๕/๒๕๖๕

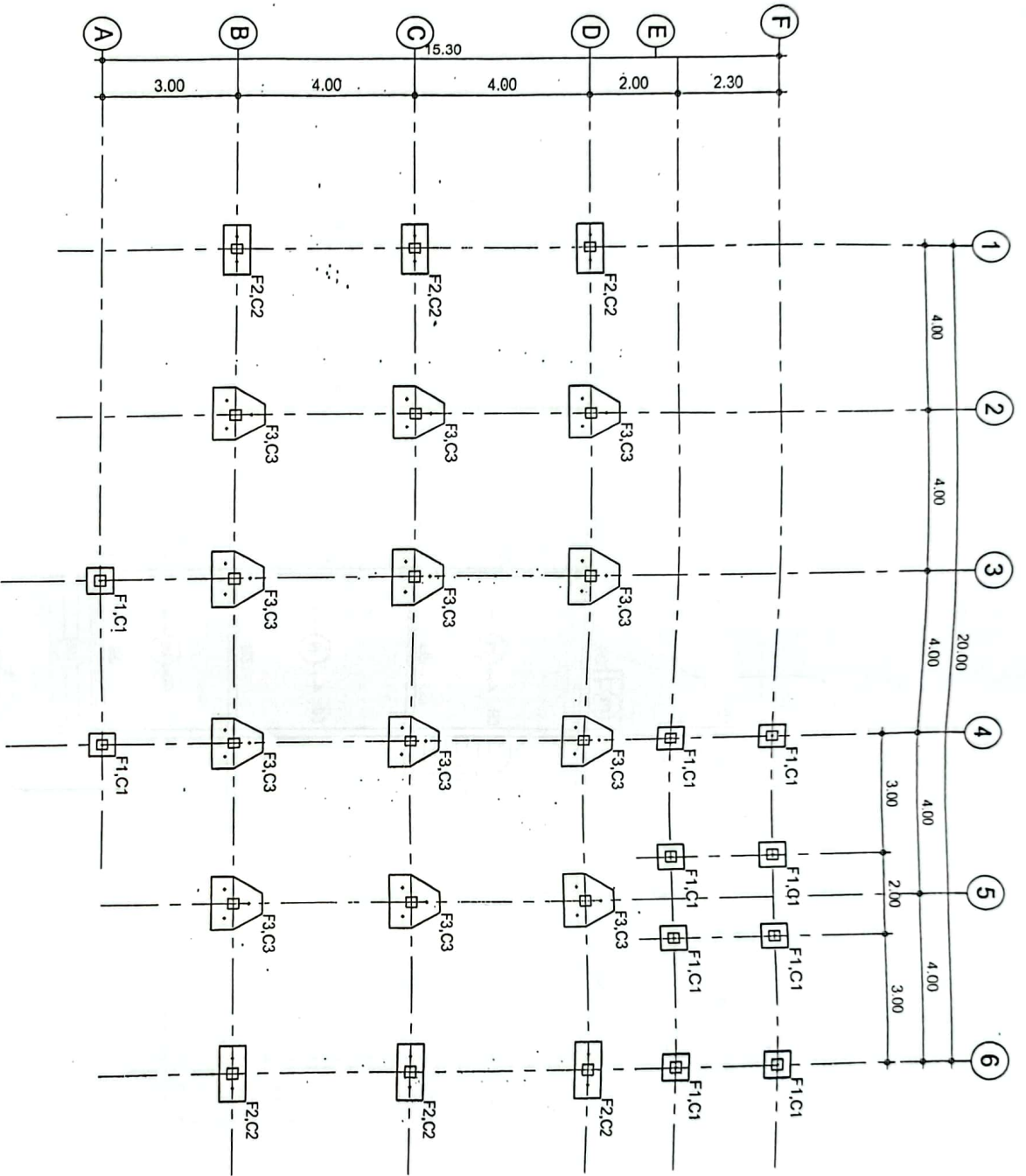


กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

โครงการ

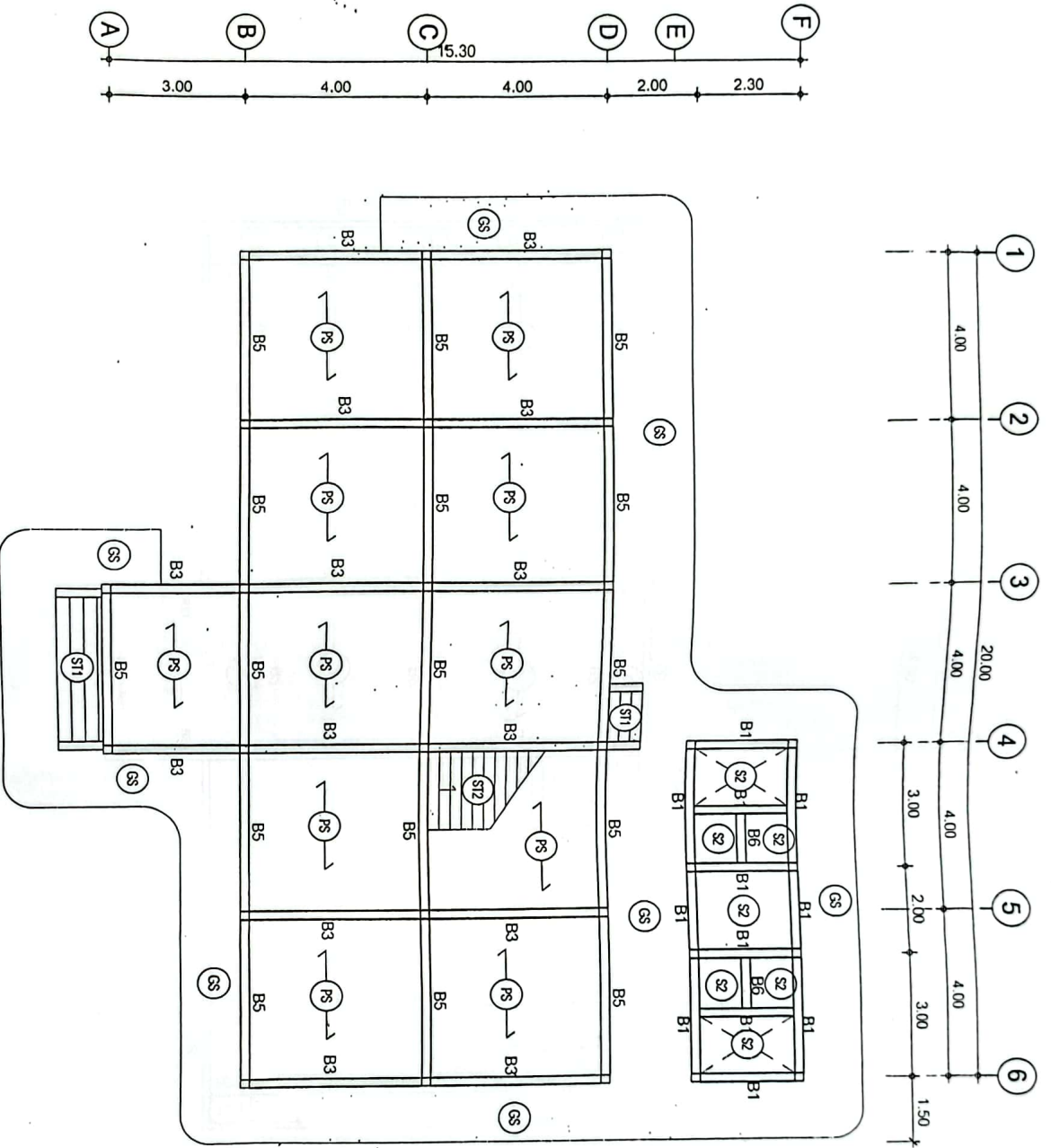
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาล  
อำเภอ.....

สำรวจ	.....
สำรวจ	.....
เขียนแบบ	.....
สถาปนิก	.....
วิศวกร	.....
วิศวกร	.....
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ	.....
เขียนแบบ	.....
แปลนฐานราก	.....
มาตราส่วน 1:100	.....
วันที่ออกใบ	.....
สถาปนิก	.....
หน้าที่ยื่น	.....
S-02	41



ผังฐานรากและเสาตอม่อ  
มาตราส่วน 1:100

*[Signature]*  
.....




แปลนโครงสร้าง ชั้นที่ 1

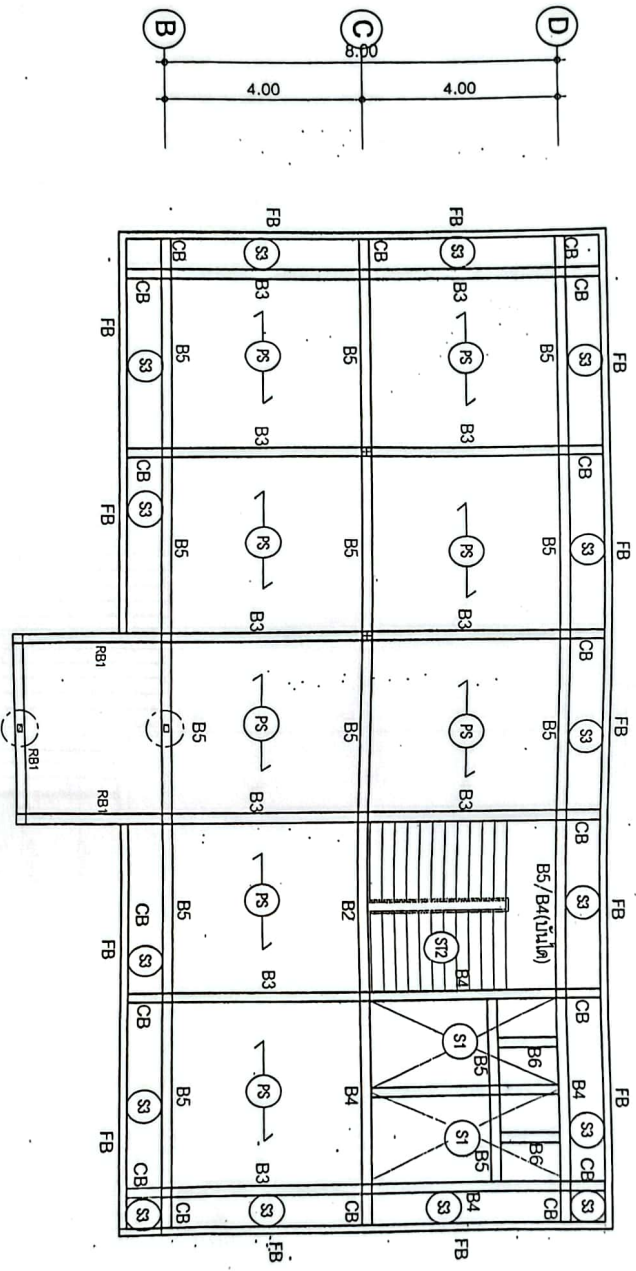
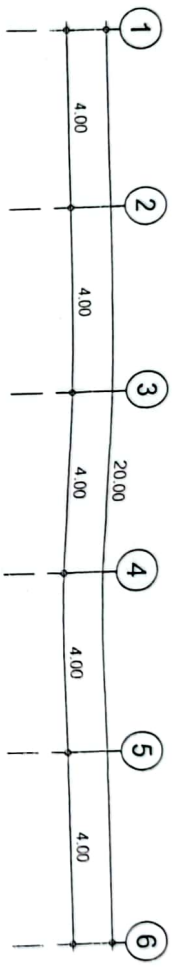
ขนาดส่วน

1:100

*[Handwritten signature]*

	
<b>กรมโยธาธิการและผังเมือง</b> สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุพรรณบุรี	
โครงการ	ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตรอำเภอ.....
สำรวจ	<i>[Signature]</i>
สำรวจ	<i>[Signature]</i>
เขียนแบบ	<i>[Signature]</i>
สถาปนิก	<i>[Signature]</i>
วิศวกร	<i>[Signature]</i>
วิศวกร	<i>[Signature]</i>
ผู้ควบคุมงานวิศวกรรมโยธาธิการ	<i>[Signature]</i>
ผู้ควบคุม	<i>[Signature]</i>
รายละเอียดและผังเมืองจังหวัด	
แปลนแบบ	
แปลนโครงสร้าง ชั้นที่ 1	
ขนาดส่วน 1:100	
รับโดย	
เลขที่แบบ	ยธ.ม.บ.น. 035/57
แผ่นที่	จำนวนแผ่น
S - 03	41





**แปลนโครงสร้าง ชั้นที่ 2**

มาตราส่วน

1:100



กรุงเทพมหานครและปริมณฑล  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาล  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หน้างานปฏิบัติงาน  
หน้างานช่างวิชาการโยธาธิการ  
หน้างานช่างวิชาการโยธาธิการ

แปลนโครงสร้าง ชั้นที่ 2

มาตราส่วน 1:100

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ม.น.น.035/57

แผ่นที่ 41  
จำนวนแผ่น



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
ตำบล.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการ

เห็นชอบ

(ใน) โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

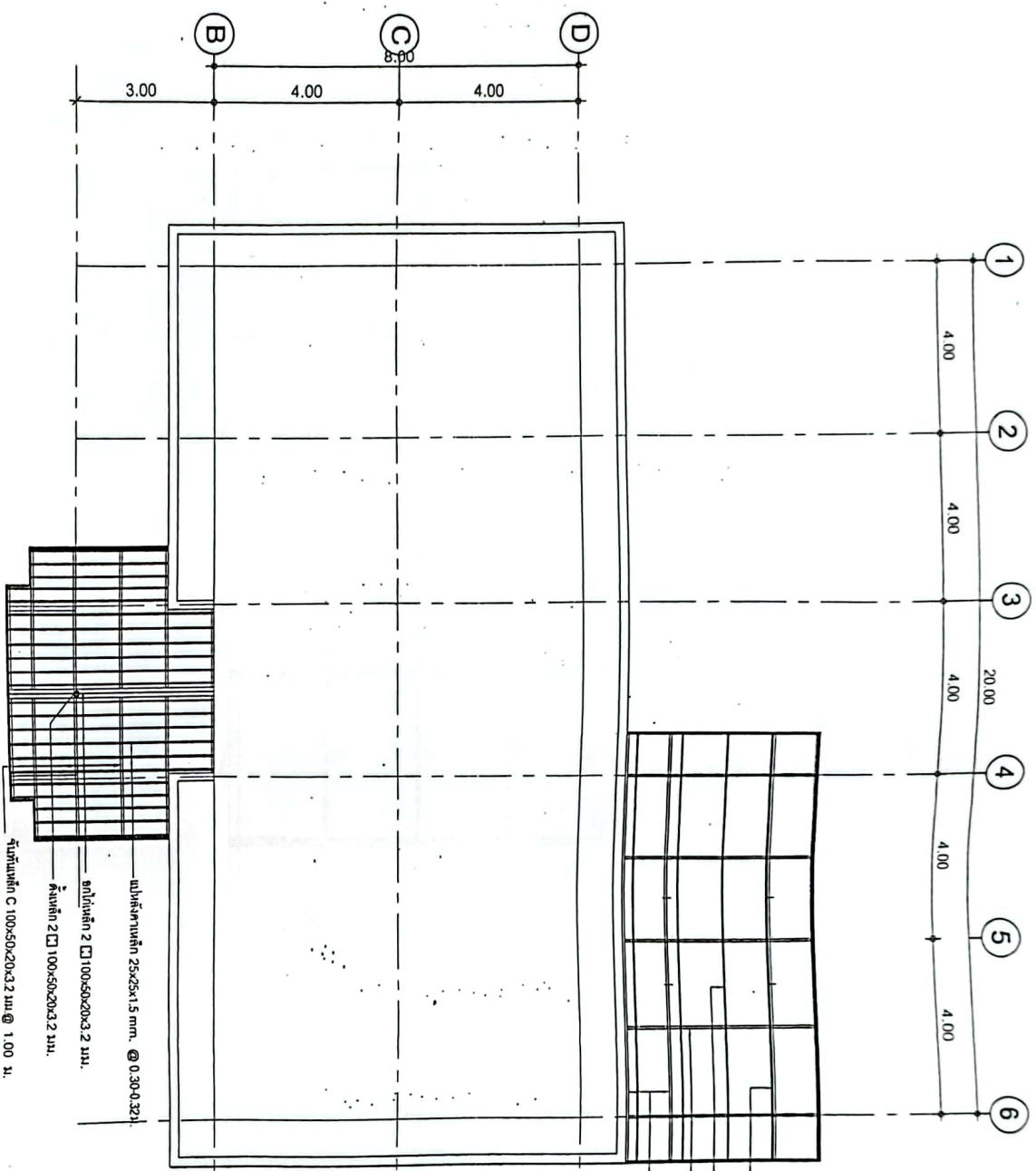
แปลนโครงสร้างค้ำ 1

ขนาดกระดาษ 1:100

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ค.ม.น.น. 035/57

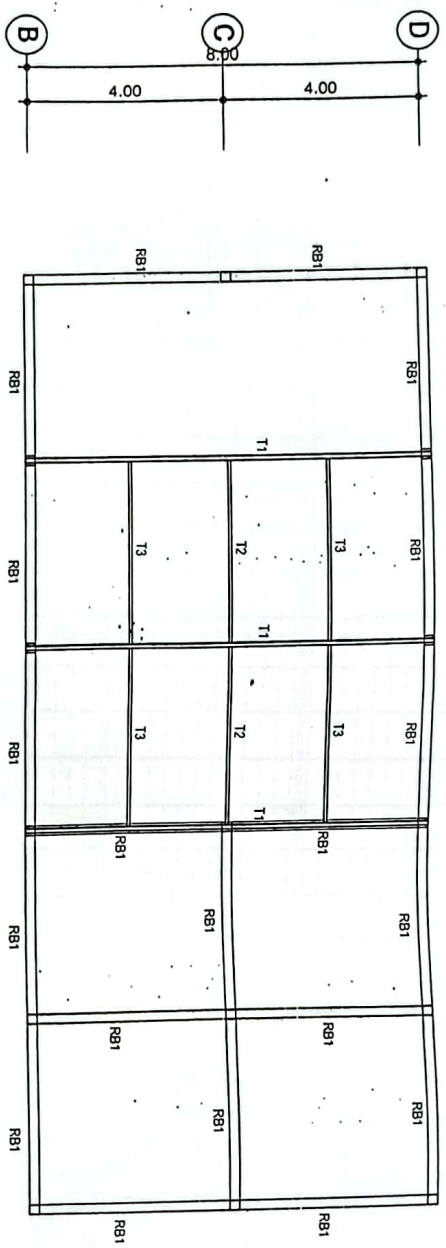
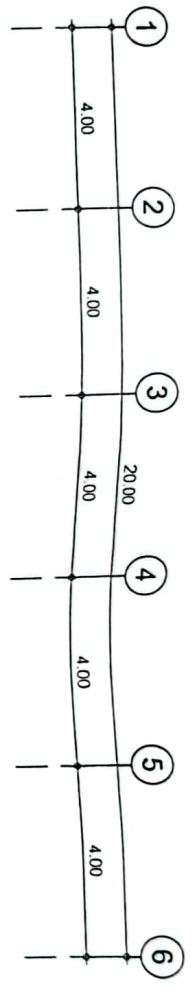
แผ่นที่ S-05 จำนวนแผ่น 41



แปลนโครงสร้างค้ำ

ขนาดกระดาษ 1:100

*(Handwritten signature)*



แปลนโครงสร้างคาน  
มาตราส่วน 1:100

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าช่างโยธาธิการ

หัวหน้ากลุ่มงานบริหารงานโยธาธิการ

เป็นชอบ

(ทว.)โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

แปลนโครงสร้างคาน 2

มาตราส่วน 1:100

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ผ.น.น.035/57

แผ่นที่ จำนวนแผ่น

S - 06 41



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
ตำบล.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการ

เห็นชอบ

ใช้โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

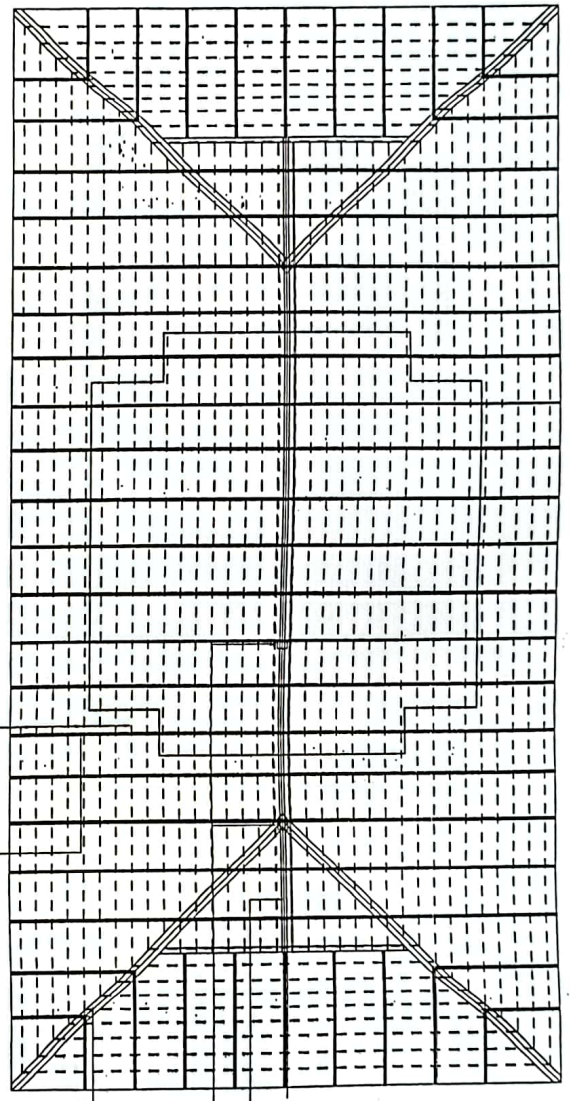
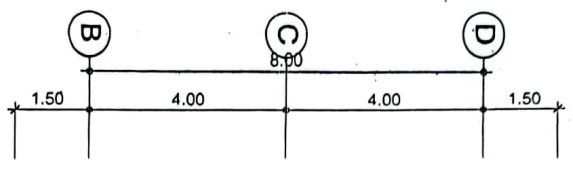
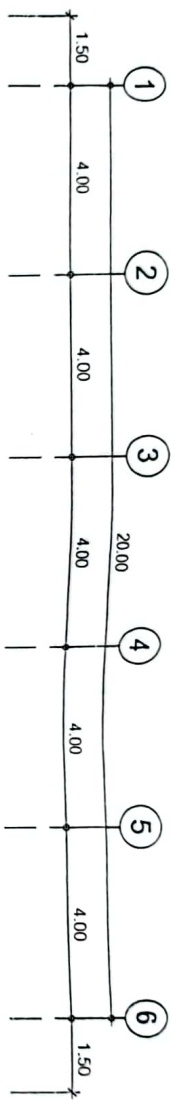
แสดงแบบ

แปลนโครงการ 3

มาตราส่วน 1:100

วันเดือนปี

สถาปนิก ธร.ณ.น.น. 03557  
แผ่นที่ จำนวนแผ่น  
S-07 41



แปลนโครงการ

มาตราส่วน 1:100

*Handwritten signature*



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

แบบขยายทางลาดคนพิการ

มาตราส่วน 1:50

วัน/เดือน/ปี

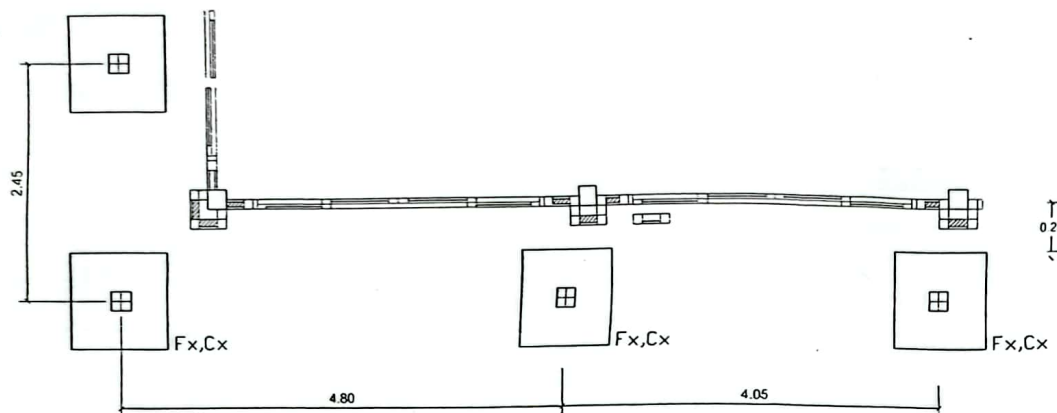
เลขที่แบบ ยธ.ผ.ม.นน.035/57

แผ่นที่

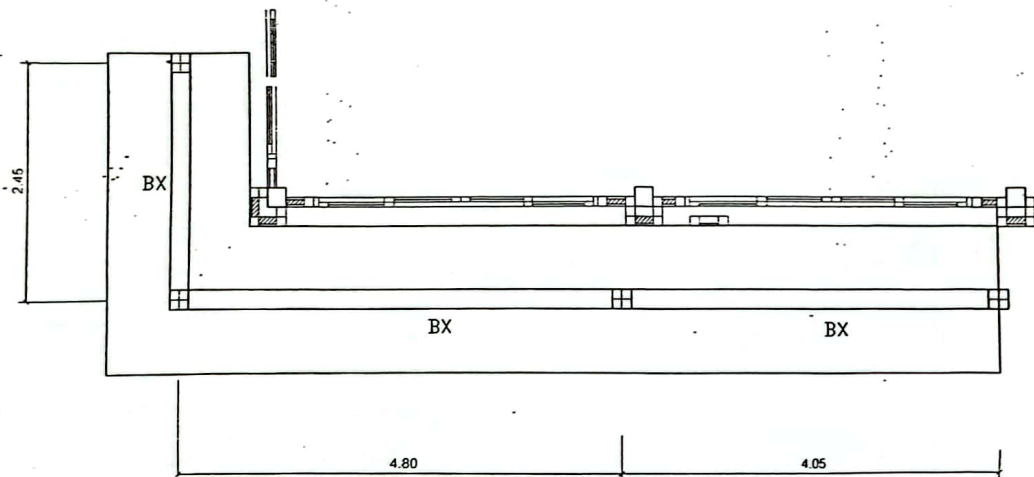
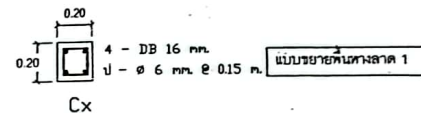
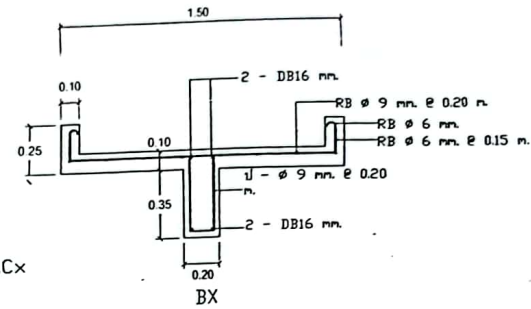
จำนวนแผ่น

S-08

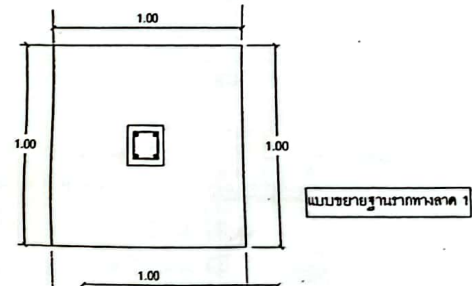
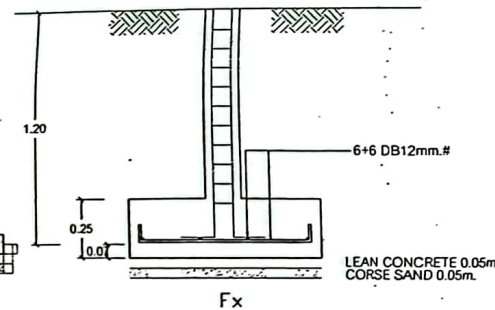
41



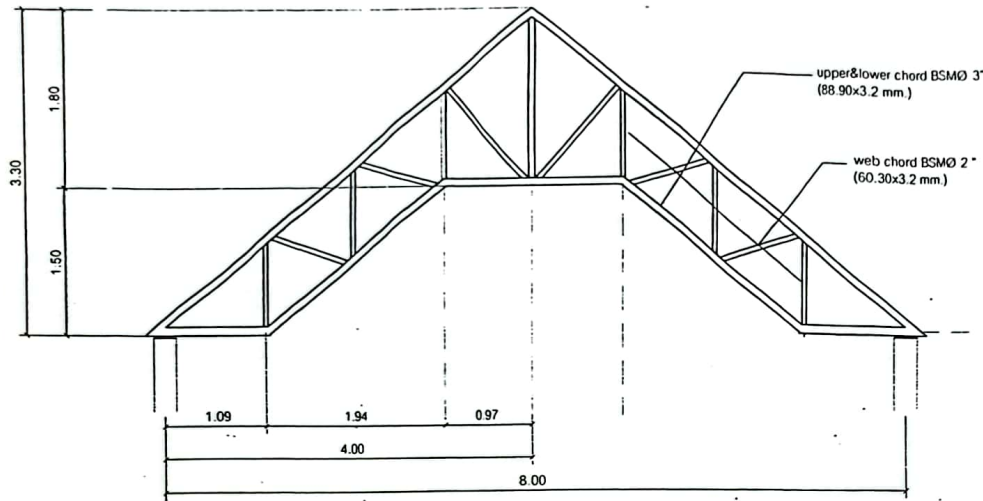
ผังฐานรากทางลาด 1  
มาตราส่วน 1:50



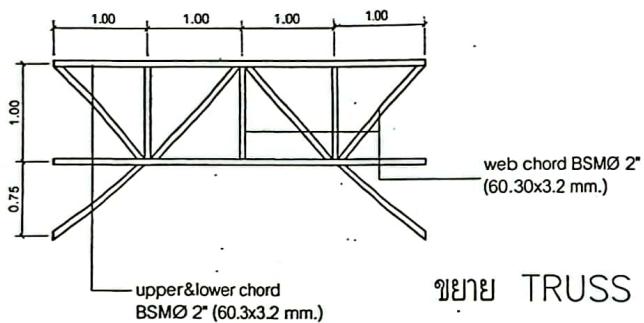
ผังคานพื้นทางลาด 1  
มาตราส่วน 1:50



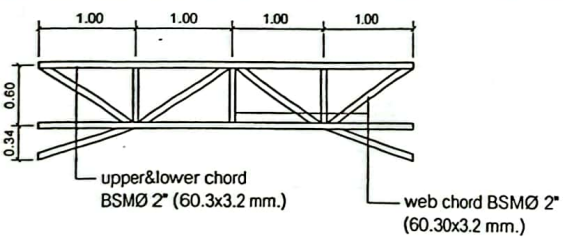
Handwritten signatures and initials.



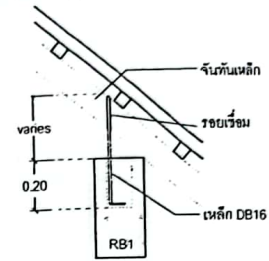
ขยาย TRUSS T1



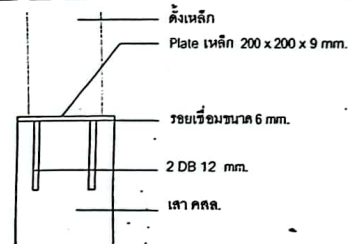
ขยาย TRUSS T2



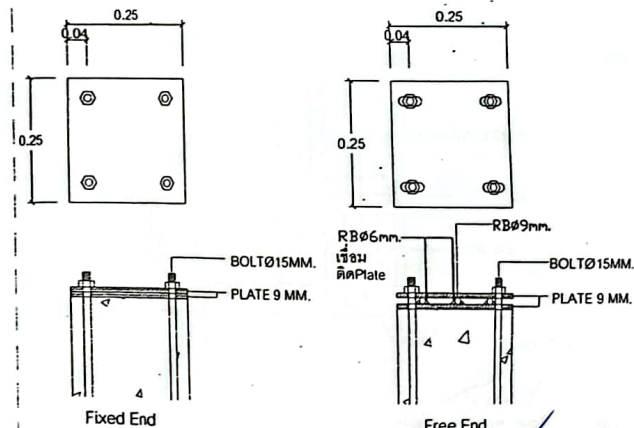
ขยาย TRUSS T3



แบบขยายจุดรองรับจันทัน 1:20



แบบขยายรอยต่อตั้ง 1:10



แบบขยาย 1:10



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

กรมโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด  
แสดงแบบ

แบบขยายโครงหลังคา

มาตราส่วน 1:50

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ผ.ม.น.035/57

แผนที่  
S-09

จำนวนแผ่น  
41



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

(ร)ก.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

แบบขยายฐานราก

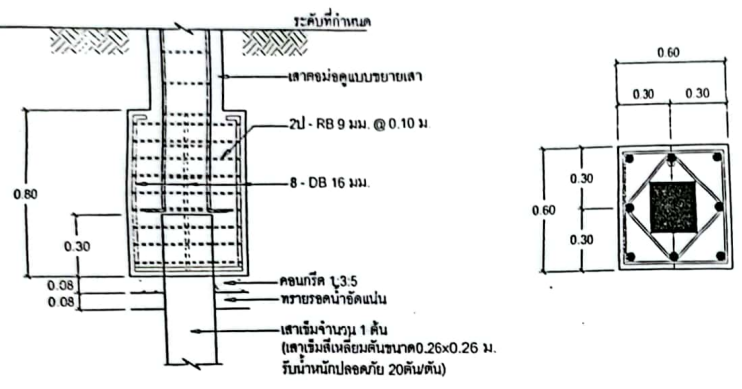
มาตราส่วน 1:25

วัน/เดือน/ปี

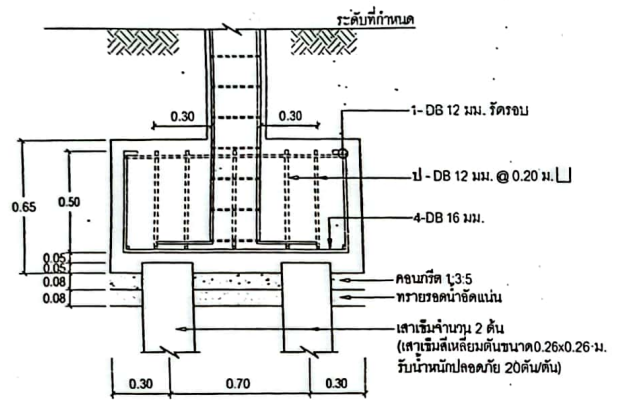
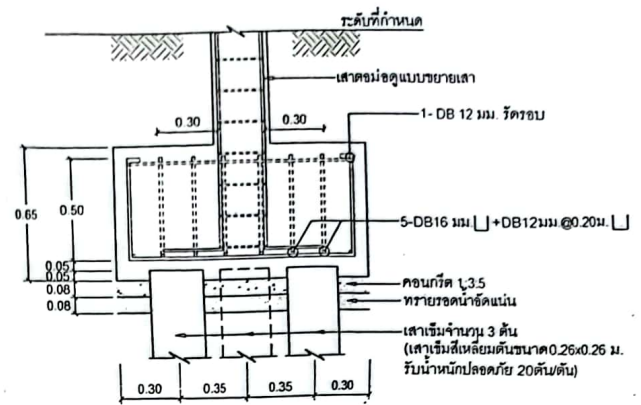
เลขที่แบบ ยธ.นม.นน.035/57

แผ่นที่ จำนวนแผ่น

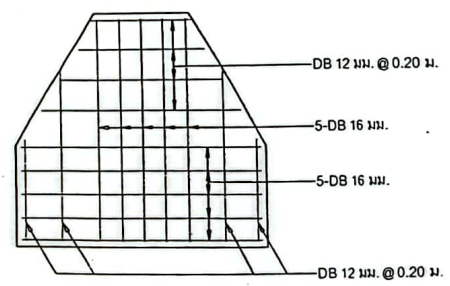
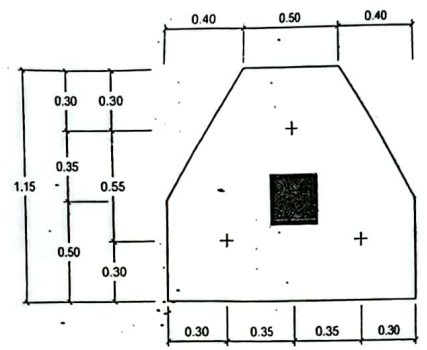
S-10 41



F1



F2

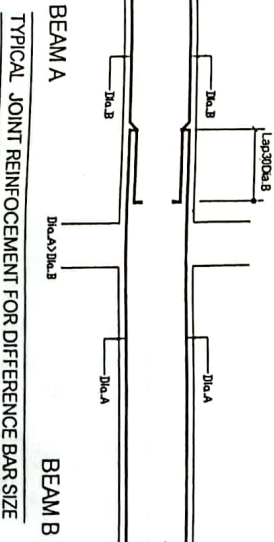
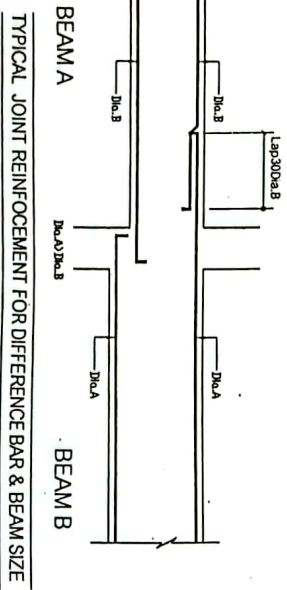
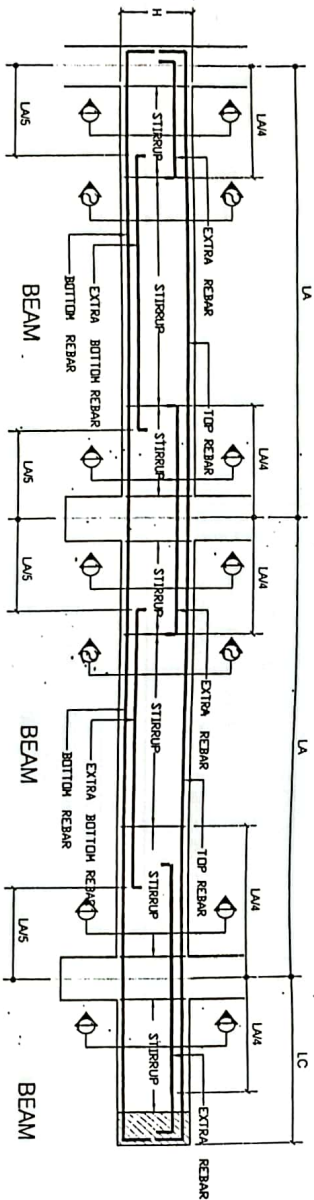


F3

*Handwritten signatures and initials*

แบบขยายเหล็กเสริมเสา

NO SECTION	C1	C2	C3
พื้นที่ 1- หลังคา	4 - DB 12 mm. 1-∅ 6 mm @ 0.15m.	4 - DB 16 mm. 1-∅ 6 mm @ 0.125 m.	4 - DB 16 mm. 1-∅ 6 mm @ 0.125 m.
พื้นที่ 2- หลังคา	4 - DB 12 mm. 1-∅ 6 mm @ 0.15m.	6 - DB 16 mm. 1-∅ 6 mm @ 0.125 m.	6 - DB 16 mm. 1-∅ 6 mm @ 0.125 m.
พื้นที่ 3- หลังคา	4 - DB 12 mm. 1-∅ 6 mm @ 0.15m.	6 - DB 16 mm. 1-∅ 6 mm @ 0.125 m.	8 - DB 16 mm. 1-∅ 6 mm @ 0.125 m.



Handwritten signatures and initials.



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสุราษฎร์ธานี

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาล  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เตรียมแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานโยธาธิการ

เห็นชอบ

1:3 วิศวกรโยธาและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

แบบขยายคาน 1

มาตรฐาน 1:25

วันเดือนปี

เลขที่แบบ ๒5.๕๓.๓๓.035/57

แผ่นที่ จำนวนแผ่น

S-11 41



แบบขยายเหล็กเสริมคาน

SECTION NO	SECTION	B1(0.20x0.40)	B2 (0.25x0.45)	B3(0.25x0.45)
①-② ATSUPPORT	2-DB 16 มม.+2-DB 12 มม.เสริมพิเศษหัวเสา 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2- DB 16 มม.	3-DB 16 มม.+2-DB 16 มม.เสริมพิเศษหัวเสา 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 3-DB 16 มม.	3-DB 20 มม.+2-DB 16 มม.เสริมพิเศษหัวเสา 1- RB 6 มม.@0.125 ม. 3-DB 20 มม.	
②-② MID. SPAN	2-DB 16 มม. 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2-DB 16 มม.+2-DB 12 มม.เสริมพิเศษกลางคาน	3-DB 16 มม. 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 3-DB 16 มม.+2-DB 16 มม.เสริมพิเศษกลางคาน	3-DB 20 มม. 1- RB 6 มม.@0.125 ม. 3-DB 20 มม.+2-DB 16 มม.เสริมพิเศษกลางคาน	
SECTION NO	B4(0.25x0.45)	B5(0.25x0.45 )	B6(0.20x0.40)	
①-① ATSUPPORT	2-DB 16 มม.+2-DB 20 มม.เสริมพิเศษหัวเสา 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2-DB 16 มม.	2-DB 16 มม.+2-DB 16 มม.เสริมพิเศษหัวเสา 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2-DB 16 มม.	2-DB 12 มม. 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2-DB 12 มม.	
②-② MID. SPAN	2-DB 16 มม. 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2-DB 16 มม.+2-DB 20 มม.เสริมพิเศษกลางคาน	2-DB 16 มม. 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2-DB 16 มม.+2-DB 16 มม.เสริมพิเศษกลางคาน	2-DB 12 มม. 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2-DB 12 มม.	
SECTION NO	FB(0.15x0.60)	CB(0.20x0.40)	RB (0.20x0.40)	
①-① ATSUPPORT	2- RB 9 มม. 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2- RB 9 มม. 2- RB 9 มม.	2-DB 20 มม.+2-DB 12 มม. 1- RB 6 มม.@0.10 ม. 2-DB 16 มม.	2-DB 16 มม.+2-DB 12 มม. 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2-DB 16 มม.	
②-② MID. SPAN	2- RB 9 มม. 1- RB 6 มม.@0.15 ม. 2- RB 9 มม.			

*Handwritten signature and initials*



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
ตำบล.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้างานปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

นายกโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

แสดงแบบ

แบบขยายคาน 2

มาตรฐาน 1:25

วันที่เดือนปี

เลขที่แบบ ๒๕.๕๓.๓๓.๐3๕/57

แผ่นที่

S-12

จำนวนแผ่น

41



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

(ร)โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

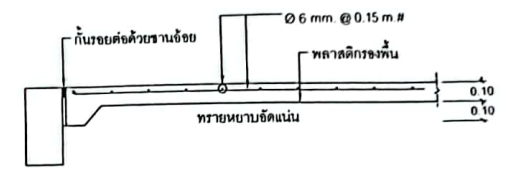
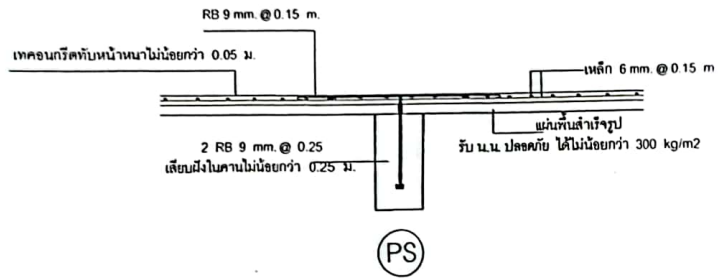
แบบขยายพื้น

มาตราส่วน 1:25

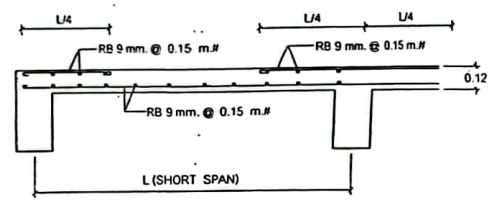
วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ตม.นน.035/57

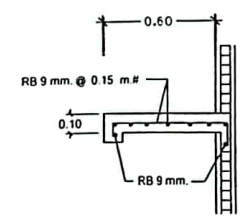
แผนที่	จำนวนแผ่น
S - 13	41



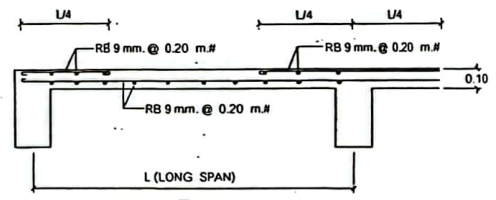
(GS)



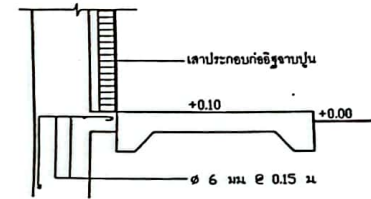
(S1)



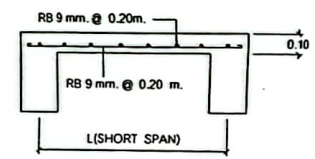
แบบขยายเคาน์เตอร์ อ่างล้างหน้า คสล.



(S2)



แบบขยายพื้นรับอิฐก่อ  
(เสาประกอบ)



(S3)

*Handwritten signatures and initials*



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

(จว.)โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

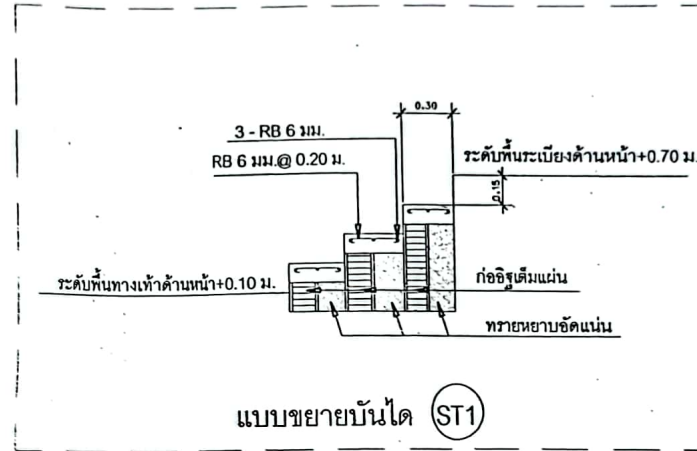
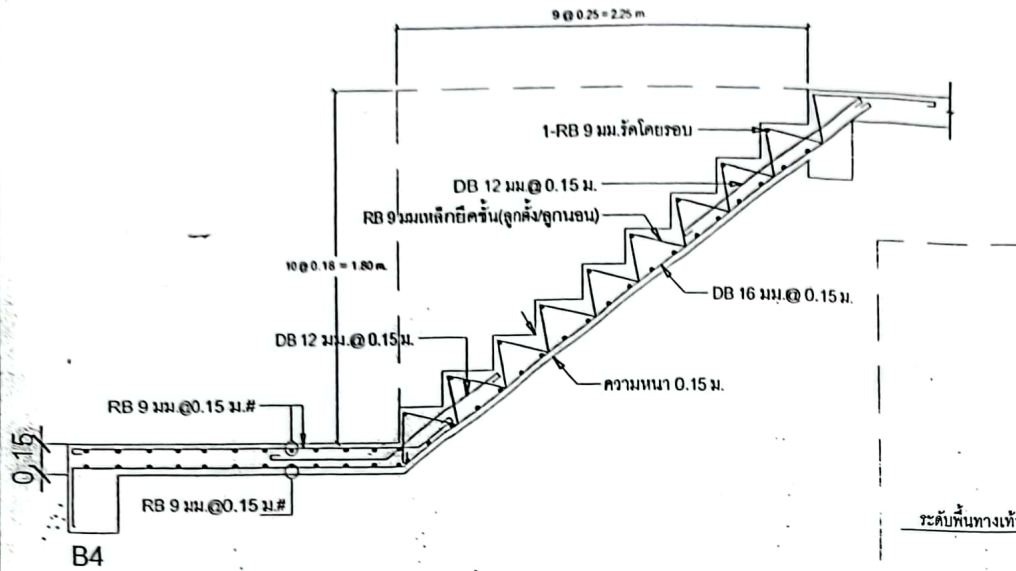
แบบขยายบันได

มาตราส่วน 1:25

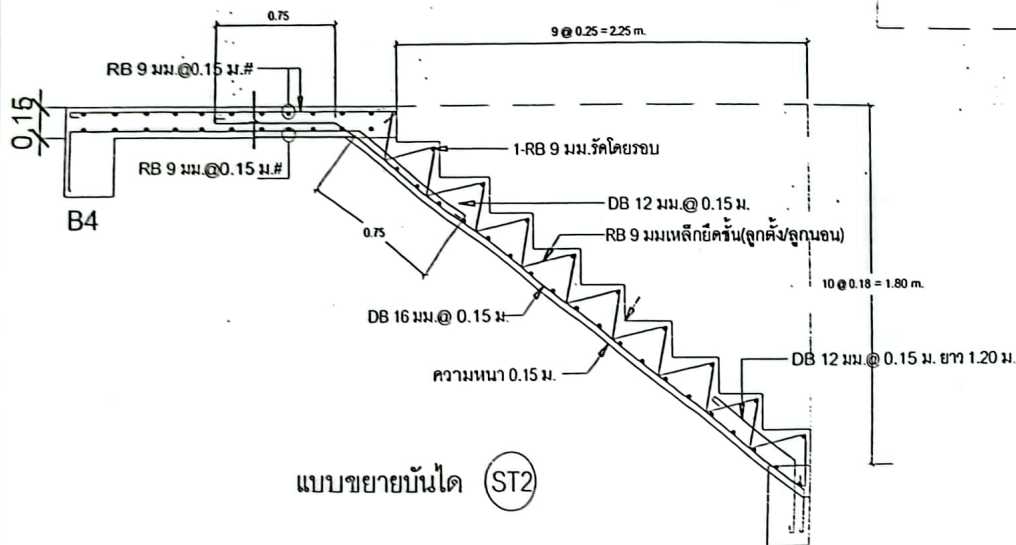
วัน/เดือน/ปี

เลขที่แบบ ยธ.ผ.น.น.035/57

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
S-14	41



แบบขยายบันได (ST1)



แบบขยายบันได (ST2)

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*





กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักบริหารโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดน่าน

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

.....  
.....  
.....  
.....

.....  
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

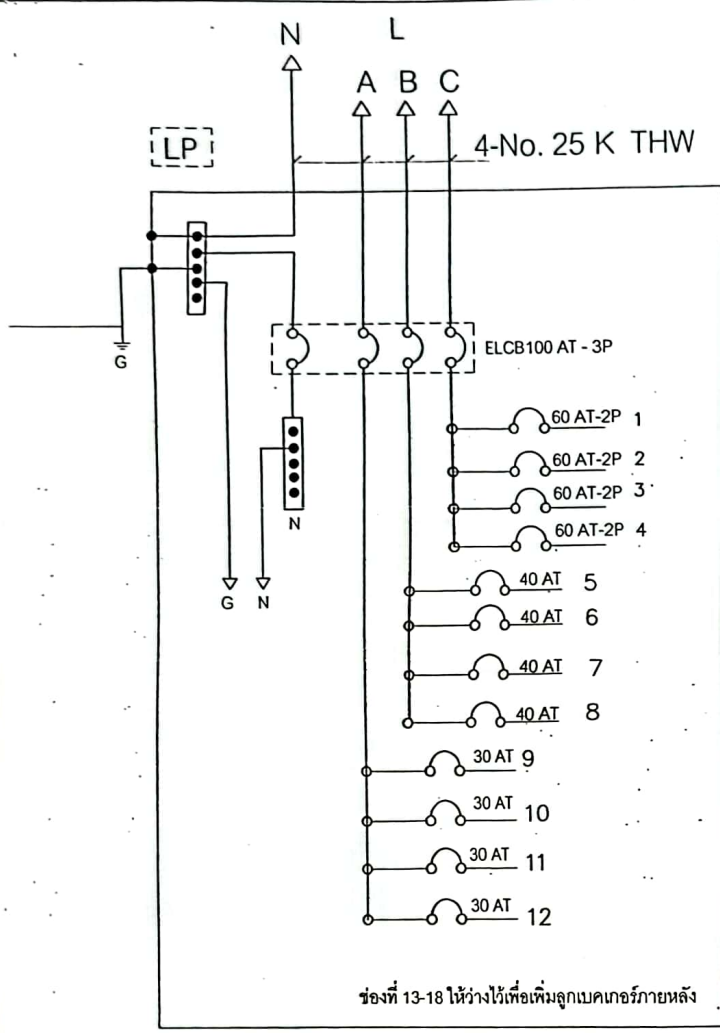
.....

.....

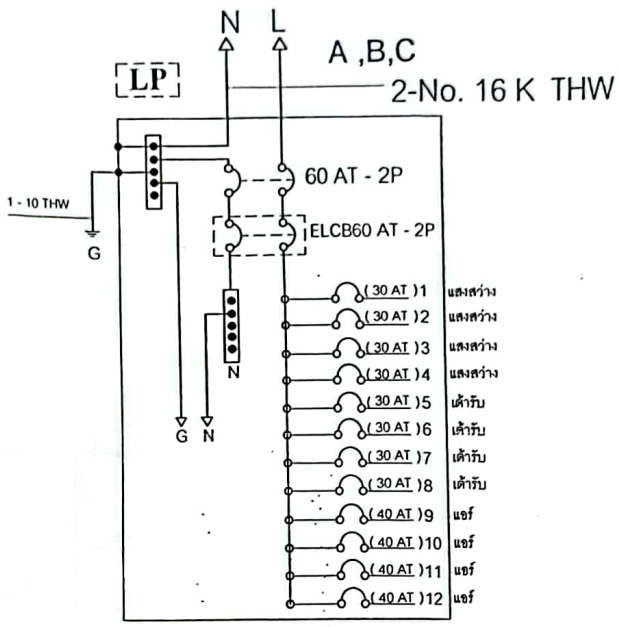
.....

.....

.....



แบบแสดงวงจรตู้โพลิตเซนเตอร์ 3P-100A 18 ช่อง



แบบแสดงวงจรย่อย ตู้ควบคุมระบบไฟ 2P-60A 12ช่อง

หมายเหตุ

รายละเอียดการต่อวงจรลुकเบคเกอร์ ก่อนดำเนินการติดตั้ง ผู้รับจ้างจะต้องให้ช่างผู้ชำนาญการด้านไฟฟ้า เสนอแบบการแยกวงจรการและกินกระแสไฟฟ้า โดยคำนวณจาก จำนวนปริมาณหลอดไฟฟ้าตามแบบแปลน และคำนวณเพื่ออุปกรณ์ไฟฟ้าสำนักงาน เช่น เครื่องถ่ายเอกสาร คอมพิวเตอร์ ฯลฯ ส่วน เมนแอร์ที่จะดำเนินการติดตั้ง ให้แยกเฉพาะ ดังหาก แบบวงจรที่แสดงเป็นการแนะนำเพื่อประกอบการติดตั้ง ส่วนขนาดแอมป์ของเซอร์กิตเบรคเกอร์และลुकเบคเกอร์ให้ใช้ตามขนาดที่กำหนด และต้องได้มาตรฐานอุณหภูมิล้าทกรรมรับรอง และเป็นยี่ห้อที่นิยมใช้กันทั่วไป

ผู้เเมนตู้ควบคุมระบบไฟและผู้ควบคุมให้ติดตั้งตามมาตรฐานการไฟฟ้าและลงแท่งกราว์ แยกทุกตู้

*(Handwritten signatures)*



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลตำบล.....  
จำนวน.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

เห็นชอบ

ผู้นโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

แปลนไฟฟ้า ชั้นที่ 1

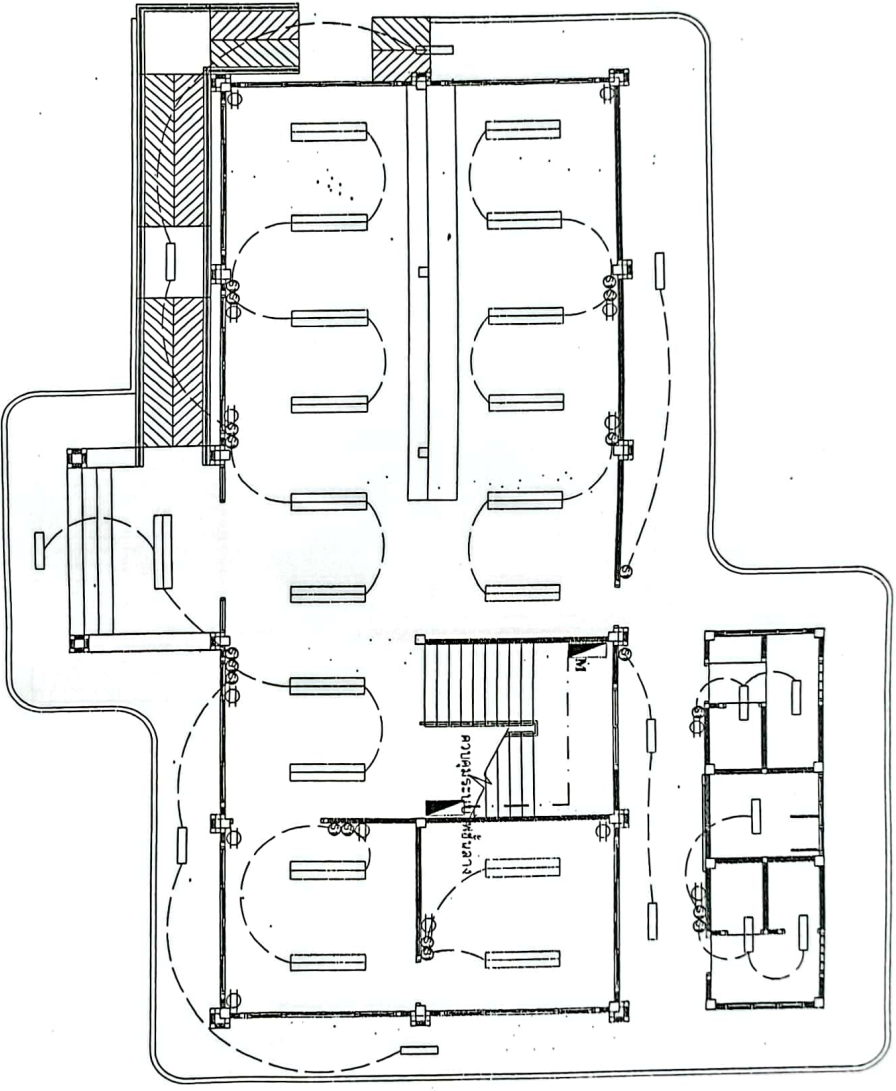
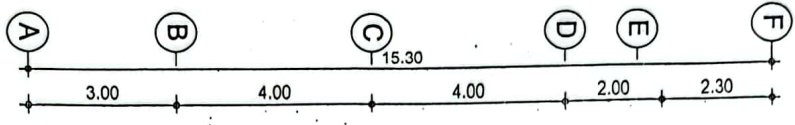
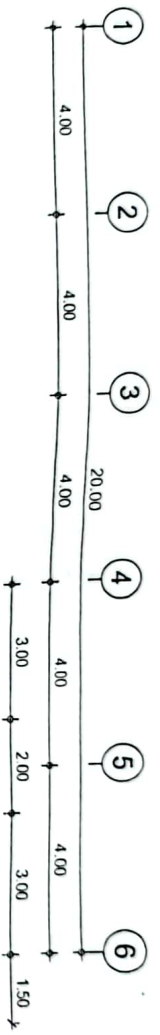
มาตราส่วน 1:100

วันเดือนปี

เลขที่แบบ บธ.ผ.ม.น.บ.039/57

แผ่นที่ E-03

จำนวนแผ่น 41



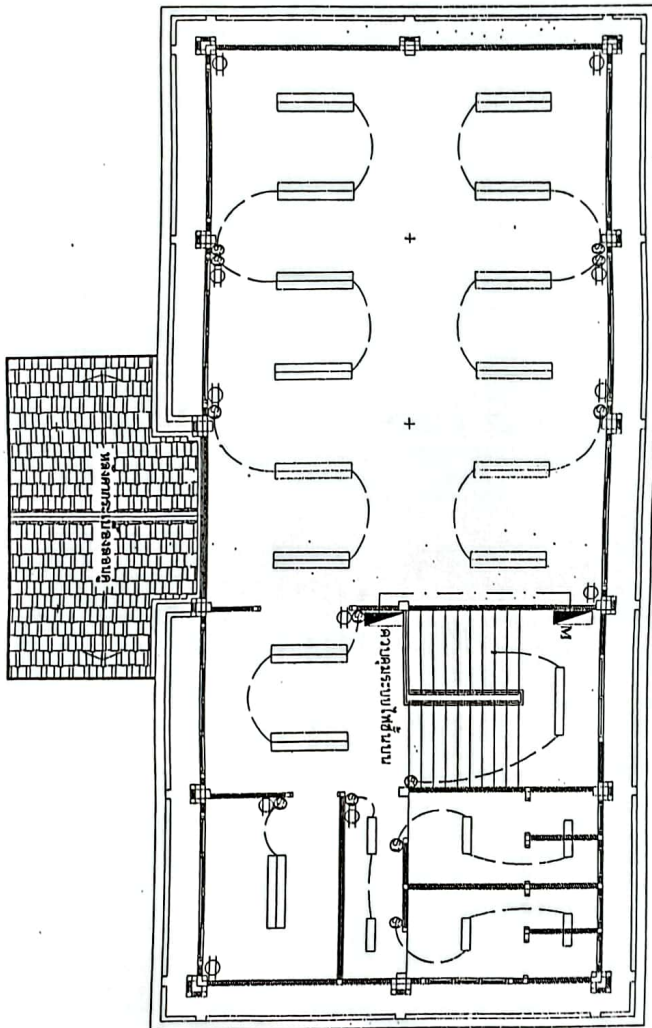
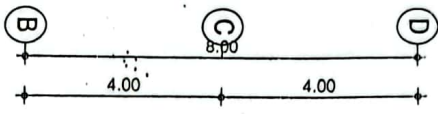
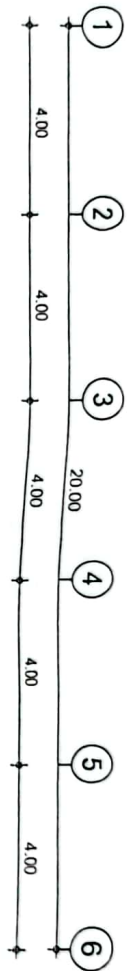
แปลนไฟฟ้า ชั้นที่ 1

มาตราส่วน

1:100

*[Signature]*

*[Signature]*



แปลนไฟฟ้า ชั้นที่ 2  
 มาตรฐาน ส่วน  
 1:100  
 11/11/2560  
 11/11/2560



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

โครงการ  
 ก่อสร้างอาคารสำนักงานนคร  
 ชำบอ

สำรวจ	สำรวจ
สำรวจ	สำรวจ
เขียนแบบ	สถาปนิก
วิศวกร	วิศวกร
วิศวกร	วิศวกร
หัวหน้าช่างเทคนิค	หัวหน้าช่างเทคนิค
หัวหน้าช่างบริหารโครงการ	หัวหน้าช่างบริหารโครงการ
เห็นชอบ	เห็นชอบ
แสดงแบบ	แสดงแบบ
แปลนไฟฟ้า ชั้นที่ 2	แปลนไฟฟ้า ชั้นที่ 2
มาตรฐาน ส่วน 1:100	มาตรฐาน ส่วน 1:100
วันที่ออกใบ	วันที่ออกใบ
เลขที่แบบ ๑๓.๕๓.๓๓.๐๓๕๕/๕๗	เลขที่แบบ ๑๓.๕๓.๓๓.๐๓๕๕/๕๗
แผนที่ E-04	จำนวนแผ่น 41

รายการประกอบแบบงานระบบสุขาภิบาล

- 1 ฝักรักษาบาดแผล
1.1 ฝักรักษาแผลแผลไฟไหม้/ไฟลวก...
1.2 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
1.3 การดูแลผู้ป่วยที่มีแผลบาดแผล...
2 เครื่องมือ
2.1 ฝักรักษาแผลแผลไฟไหม้/ไฟลวก...
2.2 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
2.3 เครื่องมือที่ใช้ในการดูแลผู้ป่วย...
3 การติดตั้ง
3.1 การติดตั้งฝักรักษาแผล...
3.2 การติดตั้งฝักรักษาแผล...
3.3 การติดตั้งฝักรักษาแผล...
3.4 การติดตั้งฝักรักษาแผล...
3.5 การติดตั้งฝักรักษาแผล...

- 3.10.3 ฝักรักษาแผลแผลไฟไหม้/ไฟลวก...
3.10.4 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.5 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.6 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.7 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.8 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.9 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.10 ฝักรักษาแผลแผลกัด...

3.10.1 ฝักรักษาแผลแผลไฟไหม้/ไฟลวก...
3.10.2 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.3 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.4 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.5 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.6 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.7 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.8 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.9 ฝักรักษาแผลแผลกัด...
3.10.10 ฝักรักษาแผลแผลกัด...

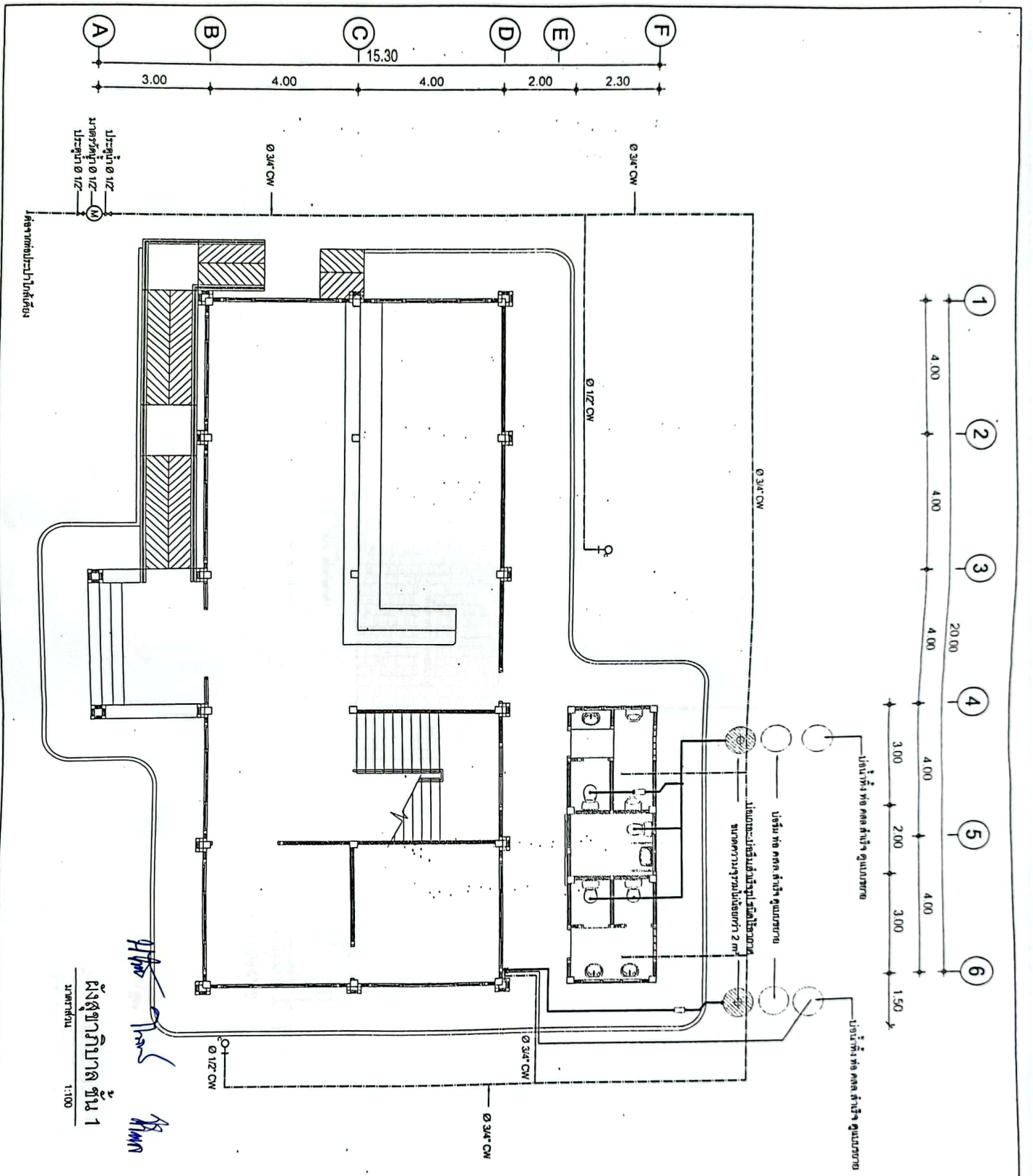
Handwritten signature and stamp area.



กรมโภชนาการและคุ้มครองผู้บริโภค
สำนักงานอาหารและคุ้มครองผู้บริโภค
โครงการ
ก่อสร้างอาคารสำนักงาน
อำเภอ.....

Table with columns for name, position, and signature. Includes handwritten entries for 'วิศวกร' and 'วิศวกร'.





ผู้สถาปนิก  
 1:100



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
 สำนักงนโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ  
 ก่อสร้างอาคารสำนักงานเทศบาลตำบล  
 อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

ผู้ช่วยฝ่ายปฏิบัติการ

ผู้ควบคุมงานราชการโยธาธิการ

ผู้นำนอบ

วิศวกรโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

แสดงแบบ

ผู้สถาปนิก

ขนาดกระดาษ 1:100

วันที่ขึ้นบัญชี

เลขที่แบบ

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

SN - 02

41



กรมอนามัยการและผังเมือง  
สำนักงานเขตอโศกและผังเมืองจังหวัดขอนแก่น

โครงการ  
ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
ตำบล.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

เห็นชอบ  
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ  
.....

(๑) โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

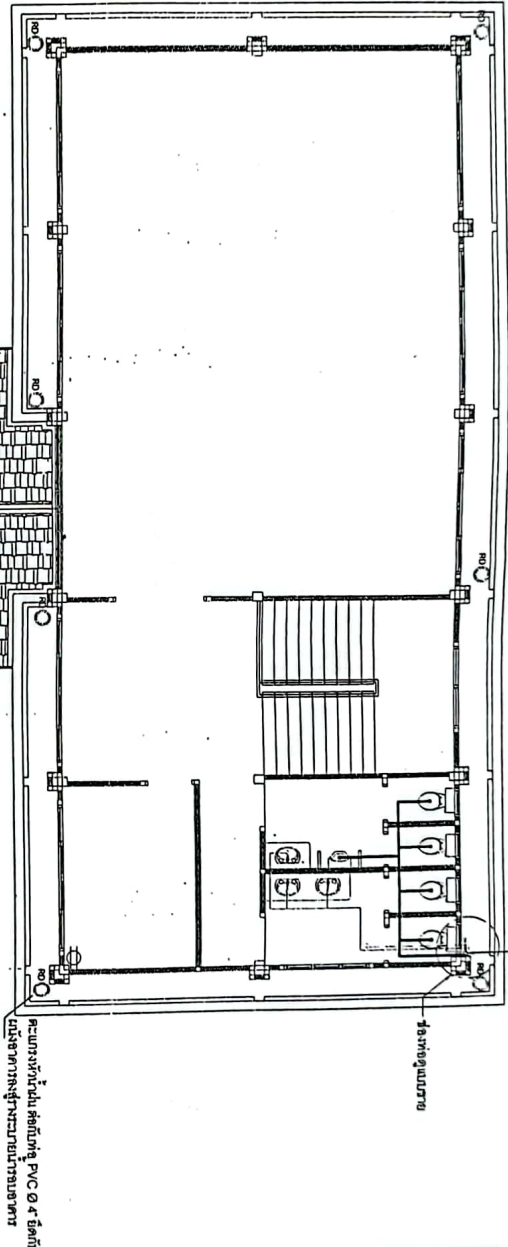
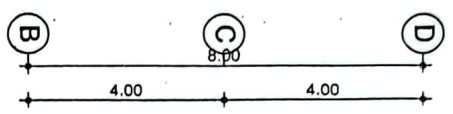
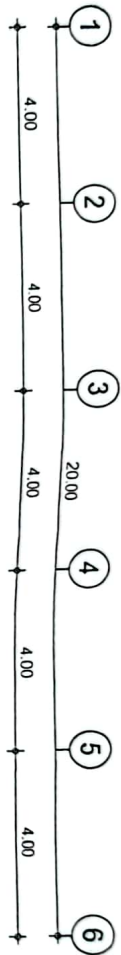
ผังสุขภาพภาค ชั้น 2

มาตราส่วน 1:100

วันที่.....

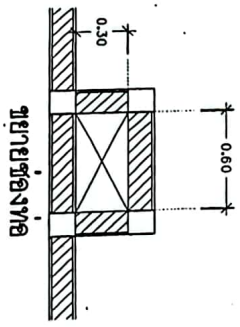
เลขที่แบบ ยธ ม.ม.นน.035/57

แผ่นที่ 41  
จำนวนแผ่น



ชนิด	วัสดุ
ท่อน้ำฝน CW	PVC ชั้น 13.5
ท่อน้ำฝน S	PVC ชั้น 8.5
ท่อน้ำฝน W	ท่อชนิดไม่ยึดตัว 1 : 75
ท่อระบาย	PVC ชั้น 8.5

- สัญลักษณ์**
- น้ำประปา-น้ำประปา น้ำใช้จากท่อเหล็กท่อ PP, AQUA, DOS หรือท่ออื่นๆ
  - ท่อระบายน้ำขนาด 40 x 40 cm
  - ระบายน้ำ 1"
  - ระบายน้ำ 1"
  - ระบายน้ำ
  - ระบายน้ำ
  - ระบายน้ำ
  - COLD WATER
  - VENT
  - SOIL
  - WASTE



ผังสุขภาพภาค ชั้น 2  
มาตราส่วน 1:100  
*(Handwritten signatures and initials)*



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักสถาปัตย์การและผังเมืองจังหวัดบึงกาฬ

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา

เขียนแบบ

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด

แสดงแบบ

ผังขยายทอชุดสถาปัตยกรรม

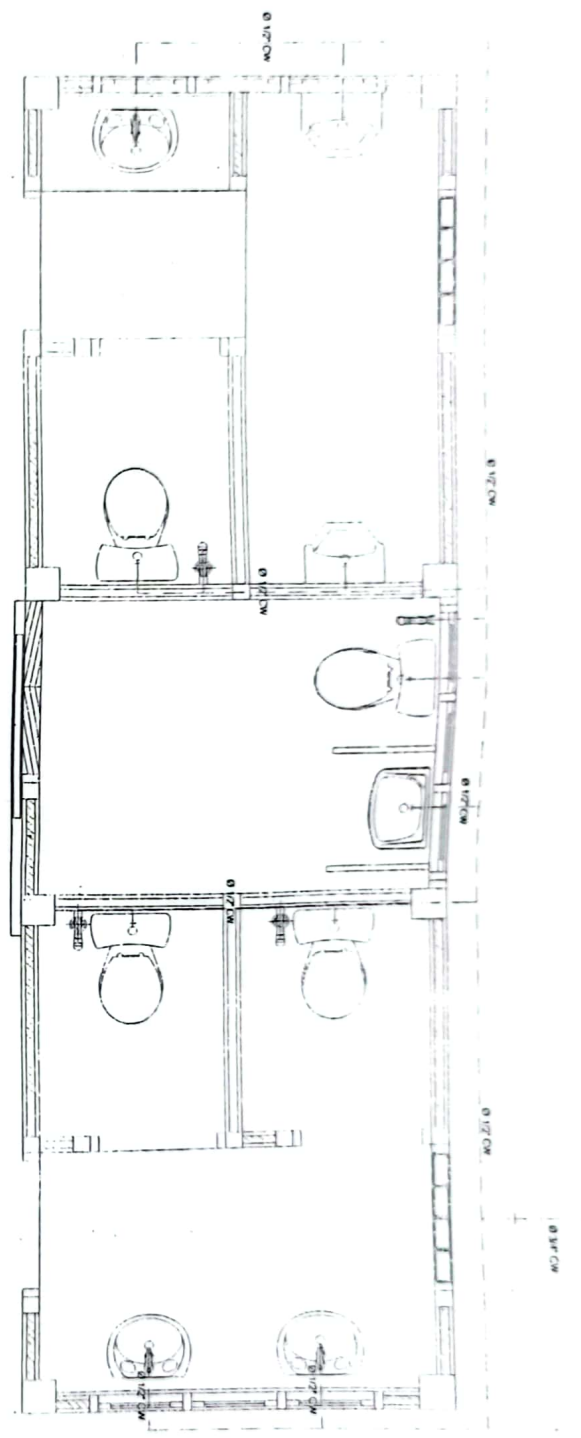
ขนาดลงน 1 : 25

วันเดือนปี

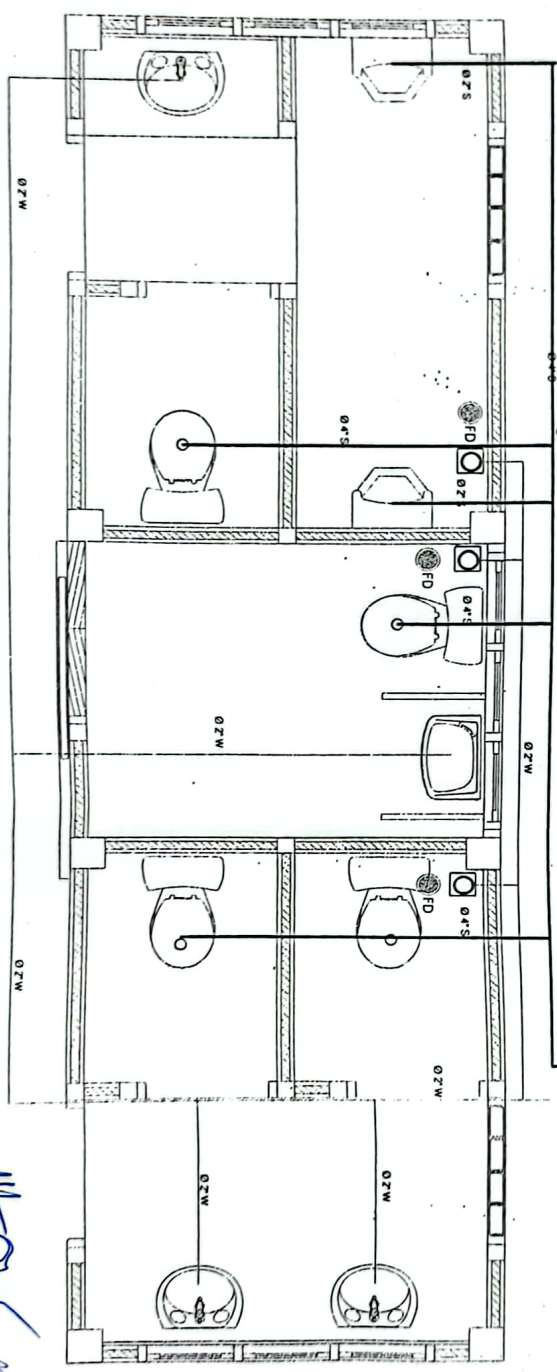
เลขที่แบบ ยธ.ผ.บ.น.035/57

แผ่นที่ จำนวนแผ่น

SN-04 41



ผังห้องน้ำตงห้องงานชั้น 1  
ขนาดพื้นที่ 1:30



ผังห้องน้ำตงห้องงานชั้น 1  
ขนาดพื้นที่ 1:30

*Handwritten signature and name*



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดตาก

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเขต  
อำเภอ.....

สำรวจ

สำรวจ

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

วิศวกร

เห็นชอบ  
หัวหน้าสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดตาก

รองโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดตาก

แสดงแบบ

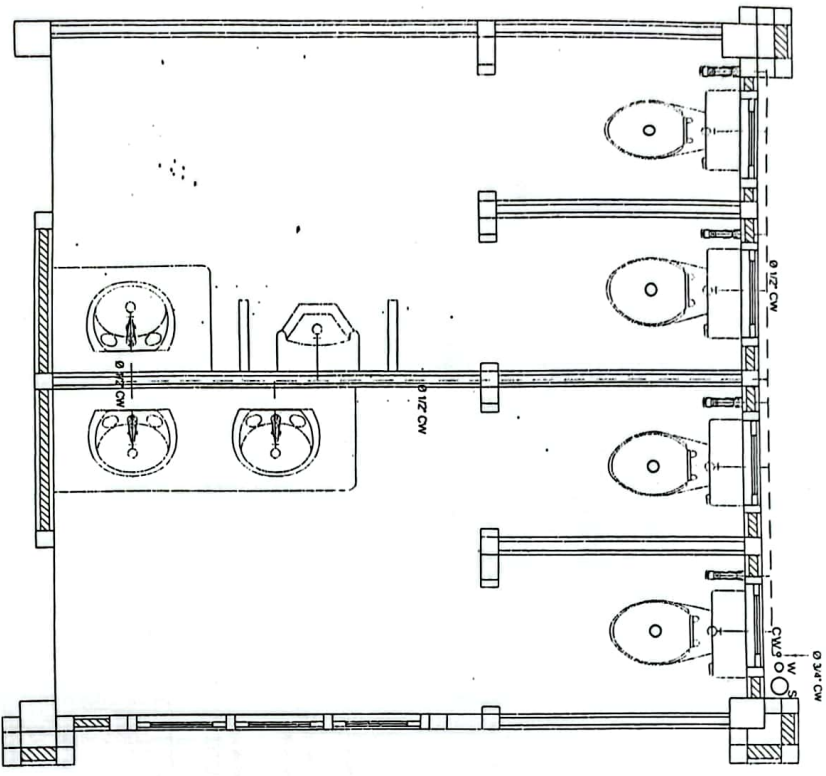
ผังขยายต่อสูขากิจการบ้าน 2

ขนาดกระดาษ 1:25

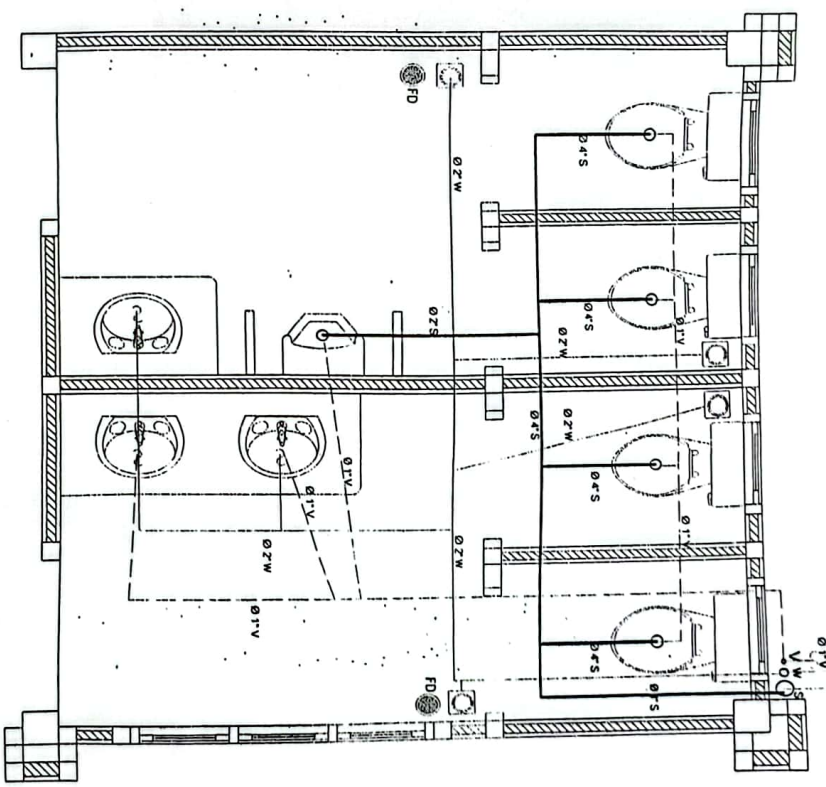
วันเดือนปี

เลขที่แบบ ยธ.ผ.ม. นน. 035/57

แผ่นที่ จำนวนแผ่น  
SN - 05 41

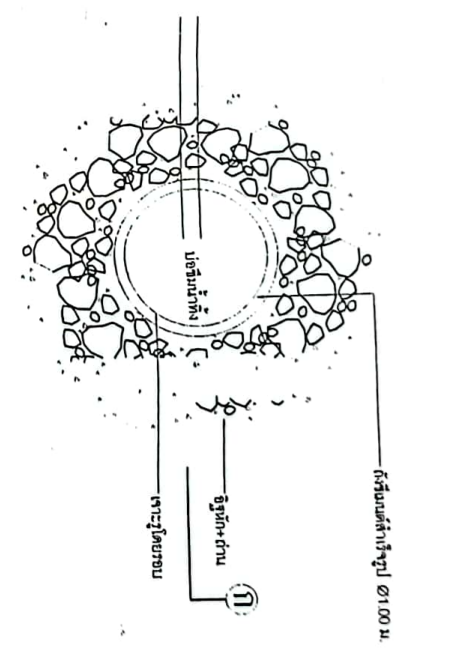
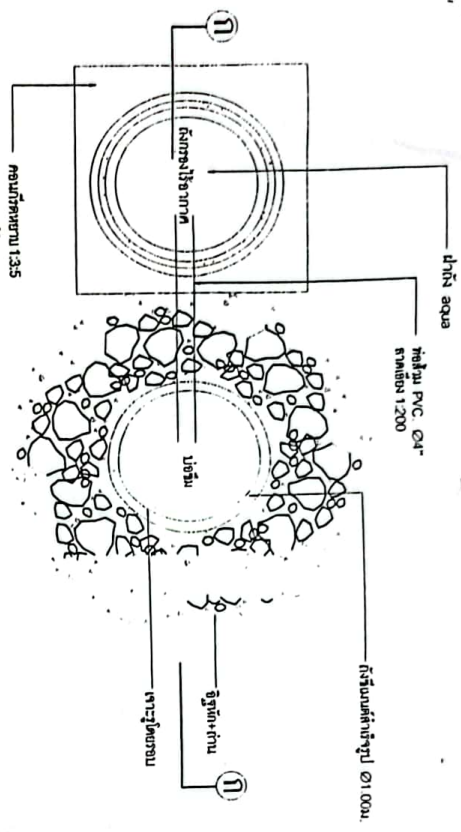


ผังห้องน้ำห้องน้ำชั้น 2  
1:30



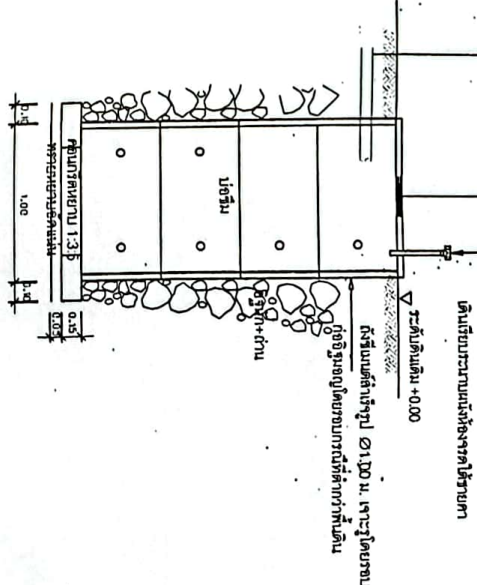
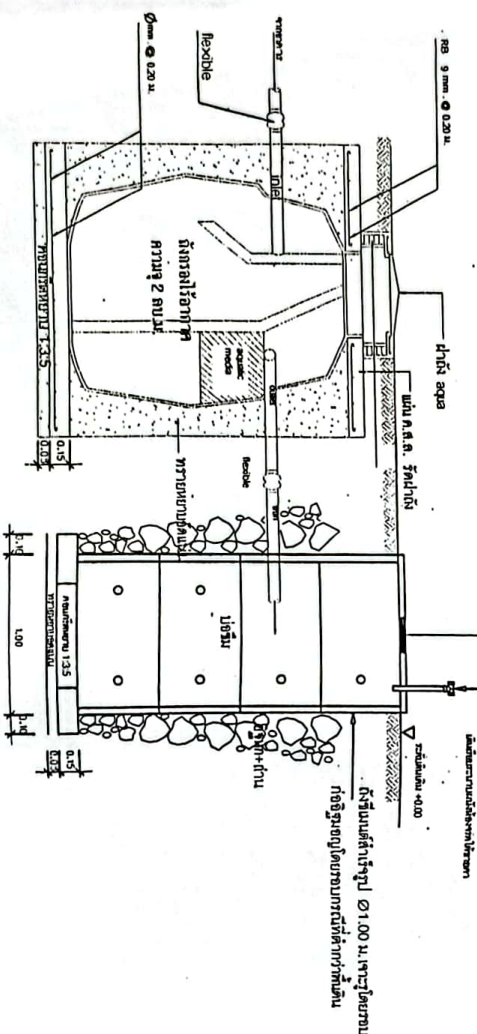
ผังห้องน้ำห้องน้ำชั้น 2  
1:30

*Handwritten signature and initials*



ขยายบ่อกรอง - ป่อขี้หมู

ขยายบ่อขี้หมู น้ำทิ้งห้องน้ำ



รูปตัด ก - ก

รูปตัด ก - ก

*Handwritten signature and name*



กรมโยธาธิการและผังเมือง  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนนทบุรี

โครงการ

ก่อสร้างอาคารสำนักงานเกษตร  
ตำบล.....

ผู้รับจ้าง

ผู้ควบคุม

สถาปนิก

วิศวกร

วิศวกร

หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

แผนกขยายบ่อกรอง - ป่อขี้หมู

ขนาดกระดาษ 1:100

วันที่ 41