สารบัญแบบ

หมวดงานสถาปัตยกรรม

แผ่นที่	แบบแสดง
A-01/17	สารบัญแบบ รายการประกอบแบบก่อสร้าง
A-02/17	รายการประกอบแบบก่อสร้าง
	รายการพื้น รายการผนัง
A-03/17	รายการประกอบแบบก่อสร้าง รายการฝ้าเพดาน
A-04/17	แปลนพื้นชั้นล่าง
A-05/17	แปลนพื้นชั้นบน
A-06/17	แปลนหลังคา
A-07/17	รูปด้าน 1 ,รูปด้าน 2
A-08/17	รูปด้าน 3 ,รูปด้าน 4
A-09/17	รูปตัด A
A-10/17	รูปตัด B
A-11/17	แบบขยายประตู 1
A-12/17	แบบขยายประตู 2
A-13/17	แบบขยายหน้าต่าง 1
A-14/17	แบบขยายหน้าต่าง 2
A-15/17	รายการสุขภัณฑ์ แบบขยายห้องสุขา เคาน์เตอร์ค
A-16/17	แบบขยายบันได ST-1
A-17/17	แบบขยายทั่วไป (แบบขยายA,B,C)

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

แผ่นที่	แบบแสดง
S-01/14	รายการประกอบแบบโครงสร้าง
S-02/14	แปลนฐานราก(ชนิดไม่ตอกเสาเข็ม)
S-03/14	แปลนฐานราก(ชนิดตอกเสาเข็ม)
S-04/14	แปลนโครงสร้างชั้นล่าง
S-05/14	แปลนโครงสร้างชั้นบน
S-06/14	แปลนโครงสร้างหลังคา
S-07/14	แบบขยายฐานราก(ชนิดไม่ตอกเสาเข็ม),เสา
S-08/14	แบบขยายฐานราก(ชนิดตอกเสาเข็ม)
S-09/14	แบบขยายคาน
S-10/14	แบบขยายคาน
S-11/14	แบบขยายคาน
S-12/14	แบบขยายพื้น
S-13/14	แบบขยายบันได

สารบัญแบบ

หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

แผ่นที่	แบบแสดง
S-14/14	แบบขยายโครงหลังคา

หมวดงานวิศวกรรมสุขาภิบาล

แผ่นที่	แบบแสดง
SN-01/3	สารบัญแบบ, สัญลักษณ์และรายการประกอบแบบ
SN-02/3	แปลนระบบสุขาภิบาลชั้นล่าง
SN-03/3	แบบขยายการเดินท่อสุขาภิบาลห้องสุขาชั้นล่าง

หมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า

แผ่นที่	แบบแสดง
EE-01/3	สัญลักษณ์และรายละเอียดระบบไฟฟ้า
EE-02/3	แปลนไฟฟ้าชั้นล่าง
EE-03/3	แปลนไฟฟ้าชั้นบน

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

1. วัตถุประสงค์

ให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้างอาคารสถานีอนามัย ตามแบบเลขที่ 10746 ของกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข ให้ถูกต้องตามรูปแบบ รายการ และสัญญา ด้วยฝีมือและวัสดุอุปกรณ์ที่ดีคุณภาพดี ให้เสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ทุกประการ

โดยมีแบบก่อสร้างและเอกสารประกอบดังนี้

1. แบบอาคารสถานีอนามัย เลขที่ 10746 จำนวน 38 แผ่น
2. มาตรฐานการก่อสร้างอาคาร ของกองแบบแผน จำนวน 1 เล่ม
3. รายการแบบขยาย รายละเอียดการติดตั้งประตู-หน้าต่าง เอกสารเลขที่ ก.147/กบ./53
4. แผ่นป้ายแสดงข้อมูลก่อสร้างอาคาร เอกสารเลขที่ ก.132/กบ./53
5. เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ (ถ้ามี)

2. การดำเนินการทั่วไป

2.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำความเข้าใจกับแบบทั้งหมด ตลอดจนเอกสารประกอบสัญญา ให้ถี่ถ้วนก่อนที่จะเริ่มทำการก่อสร้างเพื่อสามารถลำดับงานได้ถูกต้อง ไม่ผิดพลาด อันจะเป็นการป้องกันปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นในขณะก่อสร้าง

2.2 ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างตามรูปแบบและรายการ ตลอดจนแบบต่อเนื่อง คำชี้แจงประกอบแบบในวันชี้สถานที่(ถ้ามี) และสัญญาประกอบแบบ ด้วยความประณีตเรียบร้อย ถ้ารูปแบบหรือรายการไม่ได้ระบุเป็นอย่างหนึ่งอย่างใด หรือแบบขัดแย้งไม่ชัดเจน แต่ในการก่อสร้างเป็นสิ่งจำเป็นต้องทำ เพื่อความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร ผู้รับจ้างจะต้องทำการก่อสร้างเพิ่มเติม โดยไม่คิดค่าจ้างเพิ่มแต่อย่างใด

อนึ่ง ถ้ารูปแบบหรือรายการใดขัดแย้งกัน ผู้รับจ้างจะต้องนำปัญหาเสนอคณะกรรมการตรวจการจ้าง เพื่อพิจารณาวินิจฉัยชี้ขาดตามความเหมาะสมด้านหลักวิชาช่าง ด้านประโยชน์ใช้สอย ด้านความมั่นคงแข็งแรงและความสวยงาม ฯลฯ เป็นเกณฑ์ ทั้งนี้ไม่ถือว่าเป็นการเปลี่ยนแปลงรายการก่อสร้างแต่อย่างใด

2.3 วัสดุอุปกรณ์ที่จะนำมาใช้ในการก่อสร้างอาคารนี้ ผู้รับจ้างจะต้องทำตามที่ระบุในแบบและรายการ โดยจะต้องนำหรือทำตัวอย่างมาให้คณะกรรมการตรวจการจ้างพิจารณาเห็นชอบก่อน จึงจะนำมาใช้ได้

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ	
ผู้ตรวจ	
ผู้ตรวจสอบ	
ผู้ตรวจสอบ	
ผู้ตรวจสอบ

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

2.4 กรณีมีสิ่งกีดขวางในการก่อสร้าง ให้ถือเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องดำเนินการย้าย หรือรื้อย้าย สำหรับสิ่งสาธารณูปโภค หลังจากย้ายแล้ว จะต้องดำเนินการซ่อมแซม และเชื่อมต่อให้เรียบร้อยจนใช้งานได้ดีดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายแต่ประการใด

2.5 ก่อนส่งมอบงานงวดสุดท้าย ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดรวมทั้งเก็บเศษวัสดุและสิ่งกีดขวางอื่นๆ ทั้งภายในบริเวณอาคารและบริเวณโดยรอบอาคารที่จะทำการก่อสร้างให้เรียบร้อย

3. การปักผังทำระดับ

3.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำการปักผังและทำระดับ ให้ถูกต้องตามที่ปรากฏในแบบแปลนและรายการประกอบแบบทุกประการ

3.2 การลดระดับหรือเปลี่ยนระดับพื้นต่างๆ ให้ถือตามที่ระบุในแบบสถาปัตยกรรมเป็นหลัก ดังนั้น ก่อนทำการก่อสร้างโครงสร้างอาคาร จะต้องตรวจสอบกับแบบสถาปัตยกรรมให้ละเอียดเสียก่อน หากพบข้อขัดแย้งหรือไม่สามารถทำตามแบบได้ ให้แจ้งคณะกรรมการตรวจการจ้างเพื่อพิจารณาแก้ปัญหา

4. งานฐานราก

4.1 ฐานรากเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบขยายวิศวกรรมโครงสร้าง

4.2 ระดับความลึกของฐานราก เป็นไปตามแบบขยายและรายการประกอบแบบวิศวกรรมโครงสร้าง

5. งานคอนกรีต

งานคอนกรีตและงานปูนทั้งหมด เมื่อถอดแบบแล้ว ผิวจะต้องได้ดิ่ง,ฉาก และระดับเป็นทางราบ รวมทั้งการยึดและการติดตั้งไม้แบบจะต้องทำให้แข็งแรงมั่นคง

รายละเอียดเพิ่มเติมดูในเอกสาร "มาตรฐานการก่อสร้างอาคาร" ของกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข ฉบับคู่สัญญา

6. งานก่ออิฐ , ฉาบปูน

6.1 งานก่ออิฐจะต้องได้แนวดิ่ง,ฉาก,ได้ระดับและหน้าอิฐเสมอกันตลอด ผนังก่ออิฐขนาดใหญ่ จะต้องมีเสาเอ็นและคานเอ็น ค.ส.ล. ตามระยะที่กำหนดในรายการประกอบแบบคู่สัญญา

6.2 การฉาบปูนจะต้องฉาบให้ได้ระดับ และได้แนวที่ถูกต้อง ความหนาของปูนฉาบจะต้องไม่น้อยกว่า 1 ซม. และไม่เกิน 2 ซม. ส่วนผสมของปูนฉาบ และกรรมวิธีการฉาบปูน ให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดในรายการประกอบแบบคู่สัญญา ผิวของปูนฉาบ เมื่อฉาบเสร็จแล้วจะต้องไม่มีรอยร้าว หรือแตกร่อน ส่วนที่ตีเส้นหรือเซาะร่องจะต้องทำให้ได้ขนาดตามที่กำหนดให้เรียบร้อย สวยงาม และชัดเจน

7. งานพื้นอาคาร

7.1 พื้นอาคารโดยทั่วไป เป็นพื้น คสล. หล่อในที่ รายละเอียดตามแบบวิศวกรรมโครงสร้าง

7.2 พื้นอาคารส่วนที่เป็นห้องสุขา ให้ผสมน้ำยากันซึมลงในส่วนผสมคอนกรีต ตามกรรมวิธีของบริษัทผู้ผลิต

7.3 ระดับพื้นผิวในตำแหน่งต่างๆ ให้เป็นไปตามระดับที่กำหนดในแบบ ถ้าระดับขัดแย้งหรือไม่ชัดเจน คณะกรรมการตรวจการจ้าง จะเป็นผู้ตัดสินชี้ขาด

7.4 วัสดุผิวพื้นในส่วนต่างๆ ของอาคาร มีรายละเอียดดังนี้

[1] พื้น คสล. ผิวมุกระเบื้องเคลือบด้าน กันลื่น ขนาดไม่น้อยกว่า 8"x8" เลือกสีขณะก่อสร้าง

[2] พื้น คสล. ผิวขัดมัน

[3] พื้น คสล.ผสมน้ำยากันซึมผิวขัดมัน รายละเอียดตามแบบขยายทางวิศวกรรม พร้อมฝังท่อน้ำทิ้ง ท่อ-P.V.C. Ø 2" ยื่นออกจากข้างคานประมาณ 7.5 ซม.

8. งานผนัง

การก่อสร้างผนังภายนอกและผนังห้องสุขา โดยทั่วไปให้ก่ออิฐ 1/2 แผ่น , ฉาบปูนเรียบ หรือเซาะร่องตามแบบ พร้อมทาสี หรือตามที่ระบุดังต่อไปนี้

⚠ ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่นผิวฉาบปูนเรียบทาสีสูงจรดท้องวงกบหน้าต่าง หรือช่องแสง กรณีหน้าต่างหรือช่องแสงสูงไม่จรดท้องคาน ให้หล่อคานเอ็น ค.ส.ล.พร้อมก่ออิฐฉาบปูนเรียบทาสี จากระดับหลังวงกบบนของหน้าต่างหรือช่องแสงสูงจรดท้องคานด้วย

2 ผนังยิปซั่มบอร์ด หนา 12 มม. กรุ 2 ด้าน สูงจรดฝ้าเพดาน ผิวฉาบเรียบทาสี โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี (METAL STUD) @ 0.40 X 0.60 ม.* ตามกรรมวิธีของบริษัทผู้ผลิต

2a ผนังยิปซั่มบอร์ด หนา 12 มม. กรุ 2 ด้าน สูง 2.05 ม. ผิวฉาบเรียบทาสี ด้านบนโล่ง โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี (METAL STUD) @ 0.40 X 0.60 ม.* ตามกรรมวิธีของบริษัทผู้ผลิต

3 ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น ผิวฉาบปูนเรียบทาสี สูงจรดฝ้าเพดานหรือท้องคาน

3d ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น ผิวฉาบปูนทำร่องทางนอน กว้าง 2.5 ซม. ลึก 0.5 ซม. ระยะห่างแต่ละแนวร่องประมาณ 40 ซม. ตามที่แสดงในรูปด้าน

3b ผนังด้านนอกเหนือน 3d พร้อมก่อบล็อคแก้วใสขนาดประมาณ 0.19X0.19X0.10 ม. ตามแบบรูปด้าน (1) ผนังด้านในผิวฉาบปูนเรียบทาสี

4 ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น ผิวมุกระเบื้องเคลือบสีขนาดไม่น้อยกว่า 8"x 8" สูงประมาณ 1.60 ม. (มุกระเบื้องให้ลงแผ่นเต็มไม่ตัดเศษ) ส่วนที่เหลือฉาบปูนเรียบทาสี (ดูรูปตัด B ประกอบ)

5 ผนังกันตก ก่ออิฐครึ่งแผ่นผิวฉาบปูนเรียบทาสี สูงประมาณ 0.75 ม.ด้านบนติดตั้งมือจับราวเหล็กดำ Ø1½" สูงจากพื้น 0.90 ม.พร้อมขาท่อเหล็กดำ Ø1" ทาสีน้ำมัน ทุกระยะ 0.90ม.เชื่อมกับผนังกันตก

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
สุพิศว์ จุติการเจริญดี ส.ผ.1301

ชำนาญการพิเศษด้านวิศวกรรม
สุเทพ ลิมปพิสิทธิ์ ว.ผ.577

วิศวกรโยธา
สาธร ปิยสกุลวิทยา ส.ย.4939

ชำนาญการด้านวิศวกรรมโยธา
เมธี ตานุติธรรม ย.1626

นิติกรชำนาญการ/นายช่างศิลป์
ปรีชา มานสมจิต

ชำนาญการด้านสถาปัตยกรรม
จักรเชษฐ์ ราชยแสง ว.ผ.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธิ์ สุวรรณอาจา

ชำนาญการด้านวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญชัย รุ่งรัศมีราวงศ์ ส.ท.802

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริโชคชัย ส.ก.3512

ชำนาญการด้านวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ ใกล้ทรัพย์ ส.ก.1118

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เชี่ยวกาญจน์ ส.ม.164

ชำนาญการด้านวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมภัก ธรรมจิตตะศิริ ส.ม.164

ชำนาญการพิเศษด้านสถาปัตยกรรมควบคุม
วิมล วิเมลาน ส.ผ.1043

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ ลิขเกื้อกูล

แบบอาคาร
สถานีอนามัย

แสดงแบบ
รายการประกอบแบบก่อสร้าง
ระบบโครงพื้น,รายการผนัง

แบบเลขที่ 10746

แผ่นที่ A-02/17

จำนวน 37 แผ่น

ชื่อแบบ

ชื่อแบบ/ชื่อโครงการ -

กำหนดวันแล้วเสร็จ พฤษภาคม 2554

แบบก่อสร้างนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้ก่อนได้รับอนุญาต

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

9. งานฝ้าเพดาน

9.1 โดยทั่วไปชั้นล่างไม่ต้องทำฝ้าเพดาน ยกเว้นชั้นบนให้ทำฝ้าเพดานตามที่ระบุในแบบ

9.2 ส่วนที่ทำฝ้าเพดานจะต้องมีไม้แขวนติดโดยรอบให้เรียบร้อยสวยงาม

รายละเอียดฝ้าเพดาน มีดังนี้

① ฝ้าเพดานห้องพื้น ค.ส.ล.ผิวฉาบปูนเรียบทาสี

② ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดรุ่นขอบลาด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบทาสี โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี ระบบ Metal Stud @ 0.40X1.00 ม.

③ ฝ้าชายคายิบซั่มบอร์ดชนิดทนน้ำรุ่นขอบลาด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบทาสี โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี ระบบ Metal Stud @ 0.40X1.00 ม.

10.งานหลังคา

10.1 โครงหลังคาให้ดูรายละเอียดตามแบบขยายโครงหลังคาในหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง

10.2 กระเบื้องมุงหลังคาใช้กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์ลอนลู่ สีแดง-ส้ม ขนาด 0.50X1.20 ม. ติดตั้งตามกรรมวิธี และข้อกำหนดของบริษัทผู้ผลิต

11.งานห้องสุขา

11.1 พื้นห้องสุขาเป็นพื้น คสล. หล่อในที่ผสมน้ำยากันซึม ให้ลดระดับลงจากพื้นปกติ 5 ซม. หรือตามรายละเอียดที่แสดงไว้ในแบบขยายห้องสุขา

11.2 พื้นห้องสุขา จะต้องปรับระดับเอียงลาดลงสู่รูระบายน้ำทิ้งที่พื้น ให้น้ำไหลระบายได้สะดวก ไม่เป็นแอ่ง

12.งานประตู - หน้าต่างและกระจก

12.1 รายละเอียดของประตู - หน้าต่าง ให้เป็นไปตามแบบขยายและรายการประตู - หน้าต่าง

12.2 โดยทั่วไปใช้กระจกใสหรือ กระจกลายผ้า รายละเอียดตามแบบขยายและรายการประตู - หน้าต่าง

12.3 การติดตั้งกระจกติดตาย ลูกฝักกระจกจะต้องอัดด้วย CAULKING COMPOUND ชนิด SILICONE SEALANT

13.งานบันได

บันไดเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กตามแบบขยายบันได ลูกนอนขนาดประมาณ 0.30X1.50ม.(กว้างxยาว) ลูกตั้งสูงประมาณ 17.3 ซม.ผิวขัดมัน

14.งานระบบสุขาภิบาล

ให้ติดตั้งและเดินท่อระบบสุขาภิบาล ตามแบบและรายการประกอบแบบสุขาภิบาล

15.งานระบบไฟฟ้า

15.1 ให้ติดตั้งและเดินสายระบบไฟฟ้า ระบบแสงสว่าง ตามแบบและรายการประกอบแบบไฟฟ้า

15.2 การติดตั้งดวงโคม ให้ติดตั้งตามแบบที่แสดงในผังไฟฟ้า ในกรณีที่ติดตั้งดวงโคมกับฝ้าเพดาน จะต้องจัดเคร่าฝ้าให้ยึดกับดวงโคม หรือต้องเพิ่มโครงเคร่าเพื่อความแข็งแรงตามความเหมาะสม

16.งานทาสี

ให้ผู้รับจ้างทำการทาสีอาคารสถานีอนามัย ทั้งภายในและภายนอกอาคาร โดยจะต้องเตรียมผิววัสดุทุกส่วนให้เรียบร้อยก่อนการทาสี ส่วนที่เป็นไม้จะต้องอุดโป๊วและขัดผิวด้วยกระดาษทรายจนเรียบ และปล่อยให้พื้นผิวที่จะทำการทาสี แห้งสนิทเสียก่อน

ประเภทของสีที่ใช้ ให้ปฏิบัติดังนี้

1. ผิวปูนฉาบ ยิบซั่มบอร์ดหรือวัสดุอื่นที่คล้ายคลึงกัน ภายนอกและภายในอาคารใช้สี ACRYLIC EMULSION
2. ไม้ เหล็ก หรือ โลหะต่างๆ (ยกเว้นไม้ส่วนที่กำหนดให้ย้อมแล็คเกอร์ ฯลฯ) ให้ใช้สีน้ำมัน
3. โครงสร้างหรือส่วนประกอบของโครงสร้างที่เป็นไม้ ให้ทาด้วยน้ำยารักษาเนื้อไม้กันปลวกให้เรียบร้อยก่อนทำการติดตั้งส่วนประกอบชิ้นอื่นๆ

17.งานแผ่นป้ายสถานีอนามัย

ให้ผู้รับจ้างทำการหล่อแผ่นป้ายอาคารสถานีอนามัยเป็น ค.ส.ล.ขนาดประมาณ 3.30 X 1.20 X 0.10 ม. (กว้างxสูงxหนา) ติดตั้งเหนือโถงทางเข้าตามที่แสดงในรูปด้าน 1 ดูรายละเอียดเพิ่มเติมในแบบขยาย C แผ่นที่ A-17/17

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ	
สถาปนิก	
สุธนพร ชุติการกุศล ส.ถ.1301	สุธนพร
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม	
สุเทพ ลิ้มพุทธิชาติ ส.ถ.377	
วิศวกรโยธา	
ชัชวาล ปัญญาเวทิยา ส.ย.4939	
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา	
เสร็จ ลาภปูชิรวณ ส.ย.1626	
นิยมชาติ/บายน์ลิสต์	
ปรีชา นามแม่ค่	
หัวหน้างานนิยมชาติ	
จิตรเชษฐ ลายแดง ว-ส.ย.167	
วิศวกรไฟฟ้า/วายน์ไฟฟ้า	
ชัยชิต สุวรรณชาติ	
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า	
เจริญชิต รุ่งชิตราวงศ์ ส.ฟ.802	
วิศวกรเครื่องกล/วายน์ว่างเครื่องกล	
ประสิทธิ์ พลพิทักษ์ ส.ก.5512	
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล	
สุวิทย์ โชติสกร ส.ก.1118	
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/วายน์ว่างเครื่องกล	
พิเชฐ เชี่ยวชาญ ส.ส.184	
หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม	
สมชัย ธรรมเจริญศรี ส.ส.164	
หัวหน้ากลุ่มกำกับการงานสถาปนิก วิศวกรรม 5	
น.ส. วันวิสา 2-ส.ย.1049	
ผู้อำนวยการกองแบบแผน ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	
อิสระ กิจเกื้อกูล	

แบบแสดงการ

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

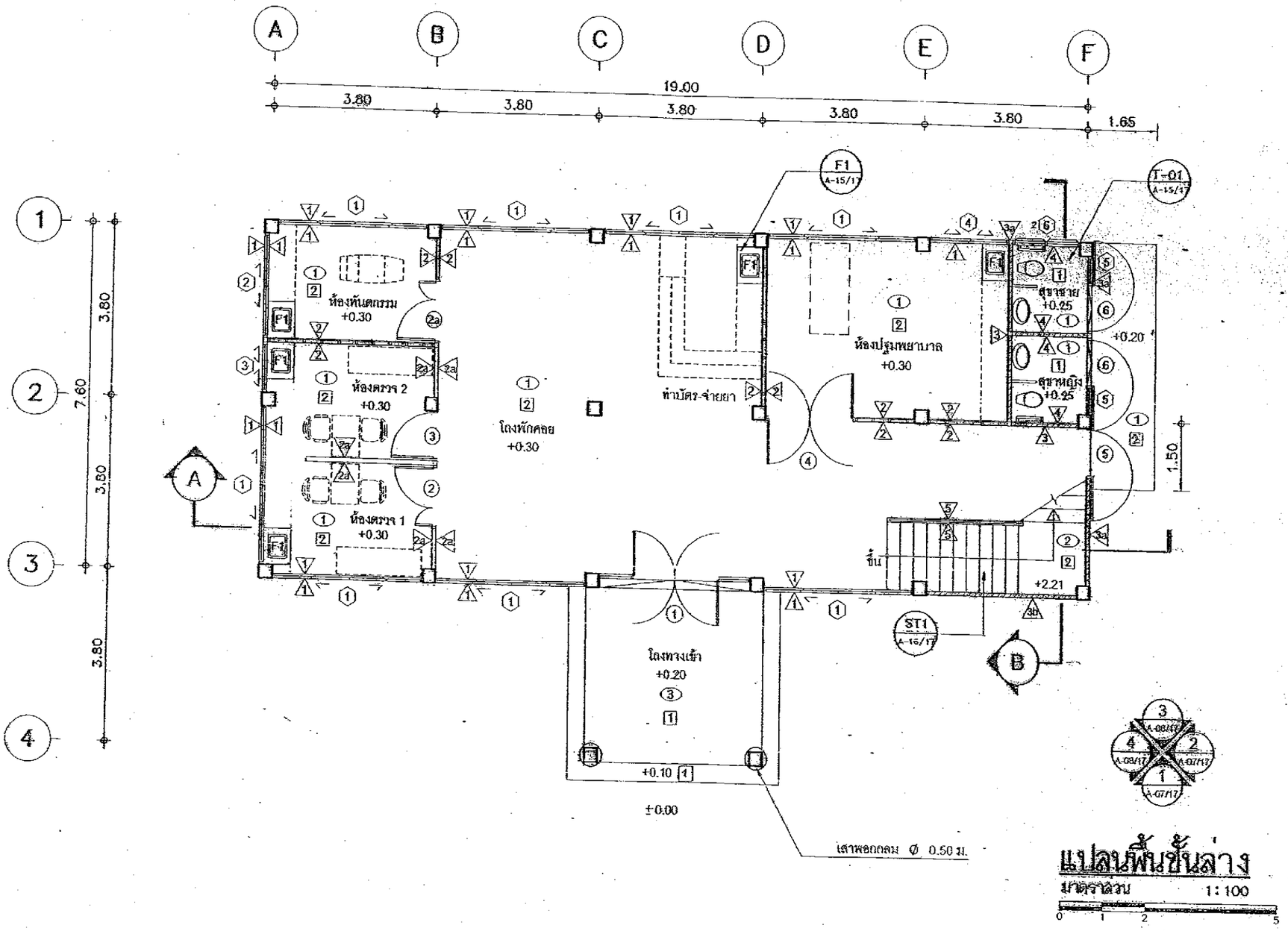
รายการประกอบแบบก่อสร้าง
รายการฝ้าเพดาน

แบบเลขที่ 10746	แผ่นที่ A-03/17
	จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขเพิ่มเติม

ชื่อแฟ้ม.เล็ดโทรนิค	วันที่การเขียน พฤษภาคม 2554

แบบนี้จำเป็นต้องมีเครื่องหมายและรายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจ ห้ามนำไปใช้ก่อนได้รับอนุญาต



แปลนพื้นชั้นล่าง

มาตราส่วน 1 : 100

0 1 2 5

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

ลายมือ

สุเทพ จิตต์วรศักดิ์ ส-สถ.1301

หัวหน้างานแบบสถาปัตยกรรม

ชูเกียรติ์ ลิขิตวาทิต ว-สถ.377

หัวหน้าโครงการ

จำรัส ไชยสวาทิยา สถ.4939

หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา

เสวี สามกุลธรรม สถ.1626

นิติกรรม/ทายาทลิขสิทธิ์

ปรีชา บวยทนล

หัวหน้างานธุรการ

จิตระเชิญรู ลายมือ ว-สถ.167

วิศวกรไฟฟ้า/ทายาทไฟฟ้า

นิติกรี สุวรรณชาตา

หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า

เจริญศักดิ์ รุ่งจิรศิราวงศ์ สฟก.802

วิศวกรเครื่องกล/ทายาทเครื่องกล

ประสิทธิ์ พรพชิรโชคุณย์ สก.3512

หัวหน้างานวิศวกรเครื่องกล

สุวิทย์ ใจดีเลิศ ส-.1112

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/ทายาทเครื่องกล

พิเชฐ เลี่ยมทอง ส2.184

หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม

สมชัย อรรมพัชระศิริ ส2.154

หัวหน้างานสถาปัตยกรรมควบคุมการก่อสร้าง 5

เค ทั่งสกุล ส-สถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบมาตรฐาน

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

แปลนพื้นชั้นล่าง

แบบเลขที่ 10746

แผ่นที่ A-04/17

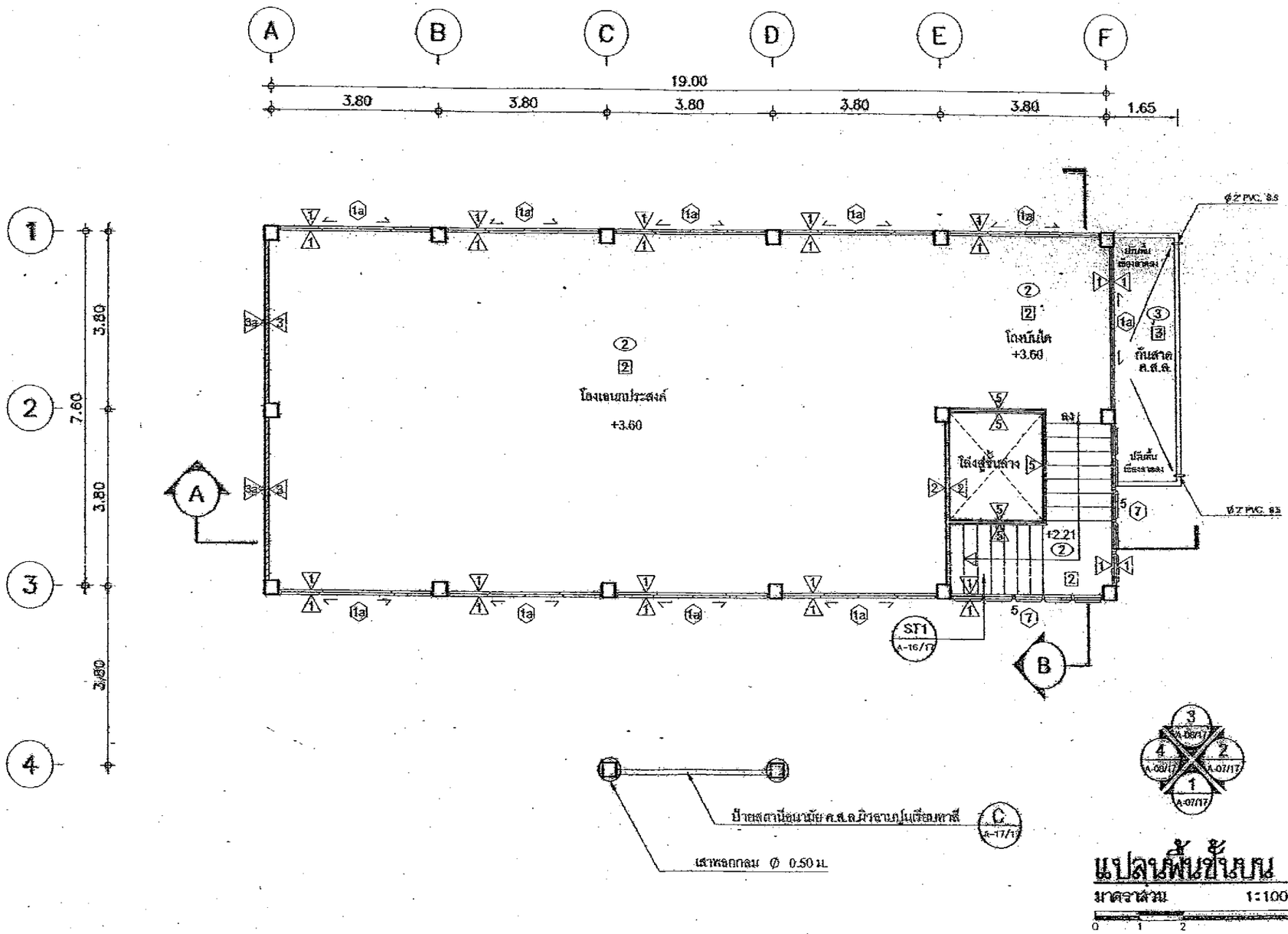
จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อแบบ/ชื่อโครงการ

กำหนดการ เดือน พฤษภาคม 2554

สงวนลิขสิทธิ์ตามพ.ร.บ.ลิขสิทธิ์ ห้ามนำไปใช้ดัดแปลงหรือใช้ประโยชน์



แปลนพื้นชั้นบน

มาตราส่วน 1:100

0 1 2 5

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
ผู้ช่วย จุติการสมัย ส-สถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
แทน ศักดิ์ชาย ว-สถ.377
วิศวกรโยธา
ชำนิ ปัญญาศรีวิชา สย.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสวี ตาบรัตนรวม สย.1626
มัณฑนากร/นายช่างศิลป์
ปรีชา น่ายสมค์
หัวหน้างานมัณฑนากร
จักรเพ็ชร์ ลายมสง่า ว-สม.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธิ์ วิวาทธาดา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจิดศิทธิ์ รุ่งศิริสวาง สย.1802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประดิษฐ์ พรชศิริไพบูลย์ สย.3512
หัวหน้างานวิศวกรเครื่องกล
ศุภิชัย โกสินทร์ ส.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
จิเชฐ เชียงกาษา ส.184
หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม
สมัก ธรรมรัตนะศิริ ส.164
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
พล วิเชียรศาน ว-สม.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบสถาปัตย์

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

แปลนพื้นชั้นบน

แบบเลขที่ 10746

แผ่นที่ A-05/17

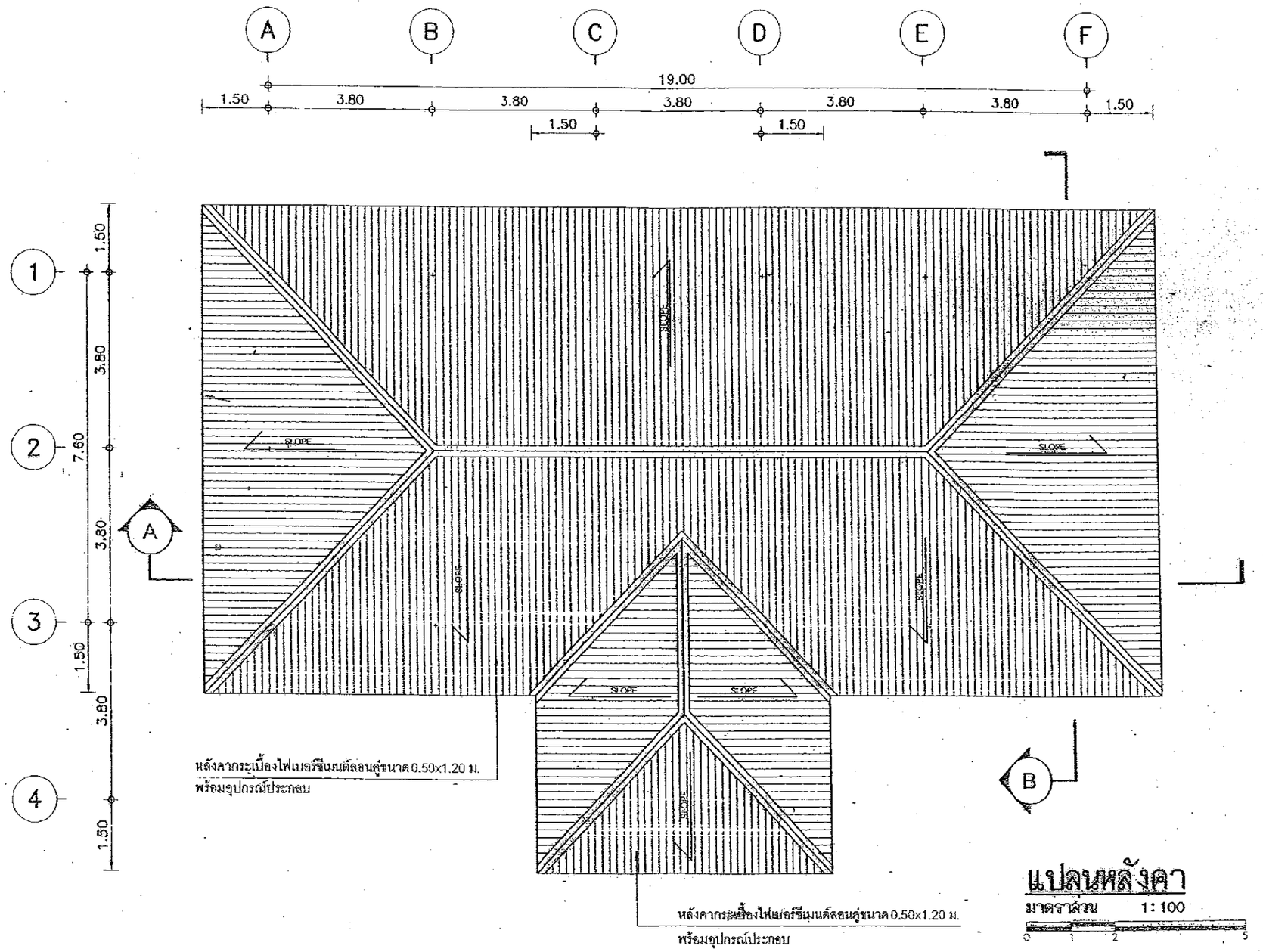
จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ข้อมูลอิเล็กโทรนิค -

กันยายน 2554

แบบนี้สร้างขึ้นเป็นเอกสารอิเล็กโทรนิคและราชการมีลิขสิทธิ์
ห้ามนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ หรือดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาต



แปลนหลังคา

มาตราส่วน 1 : 100

0 1 2 5

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
จุฬามาศ จุลศิลาระพีชร ส-สถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
จุเทพ ชีพกอบลาภ ว-สถ.377
วิศวกรโยธา
ชาติวิ ปัญญาพรวิทยา สย.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสวี ศวบยุติธรรม ชย.1626
นักเขียนแบบ/นายช่างศิลป์
ปรีชา บวนสนด
หัวหน้างานเขียนแบบ
จิตรเชษฐ์ ลายแดง ว-สน.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธิ์ จุงระยาคา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจิดวิทย์ รุ่งศิริศราวาส สย.1502
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประวิทธิ์ พรพนิตรีไพบูลย์ สย.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสิทธิ์ สย.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิ.ชรู เจียมกาล สส.164
หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม
สมัก ธรรมรัตนสิริ สส.164
หัวหน้ากลุ่มบริหารงานอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
พล วิรัตถ์ศาย ส-สถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
นักวิชาการเผยแพร่ชำนาญการพิเศษ
อิสระ กิจะเกื้อกูล

แบบอาคาร

สถานีอนามัย

แผ่นแบบ

แปลนหลังคา

แบบเลขที่
10746

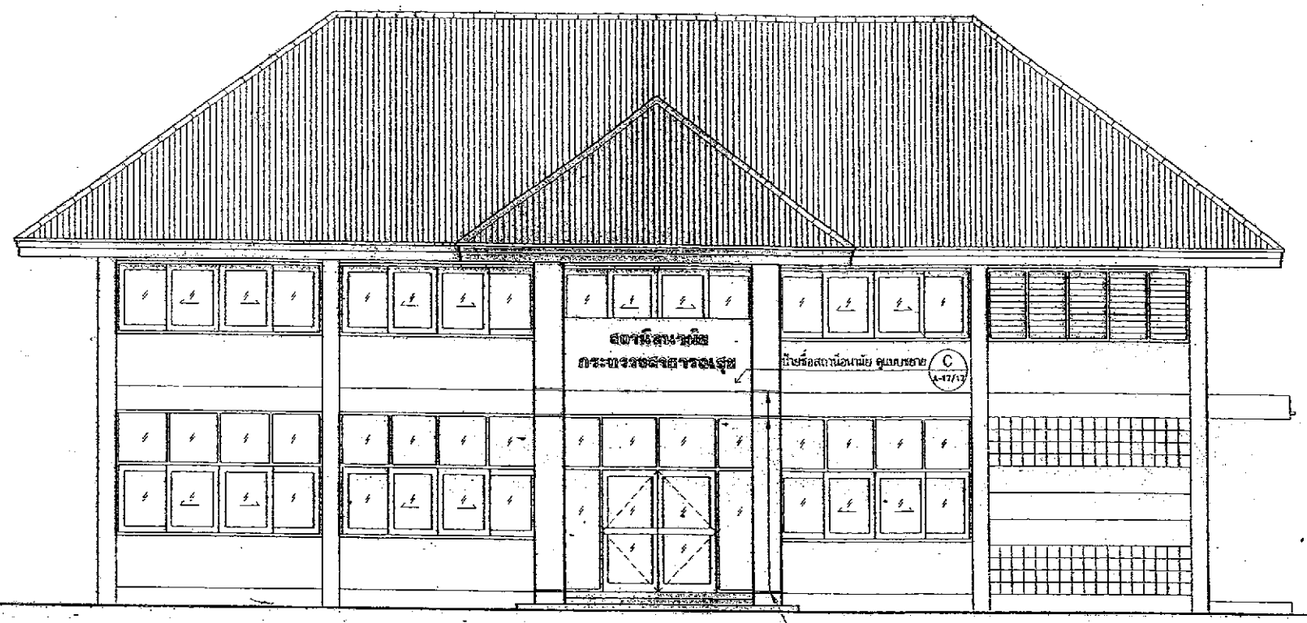
แผ่นที่
A-06/17

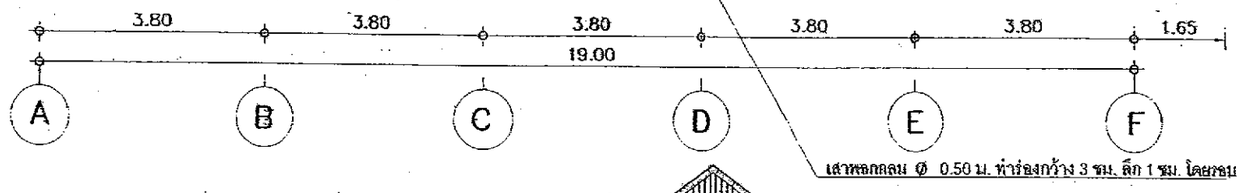
จำนวน
37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อแฟ้มเล็ก/โพรเจ็ค
-

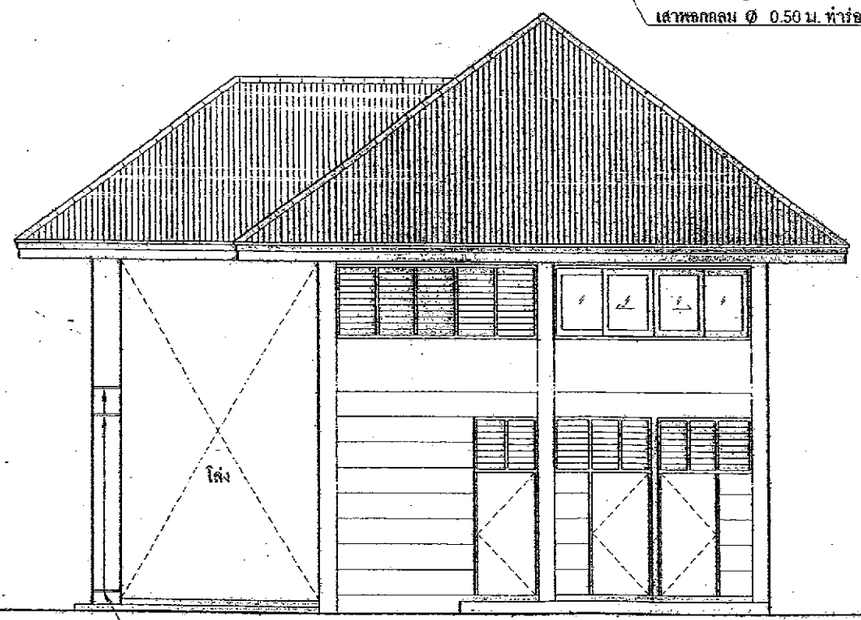
กำหนดการเดือน
พฤษภาคม 2554

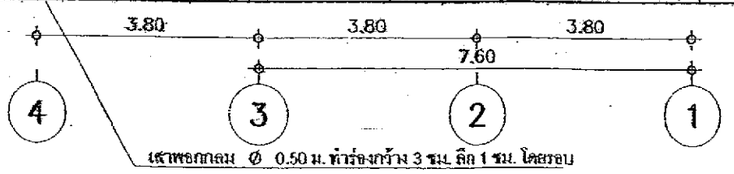




รูปด้าน 1

มาตราส่วน 1:100





รูปด้าน 2

มาตราส่วน 1:100

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กลุ่มแบบแผน

ผู้เขียนแบบ	
สถาปนิก	
วิศวกร วิศิษฐ์ ศิริวาณิช ส.ว.20,1301	
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม	
สุเทพ สุขตะพิทัก 1-20.377	
วิศวกรโยธา	
ชำนิ ปัญญาวิทยา ส.ย.4939	
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา	
เอ็ม ลาภชัยวรรณ ส.ย.1626	
สัณฐานาก/นายช่างเขียน	
ปรีชา นวมทอง	
หัวหน้างานสัณฐานาก	
จิตรเชรุ ล่ายแดง 1-สน.167	
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	
นิติพัฒ สุวรรณยาคา	
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า	
เจริญศิริ รุ่งศิริราวาส ส.ฟ.802	
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
ประสิทธิ์ พรหมศิริไพบูลย์ ส.ม.3512	
หัวหน้างานวิศวกรเครื่องกล	
วุฒิชัย โชติพงศ์ ส.ม.1110	
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล	
พิเชฐ เลี้ยงกอก ส.ส.164	
หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม	
สมชัย ธรรมจักรเสรี ส.ส.164	
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคารและสิ่งแวดล้อม 5	
ว วินิตาน 1-40.1049	
ผู้อำนวยการกองแบบแผน ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	
อิสระ กิจเกื้อกูล	

แบบอาคาร

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

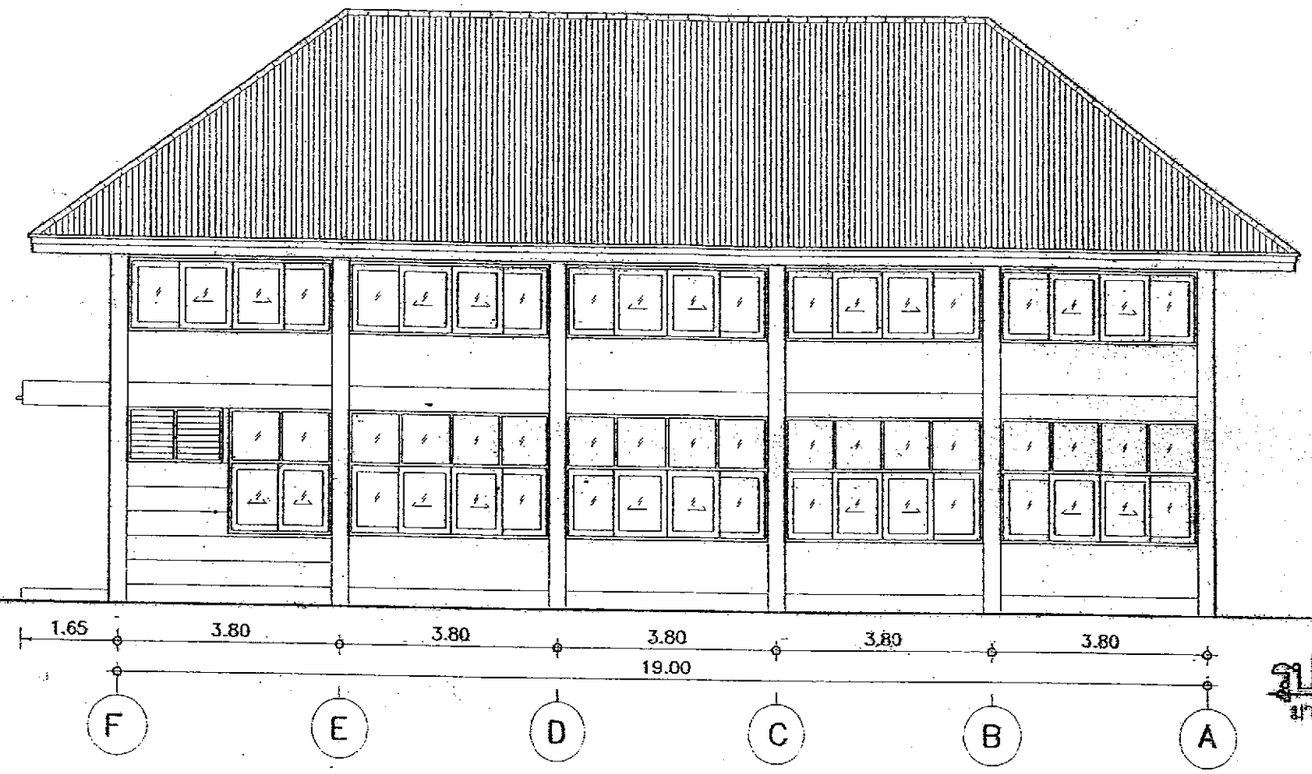
รูปด้าน 1, รูปด้าน 2

แบบเลขที่ 10746	แผ่นที่ A-07/17
	จำนวน 37 แผ่น

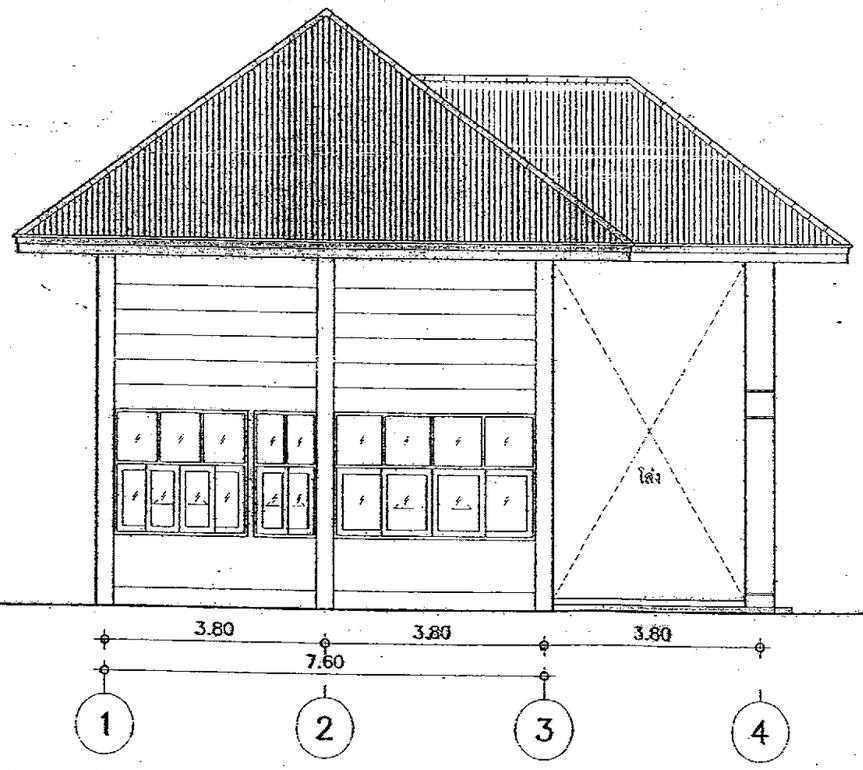
หมายเหตุ

ชื่อโครงการ -	ห้วงเวลาการศึกษา พฤษภาคม 2554

แบบนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์โดยไม่ได้รับอนุญาต



รูปด้าน 3
มาตราส่วน 1:100



รูปด้าน 4
มาตราส่วน 1:100

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

ถอดแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
สุวัฒน์ วิศิษฐาวงศ์ ส.ถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุพจน์ อินทรลักษณ์ ว.ถ.377
วิศวกรโยธา
ชาติ ปัญจศรีวิทยา ส.ย.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
นคร ศายศิลาชา ส.ย.1626
นักสถาปัตย์/ช่างศิลป์
ปรีชา บรมพงศ์
หัวหน้างานนักสถาปัตย์
จิตรเชษฐ์ ลายเลิศ ว.ศป.167
วิศวกรไฟฟ้า/ช่างไฟฟ้า
ณิชชี สุวรรณศาลา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจิดศิลป์ รุจิวิศราวงศ์ ส.ฟ.802
วิศวกรเครื่องกล/ช่างเครื่องกล
ประดิษฐ์ พรหมศิริไพบูลย์ ส.ก.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวัฒ โกสินทร์ ส.ก.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/ช่างเครื่องกล
ณิรัฐ เนียมภาษา ส.ส.164
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมัก ศรีมรัตนสิริ ส.ส.164
หัวหน้ากลุ่มงานมาตรฐานอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
พ. วิรัมพาน ส.ถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบมาตรฐาน

สถานีอนามัย

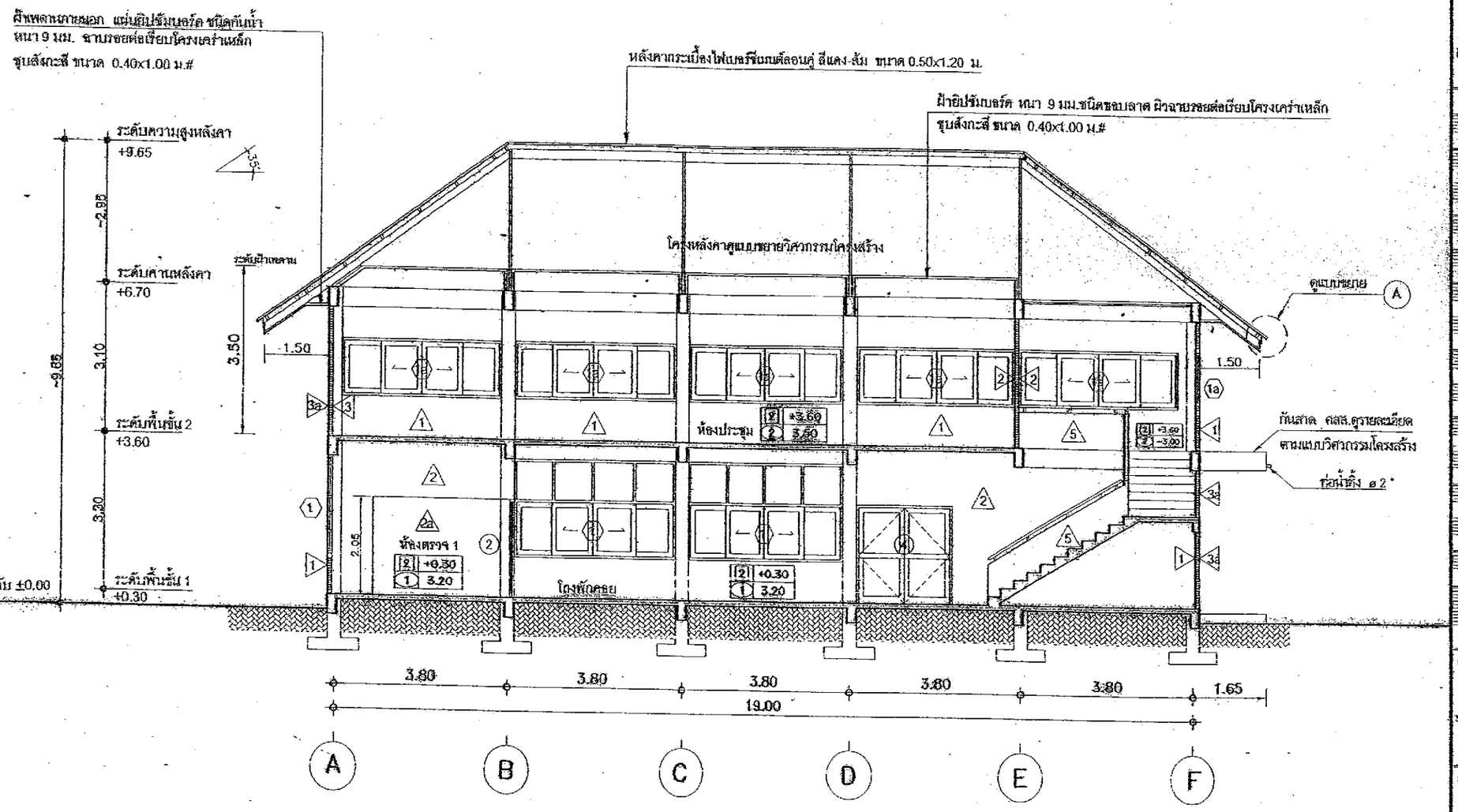
แบบแบบ

รูปด้าน 3,รูปด้าน 4

แบบมาตรฐานที่ 10746
แผ่นที่ A-08/17
จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อแบบ/ชื่อโครงการ -
ดำเนินการเดือน พฤษภาคม 2554



รูปตัด A

มาตราส่วน 1:100

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

หัวหน้าโครงการ	
สถาปนิก	
ชำนาญ จีสำเร็จ ส.40.1301	
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม	
สุเพ็ง ลิขิตอภิชัย ว.40.577	
วิศวกรโยธา	
เจริญ ปัญญาวรรัตน์ สส.4939	
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา	
เสวี ภวกุลวรรณ ชป.1626	
นักสถาปัตย์/นายช่างศิลป์	
ปรีชา นิมมนต์	
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม	
จักรเพชร ลายแดง ว.สน.167	
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	
พิสิทธิ์ ลูวระยาคำ	
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า	
เจิดศักดิ์ รุงศิริศรวงศ์ สฟ.802	
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
ประสิทธิ์ พรหมศิริพูลยุ ส.3512	
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล	
วุฒิชัย โกสินทร์ ส.1118	
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล	
พิชัย เชี่ยวชาญ สส.164	
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
สมชัย ธรรมรัตนะศิริ สส.164	
หัวหน้างานสุขาภิบาลอาคารและสิ่งแวดล้อม 5	
พล ชำนิดาน ส.40.1049	
ผู้อำนวยการกองแบบแผน	
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	
อิสระ กิจเกื้อกูล	

แบบอนุมัติ

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

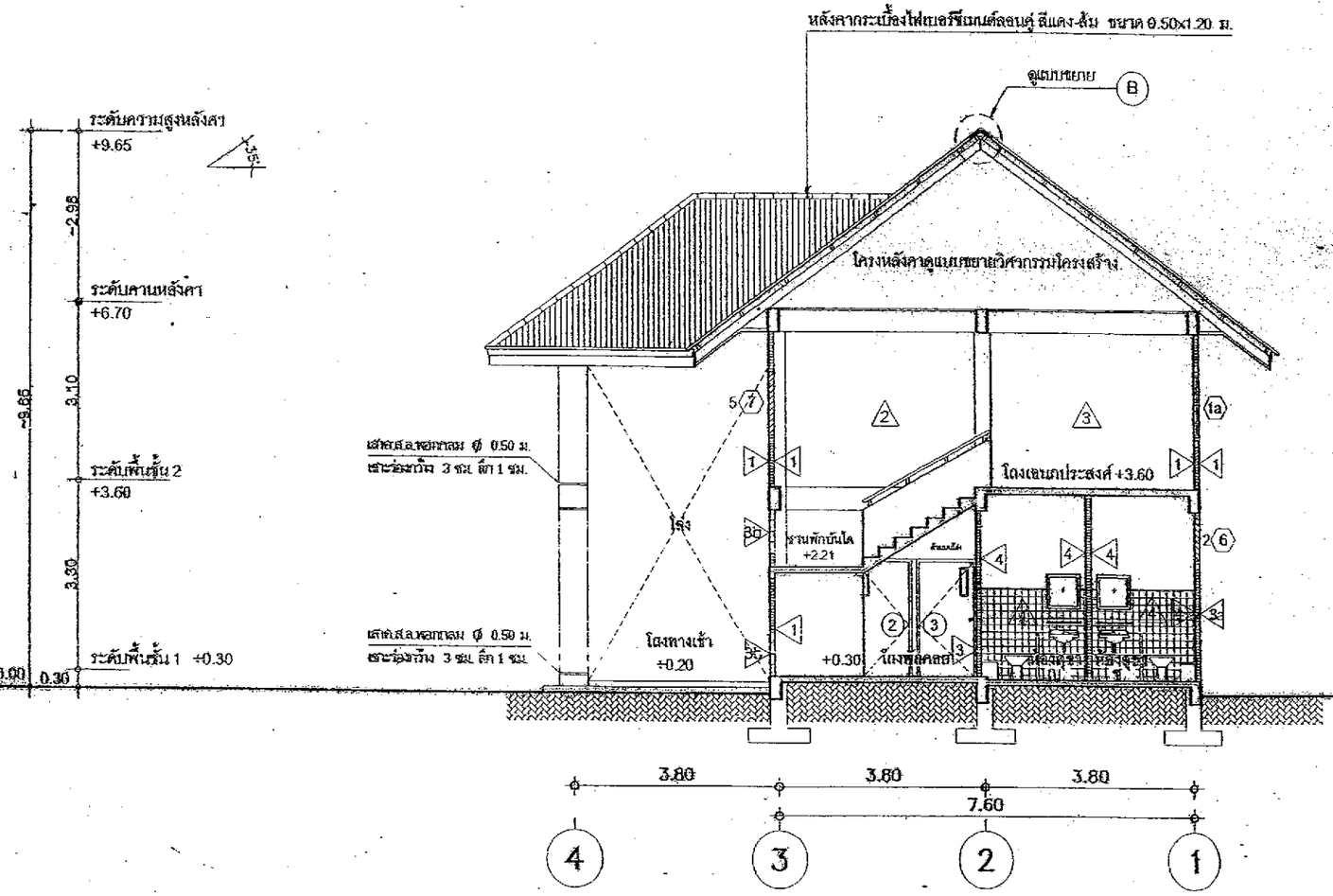
รูปตัด A

แบบมาตรฐานที่ 10746	แผ่นที่ A-09/17
	จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อแฟ้มคอมพิวเตอร์ -	กำหนดการเขียน พฤษภาคม 2554

สงวนลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์
ห้ามนำไปใช้ดัดแปลงหรือใช้ประโยชน์



รูปตัด B

มาตราส่วน 1:100

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ	
สถาปนิก	
สุพิศ จุติการเพชร 3-40.1501	
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม	
ชนพ ชื่อมงคลชัย 3-40.371	
วิศวกรโยธา	
วิทวัส ปัญญาจารีกิจ 3-40.931	
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา	
ไสว จามจุรีสกุล 3-40.626	
นิติกรกร/นายช่างเขียน	
ปรีชา น่วมทนง	
หัวหน้างานเขียนแบบ	
จักรเพชร ลายแสง 2-50.167	
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	
นิติธี สุวรรณาคา	
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า	
เจริญศิลป์ รุ่งศิริสวรรค์ 3-40.667	
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
ประสิทธิ์ พรหมศิริโชคดี 3-40.3512	
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล	
สุวิทย์ โปสินทร์ 3-40.116	
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล	
พิเชฐ เชี่ยวกาย 3-40.164	
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
สมนึก ธรรมจิตตะศิริ 3-40.164	
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม 5	
พร วิเชียร 2-40.1049	
ผู้อำนวยการกองแบบแผน	
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	
สิละ กิจเกื้อกูล	

แบบอาคาร

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

รูปตัด B

แบบเลขที่ 10746	แผ่นที่ A-10/17
	จำนวน 37 แผ่น

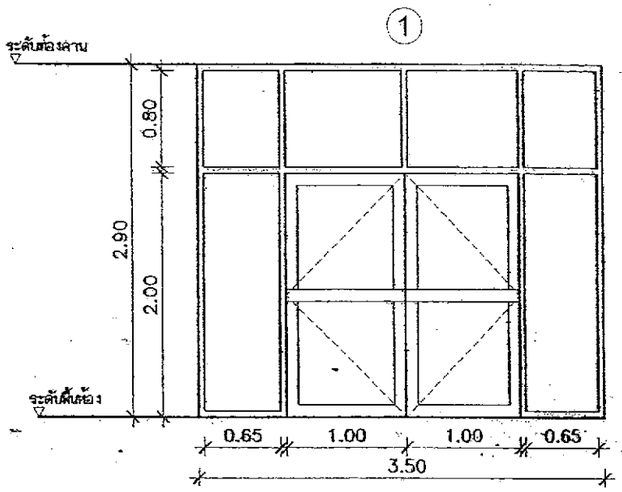
แก้ไขแบบ

ชื่อแบบมาตรฐาน -	กำหนดการเสร็จ พฤศจิกายน 2554

แบบมาตรฐานนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามทำไปใช้ที่อื่นและเผยแพร่ให้ผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต

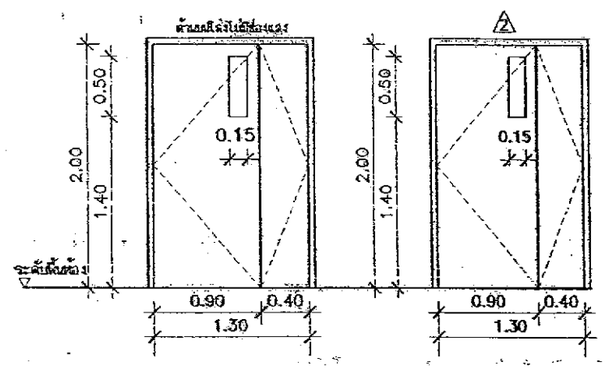
แบบขยายประตู

①



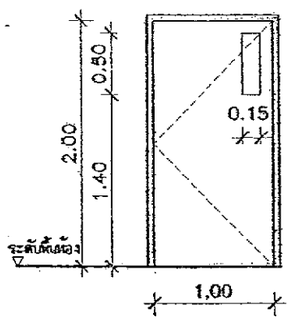
ลักษณะประตู	บานสวิงคู่ พร้อมช่องแสงกระจกใสติดตายด้านบนและด้านข้าง
ขนาดบาน	(1.00X2.00)ม.X2บาน
ชนิดของบาน	กรอบบานอลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.
อุปกรณ์ประกอบบาน	บานพับในชุดของบาน มือจับอลูมิเนียมกว้าง 4" พาดตลอดกลางบาน กุญแจฝังในชุดบาน พร้อมอุปกรณ์ประกอบบานครบชุด
ช่องแสง	กระจกใสติดตายหนา 5 มม. ติดตั้งด้านบนและด้านข้างตามแบบ
วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติขนาดประมาณ 1 3/4"X4"

② ②a



ลักษณะประตู	บานเปิดคู่ ด้านบนโล่ง
ขนาดบาน	(0.90X2.00)+(0.40X2.00) ม.
ชนิดของบาน	บานไม้อัดยางทาสีน้ำมัน พร้อมช่องมองกระจกใส หนา 5 มม.ขนาดตามที่แสดงในแบบ
อุปกรณ์ประกอบบาน	บานพับเหล็กอบสีขนาด 4"X4"จำนวน 3ชุด/บาน กุญแจลูกบิดผิวสเตนเลสมัน จำนวน 1ชุด/บาน เฉพาะบานเล็กติดกลอนอลูมิเนียมอัลลอยด์ 6"จำนวน 2ชุด/บาน(บน-ล่าง)
ช่องแสง	ด้านบนโล่งไม่มีช่องแสง
วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติขนาดประมาณ 1 3/4"X4"
หมายเหตุ	บานประตู ②a เหมือน ② ทุกประการ ต่างกันที่ ②a ด้านบนเป็นผนังทึบ △

③



ลักษณะประตู	บานเปิดเดี่ยว ด้านบนโล่ง
ขนาดบาน	1.00X2.00 ม.
ชนิดของบาน	บานไม้อัดยางทาสีน้ำมัน พร้อมช่องมองกระจกใส หนา 5 มม.ขนาดตามที่แสดงในแบบ
อุปกรณ์ประกอบบาน	บานพับเหล็กอบสีขนาด 4"X4"จำนวน 3ชุด/บาน กุญแจลูกบิดผิวสเตนเลสมัน จำนวน 1ชุด/บาน
ช่องแสง	ด้านบนโล่งไม่มีช่องแสง
วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติขนาดประมาณ 1 3/4"X4"

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
สุธีพร จุติการพิชิต ส.ผ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเทพ ลิ้มศุภอัมพร ส.ผ.377
วิศวกรโยธา
ชาตรี บัวขาวพิทยา ส.ย.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
ชาตรี ศวัสดิ์ธรรม ส.ย.1626
มัณฑนากร/นายช่างศิลป์
ปรีชา นวลขจร
หัวหน้างานมัณฑนากร
จิตรเจริญ ลายเผือ ว-ส.น.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธร สุวรรณธาดา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญสิทธิ์ รุ่งศิริสราวุธ ส.ฟ.802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริไพบูลย์ ส.ม.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสินทร์ ส.ม.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
จีเร่ง เชี่ยวกาล ส.ส.184
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมชัย ธรรมรัตนะศิริ ส.ส.164
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมสาธารณูปโภคและสิ่งแวดล้อม 5
พล วันดี ส.ผ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบมาตรฐาน

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

แบบขยายประตู 1

แบบเลขที่ 10746

แผ่นที่ A-11/17

จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

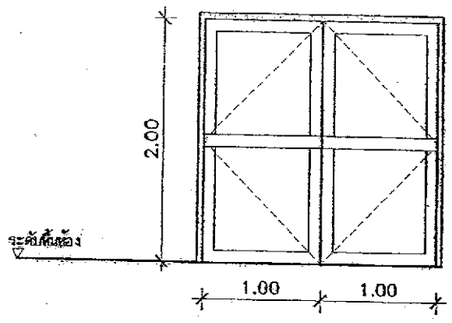
ชื่อแบบ เอ็ดโทรนิค

ดำเนินการเดือน พฤษภาคม 2554

แบบมาตรฐานนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้ดัดแปลงหรือใช้ประโยชน์ในเชิงธุรกิจ

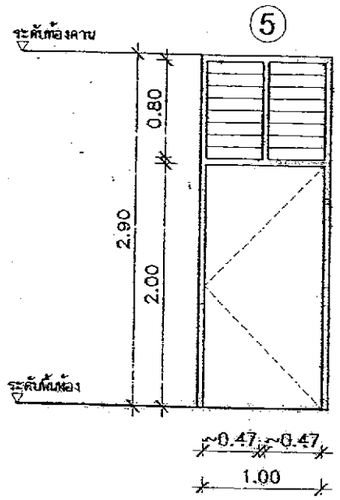
แบบขยายประตู

④



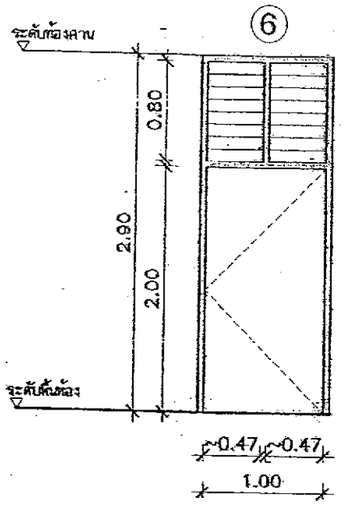
ลักษณะประตู	บานสวิงคู่ ด้านบนผนังทึบ
ขนาดบาน	(1.00X2.00) ม.X2บาน
ชนิดของบาน	กรอบบานอลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.
อุปกรณ์ประกอบบาน	บานพับในชุดของบาน มือจับอลูมิเนียมกว้าง 4" พาดตลอดกลางบาน กุญแจฝังในชุดบาน พร้อมอุปกรณ์ประกอบบานครบชุด
ช่องแสง	ด้านบนเป็นผนังทึบ ⚠ ไม่มีช่องแสง
วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติขนาดประมาณ 1¾"X4"

⑤



ลักษณะประตู	บานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสงระบายอากาศ
ขนาดบาน	1.00X2.00 ม.
ชนิดของบาน	บานไม้อัดยางชนิดกาวกันน้ำ ทาสีน้ำมัน
อุปกรณ์ประกอบบาน	บานพับเหล็กอบสีขนาด 4"X4" จำนวน 3ชุด/บาน กุญแจลูกบิดผิวสเตนเลสมัน
ช่องแสง	เกล็ดติดตายกระจกลายผ้า หนา 5 มม. ขนาดกว้าง 6"
วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ 1¾"X4"

⑥



ลักษณะประตู	บานเปิดเดี่ยว พร้อมช่องแสงระบายอากาศ
ขนาดบาน	1.00X2.00 ม.
ชนิดของบาน	บานไม้อัดยางชนิดกาวกันน้ำ ทาสีน้ำมัน
อุปกรณ์ประกอบบาน	บานพับเหล็กอบสีขนาด 4"X4" จำนวน 3ชุด/บาน กุญแจก้านโยก(แบบเขาควาย) ผิวสเตนเลสมัน รุ่นใช้กับห้องสุขา
ช่องแสง	เกล็ดติดตายกระจกลายผ้า หนา 5 มม. ขนาดกว้าง 6"
วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ 1¾"X4"

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กลุ่มแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

วิศวกร
สุพัฒน์ สิทธิวงศ์ว. 2-20.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
ชูเชิด วัชรเสริฐ 1-49.377
วิศวกรโยธา
ชัชวาล ปัทมาลงกรณ์ ส.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เกรียงศักดิ์ ลาภสุขสวัสดิ์ ย.1626
นักสถาปัตย์/นายช่างศิลป์
ปรีชา นวมขนด
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
จักรเพชร สายแสง 1-สป.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธี สุวรรณาคม
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญชัย รุ่งรัศมีวาณิช ส.ฟ.802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริโพธิ์ย ส.ก.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสินทร ส.ก.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เกียรติกาจา ส.ส.184
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมชัย ธรรมจิตะสิริ ส.ส.184
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมสถาปัตยกรรมและสิ่งแวดล้อม
หว วันดาน 2-20.1049
ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบสถานพยาบาล

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

แบบขยายประตู 2

แบบเลขที่ 10746

แผ่นที่ A-12/17

จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

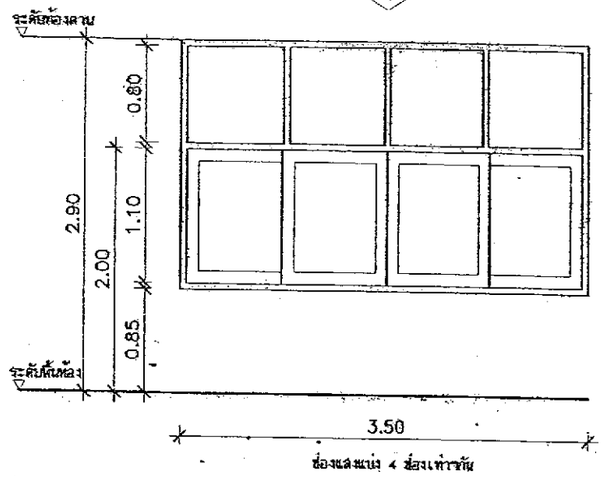
ชื่อแผ่นสิ่งก่อสร้าง –

กำหนดการเขียน พฤษภาคม 2554

แบบแปลนนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้ดัดแปลงหรือใช้ประโยชน์

แบบขยายหน้าต่าง

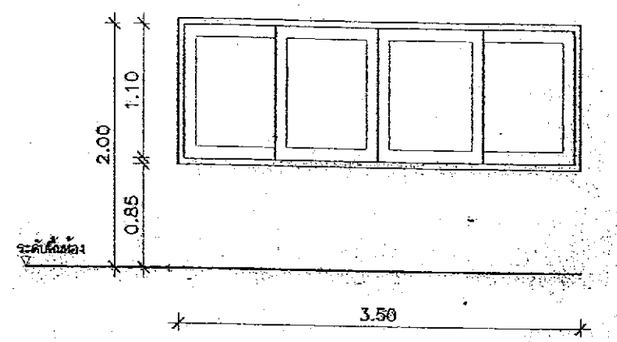
1



ช่องแสงแบ่ง 4 ช่องเท่ากัน

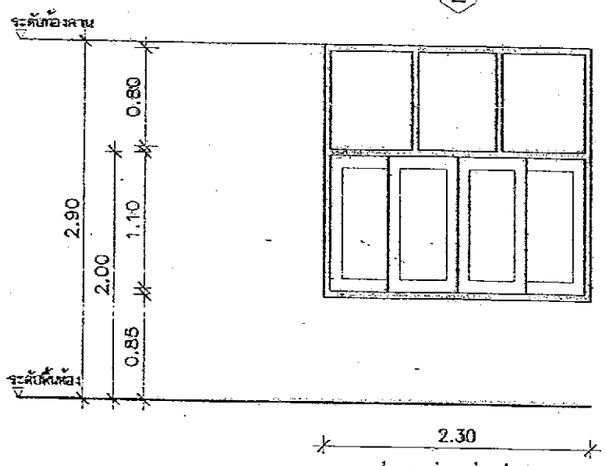
ลักษณะหน้าต่าง	บานเลื่อนคู่ ด้านบนช่องแสงกระจกใสติดตาย	อุปกรณ์ประกอบบาน	ลูกล้อรางล่าง มือจับฝังในกรอบบานพร้อมกลอนล็อคในตัว อุปกรณ์ครบชุดของบาน
ขนาดบาน	~3.50X1.20 ม.	ช่องแสง	กระจกใสติดตายหนา 5 มม.
ชนิดของบาน	กรอบบานอลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.	วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ $1\frac{3}{4}$"X4"

1a



ลักษณะหน้าต่าง	บานเลื่อนคู่ ด้านบนผนังทึบ	อุปกรณ์ประกอบบาน	ลูกล้อรางล่าง มือจับฝังในกรอบบานพร้อมกลอนล็อคในตัว อุปกรณ์ครบชุดของบาน
ขนาดบาน	~3.50X1.20 ม.	ช่องแสง	ด้านบนผนังทึบไม่มีช่องแสง
ชนิดของบาน	กรอบบานอลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.	วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ $1\frac{3}{4}$"X4"

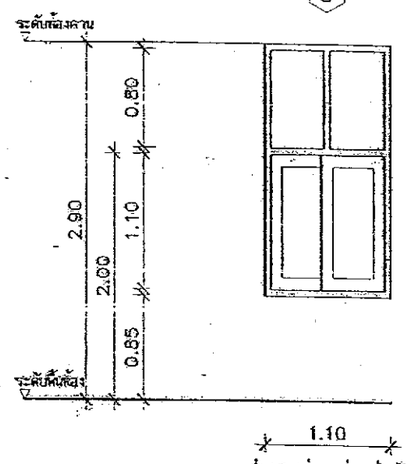
2



ช่องแสงแบ่ง 3 ช่องเท่ากัน

ลักษณะหน้าต่าง	บานเลื่อนคู่ ด้านบนช่องแสงกระจกใสติดตาย	อุปกรณ์ประกอบบาน	ลูกล้อรางล่าง มือจับฝังในกรอบบานพร้อมกลอนล็อคในตัว อุปกรณ์ครบชุดของบาน
ขนาดบาน	~2.30X1.20 ม.	ช่องแสง	กระจกใสติดตายหนา 5 มม.
ชนิดของบาน	กรอบบานอลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.	วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ $1\frac{3}{4}$"X4"

3



ช่องแสงแบ่ง 2 ช่องเท่ากัน

ลักษณะหน้าต่าง	บานเลื่อน 2 ทาง เลื่อนได้ทั้งบาน ด้านบนช่องแสงกระจกใสติดตาย	อุปกรณ์ประกอบบาน	ลูกล้อรางล่าง มือจับฝังในกรอบบานพร้อมกลอนล็อคในตัว อุปกรณ์ครบชุดของบาน
ขนาดบาน	~1.10X1.20 ม.	ช่องแสง	กระจกใสติดตายหนา 5 มม.
ชนิดของบาน	กรอบบานอลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.	วงกบ	อลูมิเนียมอโนไดซ์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ $1\frac{3}{4}$"X4"

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

ผู้ตรวจ
อุดมศักดิ์ วุฒิการเลิศ 8-20.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเทพ ศิลปศาสตร์ 2-20.377
หัวหน้างานโยธา
สำเร็จ ใบยาพรหม สย.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสวี จามชุติธรรม ชย.1626
นักสถาปนิก/นายช่างศิลป์
ปรีชา นวมทอง
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
จักรเพชร ลายแสง ว-สป.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธิ์ สุวรรณาคา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญศิลป์ รุ่งพิสิทธิ์วาณิช สฟ.1802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริไพบูลย์ สก.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ ใกล้บุหร่ สก.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างสิ่งแวดล้อม
พิเชฐ เชี่ยวกาญจน์ สส.164
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมชัย ธรรมรัตนะศิริ สส.164
หัวหน้างานสุขาภิบาลอาหารและสิ่งแวดล้อม 5
พล วังสิลาย ส-20.1049

ผู้สำหรวจการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมส่งเสริมสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบเลขาจร

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

แบบขยายหน้าต่าง1

แบบเลขที่ 10746

แผ่นที่ A-13/17

จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

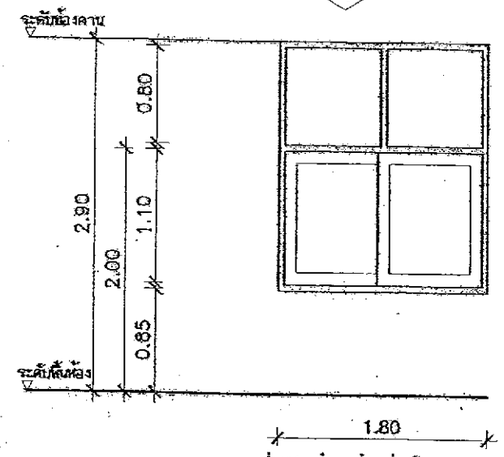
ชื่อโครงการ -

สำนักการแบบ
พฤษภาคม 2554

แบบก่อสร้างนี้เป็นทรัพย์สินทางปัญญาของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้หรือเผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

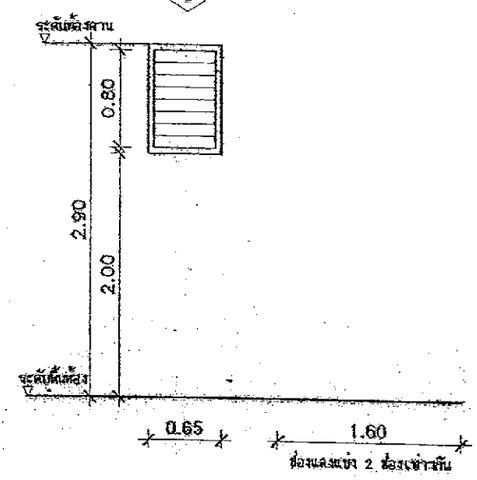
แบบขยายหน้าต่าง

4



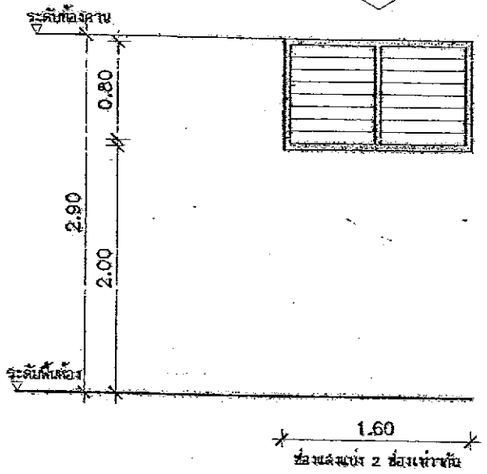
ลักษณะหน้าต่าง	บานเลื่อน 2 ทาง เลื่อนได้ทั้ง2บาน ด้านบนช่องแสงกระจกใสติดตาย	อุปกรณ์ประกอบบาน	ลูกล้อรางล่าง มือจับมีกุญแจล็อคในตัว อุปกรณ์ครบชุดของบาน
ขนาดบาน	~1.80X1.20 ม.	ช่องแสง	กระจกใสติดตายหนา 5 มม.
ชนิดของบาน	กรอบบานอลูมิเนียมโปรไฟล์สีธรรมชาติ ลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.	วงกบ	อลูมิเนียมโปรไฟล์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ 1¾"X4"

5



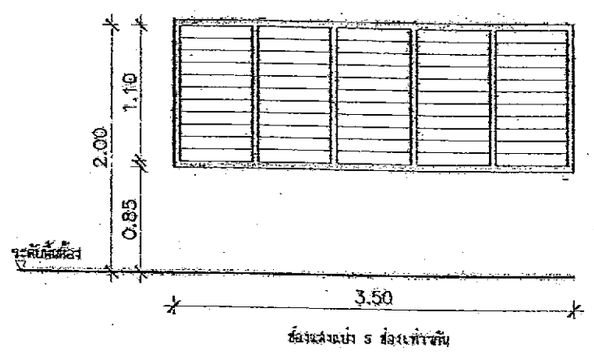
ลักษณะหน้าต่าง	ช่องแสงระบายอากาศ	ชนิดของบาน	เกล็ดติดตายกระจกลายผ้า หนา 5 มม.ขนาด 6"
ขนาดบาน	~0.65x0.90 ม.	อุปกรณ์ประกอบบาน	-
		ช่องแสง	-
		วงกบ	อลูมิเนียมโปรไฟล์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ 1¾"X4"

2 6



ลักษณะหน้าต่าง	ช่องแสงระบายอากาศ	ชนิดของบาน	เกล็ดติดตายกระจกลายผ้า หนา 5 มม.ขนาด 6"
ขนาดบาน	~0.80x0.90 ม.	อุปกรณ์ประกอบบาน	-
		ช่องแสง	-
		วงกบ	อลูมิเนียมโปรไฟล์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ 1¾"X4"

5 7



ลักษณะหน้าต่าง	ช่องแสงระบายอากาศ	อุปกรณ์ประกอบบาน	-
ขนาดบาน	~3.50X1.20 ม.(จำนวน 5 ช่อง)	ช่องแสง	-
ชนิดของบาน	เกล็ดติดตายกระจกลายผ้า หนา 5 มม. ขนาด 6"	วงกบ	อลูมิเนียมโปรไฟล์สีธรรมชาติ ขนาดประมาณ 1¾"X4"

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
วุฒิพร ชุติการรุ่งเรือง ส-สถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
วุฒิพงศ์ ชื่นชมวิทยา ว-สถ.377
วิศวกรโยธา
ชำนาญ ปิยะพงศ์วิทยา สย.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสร็จ ลวยศิริรวม วย.1626
นิติสถาปัตย์/นายช่างเขียน
ปรีชา บุญสมเรศ
หัวหน้างานนิติสถาปัตย์
จิตรเมธี ชาญแสง ว-สถ.187
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธี ศุวรรณธาดา
หัวหน้างานวิศวกรไฟฟ้า
เจริญศิลป์ รุจิรัตนวงศ์ สย.802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พวยศิริไพบูลย์ สค.3512
หัวหน้างานวิศวกรเครื่องกล
ชูชัย โกสัมพีร์ สค.1110
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เชี่ยวชาญ สส.164
หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม
อนิต ธรรมรัตนะศิริ สส.164
หัวหน้ากลุ่มภารกิจบริการวิศวกรรมสถาปัตยกรรม 5
ทล วิสิทธิ์ ส-สถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบมาตรฐาน

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

แบบขยายหน้าต่าง2

แบบมาตรฐานที่	แผ่นที่
10746	A-14/17
	จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ข้อแนะนำเพิ่มเติม -

คำนำการเขียน พฤษภาคม 2554

แบบนี้เป็นแบบที่ได้รับลิขสิทธิ์ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ ห้ามนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงการค้า

สัญลักษณ์	รายละเอียดสุขภัณฑ์
1	โถส้วมนั่งราบเคลือบขาว แบบราดน้ำ ของ COTTO รุ่น SC 6644 หรือ AMERICAN STANDARD รุ่น TF-3100/SC39 หรือ เทียบเท่า พร้อมฝารองนั่งและอุปกรณ์ครบชุด
2	อ่างล้างหน้าเคลือบขาว ของ COTTO รุ่น C013 ก๊อกน้ำก้านปัด COTTOรุ่น CT160 C10(HM) หรือเทียบเท่า หิ้งวางของ COTTO รุ่น C839 หรือเทียบเท่า กระจกเงาชนิดปรับมุม ขนาดไม่น้อยกว่า 0.40x0.60 ม. หนา 5 มม. กรอบอลูมิเนียม ด้านหลังรองด้วยไม้อัดยาง หนา 4 มม.
3	ก๊อกน้ำชนิดก้านปัด ของ COTTO รุ่น CT171 C10(HM) หรือเทียบเท่า
4	ขอแขวนผ้าโสหะ ติดตั้งสูงจากพื้น 1.60 เมตร (ลักษณะตามที่แสดงในแบบ)

ราวทรงตัวสำหรับคนพิการ ใช้ราวสเตนเลส ของ COTTO หรือ AMERICAN STANDARD หรือเทียบเท่า รุ่นดังต่อไปนี้

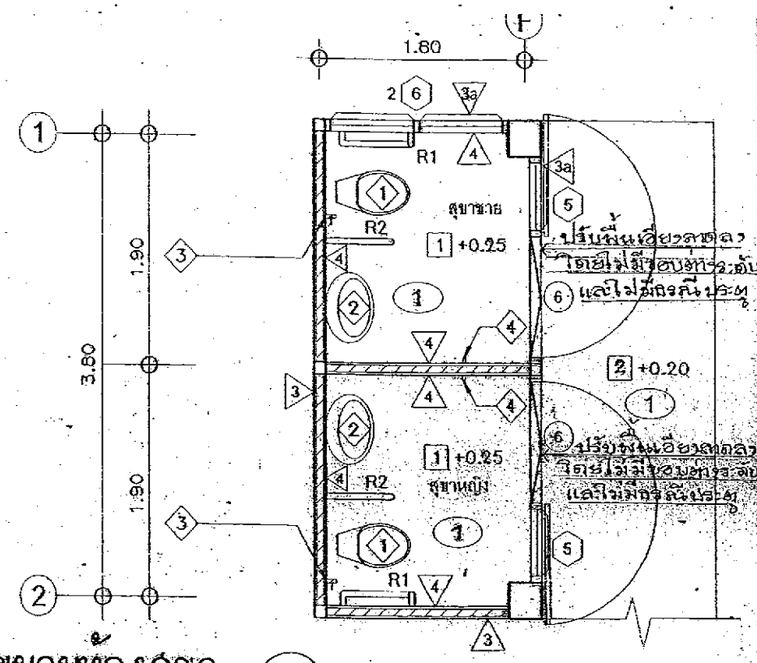
R1 = CT 751 L/R #SA(HM) หรือ HR-380540-01L/R D38

R2 = CT 753 #SA (HM) หรือ HR-380170-01 D38

หมายเหตุ

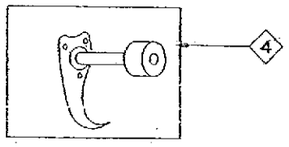
1 ตำแหน่งรูระบายน้ำที่พื้น และ FCO. ดูแบบระบบสุขาภิบาล รูระบายน้ำที่พื้นเป็น สเตนเลสมีตะแกรงกันกลิ่น

2 สุขภัณฑ์กำหนดตามมาตรฐานของ COTTO หรือ AMERICAN STANDARD ชนิดเคลือบสีขาว ผู้รับจ้างสามารถใช้สุขภัณฑ์ยี่ห้ออื่นได้ โดยเทียบรุ่นใกล้เคียงกัน ทั้งนี้ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างก่อน

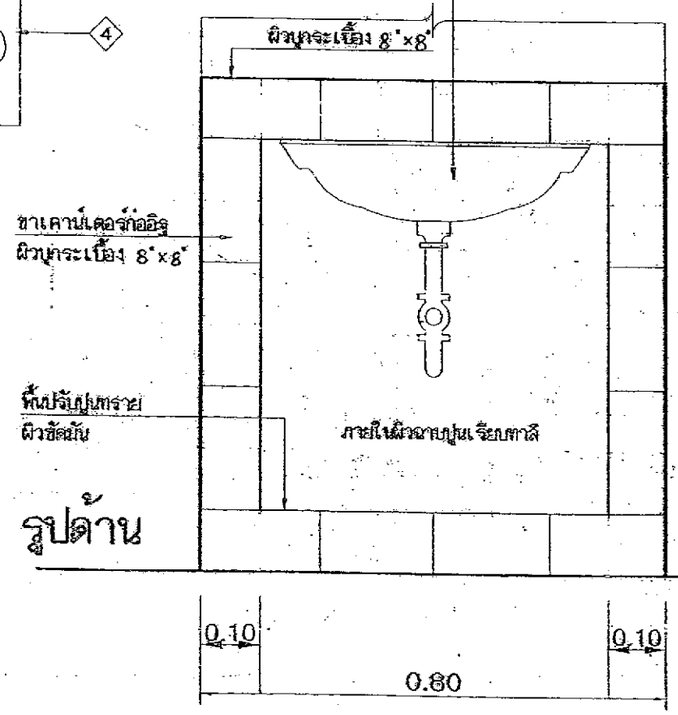


ขยายห้องสุขา T-01 A-15/17

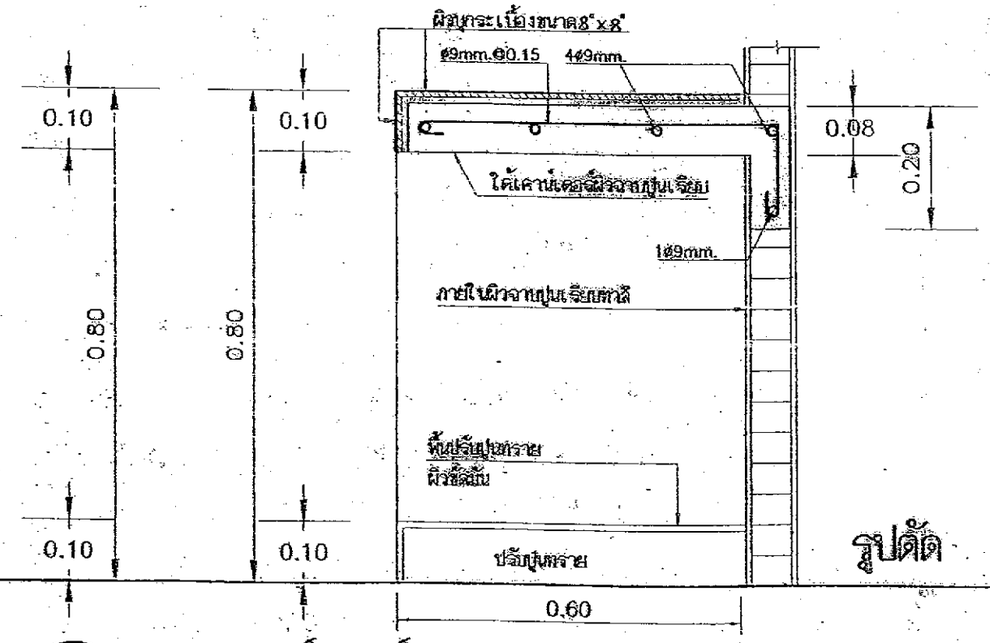
มาตราส่วน 1:50



อ่างอเนกประสงค์ชนิดฝังบนเคาน์เตอร์ ของ COTTO รุ่น C5241 หรือเทียบเท่า
พร้อมก๊อกน้ำ ของ COTTO รุ่น CT130 C10(HM) หรือเทียบเท่า ตำแหน่งและจำนวน 5 ชุดตามF1 ในแปลนพื้น



รูปด้าน



รูปตัด

F1 A-15/17 ขยายเคาน์เตอร์ F1

มาตราส่วน 1:10

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
สมพร ชุติการพิทักษ์ ส.ถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเทพ อัครรักษ์ ว.ถ.377
วิศวกรโยธา
ชาติ ไชยาวรพิทา สย.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เกรี ลาภศิริวาณ วย.1626
นิติกร/นายช่างสิลป์
ปรีชา บานชูเล
หัวหน้างานนิติกรรม
จิตรเชิญ - ลายแดง ว-ส.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติพ์ ฐาระวาตา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจิดศักดิ์ รุจิวิศิราวงศ์ ส.ฟ.502
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริโพธะ ส.ก.3512
หัวหน้างานวิศวกรเครื่องกล
สุวิทย์ โกศัยทร ส.ก.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เชี่ยวกล่า ส.ส.164
หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม
สมนึก ธรรมรัตนสิริ ส.ส.164
หัวหน้ากลุ่มกำกับมาตรฐานอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
พล วิงสูงเด่น ส-ส.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิศระ กิจเกื้อกูล

แบบมาตรฐาน

สถานีอนามัย

แบบสุขภัณฑ์

รายการสุขภัณฑ์ แบบขยายห้องสุขา และเคาน์เตอร์ F1

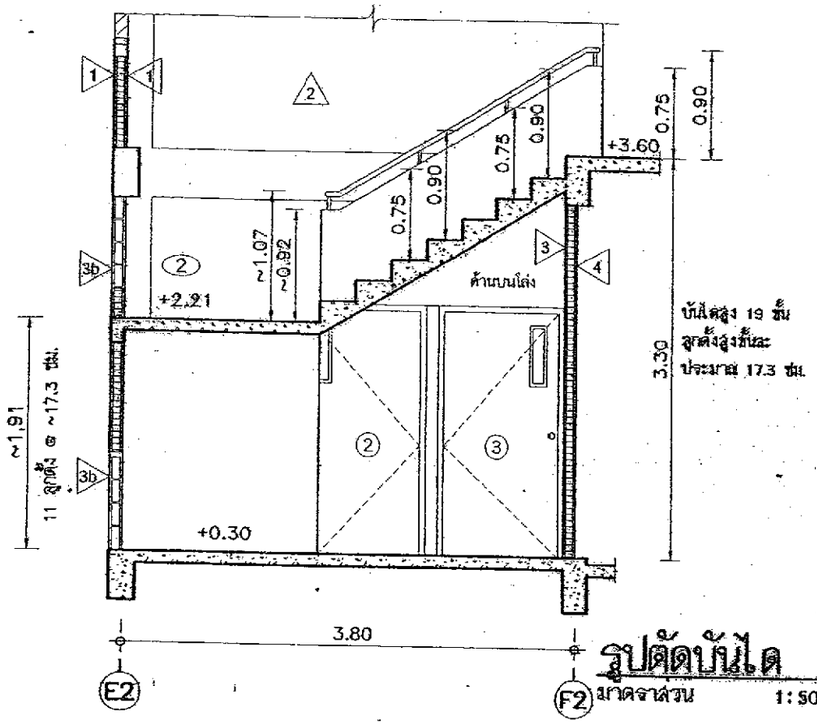
แบบมาตรฐานที่	แผ่นที่
10746	A-15/17
	จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อแฟ้มคอมพิวเตอร์ -

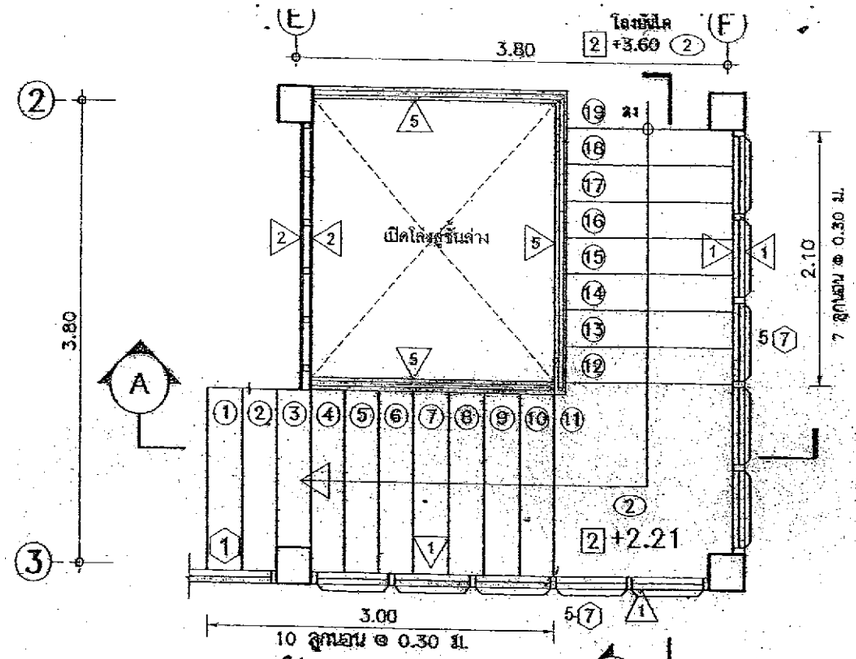
คำนำการเขียน พฤษภาคม 2554

แบบนี้กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้ก่อสร้างก่อนได้รับอนุญาต



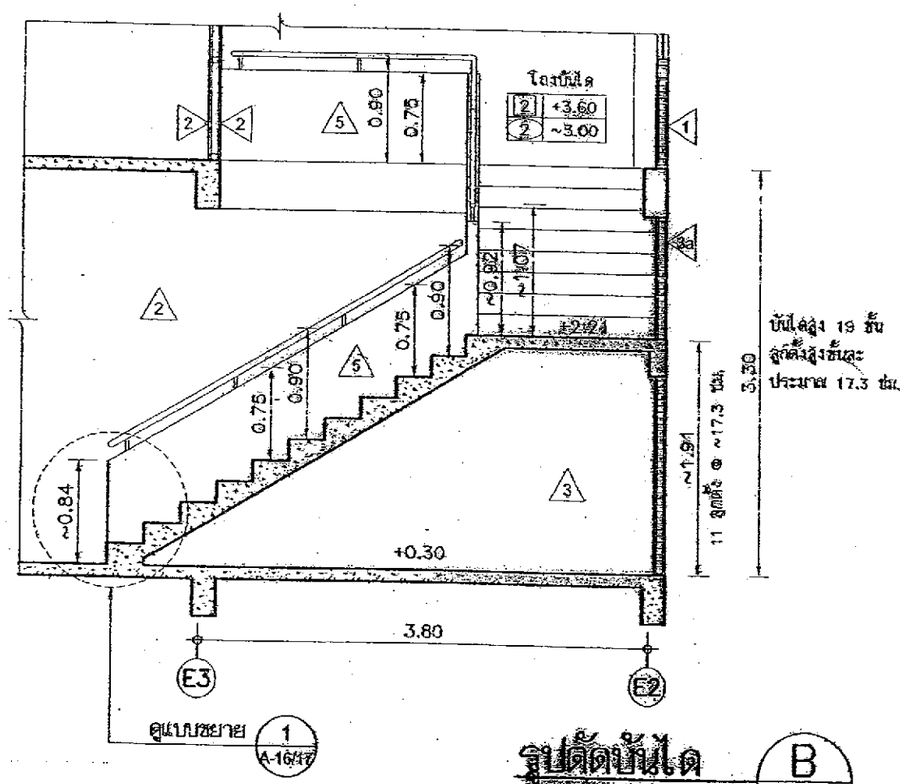
รูปตัดบันได A

มาตราส่วน 1:50 A-16/17



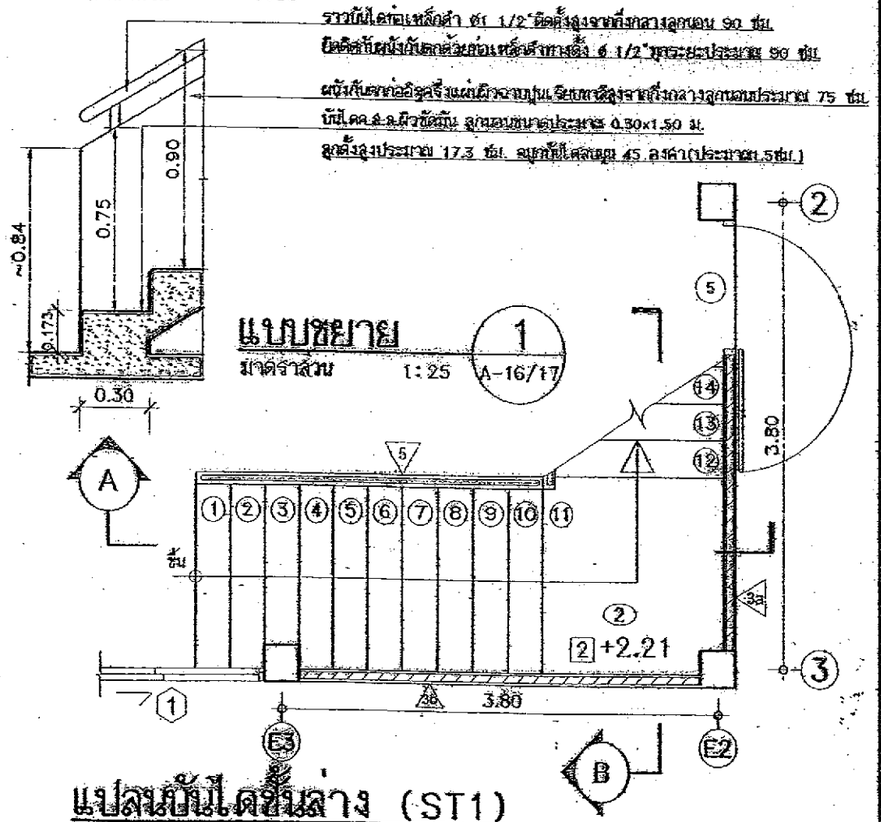
แปลนบันไดชั้นบน (ST1)

มาตราส่วน 1:50



รูปตัดบันได B

มาตราส่วน 1:50 A-16/17



แบบขยาย 1

มาตราส่วน 1:25 A-16/17

แปลนบันไดชั้นล่าง (ST1)

มาตราส่วน 1:50

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

ตรวจสอบ
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
นายพิ ชัยมงคลกุล 2-คม.377
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
สำรอง นิติกุลวิทยา คม.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจ้าพี่ ชานุชัยรวม คม.1626
หัวหน้างานวิศวกรรมประปา
ปรีชา ม่วงแย้ม
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
จิตรเสรี ลายแสง 2-คม.167
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
นิติกุ สวรรยาคา
หัวหน้างานวิศวกรรมประปา
เจิดวิทย์ ชูเกียรติรากล์ คม.1802
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
ประสิทธิ์ ทาสเศรีไพบูลย์ คม.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
ชูวิทย์ โพนันทร์ คม.1116
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
จิตชู เชียงกาก คม.164
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
สะลัด กรมดัดสะดี คม.164
หัวหน้างานอนุรักษ์สถาปัตยกรรมและสิ่งแวดล้อมสถาปัตยกรรม 5
พล วิชิตชน 2-คม.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
สิละ กิจเกื้อกูล

แบบอาคาร

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

แบบขยายบันได ST1

แบบเลขที่ 10746

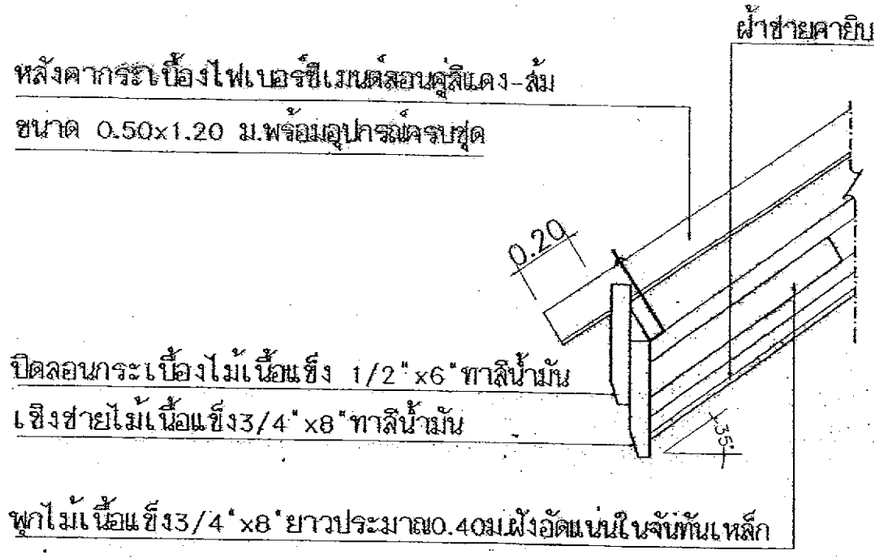
แผ่นที่ A-16/17

จำนวน 37 แผ่น

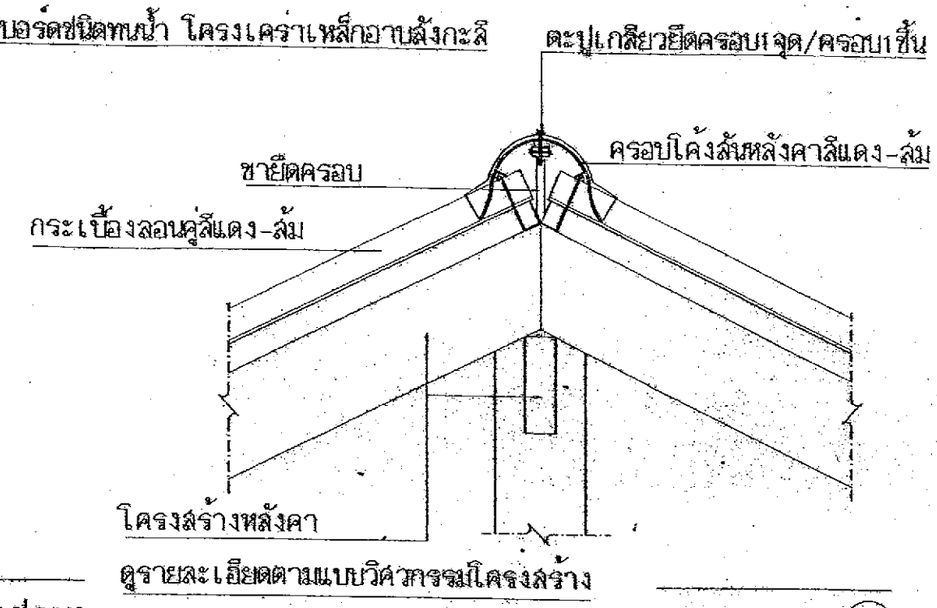
แก้ไขแบบ

ชื่อแบบ/เลขที่โครงการ -

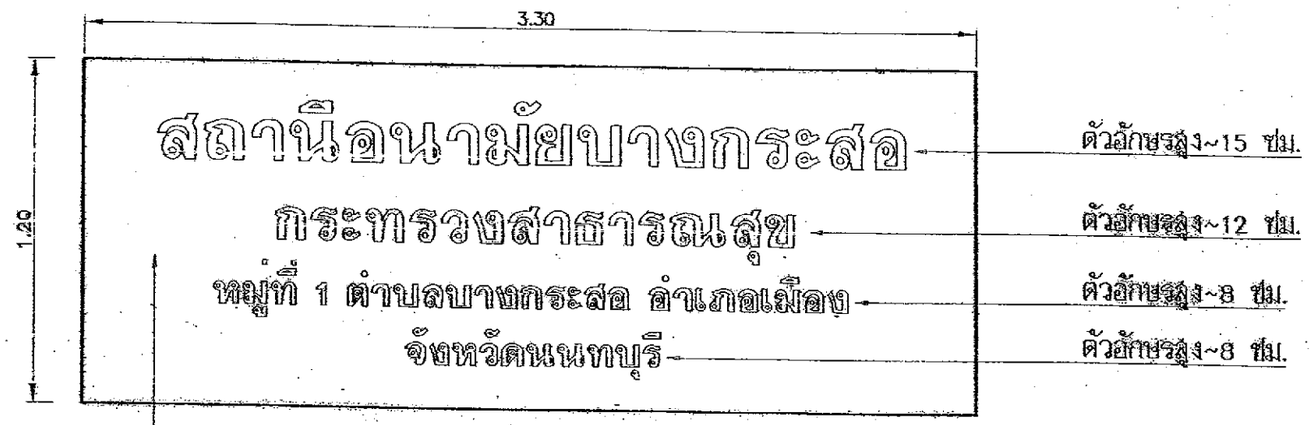
ดำเนินการเดือน พฤษภาคม 2554



แบบขยาย (A) (แบบขยายเชิงชาย)



แบบขยาย (B)



ป้ายชื่อสถานีอนามัย เป็นค.ส.ล.หล่อกับที่ขนาดประมาณ 1.20X3.30X0.10 ม.(กว้างxยาวxสูง) (รายละเอียดตามแบบวิศวกรรมโครงสร้าง)ผิวฉาบปูนเรียบทาสีน้ำอะคริลิค(ACRYLIC EMULSION)สีเขียว (กำหนดเฉดสีในขณะก่อสร้าง) ตัวอักษรตามแบบMacanorma รุ่นมานพ2 ความสูงตามที่ระบุในแบบ ทาสีน้ำอะคริลิค(ACRYLIC EMULSION)สีขาว รายละเอียดข้อความเป็นเพียงตัวอย่างเท่านั้น ข้อความที่ถูกต้องและระยะห่างของข้อความ กำหนดในขณะก่อสร้าง

แบบขยาย (C)

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
สุมิตรา จิตต์ทางสัตย์ ส.สถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเทพ สิทธิพลวิทิกร ว-สถ.377
วิศวกรโยธา
ชาติชาย ปรมาภรณ์วิทยา สภ.4539
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เวช ลายอดิศรชม สภ.7626
สถาปนิก/นายช่างศิลป์
ปรีชา นามพงษ์
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
จิตรเจษฎ์ ลายผลง ว-สถ.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธร ศุวรรณราศา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญศักดิ์ รุ่งศิริราวงศ์ สฟ.802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริโพธิ์ทอง สก.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสินทร์ สก.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เปี่ยมกษา ส2.164
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมภัก ธรรมจันทสิริ ส2.164
หัวหน้างานผู้อำนวยการสถาปัตยกรรมและสิ่งก่อสร้าง 5
พล นิลมาน ว-สถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบอาคาร
สถานีอนามัย

แสดงแบบ
แบบขยายทั่วไป
(แบบขยาย A,B,C,)

แบบเลขที่ 10746
แผ่นที่ A-17/17
จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อแฟ้มอิเล็คโทรนิค -
สำนักการเมือง พฤษภาคม 2554

รายการประกอบแบบโครงสร้าง

คอนกรีตโครงสร้าง

คอนกรีตโครงสร้าง และ คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป

- ให้ใช้กำลังอัดประลัยของแท่งตัวอย่างทดลอบ รูปทรงกระบอก ø 15 × 30ซม. ที่อายุ 28 วัน ตามวิธี ASTM C39 ไม่ต่ำกว่า 180 ksc. หรือ ใช้ค่า 80 % ของค่ากำลังประลัยของแท่งตัวอย่างทดลอบรูปลูกบาศก์ ขนาด 15 × 15 × 15 ซม. ที่อายุ 28 วันแทนก็ได้
- ส่วนของคอนกรีตที่ผู้ควบคุมงาน พิจารณาเห็นว่า ไม่ใช่โครงสร้างหลักเช่น ครีบค.ส.ล. กระถางต้นไม้ ม้านั่ง ทางเท้า เป็นต้น อนุโลมให้ทำการผสมเองได้ โดยใช้ส่วนผสมตามข้อกำหนด

เหล็กเสริมคอนกรีต

เหล็กเสริมคอนกรีต

2.1 ø หรือ RB หมายถึง เหล็กเส้นกลม ชั้นคุณภาพ SR24 ตาม ม.อ.ก. 20-2543

2.2 ๔ หรือ DB หมายถึง เหล็กข้ออ้อย ชั้นคุณภาพ SD30 ตาม ม.อ.ก. 24-2548

เหล็กโครงสร้างรูปพรรณ

ให้ใช้เหล็กตามมาตราฐาน ม.อ.ก. 1228-2549 แต่หากรูปแบบหน้าตัดใดของเหล็กยังไม่มีผู้ได้รับเครื่องหมายมาตราฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อนุโลมให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของโรงงานที่ได้รับเครื่องหมายมาตราฐานบางหน้าตัดได้

การเจาะสำรวจดิน

1. ให้ผู้รับดำเนินการเจาะสำรวจดินโดยวิธี Boring Test จำนวน 1 จุด ตามข้อกำหนดในเอกสารเลขที่ 800/ค.ค./29 จำนวน 4 แผ่น ของกองแบบแผน กระทรวงสาธารณสุข
2. กรณีที่ดินสามารถรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 8 ตันต่อตารางเมตร ให้ก่อสร้างอาคารโดยใช้ฐานรากแผ่(ไม่ตอกเสาเข็ม)

รายละเอียดการเสริมเหล็กให้ใช้ตาม เอกสารเลขที่ ก.39/เม.ย./53

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
จุฬิมร ศรีวารจันต์ ส.สถ.1501

หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
ม.ไพ ปิณฑวิจารณ์ ส-ส.377

วิศวกรโยธา
ชัชชัย ไชยวงศ์วิทย์ ส.ว.439

หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
ว.สิน ศรีพวกราช ส.ว.1626

วิศวกร/นายช่างศิลป์
ปรีชา นวลแมน

หัวหน้างานนิติกรรม
จิตรเจริญ ลายแมน ว-ส.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
พิสิฐ สุวรรณอาตา

หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญวิทย์ รุจิวิศรวงศ์ ส.ว.902

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรสมิทธิพูลย์ ส.ว.512

หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ ใกล้ทรัพย์ ส.ว.1116

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เลี่ยมภาษา ส.ว.134

หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมชัย ธรรมรัตนะศิริ ส.ว.164

หัวหน้าสถาปนิกกำกับการฐานอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
พล วังสลาม ส-ส.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

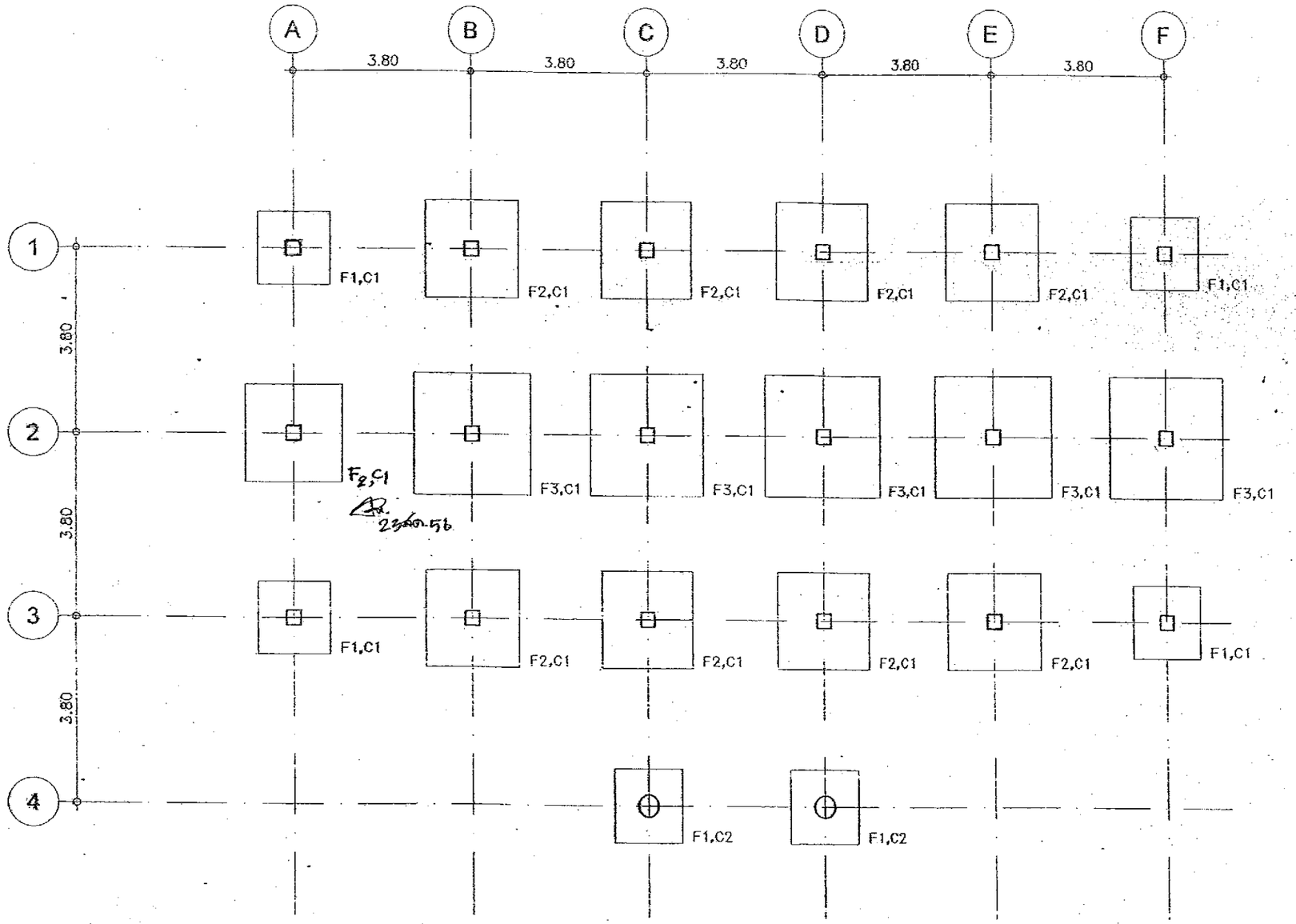
แบบอาคาร
สถานีอนามัย

แสดงแบบ
รายการประกอบแบบโครงสร้าง

แบบเลขที่ 10746
แผ่นที่ S-01/14
จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อหรือเลขที่โครงการ -
กันยายน 2554



แปลนฐานราก (ชนิดไม่ตอกเสาเข็ม)

มาตราส่วน 1: 100

0 1 2 5

ใช้สำหรับดินที่มีความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยไม่น้อยกว่า 8 ตันต่อตารางเมตร

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

ตรวจทาน

ผู้ควบคุมงานโครงสร้าง

ผู้ควบคุมงานไฟฟ้า

ผู้ควบคุมงานเครื่องกล

ผู้ควบคุมงานสุขาภิบาล

ผู้ควบคุมงานสื่อสาร

ผู้ควบคุมงานสถาปัตยกรรมและสิ่งแวดล้อม

ผู้ตรวจสอบการออกแบบ

ผู้อำนวยการกองแบบแผน

แบบอาคาร

สถานีอนามัย

แบบแสดง

แปลนฐานราก
(ชนิดไม่ตอกเสาเข็ม)

แบบเลขที่ 10746

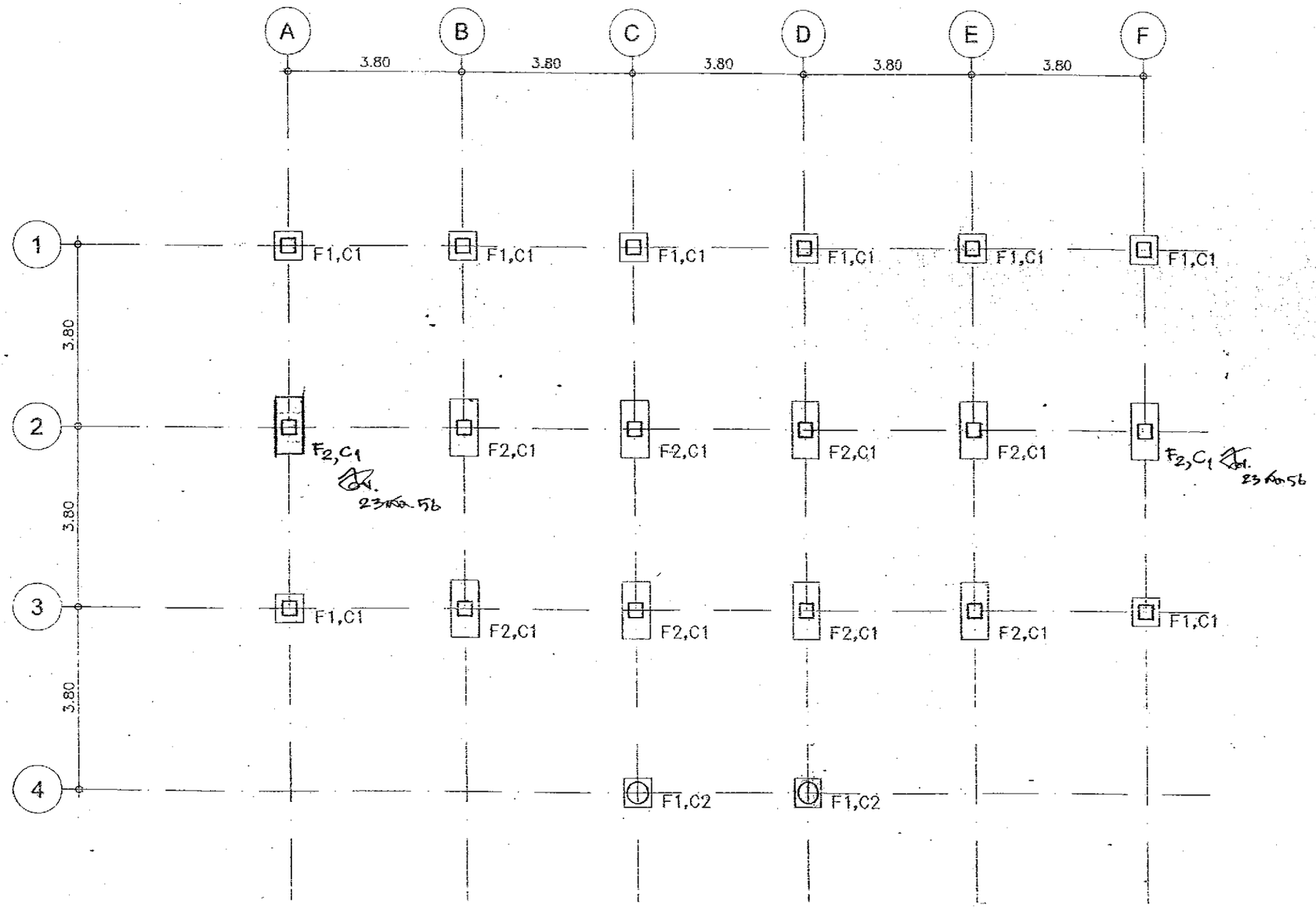
แผ่นที่ S-02/14

จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ปีงบประมาณ

สำนักการช่าง พฤศจิกายน 2554



แปลนฐานราก (ชนิดตอกเสาเข็ม)

มาตราส่วน 1 : 100

0 1 2 5

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
นิติกร ศุภำรเดชธร ส.30.1301
หัวหน้างานออกแบบกรอบ
สุเทพ วัฒนสมภพ ว.30.377
วิศวกรโยธา
ม.ตร. ปฐมาภรัตยา สย.4933
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
ไพศาล ลมยศ ศรีวรรณ วย.1676
นายช่างโยธา/นายช่างศิลป์
ปรีชา บุญพนาศ
หัวหน้างานสัญญาการ
นิติกรปฏิบัติ ลำยแดง ว-สน.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธี จารุรสราศา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจ้ดสิทธิ์ รุ่งศิริราวนิ์ สฟ.802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริเหมุย สก.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกศิษฐร สก.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างสิ่งแวดล้อม
พิเชฐ เชียงกาญจ สส.184
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
ชะนิก ธรรมจินะศิริ ส.164
หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
ณ วิจิตร ว-สน.045

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ชัยวะ กิจเจริญ

แบบอาคาร
สถานีอนามัย

แสดงแบบ
แปลนฐานราก
(ชนิดตอกเสาเข็ม)

แบบเลขที่ 10746

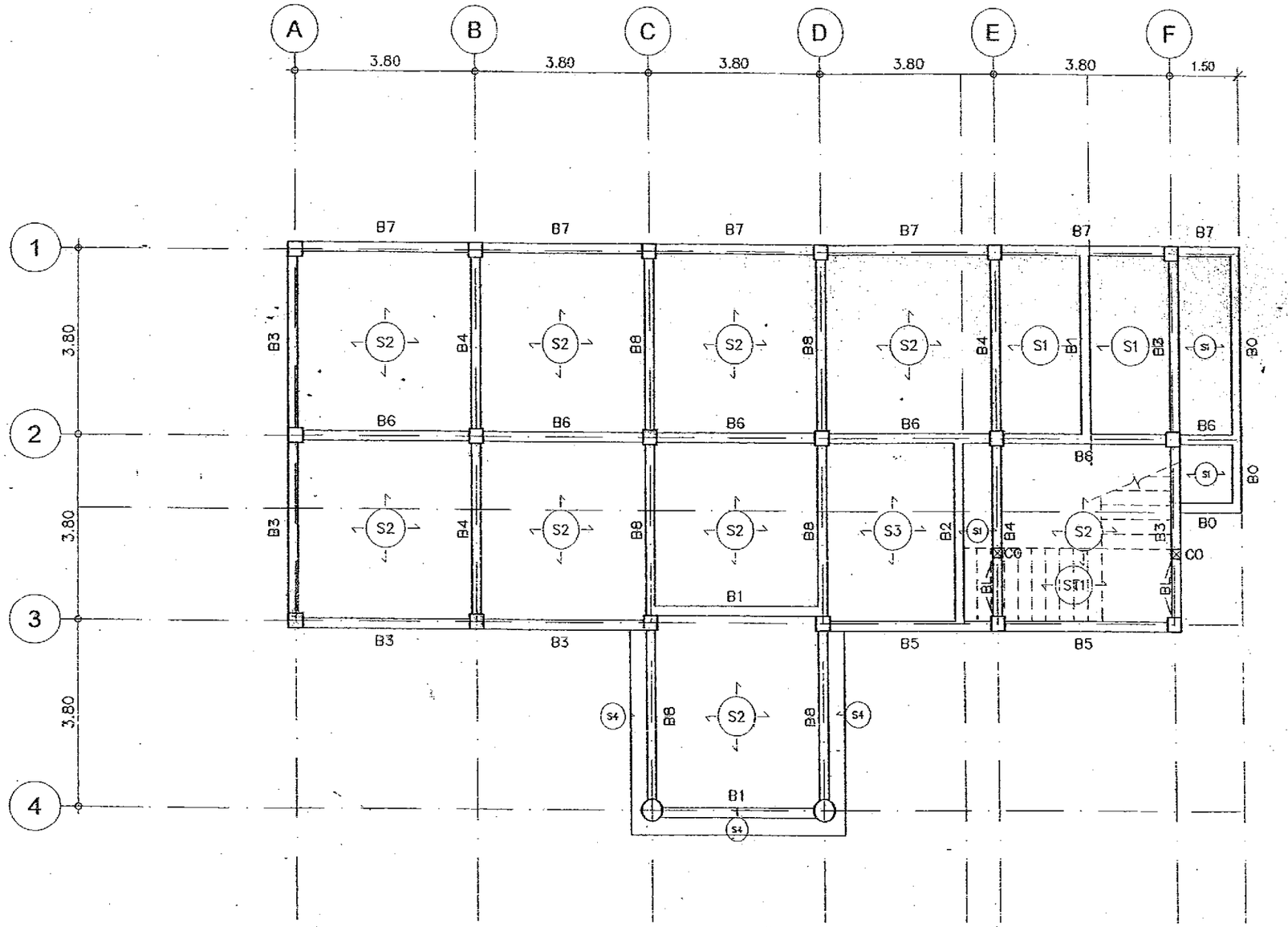
แผ่นที่ S-03/14

จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อโครงการใหญ่ -

กำหนดการเดือน พฤษภาคม 2554



แปลนโครงสร้างชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:100

0 1 2 5

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
นิติกร จุติสำรงค์กิจ ส.สถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
อุเทน ศิลกุลธิษณ์ ว-สถ.377
วิศวกรโยธา
ชาติ ปัญญาพริทยา ส.ว.4339
หัวหน้างานวิศวกรโยธา
เมศิ ศานติสลาม ว.ม.1526
นิติกรการ/นายช่างศิลป์
ปรีชา บวรพนาต
หัวหน้างานนิติการ
จิตเชษฐ ลายแดง ว-สน.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
ชิตชัย ชวรจยาลา
หัวหน้างานวิศวกรไฟฟ้า
เจิดสิทธิ์ รุ่งศิริศรานต์ ส.ฟ.202
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริโหมย ส.ก.3512
หัวหน้างานวิศวกรเครื่องกล
สุวิทย์ โกสินทร ส.ก.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เรียบาชา ส.ส.164
หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม
สะกิจ อรรณรัตะศิริ ส.ส.164
หัวหน้ากลุ่มงานมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง 5
พล วังสดาน ว-สถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเจือกูล

แบบลงวันที่

สถานีอนามัย

เรื่องแบบ

แปลนโครงสร้างชั้นล่าง

แบบเลขที่ 10746

แผ่นที่ S-04/14

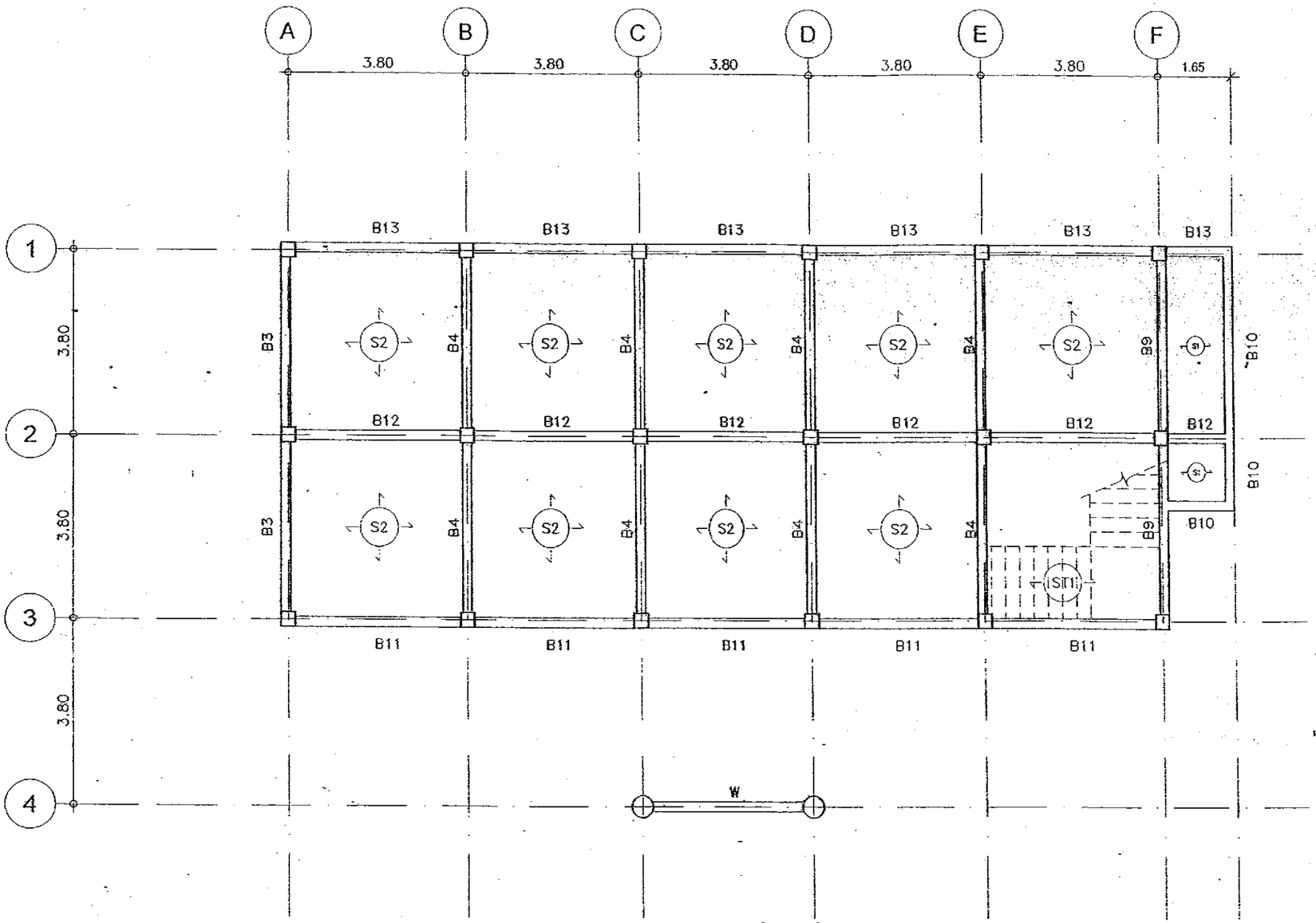
จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อแบบ/เจ้าของโครงการ -

ขั้นโครงการศึกษา พฤษภาคม 2554

แบบก่อสร้างนี้เป็นแบบที่มีลิขสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้หรือแสดงต่อผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต



แปลนโครงสร้างชั้นบน

มาตราส่วน 1:100

0 1 2 5

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก

วิศวกรโครงสร้าง

วิศวกรไฟฟ้า

วิศวกรสุขาภิบาล

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบสถานที่

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

แปลนโครงสร้างชั้นบน

แบบเลขที่ 10746

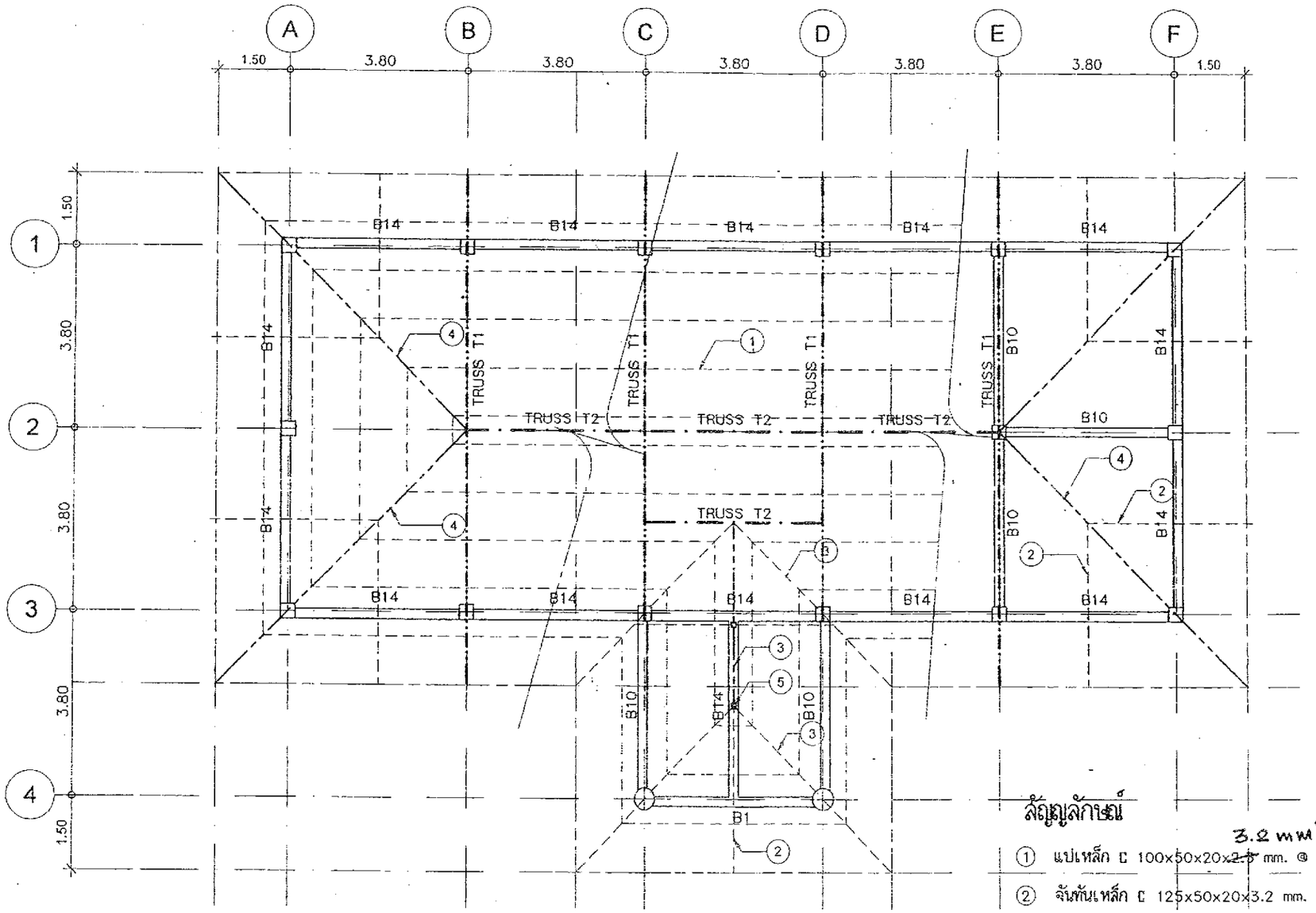
แผ่นที่ S-05/14

จำนวน 37 แผ่น

หมายเหตุ

ชื่อแฟ้มคอมพิวเตอร์

วันที่ พฤศจิกายน 2554



สัญญลักษณ์

3.2 mm 8 ส.ค.57

① แปเหล็ก C 100x50x20x~~2.3~~ mm. @ 1.00 m.

② จันทันเหล็ก C 125x50x20x3.2 mm.

③ ตะเฆ่เหล็ก,อกไก่เหล็ก C 125x50x20x3.2 mm.

④ ตะเฆ่สันเหล็ก 2 ⊡125x50x20x3.2 mm.

⑤ ตั้งเหล็ก 2 ⊡100x50x20x3.2 mm.

แปลนโครงสร้างหลังคา

มาตราส่วน 1 : 100

0 1 2 3

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
ลุ้มพร จุลิสำรองพันธ์ ส-สถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเทพ ลิ้มศุภอักษร ว-สถ.377

วิศวกรโยธา
ชาตรี ปัญญาพรวิทยา สย.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสรี สาขุดีอราม วย.1626

สถาปนิก/นายช่างศิลป์
ปรีชา ม่วมทบล
หัวหน้างานสถาปนิกการ
จิตรเชษฐ ส่ายแสง ว-สถ.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิสิทธิ์ ศุวรรณอาสา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจิดศักดิ์ จุมพิศราวงศ์ สฟ.202

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรรณศิริโพธุ์ สก.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสิมพร สก.1118

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เชี่ยวชาญ สส.184
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมชัย [illegible] สส.154

หัวหน้ากลุ่มงานสิ่งแวดล้อมการอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
พล วังลาน ส-สถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบอาคาร
สถานีอนามัย

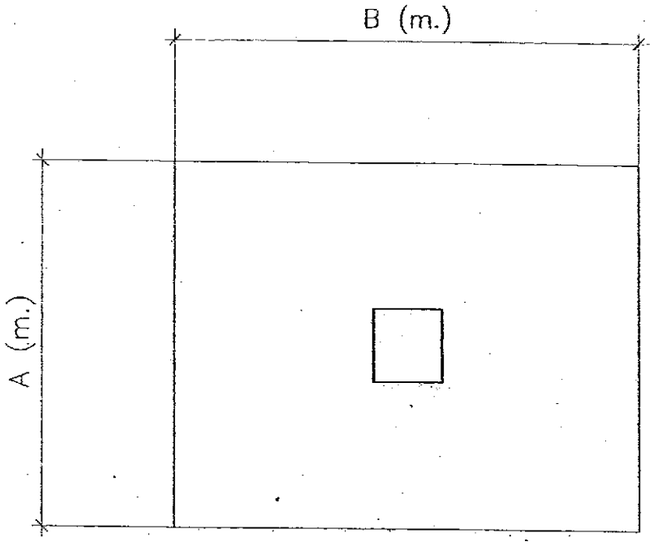
แสดงแบบ
แปลนโครงสร้างหลังคา

แบบเลขที่ 10746
แผ่นที่ S-06/14
จำนวน 37 แผ่น

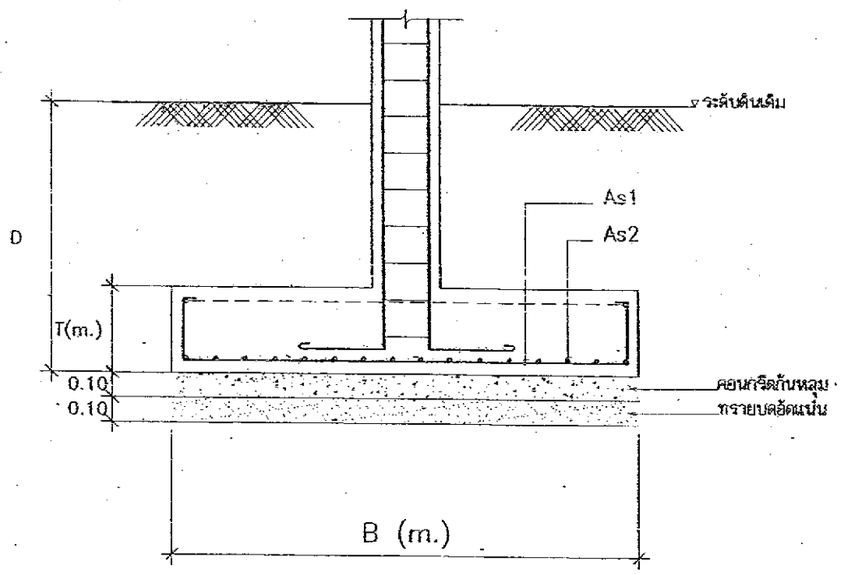
หมายเหตุ

วันที่เสร็จโครงสร้าง -
ปีงบประมาณเขียน พฤศจิกายน 2554

แบบก่อสร้างนี้เป็นทรัพย์สินทางปัญญาของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้ดัดแปลงหรือใช้ก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต



แปลน

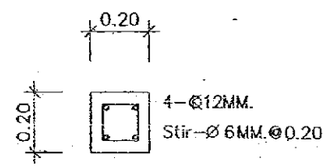


รูปตัด

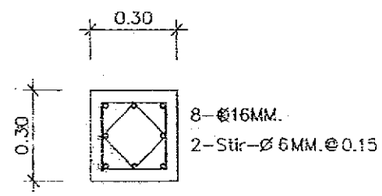
Footing No.	A(m.)	B(m.)	T(m.)	As1	As2
F1	1.50	1.50	0.30	6-@12MM.	6-@12MM.
F2	2.00	2.00	0.40	12-@12MM.	12-@12MM.
F3	2.50	2.50	0.40	13-@16MM.	13-@16MM.

หมายเหตุ

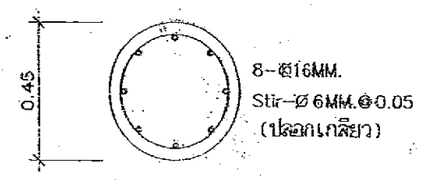
D หมายถึง ความลึกของฐานรากที่ดินสามารถรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 8 ตันต่อตารางเมตร



C0



C1



C2

แบบขยายเสา

แบบขยายฐานราก(ไม่ตอกเสาเข็ม)

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กร รณสุข

กองแบบแผน

ผู้ออกแบบ

สถาปนิก
สุวิทย์ ชูศักดิ์ศรี ส.ถ.1301

วิศวกรโยธา
ชาติ ไชยศรีวิทยา ว.ย.4933

วิศวกรไฟฟ้า/วิศวกรเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรสมิทธิโพธิ์ทอง ส.ก.2346

วิศวกรเครื่องกล/วิศวกรเครื่องกล
ชัยชาญ เชี่ยวชาญ ส.ก.164

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบอาคาร
สถานีอนามัย

แบบขยายฐานราก
(ไม่ตอกเสาเข็ม)
เสา

แบบเลขที่
10746

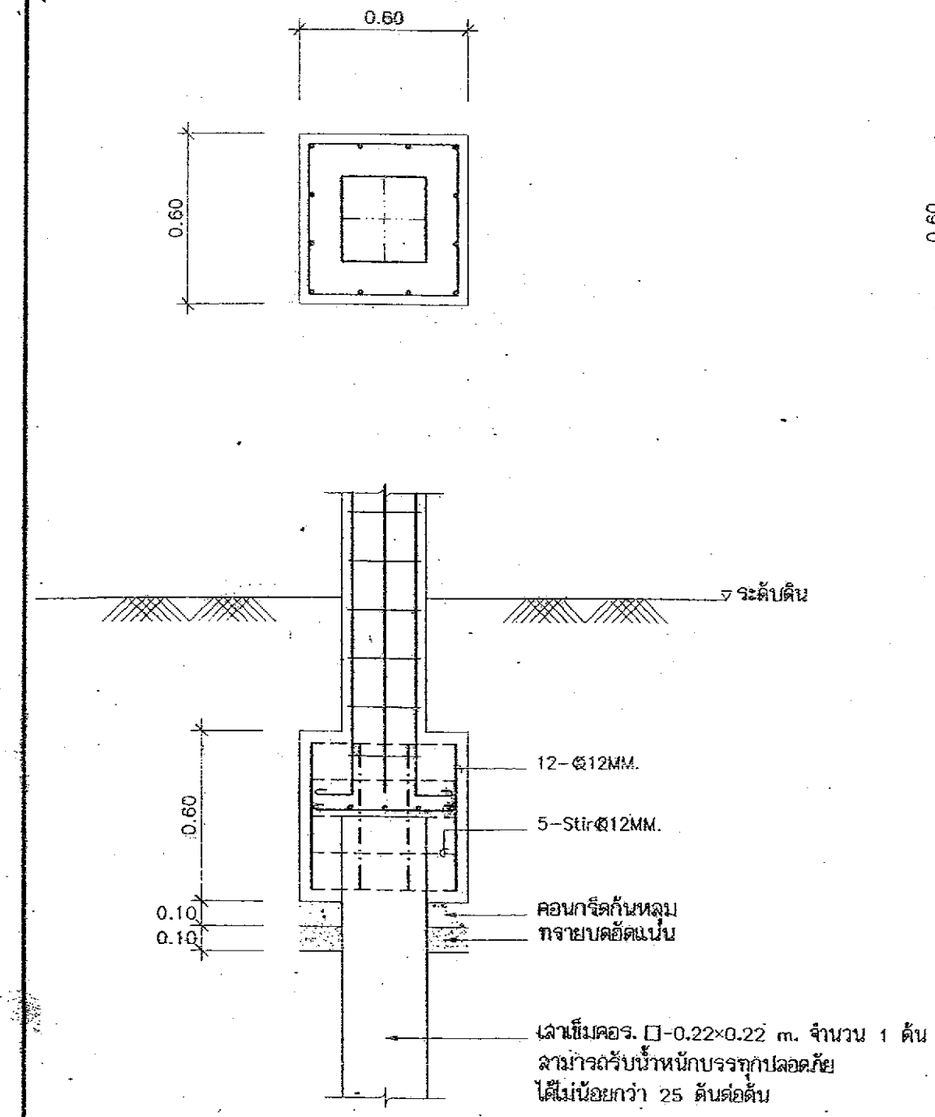
แผ่นที่
S-07/14

จำนวน
37 แผ่น

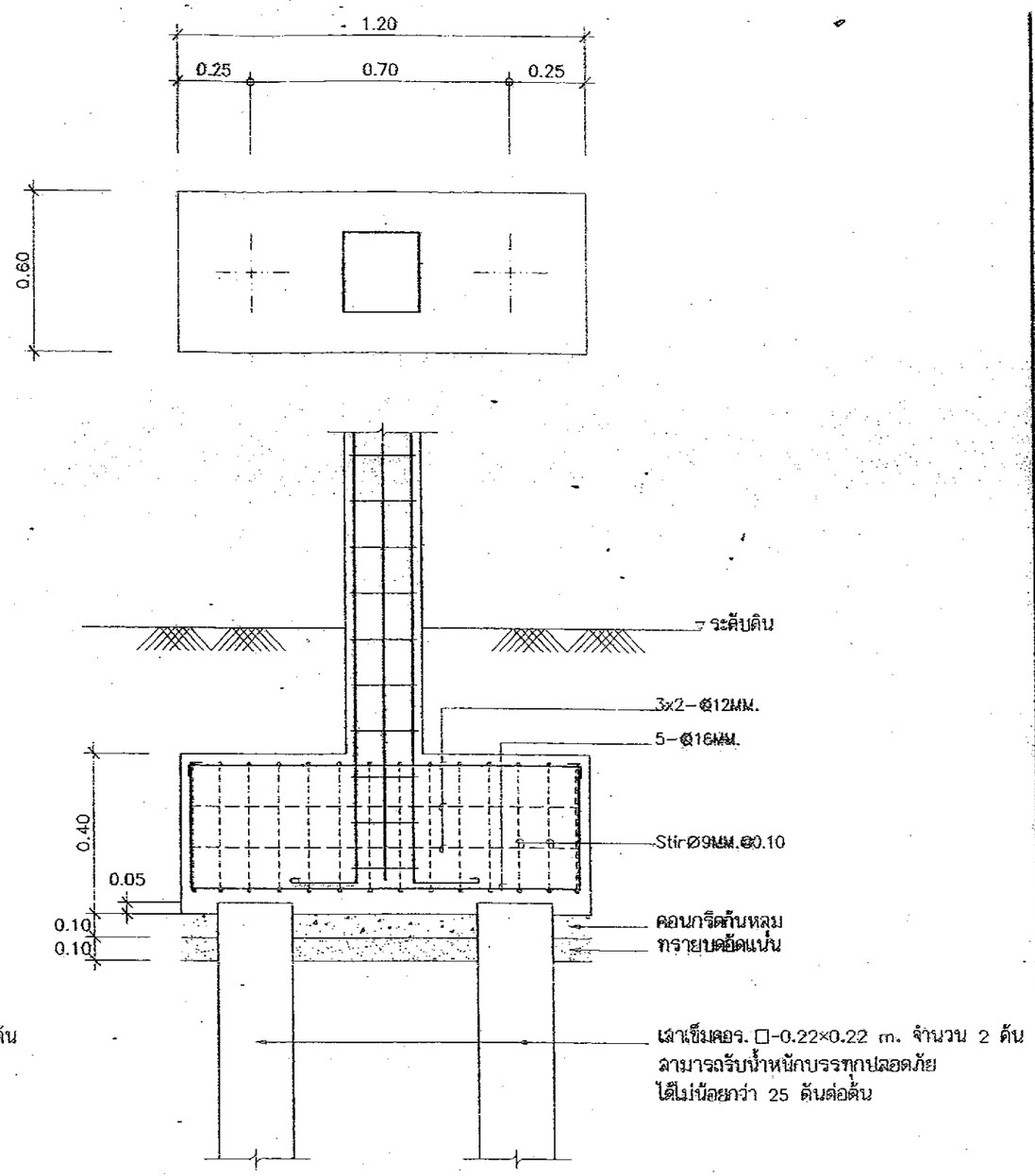
แก้ไขแบบ

วันที่ตีพิมพ์ -

ตีพิมพ์ครั้งแรก
พฤศจิกายน 2554



F1



F2

แบบขยายฐานราก
(หมายเสาเข็ม)

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กลุ่มแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
วุฒิพร วุฒิการคชชร ส.สถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเพ็ง ชื่นสกุลกิจ ว-สถ.377
วิศวกรโยธา
ไพศาล ปัญญาวิทยา สย.939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสริ ศิบรุณรัตน์ ว.1626
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
ปรีชา บานชมพล
หัวหน้างานสื่อสารการ
จิระเช่ง ล้วนแสง ว-สน.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธี สุวรรณราชา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญชัย รุ่นวิริยาวาส สฟก.802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประดิษฐ์ พลพลีไพบูลย์ ส.ก.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสินพร ส.ก.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างสิ่งแวดล้อม
พิเชฐ เปียมกาศ ส.ส.184
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมชัย ธรรมรัตนะศิริ ส.ส.164
หัวหน้ากลุ่มงานมาตรฐานอาคาร
พล วิชิตคม ส-สถ.1049
ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบอาคาร
สถานีอนามัย

แบบขยายฐานราก
(หมายเสาเข็ม)

แบบลายเลขที่
10746

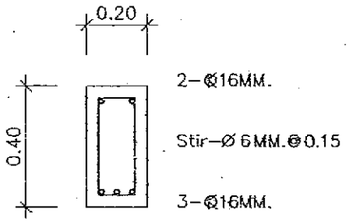
แผ่นที่
S-08/14

จำนวน
37 แผ่น

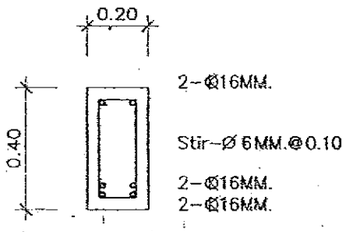
หมายเหตุ

ใช้ได้ถึงวันที่
-

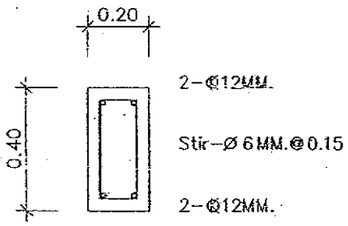
กำหนดการเสร็จ
พฤษภาคม 2554



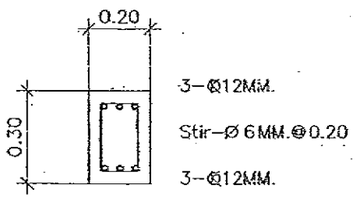
B1



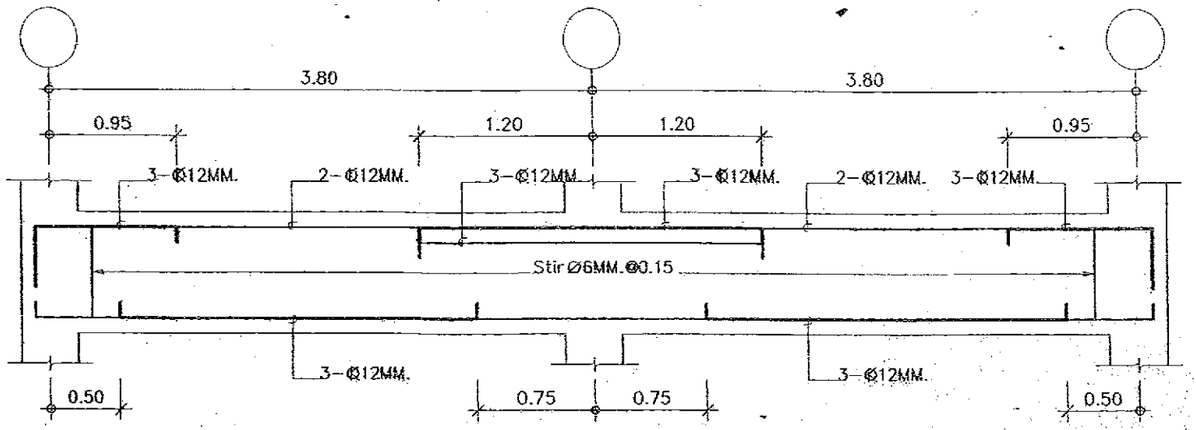
B2



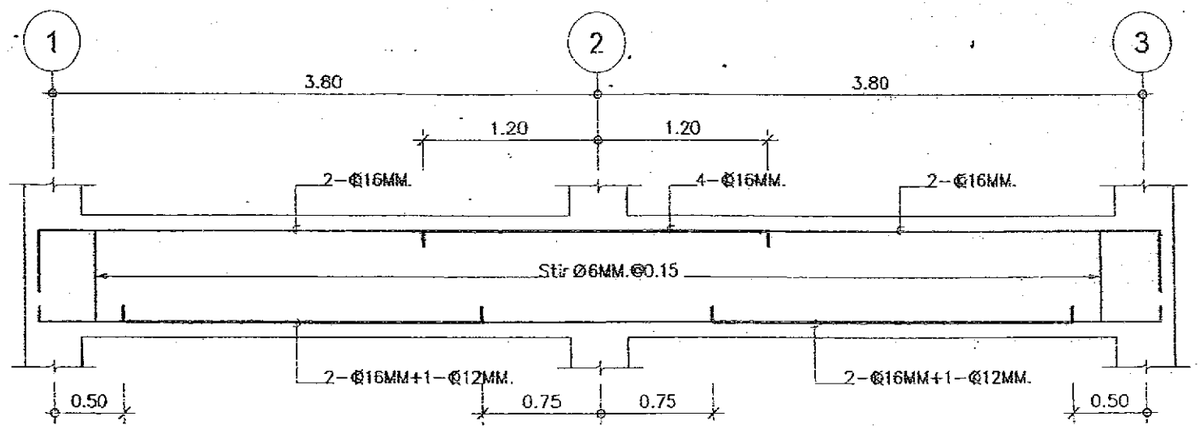
B10



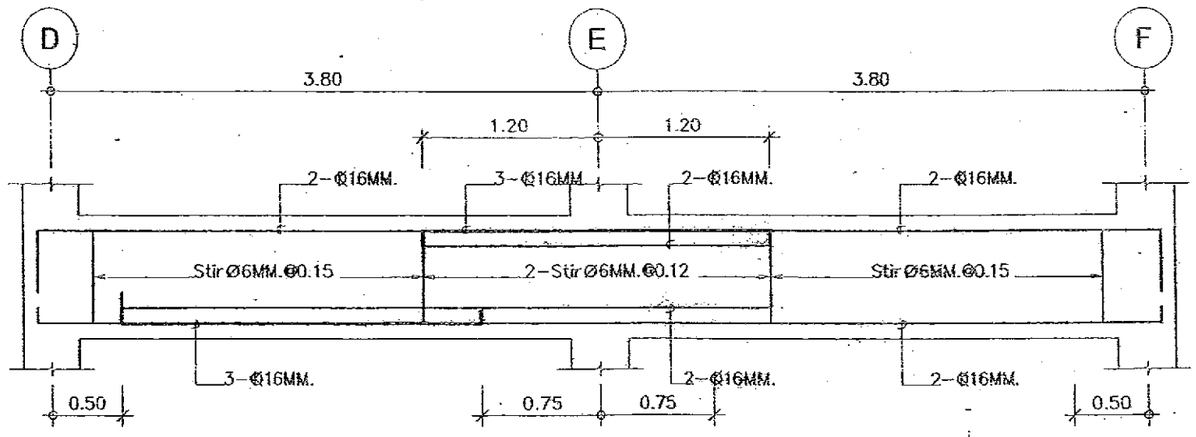
BL, B0



B3 *(0.20x0.40)*



B4 *(0.20x0.40)*



B5 *(0.20x0.40)*

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
อภิชัย รัตนาวงศ์ศิริ ส.สถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเทพ สมบุกรณ์กุล ว.สถ.377
วิศวกรโยธา
ชาตรี ปัญญาวิทยา สย.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เรณู ลาภชัยสวรรค์ ชย.1626
เขียนแบบ/นายช่างศิลป์
เศรีสา นามชนะ
หัวหน้างานสื่อสารการ
จิตเจริญ อายุยืนนาน ว.สถ.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
พิชิต สุวรรณราศี
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญศิริ รุ่งศิริวาวงศ์ ฟก.502
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พวงผลิศิริโชคดี ส.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โพธิ์ศรี ส.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เนียมทาศา ส.184
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมิธ ธรรมวัฒะศิริ ส.164
ตำแหน่งวิศวกรควบคุมงานอาคาร 5
หล วันสิตาน ส-สถ.1049
ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบอาคาร
สถานีอนามัย

แสดงแบบที่
ขยายคาน

แบบเลขที่
10746

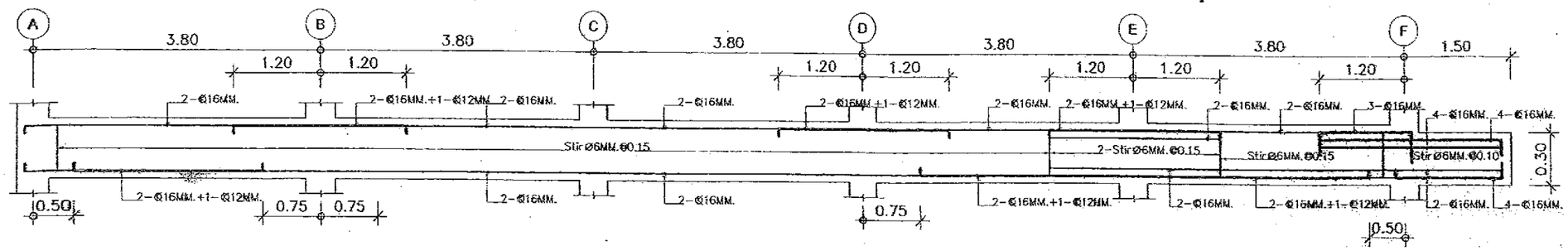
แผ่นที่
S-09/14

จำนวน
37 แผ่น

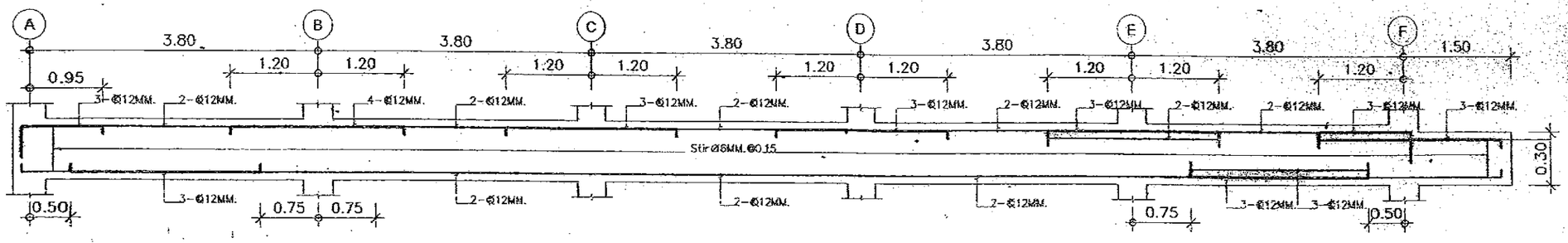
แก้ไขแบบ

ใช้งานได้โดยที่
-

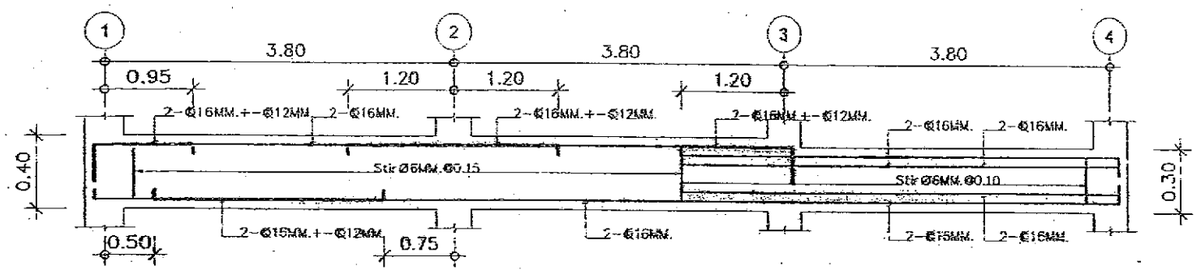
กำหนดการเขียน
พฤศจิกายน 2554



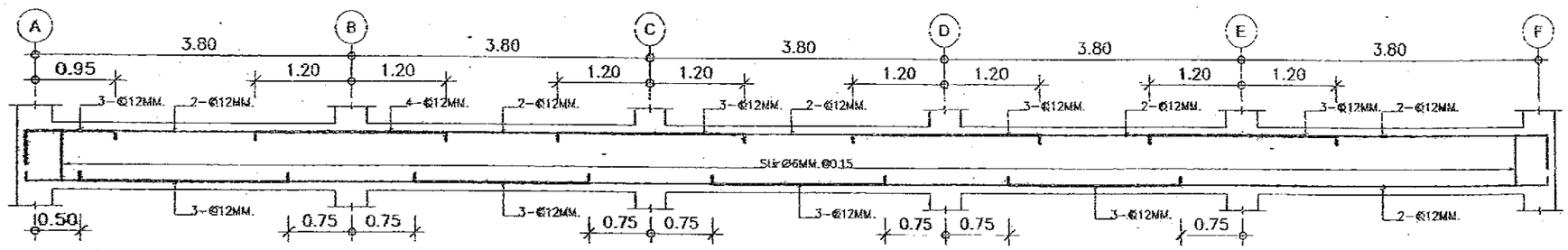
B6 (0.20x0.30,0.20x0.40)



B7 (0.20x0.30,0.20x0.40)



B8 (0.20x0.30,0.20x0.40)



B11 (0.20x0.40)

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

สถาปนิก
สุวิทย์ ชุมศรีเจริญ ส.สถ.1301

วิศวกรงานสถาปัตยกรรม
สุเทพ สมบูรณ์ศิริ ว-สถ.373

วิศวกรโยธา
จำลอง ปัญญาเรืองศรี สย.4939

วิศวกรวิศวกรรมไฟฟ้า
เชิด จำรัสพรชัย ส.ไฟ.1626

วิศวกรเครื่องกล/ระบายน้ำทิ้ง
ปรีชา ขาวสอาด

วิศวกรสิ่งแวดล้อม
จิตรเทพ ลายแดง ว-สม.167

วิศวกรไฟฟ้า/ระบบไฟฟ้า
นิติ์ สุวรรณดา

วิศวกรวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญศิลป์ รุ่งวิริยวรางค์ ส.ไฟ.602

วิศวกรเครื่องกล/ระบายน้ำเครื่องกล
ประสิทธิ์ หวานศิริพิสุทธิ์ ส.ว.3512

วิศวกรวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกศิษฐ ส.ม.1118

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/ระบายน้ำเครื่องกล
พิเชฐ เจียกขจร ส.ส.184

วิศวกรวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมชัย กระจัดพะวี ส.ส.164

ช่างเขียนแบบสำนักมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง 5
ณ วังสาน ส-ช.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ผู้ชำนาญการพิเศษด้านสถาปัตยกรรมสาธารณสุข
ชิสระ กิจเกื้อกูล

แบบมาตรฐาน

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

ขยายคาน

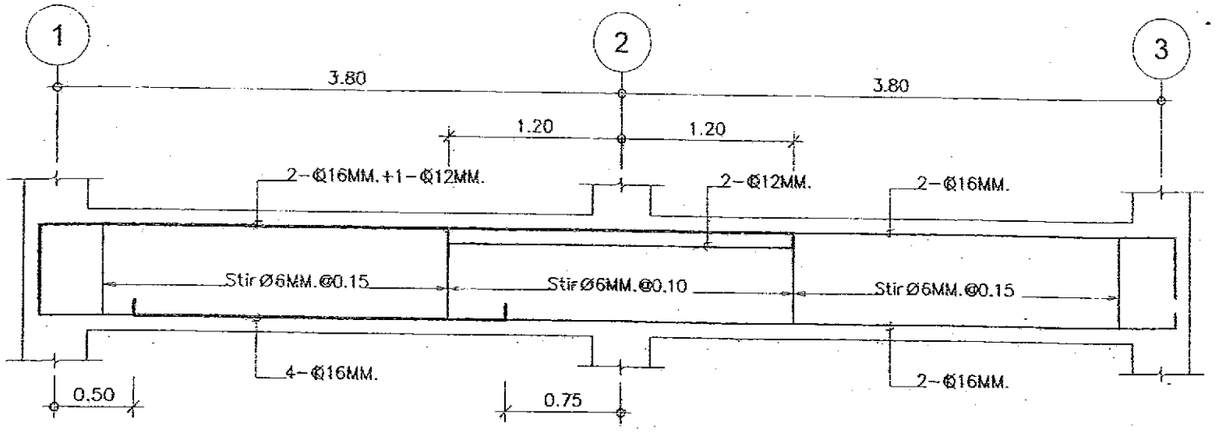
แบบเลขที่
10746

แผ่นที่
S-10/14

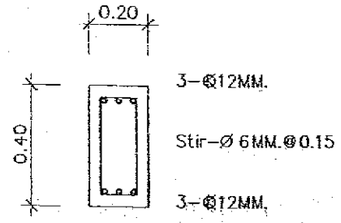
จำนวน
37 แผ่น

แก้ไขแบบ

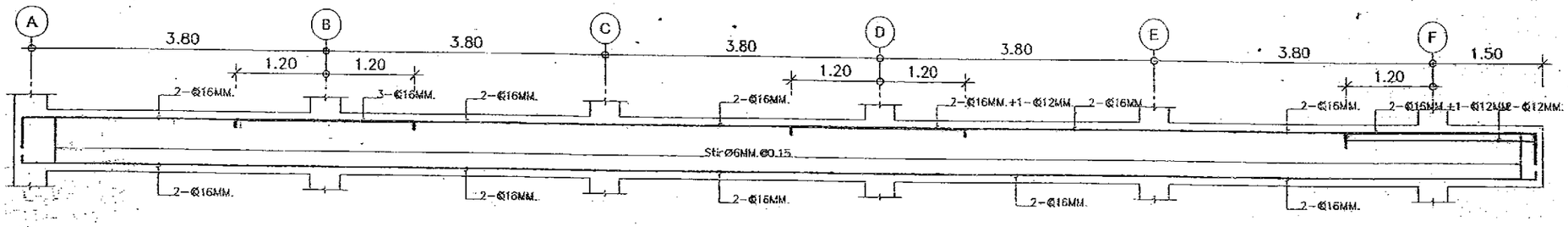
ปีงบประมาณ
พฤษภาคม 2554



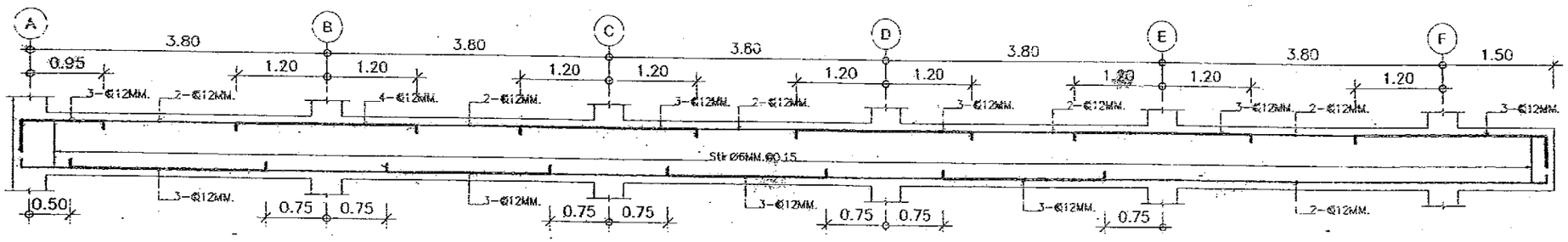
B9 (0.20x0.40)



B14



B12 (0.20x0.40)



B13 (0.20x0.40)

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

ตรวจสอบ
สุชีพ กาญจนพิบูล ส.ถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเทพ ชัยศรีวัฒน์ ว-ส.377

ตรวจสอบ
จักรี ปัทมาภรณ์ ส.ถ.633
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสริม ชาญศิลป์ ว-ส.1576

ผู้ตรวจสอบ/นายช่างศิลป์
ปรีชา นวมทอง

หัวหน้างานสถาปนิกการ
จักรเพ็ชร์ สายแสง ว-ส.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธี สุวรรณลำดา

หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญชัย รุ่งศิริจรูญ ส.ฟ.602

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประดิษฐ์ ทองศิริไพบูลย์ ส.ก.3512

หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุทิย โกสินทร ส.ก.1118

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เลี่ยวกาญ ส.ส.164

หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมัก ธรรมจักะศิริ ส.ส.164

หัวหน้ากลุ่มกำกับมาตรฐานอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
นว วิมลชาย ว-ส.ก.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อัสระ กิจเกื้อกูล

แบบอาคาร
สถานีอนามัย

แสดงแบบ
ขยายคาน

แบบเลขที่
10746

แผ่นที่
S-11/14

จำนวน
37 แผ่น

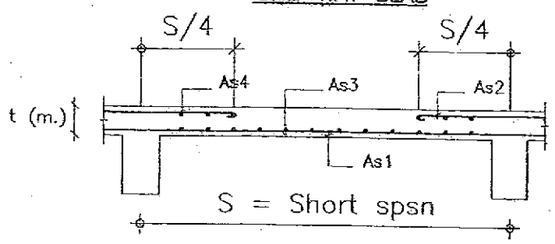
แก้ไขแบบ

ปีงบประมาณ
-

ดำเนินการเมื่อ
พฤษภาคม 2554

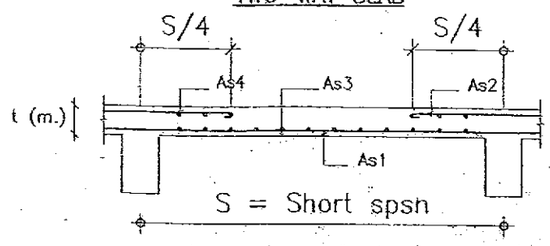
แบบขยายพื้น

ONE-WAY SLAB

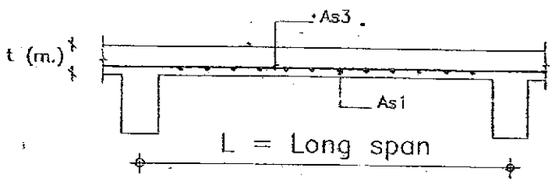


รูปตัดด้านสั้น

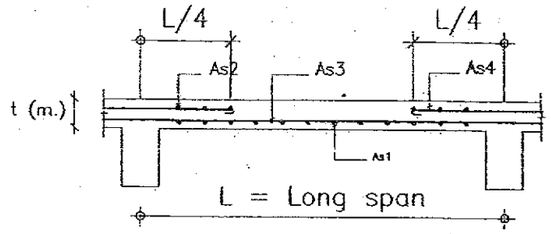
TWO-WAY SLAB



รูปตัดด้านสั้น

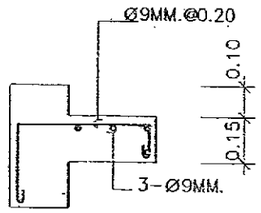


รูปตัดด้านยาว

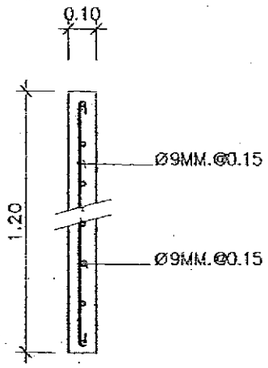


รูปตัดด้านยาว

SLAB NO.	TYPE OF SLAB	t(m.)	As1	As2 (เสริมพิเศษ)	As3	As4 (เสริมพิเศษ)
S1	ONE WAY SLAB	0.10	Ø9MM.@0.25	Ø9MM.@0.25	Ø9MM.@0.25	—
S2	TWO WAY SLAB	0.12	Ø9MM.@0.15	Ø9MM.@0.10	Ø9MM.@0.15	Ø9MM.@0.10
S3	TWO WAY SLAB	0.12	Ø9MM.@0.15	Ø9MM.@0.20	Ø9MM.@0.15	Ø9MM.@0.20



S4



W

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

ลายมือ

สุพัตรา จุติศิวรายพันธ์ ว-สบ.1301

พิสมัย งามสอาดสัยกรรม

สุวิทย์ ลิมสถอนัตร ว-สบ.377

หัวหน้างานโยธา

ชาตรี ปัญญาพาทิยา สบ.4939

หัวหน้างานไฟฟ้าสื่อสาร

วิชิต จามรีพงษ์ สบ.1626

นายช่างเขียนแบบ/นายช่างศิลป์

ปรีชา บวงทนาม

หัวหน้างานอัตรกรรม

นิตาเชิญ ชายแสง ว-สบ.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า

โสภิต สุวรรณอาจ

หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า

เจริญศิริ รุจิวิศิรวงศ์ สห.802

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล

ประสิทธิ์ พลณสิริเพ็ญ สบ.3512

หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล

สุวิทย์ โกสิตร์ สบ.1118

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล

พิเชฐ เจียมรักษา สบ.164

หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

สมัก อรรมรัตนะศิริ สบ.164

หัวหน้าฝ่ายกำลังและการจราจรอาคารและสิ่งแวดล้อม

พ. วังสิงห์ ว-สบ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบอาคาร

สถานีอนามัย

แสดงแผน

ขยายพื้น

แบบเลขที่

10746

แผ่นที่

S-12/14

จำนวน

37 แผ่น

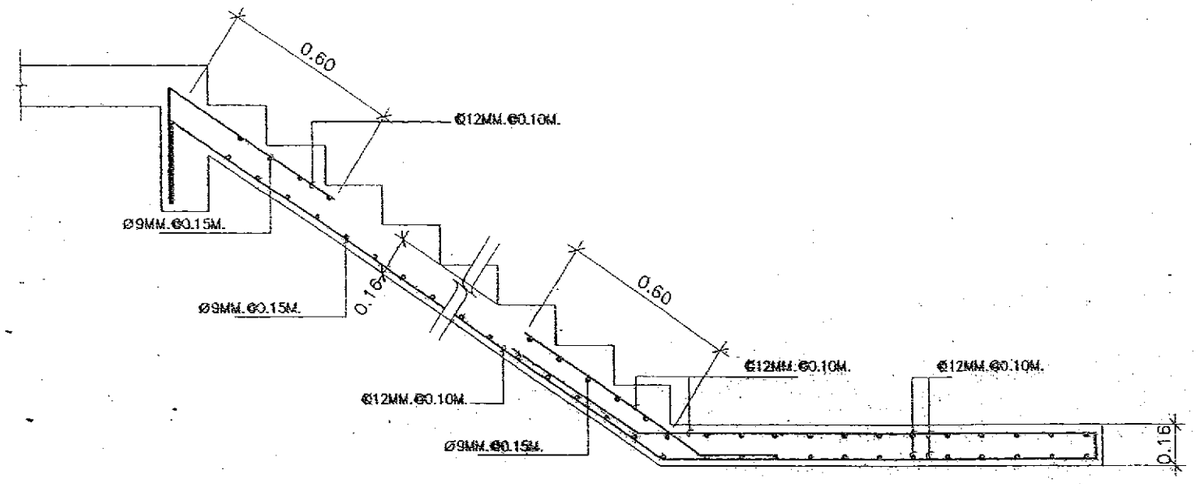
แก้ไขแบบ

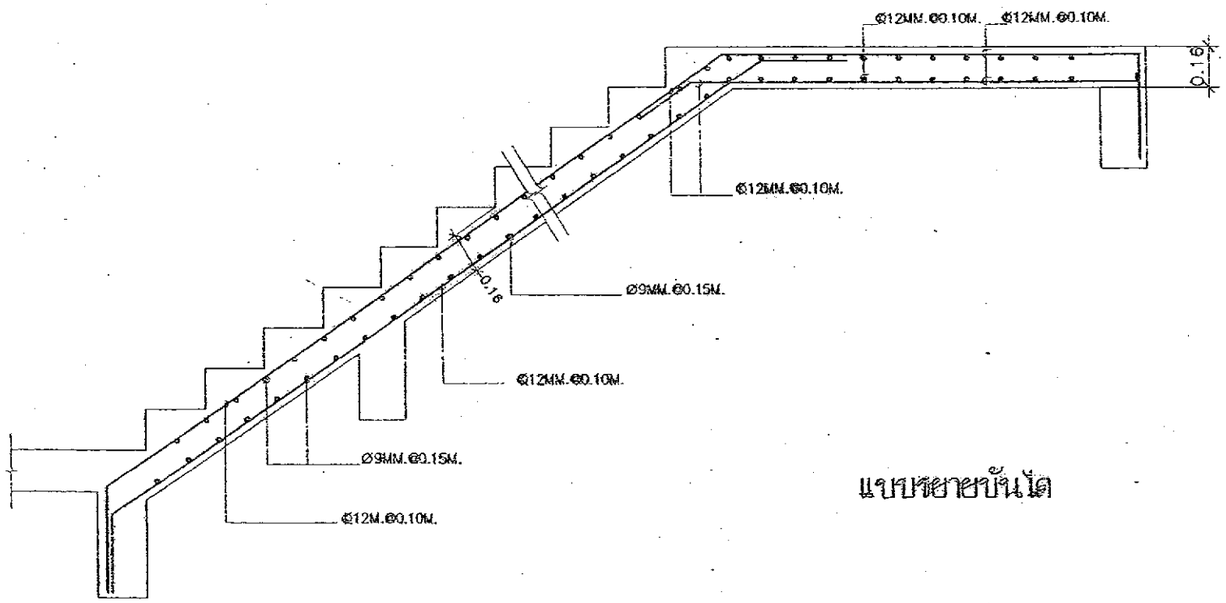
ชื่อแฟ้มเดิมโครงการ

-

คำนวณเมื่อ

พฤศจิกายน 2554





แบบขยายบันได

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ

วิศวกร
สมพงษ์ ชูศักดิ์ศรีเลิศ ว-สน.1301

หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเมธ ตันพิทยาสกุล ว-สถ.377

วิศวกรโยธา
ว.ศร. ปัญญาศรีวิชา สน.4939

หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
ว.ร. ลาภชัยธรรม - วน.1626

เจ้าพนักงาน/นายช่างศิลป์
ปรีชา บวมทอง

หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
จิตรเชิญ ลายเมฆ ว-สถ.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
พิสิทธิ์ สุวรรณธาดา

หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญวิทย์ รุ่งปิติรักษ์ ฟฟ.802

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริโพธิ์ สก.3512

หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสินสุ่ ศก.1118

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เชียงกาญ ส3.164

หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมชัย ธรรมจันทะศิริ ส3.164

หัวหน้ากลุ่มงานวิศวกรรมอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
ชล วิเชียรสาน ส-ชล.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบมาตรฐาน
สถานีอนามัย

ชื่อแบบแผน
แบบขยายบันได

แบบเลขที่
10746

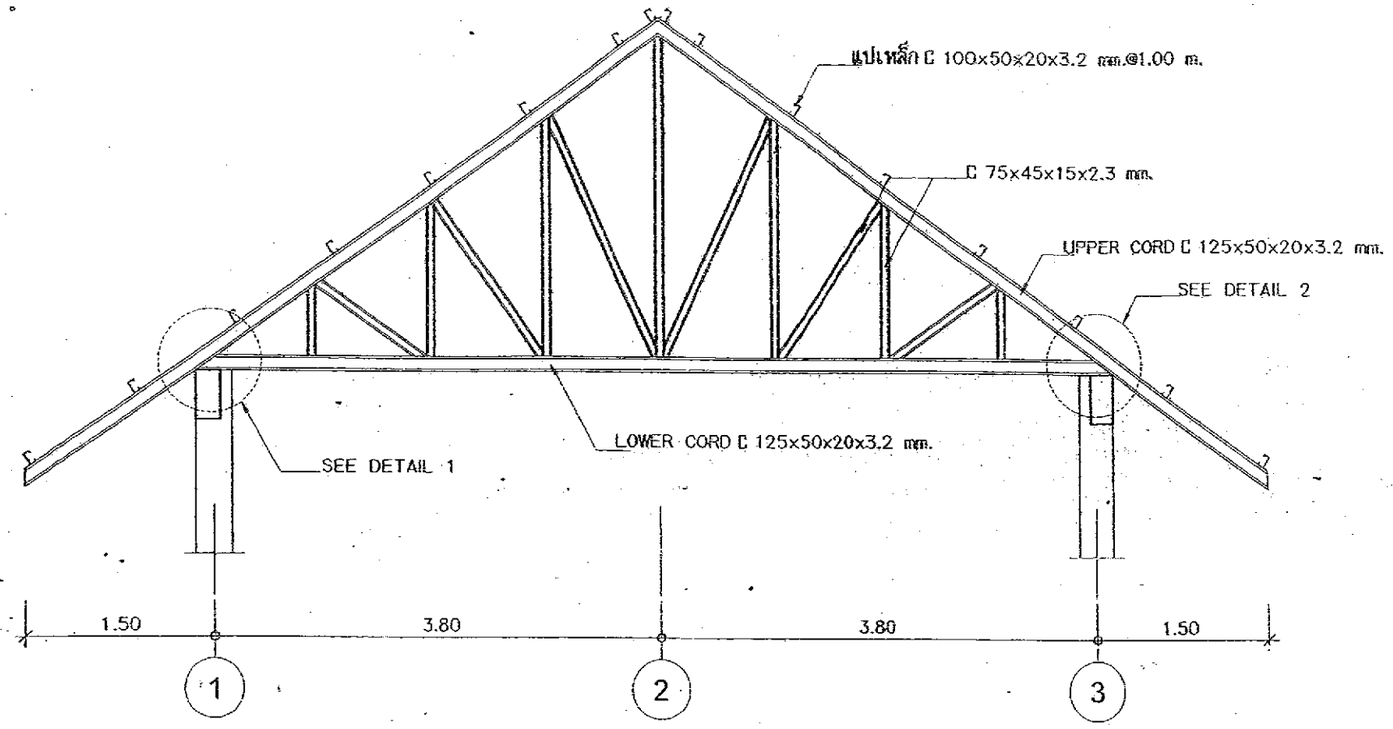
แผ่นที่
S-13/14

จำนวน
37 แผ่น

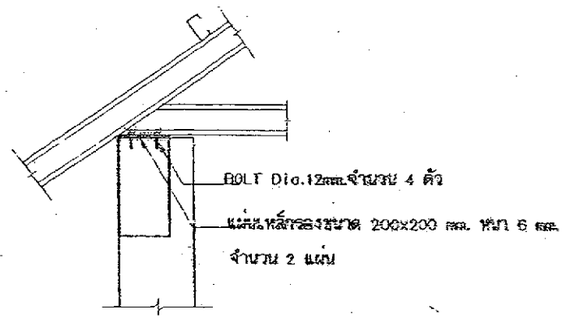
แก้ไขเพิ่มเติมครั้งที่
-

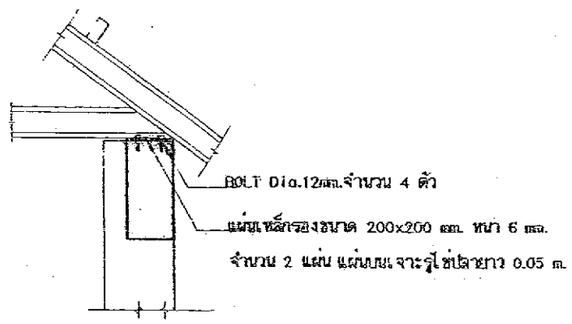
วันที่ปรับปรุงแก้ไข
พฤษภาคม 2554

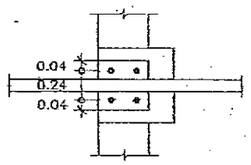
แบบนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้ประโยชน์ส่วนตัวโดยไม่ได้รับอนุญาต



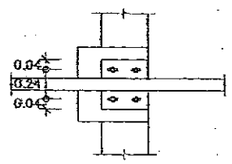
แบบขยาย TRUSS T1



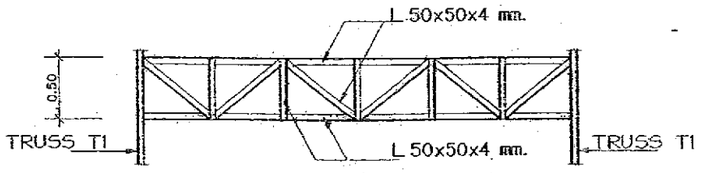




DETAIL 1



DETAIL 2



แบบขยาย TRUSS T2

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กลุ่มแบบแผน

ผู้เขียนแบบ	
สถาปนิก	
วุฒิชัย ชุติรางกูร ส.ถ.1301	
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม	
สุเทพ มั่นคงชาญ ว.สถ.377	
วิศวกรโยธา	
ชาติ ปัญญาวัฒนา สย.4939	
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา	
เสรี จานุสรรพ์ สย.1626	
บริษัทการ/บริษัทที่ปรึกษา	
ปรีชา หมดมลทิน	
หัวหน้างานไฟฟ้า	
จักรเพชร ลายแดง ว.สฟ.167	
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า	
พิเชษฐ์ สวรรยาคา	
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า	
เจิดศักดิ์ รุนจิตราวงศ์ สฟ.802	
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล	
ประสิทธิ์ พรชลิตไพบูลย์ สก.3512	
หัวหน้างานวิศวกรเครื่องกล	
สุวิทย์ โสภิตสร สก.1118	
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล	
พิเชฐ เชี่ยวชาญ ส.184	
หัวหน้างานวิศวกรสิ่งแวดล้อม	
สมภัก ลวยจัตะสิริ ส.184	
หัวหน้ากลุ่มสำนักมาตรฐานอาคารและสิ่งก่อสร้าง 5	
พ. วันสาย ว.สถ.1049	
ผู้อำนวยการกองแบบแผน	
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	
อิสระ กิจเกื้อกูล	

แบบมาตรฐาน

สถานีอนามัย

แสดงแบบ

แบบขยายโครงหลังคา

แบบมาตรฐานเลขที่ 10746	แผ่นที่ S14/14
	จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

[illegible]	กำหนดการเขียน พฤศจิกายน 2554

แบบนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้ประโยชน์ส่วนตัวหรือเพื่อการค้า

สารบัญแบบวิศวกรรมระบบสุขาภิบาล อาคารสถานีอนามัย	
SN-01	สารบัญแบบ,สัญลักษณ์ และรายการประกอบแบบ
SN-02	แปลนสุขาภิบาล ชั้นล่าง
SN-03	แบบขยาย ห้อง สุขา

SYMBOLS	DESCRIPTIONS
S	SOIL PIPE
W	WASTE PIPE
V	VENT PIPE
RL	RAIN LEADER PIPE
	VALVE (GATE ,BALL,BUTTERFLY)
FC	FAUCET
SV	STOP VALVE
RS.	RINSING SPRAY
FCO.	FLOOR CLEAN-OUT
FD.	FLOOR DRAIN
VTR	VENT TROUGH ROOF
CO	CLEAN-OUT

ABBREEVIATIONS	DESCRIPTION
CW.	Cold Water Pipe
DIA.	Diameter
FCO.	Floor Clean-out
FC.	Feucet
FD.	Floor Drain
FL.	Floor
RL.	Rain Leader Pipe
S.	Soil Pipe
SV.	Stop Valve
SH.	Shower Head
T.	Toilet
TYP.	Typical
WC.	Water Closet
W.	Waste Pipe
V.	Vent. Pipe

รายการวัสดุและอุปกรณ์ระบบสุขาภิบาล	
1. ท่อส้วม	ใช้ท่อ P.V.C. Class 8.5 ผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน มอก.
2. ท่อน้ำทิ้งและท่อน้ำทิ้ง	ใช้ท่อ P.V.C. Class 8.5 ผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน มอก.
3. ท่อระบายอากาศ	ใช้ท่อ P.V.C. Class 8.5 ผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน มอก.
4. ท่อน้ำประปา	ใช้ท่อ P.V.C. CLASS 13.5 ผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน มอก.
5. ท่อน้ำฝน	ใช้ท่อ P.V.C. Class 8.5 ผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน มอก.
6. FLOOR DRAIN	ใช้แบบตัวเรือนทำด้วยเหล็กหล่อ ฝาตะแกรงทำด้วยทองเหลืองชุบโครเมี่ยม ประกอบกับ P-TRAP ทำด้วย P.V.C. ชั้นล่างใช้ชนิด BELL TRAP
7. FLOOR CLEAN-OUT	ใช้แบบตัวเรือนทำด้วยเหล็กหล่อ ฝาทำด้วยทองเหลืองชุบโครเมี่ยม
8. ประตูน้ำ	Dia.1/2"-3" ใช้แบบ Ball Valve Class 150 PSI.

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ
นายสำ นามมนต์

ผู้ตรวจ
สุรพล จรรโลงศิลป์ ส.ผ.1301

หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
ชูเกียรติ ไชยสงคราม ว-สถ.377

หัวหน้ากลุ่มวิศวกรรมโยธา
วิชัย เชี่ยวชาญพร ส.ย.4939

หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เกรียงศักดิ์ ชวนชื่นกุล ส.ย.1626

ผู้อำนวยการ/นายช่างโยธา
นายสำ นามมนต์

หัวหน้างานสัญญาการ
จิตรเจริญ ศรีแสง ว-สถ.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
ชัยชิต สุวรรณราช

หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญชิต รุ่งรัศมีวาณิช ส.ฟ.1602

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ หวลศิริไพบูลย์ ส.ก.3512

หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสินทร์ ส.ก.1118

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
จันทร์ เรียบกาย ส.ส.164

หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมิท ตรรกพิชัยศิริ ส.ส.164

ผู้ทรงคุณวุฒิด้านสถาปัตยกรรม วิศวกรรมโยธา และวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ระดับ 5
จ.ส. วันสาย ส-สถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
นายวิศวกรเชี่ยวชาญด้านสถาปัตยกรรมบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบรายการ
สถานีอนามัย

เนื้อแบบ
สารบัญแบบ, สัญลักษณ์ และรายการประกอบแบบ

แบบเลขที่
10746

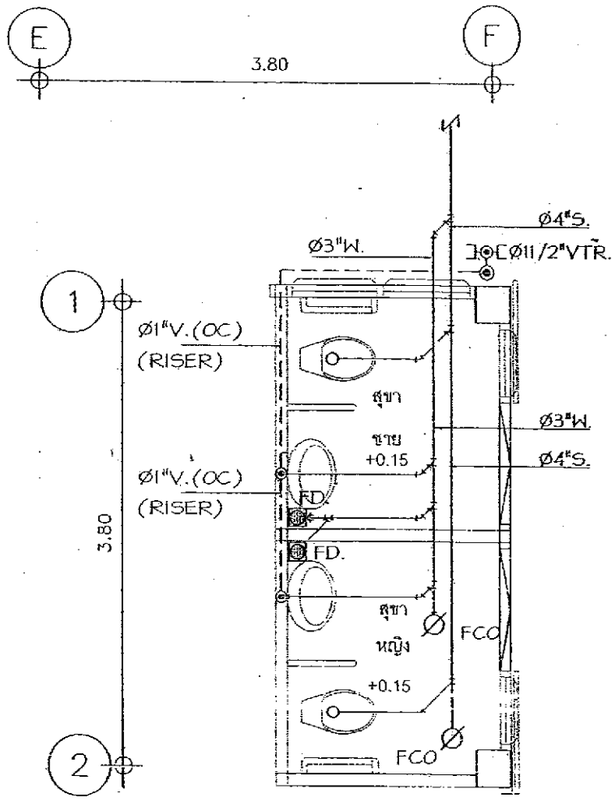
แผ่นที่
SN-01/3

จำนวน
37 แผ่น

ยกเลิกแบบ

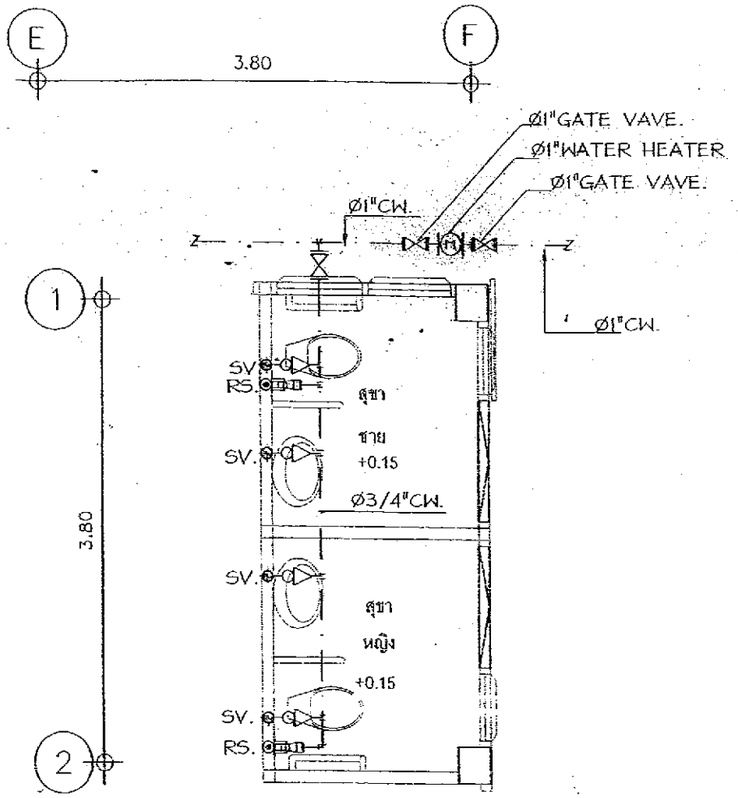
ปีงบประมาณ

คำนำนิยมการเขียน
พฤษภาคม 2554



แบบขยายการเดินท่อสุขาภิบาล ห้องน้ำชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:50



แบบขยายการเดินท่อประปา ห้องน้ำชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:50

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ
ปรีชา นวลสนิท

สถาปนิก
จรัมพร ศรีสวางคัตคล ส.ถ.1301

หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเทพ ศิริคุตตมาศร ว.ถ.372

วิศวกรโยธา
ชำนาญ ปัญญาพรหมา ส.ย.1939

หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสวี ลาภสิริสวรรค์ ว.ย.1675

นักสถาปัตย์/นายช่างศิลป์
ปรีชา นวลสนิท

หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
พิชะเช่ง ศาสตรดร ว.ส.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติพี สุวรรณธาดา

หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญชัย รุ่งศิริวรานต์ ส.ฟ.602

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พวยมีชัยพูลชล ส.ก.3512

หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสินทร ส.ก.1148

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างสิ่งแวดล้อม
พิชเช่ง เชียงกาญจ ส.ส.184

หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมัก ธรรมสัมฤทธิ์ ส.ส.164

หัวหน้ากลุ่มสำนักมาตรฐานอาคารและสิ่งแวดล้อมอาคาร 5
พล วังสาน ส-ถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบสถาปัตย์

สถานีอนามัย

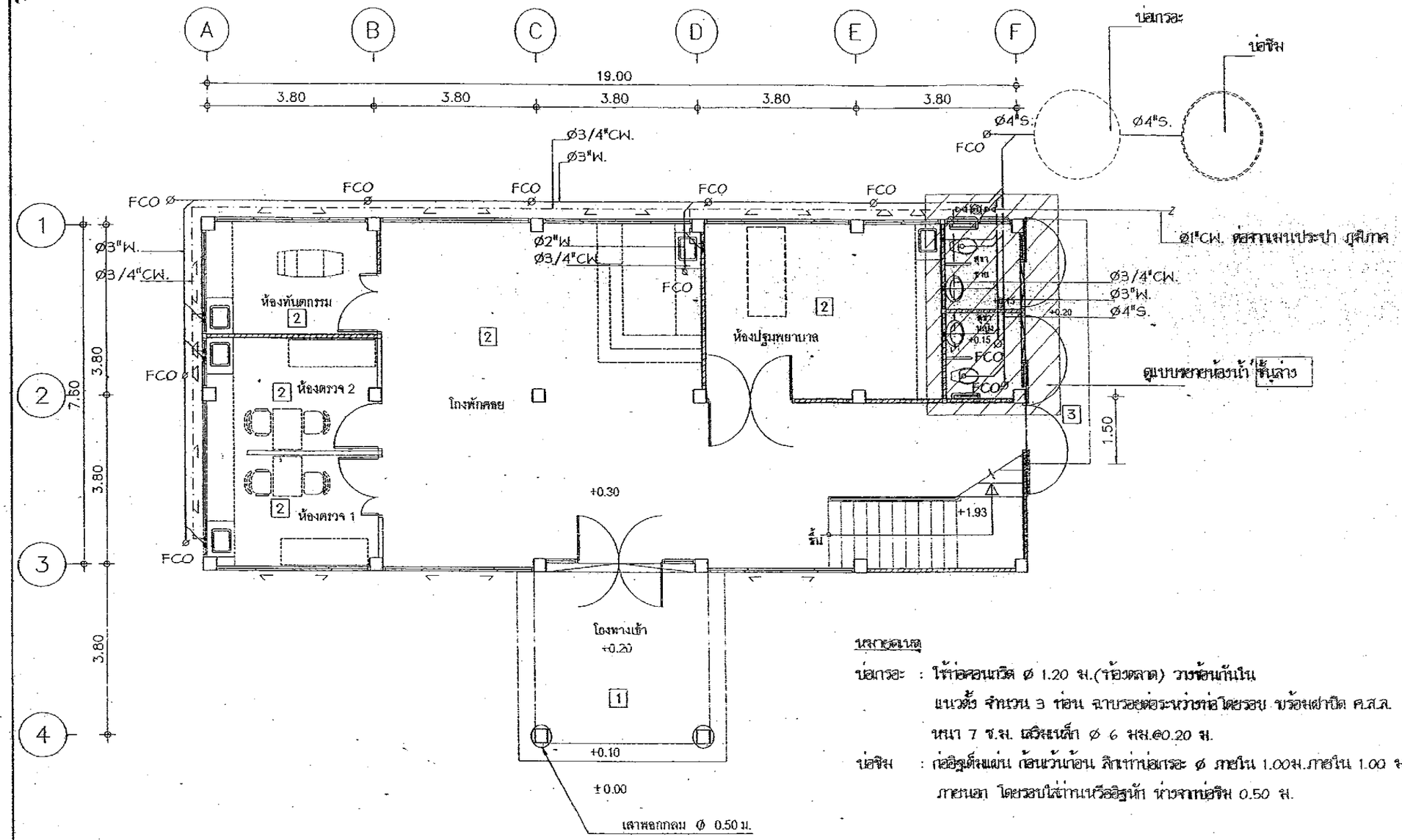
แบบขยายแบบ

แบบขยายการเดินท่อสุขาภิบาล
ห้องน้ำชั้นล่าง

แบบแสดงที่	แผ่นที่
10746	SN-03/3
	จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

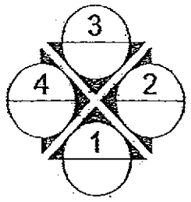
ปีงบประมาณ	สำนักงานพัฒนา พฤษภาคม 2554



หมายเหตุ

บ่อกรวะ : ให้ท่อคอนกรีต Ø 1.20 ม.(ท้องตลาด) วางซ้อนกันใน แนวตั้ง จำนวน 3 ท่อน ฉาบรอยต่อระหว่างท่อโดยรอบ ข้างนอกฝาปิด ค.ส.ล. หนา 7 ซ.ม. เสริมเหล็ก Ø 6 มม.@0.20 ม.

บ่อซึม : ก่ออิฐตั้งแผ่น ก้อนแว้นก้อน สิกเท่าบ่อกรวะ Ø ภายใน 1.00ม.ภายใน 1.00 ม. ภายนอก โดยรอบใส่ก้อนหรืออิฐหัก ห่างจากบ่อซึม 0.50 ม.



แปลนระบบสุขาภิบาล ชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:100

0 1 2 5

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ
ปรีชา นามพงษ์

วิศวกร
สุเมธา จุติจำรงค์พันธุ์ ส-สถ.1301
ชัยพร ตั้งพรอีกษร ว-สถ.377
ชำนาญการพิเศษ

วิศวกรโยธา
ชำนิ ปัญญาจริยา สย.4939
ชำนาญการวิศวกรโยธา
ไพศาล ศรายศิลรวม สย.1626

สถาปนิก/นายช่างศิลป์
ปรีชา นามพงษ์

ชำนาญการสถาปัตยกรรม
จักรเพ็ชร ลายผลง ว-สถ.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
ชัยชิต สุวรรณธาดา

ชำนาญการวิศวกรไฟฟ้า
เจริญศิลป์ รุ่งศิลาราวาส สฟ.1802

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประดิษฐ์ หลนลีรีไพบูลย์ ส0.3512

ชำนาญการวิศวกรเครื่องกล
สุวิทย์ โกสิทธิ์ ส0.1118

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เชียงกาญจ์ ส0.184

ชำนาญการวิศวกรสิ่งแวดล้อม
สมชัย อรรมรัตนะศิริ ส0.164

ชำนาญการสำนักงานสถาปนิกและสิ่งแวดล้อม 5
พล วิรงค์ศาย ส-สถ.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบอาคาร
สถานีอนามัย

แสดงแบบ
แปลนระบบสุขาภิบาล ชั้นล่าง

แบบเลขที่
10746

แผ่นที่
SN-02/3

จำนวน
37 แผ่น

แก้ไขครั้ง

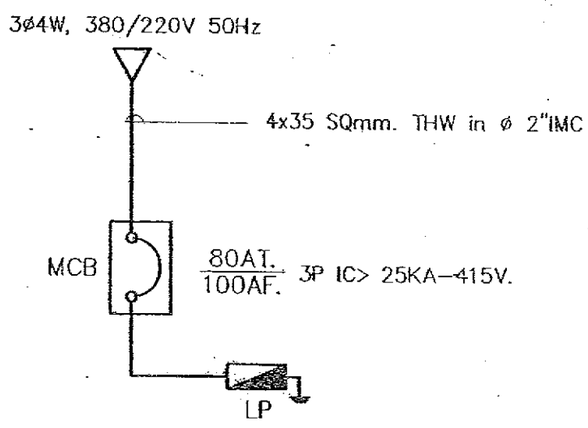
ปีงบประมาณ
ตุลาคม 2554

สารบัญแบบ

แผ่นที่	แสดงแบบ
EE-01/3	สัญลักษณ์และรายละเอียดระบบไฟฟ้า
EE-02/3	แปลนไฟฟ้าชั้นล่าง
EE-03/3	แปลนไฟฟ้าชั้นบน

ELECTRICAL SYSTEM SYMBOLS

SYMBOL & ABBREVIATION	DESCRIPTION
▭	1 x 36 W, ฟลูออเรสเซนต์,แบบเปลือย (ยกไก่)
⊕	1 x 13 W, PLC DOWNLIGHT Ø140 mm. สะท้อนแสง อลูมิเนียม สีเงิน ฝังฝ้า
▽	1 x 13 W, โคมไฟกิ่งติดผนัง กรงนก
S	สวิตช์ทางเดียว 15 A, 250 V
⑪	เต้ารับคู่ 10 A 250 V, (2P+E) UNIVERSAL TYPE
Ⓙ	JUNCTION BOX
Ⓐ	MINIATURE CB 25 A 2p, 20 A 3p W/BOX (Spare for air)
LP	LOAD CENTER PANEL BOARD 30CKT 3Ø 4W
⊠	MCB 3p, 80 AT/100 AF WITH ENCLOSURE

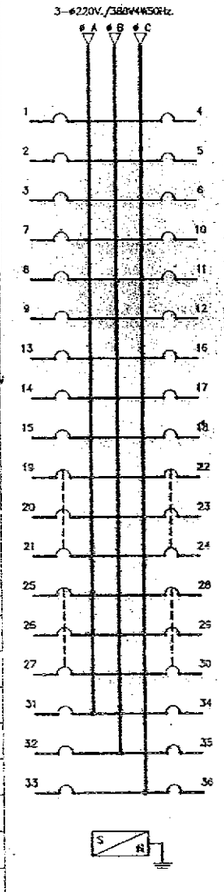


Single Line Diagram

LOAD CENTER PANEL BOARD

CIRCUIT NO.	DISCRIPTION	WIRE THW. (mm)²	BREAKER Ic 6 KA AMP	CONDUIT SIZE INCH	LOAD ESTIMATED IN VA PHASE ø A	PHASE ø B	PHASE ø C
1	LIGHTING	2x2.5 VAF	10	–	515		
2						765	
3							680
4					765		
5						675	
6	VENTILATION FAN (SPARE)						770
7	RECEPTACLE	2x4VAF/G			440		
8						1100	
9							1320
10					1100		
11						1100	
12							1320
13	AIR (SPARE)	–	–	–	1760		
14						1760	
15							1760
16					2640		
17						1540	
18	SPARE						–
19					1760		
20	AIR (SPARE)	–	–	–		1760	
21							1760
22					1760		
23	AIR (SPARE)	–	–	–		1760	
24							1760
25					1760		
26	AIR (SPARE)	–	–	–		1760	
27							1760
28					1760		
29	AIR (SPARE)	–	–	–		1760	
30							1760
31	SPARE	–	18	–			–
32							
33							
34							
35							
36							
	TOTAL LOAD				14250	13950	12890

DIAGRAM



TOTAL LOAD ESTIMATE
41,130 VA

LINE CURRENT/PHASE
62.92 A

MAIN CURRENT PROTECTION
80 AT/100 AF

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ
นิติธิ์ สุวรรณอาคา

สถาปนิก
สุธีมัค วุฒิการช่าง ส-ส.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
สุเทพ ตั้งสุทธิกิจ ว-ส.377

วิศวกรโยธา
ธำรง ปัญญาดวิชา ส.4932
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสริ ศิวาภรณ์ ส.1626

นิติกรรม/นายช่างศิลป
ปรีชา บวรสมบัติ

หัวหน้างานนิติกรรม
จักรเชษฐ ชัยชนะ ว-ส.167

วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธิ์ สุวรรณอาคา

หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริสิทธิ์ รุ่งธิรัตกาล ส.ส.802

วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริพิทูลย์ ส.3512

หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุทิธย์ ใกล้ชิดดี ส.1118

วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เย็นภาภา ส.184

หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมบัติ ธรรมจิตตะศิริ ส.164

หัวหน้ากลุ่มกำชับมาตรฐานอาคารและสิ่งแวดล้อม 5
พล วิงสิงห์ ส-ส.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อัคระ กิจเกื้อกูล

แบบเลขาการ

สถานีอนามัย

แสดงแบบ
สัญลักษณ์
และรายละเอียดระบบไฟฟ้า

แบบเลขที่ 10746

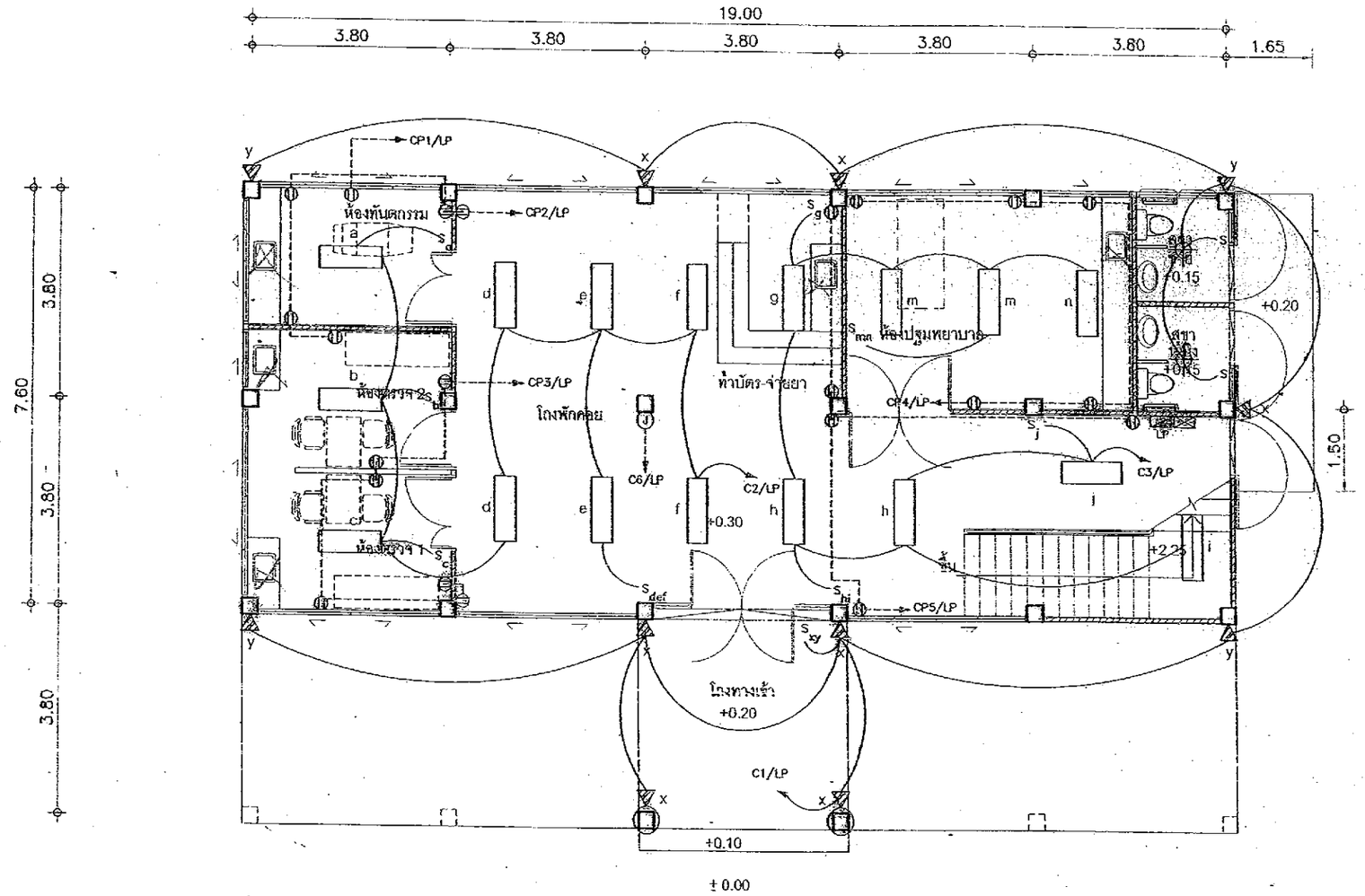
แผ่นที่ EE-01/3

จำนวน 37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ชื่อหน้าปัดเส้นทาง

ส่วนนิยมการเขียน
พฤษภาคม 2554



แปลนไฟฟ้าชั้นล่าง

มาตราส่วน 1:100

0 1 2 5

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กลุ่มแบบแผน

ผู้ออกแบบ
นิติกร สุวรรณราชา
สถาปัตย์
สถาปนิก ชุติพร ชูศักดิ์ ส.สถ.1301
หัวหน้างานสถาปัตยกรรม
ส.ภท. พิเชฐ อิ่มกุลอักษร ว.สถ.377
วิศวกรโยธา
วิศวกร ปัญญาวิทยา ส.ย.4930
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
วศ. สมชูศรี ว.ย.1626
นิติกร/นายช่างศิลป์
บริชา นวมเพ็ง
หัวหน้างานนิติกร
นิติกร เสาวนุช ว.ส.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติกร สุวรรณราชา
หัวหน้างานวิศวกรรมไฟฟ้า
เจริญชัย รุ่งศิริศรางค์ ส.ฟ.802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริพิทูลย์ ส.ก.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสินทร์ ส.ก.1116
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เอี่ยมกมล ส.ส.164
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สมชัย ธรรมจักรเสรีรัง ส.ส.164
หัวหน้าฝ่ายสำนักงานสถาปัตยกรรมอาคารและสิ่งแวดล้อมสถานพยาบาล 5
พล วิรัตน์ ส-ส.1049

ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบมาตรฐาน
สถานีอนามัย

แบบแสดง
แปลนไฟฟ้าชั้นล่าง

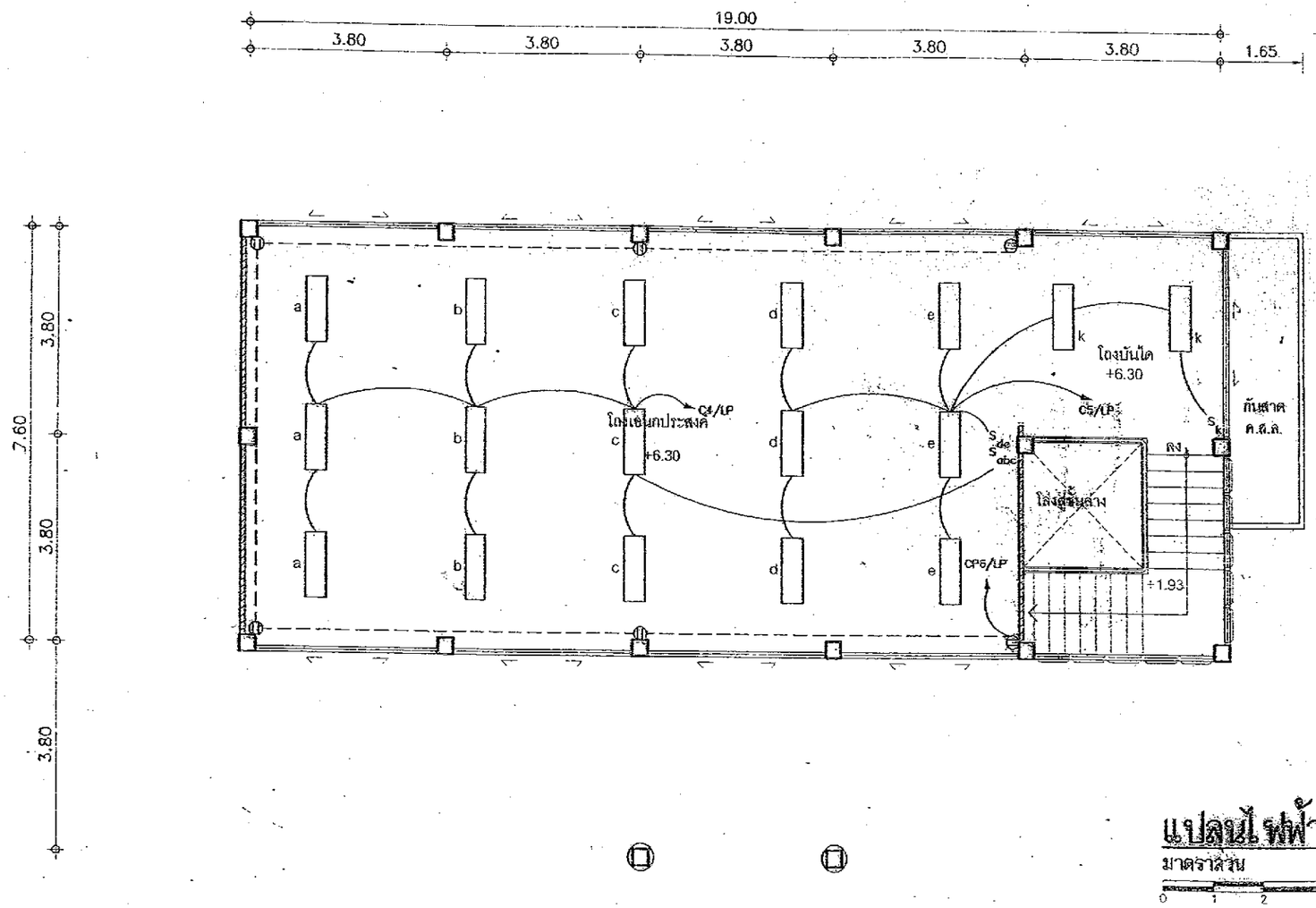
แบบมาตรฐานที่
10746

แผ่นที่
EE-02/3

จำนวน
37 แผ่น

แก้ไขแบบ

ปีงบประมาณ
พฤษภาคม 2554



แปลนไฟฟ้าชั้นบน

มาตราส่วน 1:100

0 1 2 5

กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
กระทรวงสาธารณสุข

กองแบบแผน

ผู้เขียนแบบ
นิติธี สุวรรณอาจา
สถาปนิก
สุธกร วิศิลาจลศิลป์ ส.สถ.1301
หัวหน้างานศิลปกรรม
ยุเทพ สมบุตรสิทธา ว-สถ.377
วิศวกรโยธา
ปรีดา ปัญญาพิทยา สป.4939
หัวหน้างานวิศวกรรมโยธา
เสริ ลวมรุ่งโรจน์ วย.1626
นิติสถาปนิก/นายช่างศิลป์
ปรีชา นามแพ
หัวหน้างานนิติสถาปนิก
จิตเจริญ สายแสง ว-สถ.167
วิศวกรไฟฟ้า/นายช่างไฟฟ้า
นิติธี สุวรรณอาจา
หัวหน้างานวิศวกรไฟฟ้า
เชิดศักดิ์ รุ่งศิริจรางค์ สฟ.802
วิศวกรเครื่องกล/นายช่างเครื่องกล
ประสิทธิ์ พรหมศิริไพบูลย์ สฎ.3512
หัวหน้างานวิศวกรรมเครื่องกล
สุวิทย์ โกสันทร์ สฎ.1118
วิศวกรสิ่งแวดล้อม/นายช่างเครื่องกล
พิเชฐ เรียงกาษา สฎ.184
หัวหน้างานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
สะอิด ธรรมจันทะศิริ สฎ.154
หัวหน้ากลุ่มกำกับมาตรฐานอาคารและสิ่งแวดล้อม รง.
หล วังสง่าง ส-สถ.1049
ผู้อำนวยการกองแบบแผน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
อิสระ กิจเกื้อกูล

แบบมาตรฐาน
สถานีอนามัย

ชื่อแบบแบบ
แปลนไฟฟ้าชั้นบน

แบบเลขที่
10746

แผ่นที่
EE-03/3

จำนวน
37 แผ่น

หมายเหตุ

ชื่อหน่วยงานโทรศัพท์
-

กำหนดการเดือน
พฤศจิกายน 2554

แบบนี้เป็นกรรมสิทธิ์ของกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
ห้ามนำไปใช้ทำแบบก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต