



กรมประมง

บ้านพักข้าราชการ ระดับ 1 - 2 (แฝด 2 ครอบครัว)

ด้านตรวจสัตว์น้ำท่าเรือสงขลา



โครงการ
ค่าก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
ด้านตรวจสอบต้นทุนค่าก่อสร้าง

บ้านพักข้าราชการระดับ 1 - 2 (แปด) 2 ครอบครัว

๑๐๖

1. 14700000 14700000 

2.

ศาสตราจารย์ ดร. วิสวกร โยธา

1. _____

2. _____

1911

1. นายสุวิพงษ์ สิงฆาตธรรม 

รายการแก้ไข

1. _____

2. _____

ตรวจ  ผ.อส.

เสนอ  (ช.ก.) พล.ยธ

၂၀၁၁  မူဝါဒ

2

1

อนุมิต อธป.(แพ

แบบแสดง
สารบัญแบบ จัดวางลักษณะประกอบแบบ

100

1 : 100

માનવસાધન:

44-12580

แบบเลขที่ : ๗๗ / ๒๕๖๖

1 1 2

แผ่นที่ : _____

สารบัญแบบ						สัญลักษณ์	รายละเอียด
แบบเลขที่	แบบแสดง	แบบเลขที่	แบบแสดง	แบบเลขที่	แบบแสดง		
A-01	สารบัญแบบ, สัญลักษณ์ประกอบแบบ	ST-01	แบบแสดงแปลนฐานราก - เสาคอนกรีต	SN-01	แบบแสดงแปลนฐานคาน		ทิศทางการมองรูปด้านของอาคาร พร้อมบอกตำแหน่งสำลื่นแผ่นที่ตั้ง
A-02	แบบแสดงแปลนพื้นชั้น 1	ST-02	แบบแสดงแปลนคาน และ พื้นชั้น 1				1 ชั้นห้อง
A-03	แบบแสดงแปลนหลังคา	ST-03	แบบขยายโครงหลังคา				2 สัญลักษณ์พื้น
A-04	แบบแสดงรูปด้าน 1, 2	ST-04	แบบขยายพื้น, ขยายบันได				3 สัญลักษณ์ผนัง หน้าเสา
A-05	แบบแสดงรูปด้าน 3, 4	ST-05	แบบขยายกำแพง				4 ระดับพื้น
A-06	แบบแสดงรูปตัด A-A	ST-06	แบบขยายโครงสร้าง				
A-07	แบบแสดงรูปตัด B-B						
A-08	แบบแสดงขยายห้องน้ำ 1-2						
A-09	แบบแสดงรูปตัดห้องน้ำ A-A, 1-2						
A-10	แบบแสดงรูปตัดห้องน้ำ B-B, 1-2			EE-01	แบบแสดงแปลงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ชั้นล่าง		
A-11	แบบแสดงขยายประตู - หน้าต่าง						
							สัญลักษณ์ผนัง ใช้ตัวเลขเป็นตัวกำหนด รายละเอียดดูในรายการประกอบแบบ
							สัญลักษณ์ประตู ใช้ตัวเลขเป็นตัวกำหนด รายละเอียดดูในรายการประกอบแบบ
							สัญลักษณ์หน้าต่าง ใช้ตัวเลขเป็นตัวกำหนด รายละเอียดดูในรายการประกอบแบบ
							สัญลักษณ์พื้น ใช้ตัวเลขเป็นตัวกำหนด รายละเอียดดูในรายการประกอบแบบ
							สัญลักษณ์ฝ้าเพดาน ใช้ตัวเลขเป็นตัวกำหนด รายละเอียดดูในรายการประกอบแบบ
							ผนังก่ออิฐฉาบปูนเต็มแผ่น
							ผนัง-พื้น ค.ส.บ.
							ระดับดินเดิม +0.00
							แสดงผนังก่ออิฐฉาบปูน หรือตามที่กำหนด
							คอนกรีตหนา
							ทรายถมอัดแน่น
							ระยะระหว่างศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง
							ระยะระหว่างศูนย์กลางถึงขอบ
							ระยะระหว่างขอบถึงขอบ
							แนวการตัดช่วง
							แสดงทิศเหนือ
							ระดับพื้นมาตรฐาน
							เส้นศูนย์กลาง (CENTER LINE)
							ผนวบลัดผ่านตัวอาคาร
							แสดงแผ่นหลังคาปูกระเบื้อง
							แนวกำแพงกลางเสา



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ศาลากลาง ศาลากลาง จำนวน 12 รายการ
ตามพระราชบัญญัติศาลากลาง

บ้านพักข้าราชการระดับ 1 - 2 (แบบ) 2 ครอบครัว

ออกแบบ

1. นายสมคิด พินิจวงษ์

2.

วิศวกรโยธา

1.

2.

เขียนแบบ

1. นายวุฒิพงษ์ สังขพรหม

2.

รายการแก้ไข

1.

2.

ตรวจ

เสนอ

ผ่าน

เห็นชอบ

อนุมัติ

แบบแสดง

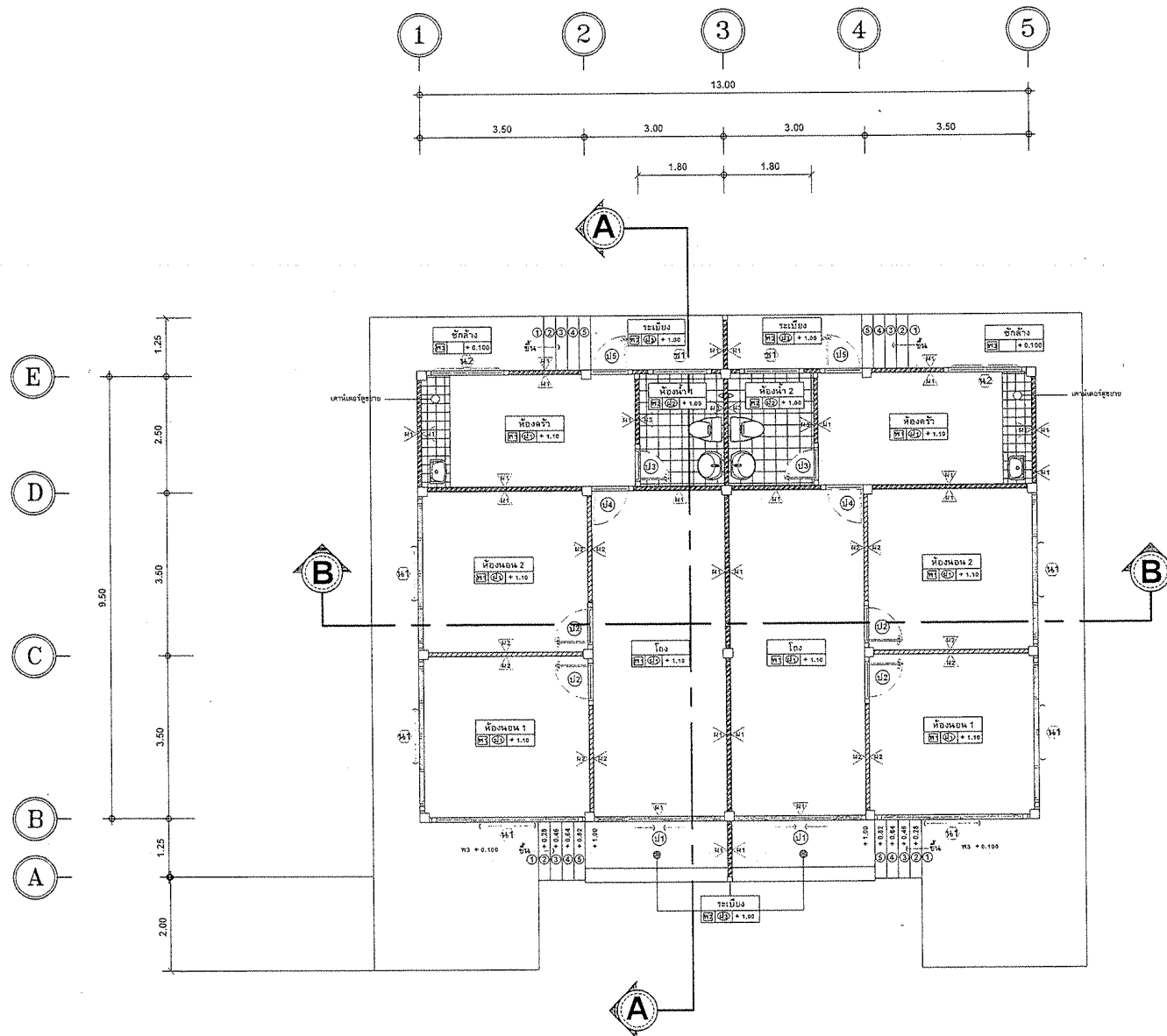
แปลนพื้น

มาตราส่วน: 1 : 100

แบบเลขที่: 44 / 2558

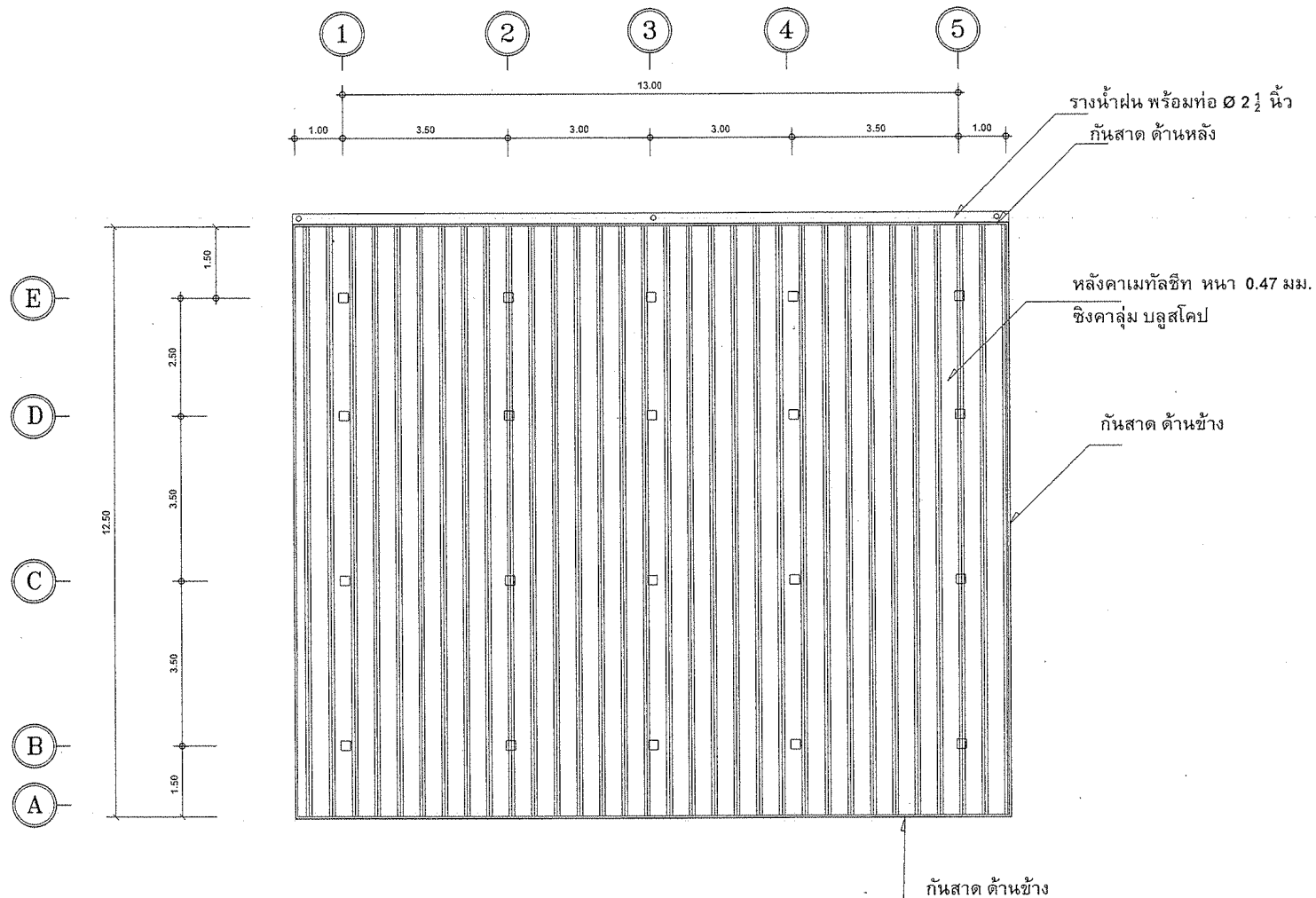
แผ่นที่: A - 02

วันที่: 23 มีนาคม 2558



แปลนพื้น
มาตราส่วน 1:100





แปลนหลังคา
มาตราส่วน 1:100



กรมประมง

กองพัฒนานักศึกษาเทคโนโลยีการประมง
ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
คอกเลี้ยง ปลาก่อนวาง จำนวน 12 ไร่
ตำบลวังใหม่ อำเภอวังน้ำเขียว

บันทึกการตรวจสอบ 1 - 2 (แบบ 2 ครอบงำ)

ออกแบบ
1. นายสมล พินพิง
2.

วิศวกรโยธา
1.
2.

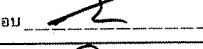
เขียนแบบ
1. นายวุฒิพงษ์ สังขพรหม
2.

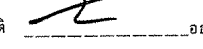
รายการแก้ไข
1.
2.

ตรวจ  น.อ.ส.

เสนอ  (พ.ม.) พ.ย.ธ.

ผ่าน  น.อ.ส.ป.

เห็นชอบ  น.อ.ก.ท.ป.

อนุมัติ  อ.อ.ป.(แทน)

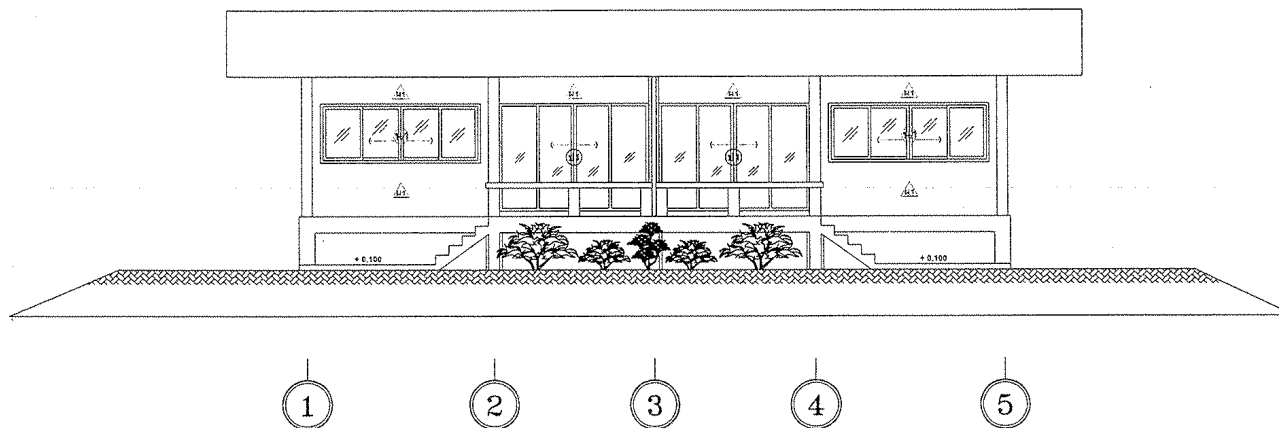
แบบแสดง
แปลนหลังคา

มาตราส่วน: 1 : 100

แบบเลขที่: 44 / 2559

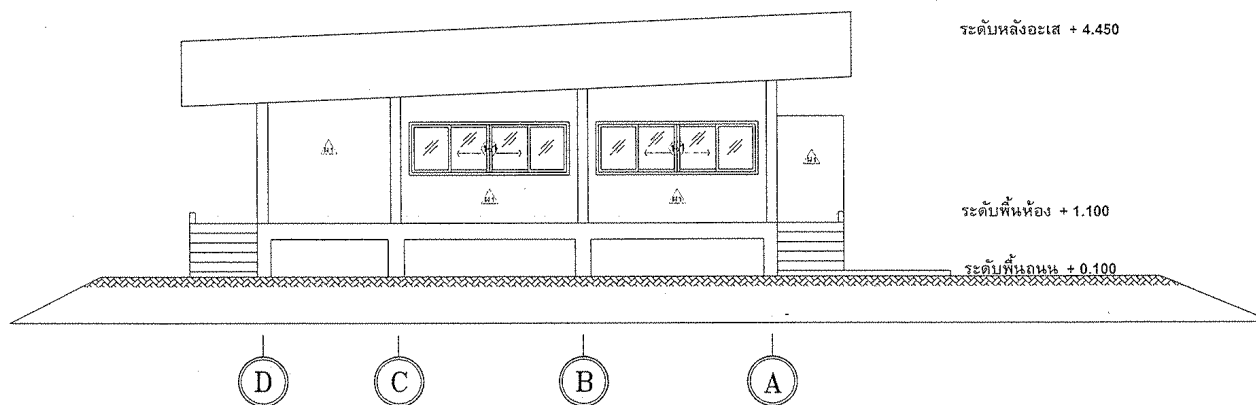
แผ่นที่: A - 03

วันที่: 23 มีนาคม 2558



รูปด้าน 1

มาตราส่วน 1:100



รูปด้าน 2

มาตราส่วน 1:100



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ศาลากลาง จังหวัดสงขลา จำนวน 12 รายการ
ตามพระราชบัญญัติการเลือกตั้ง

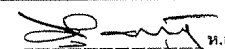
บันทึกการตรวจรับงาน 1 - 2 (หน้า 2) ครอบงวด

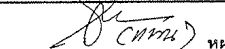
ออกแบบ
1. นายสุเมธ พินพิงว
2.

วิศวกรโยธา
1.
2.

เขียนแบบ
1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม
2.

รายการแก้ไข
1.
2.

ตรวจ  พ.อ.ส.

เสนอ  พ.ส.ยธ.

ผ่าน  ผอ.สวป.

เห็นชอบ  ผอ.กทป.

อนุมัติ  อธป.(แทน)

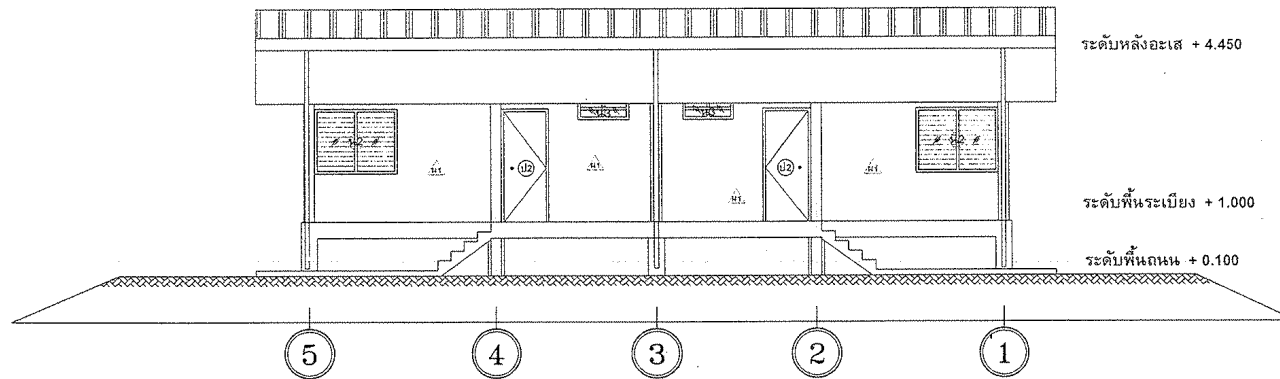
แบบแสดง
รูปด้าน 1, 2

มาตราส่วน: 1:100

แบบเลขที่: 44 / 2558

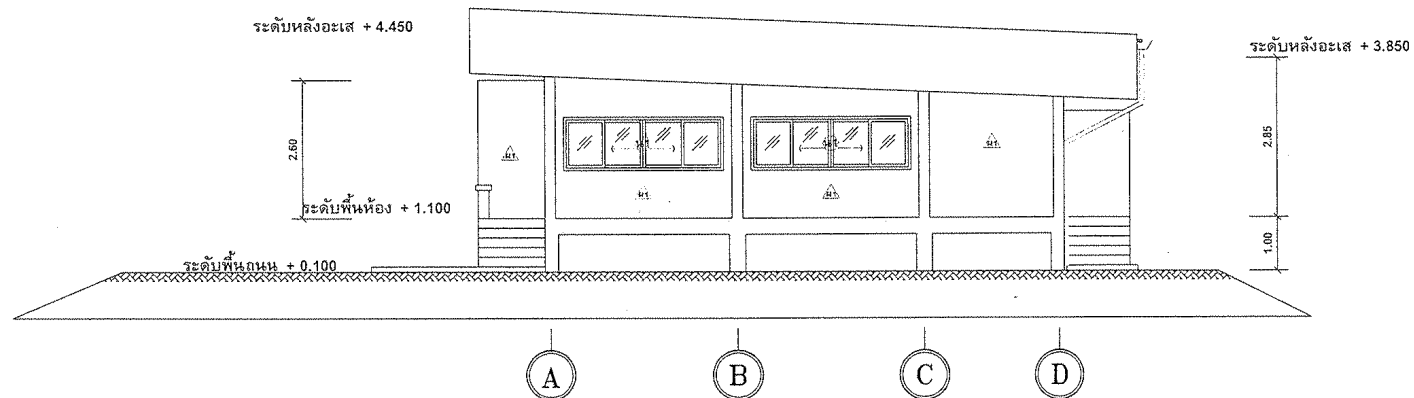
แผ่นที่: A - 04

วันที่: 23 มีนาคม 2558



รูปด้าน 3

มาตราส่วน 1:100



รูปด้าน 4

มาตราส่วน 1:100



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
ตามพระราชบัญญัติการประมง

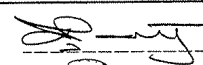
บันทึกการตรวจระดับ 1 - 2 (แบบ 2 ครอบครั

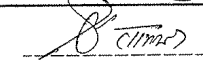
ออกแบบ
1. นายสุเมธ พินพิงา
2.

วิศวกรโยธา
1.
2.

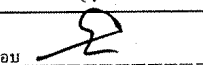
เขียนแบบ
1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม
2.

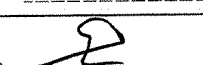
รายการแก้ไข
1.
2.

ตรวจ  ห.อ.ส.

เสนอ  ห.ผ.ย.ธ.

ผ่าน  ผ.อ.ส.ว.ป.

เห็นชอบ  ผ.อ.ท.บ.ป.

อนุมัติ  อ.ร.บ.(แทน)

แบบแสดง
รูปด้าน 3

มาตราส่วน: 1:100

แบบเลขที่: 44 / 2558

แผ่นที่: A - 05

วันที่: 23 มีนาคม 2558



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ท่าเทียบเรือ สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
ตามพระราชบัญญัติการประมง พ.ศ. 2558

บันทึกการตรวจรับ 1 - 2 (แบบ 2 ครอบคลุม)

ออกแบบ

1. นายสุเมธ พินพิงา

2.

วิศวกรโยธา

1.

2.

เขียนแบบ

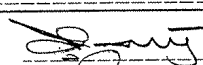
1. นายวุฒิพงษ์ สังขพรหม

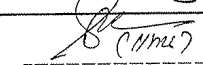
2.

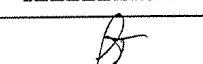
รายการแก้ไข

1.

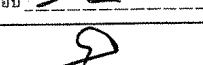
2.

ตรวจ  ห.อ.ส.

เสนอ  พ.ย.ร.

ผ่าน  ผอ.สวป.

เห็นชอบ  ผอ.กทป.

อนุมัติ  อรป.(แทน)

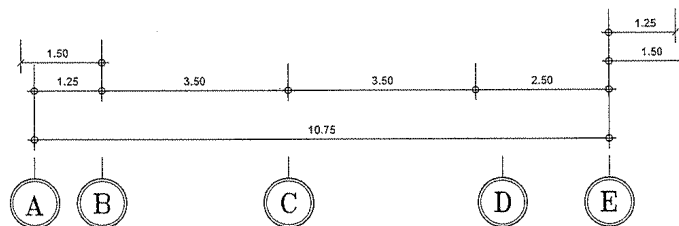
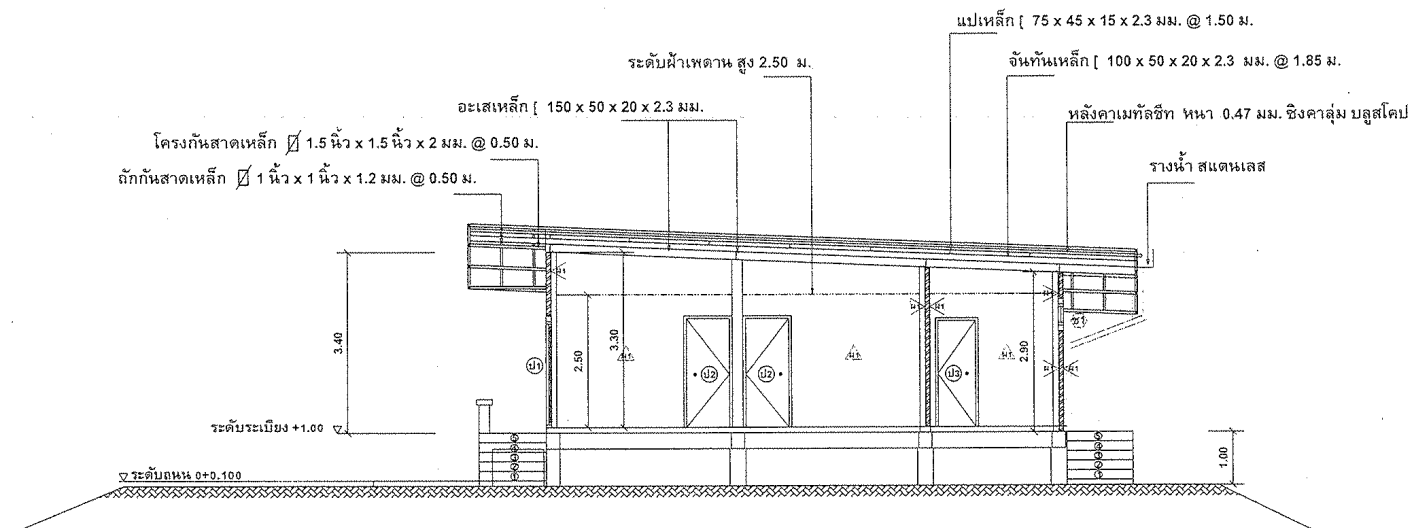
แบบแสดง
รูปตัด A-A

มาตราส่วน: 1 : 100

แบบเลขที่: 44 / 2558

แผ่นที่: A - 06

วันที่: 23 มีนาคม 2558



รูปตัด A-A

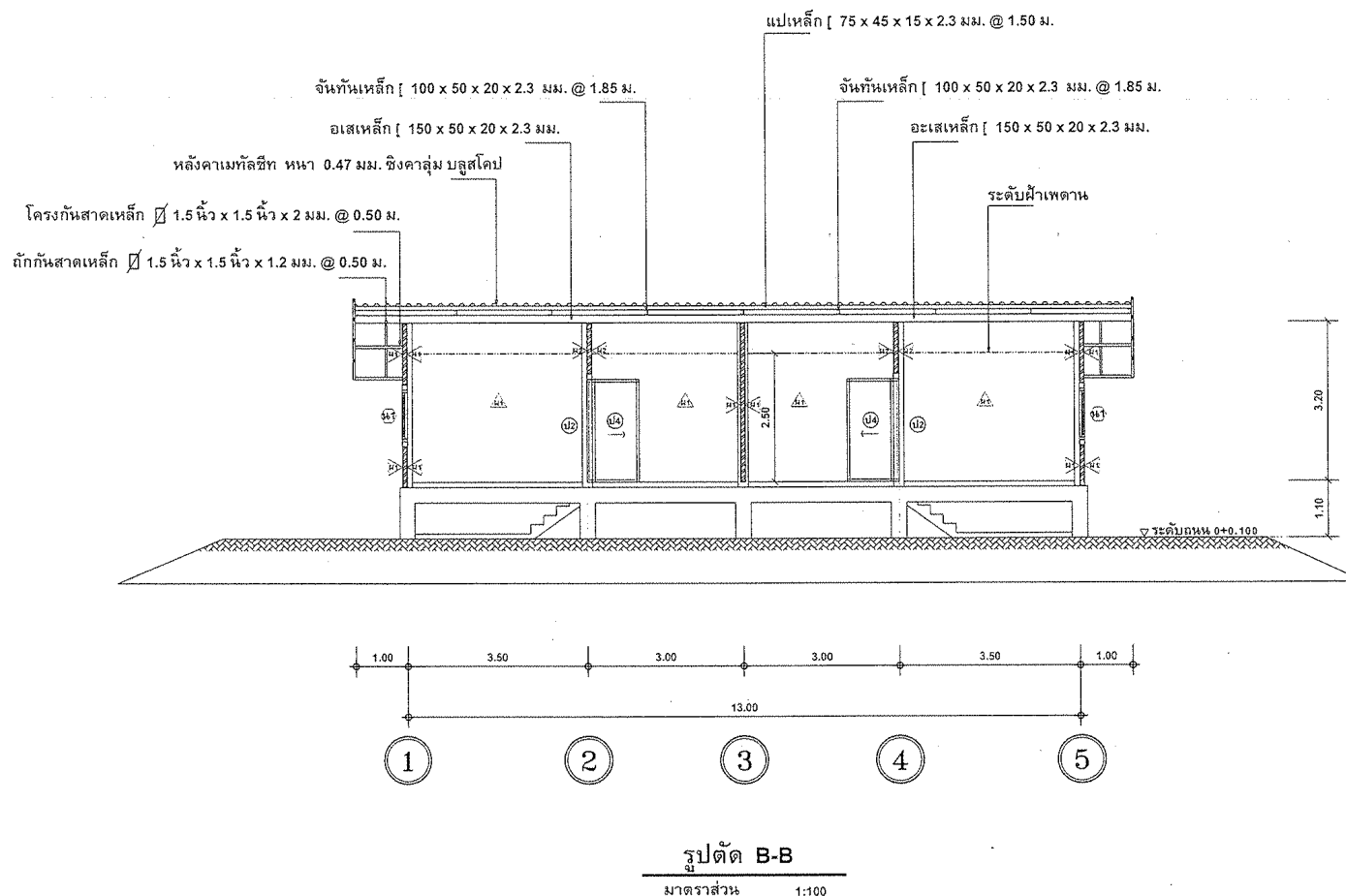
มาตราส่วน 1:100



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง
ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ	ค่าก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
ค่าควบคุมการก่อสร้าง	
บันทึกการตรวจสอบ 1 - 2 (แนบ) 2 ครอบครัว	
ออกแบบ	1. นายสุเมธ พินพิงา
วิศวกรโยธา	1.
เขียนแบบ	1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม
รายการแก้ไข	1. 2. ตรวจ ห.อ.ส.
เสนอ พล.ยธ.	
ผ่าน พล.สวป.	
เห็นชอบ พล.กทป.	
อนุมัติ อสป.(แทน)	
แบบแสดง	รูปตัด B-B
มาตราส่วน	1 : 100
แบบเลขที่	44 /2550
แผ่นที่	A - 07
วันที่	23 มีนาคม 2558





กรมประมง

กองพัฒนานักศึกษาเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ค่าก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
ค่าตรวจวัดครีนิกน้ำในคลอง

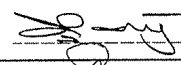
บ้านพักข้าราชการระดับ 1 - 2 (แบบ) 2 ครอบครัว

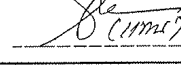
ออกแบบ
1. นายสุเมธ พินิจงา
2.

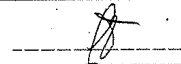
วิศวกรโยธา
1.
2.

เขียนแบบ
1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม
2.

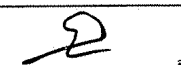
รายการแก้ไข
1.
2.

ตรวจ  ห.อ.ส.

เสนอ  พล.ยธ.

ผ่าน  ผอ.สวป.

เห็นชอบ  ผอ.กทป.

อนุมัติ  อสป.(แทน)

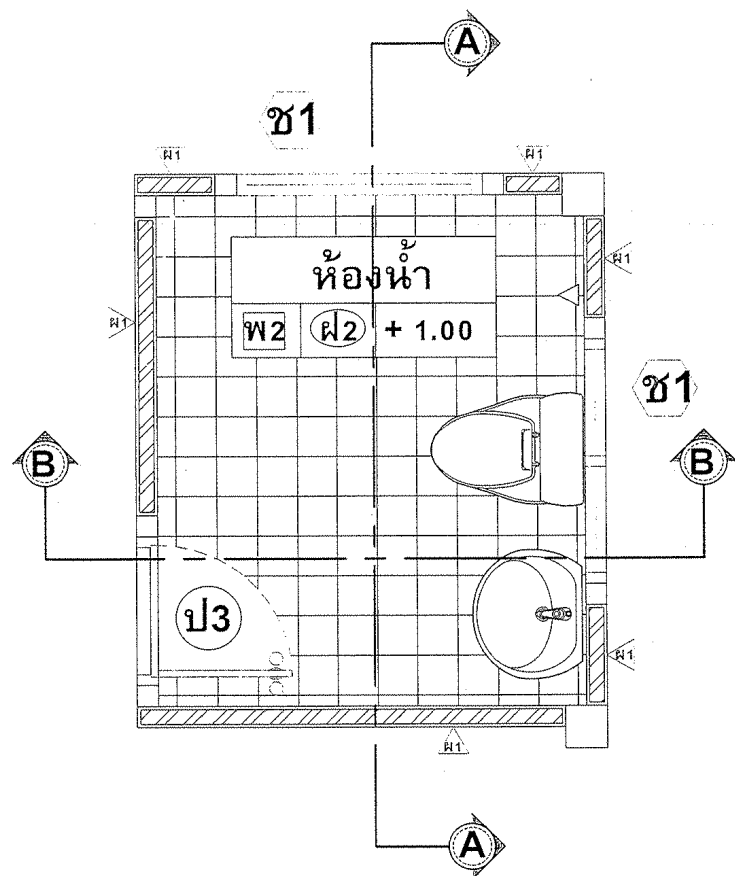
แบบแสดง
ขยายห้องน้ำ 1 - 2

มาตราส่วน: 1 : 25

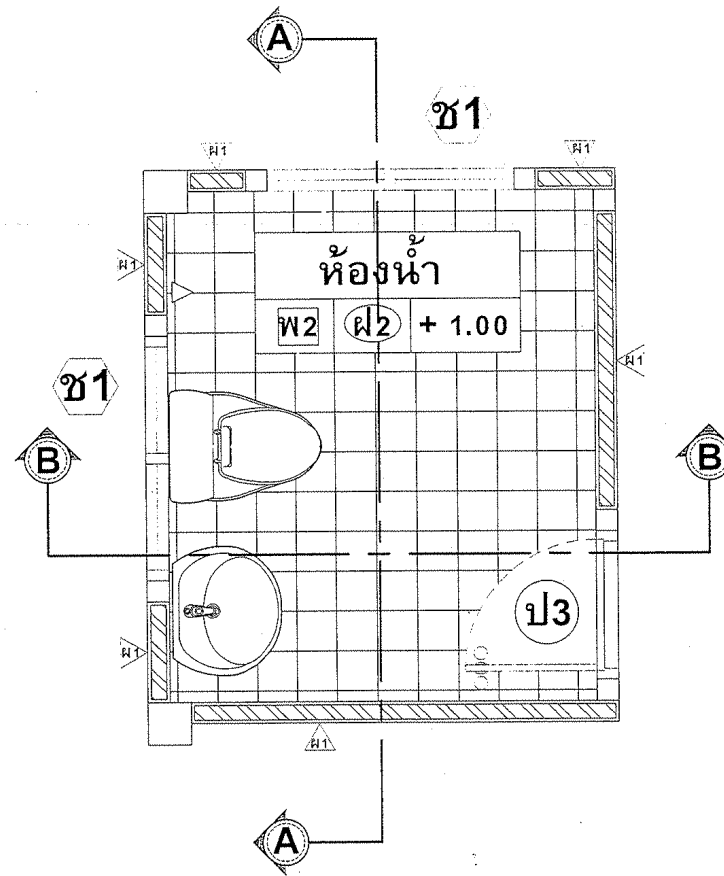
แบบเลขที่: 44 / 2550

แผ่นที่: A - 08

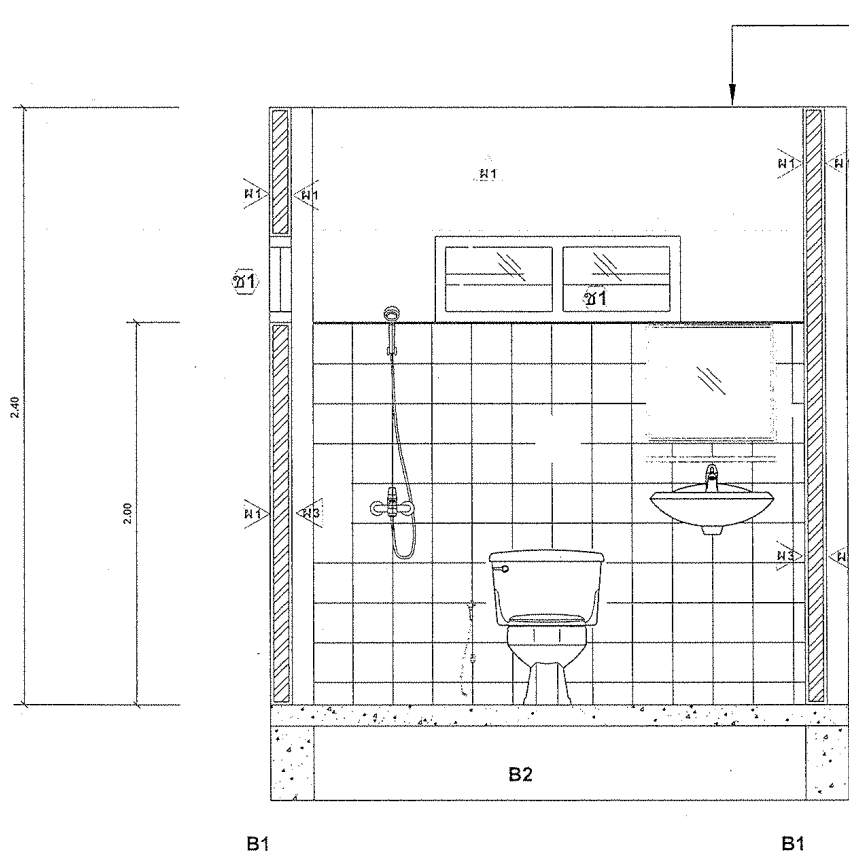
วันที่: 23 มีนาคม 2558



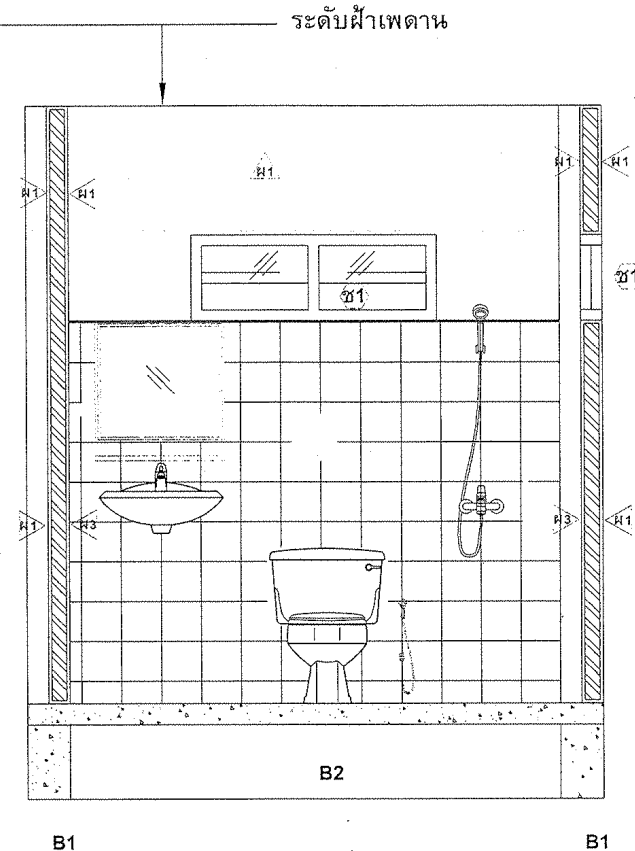
ขยายห้องน้ำ 1
มาตราส่วน 1:25



ขยายห้องน้ำ 2
มาตราส่วน 1:25



รูปตัด A-A ห้องน้ำ 1
มาตราส่วน 1:25



รูปตัด A-A ห้องน้ำ 2
มาตราส่วน 1:25



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ศาลากลาง จังหวัดสงขลา จำนวน 12 รายการ
ด้านวิศวกรรมโยธา

บันทึกการตรวจสอบ 1 - 2 (หน้า 2) ครอบคลุม

ออกแบบ
1. นายสมล พินพิงว
2.

วิศวกรโยธา
1.
2.

เขียนแบบ
1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม
2.

รายการแก้ไข
1.
2.

ตรวจ
หรือส.

เสนอ
นส.ยธ.

ผ่าน
ผอ.สวป.

เห็นชอบ
ผอ.กทป.

อนุมัติ
อสป.(แทน)

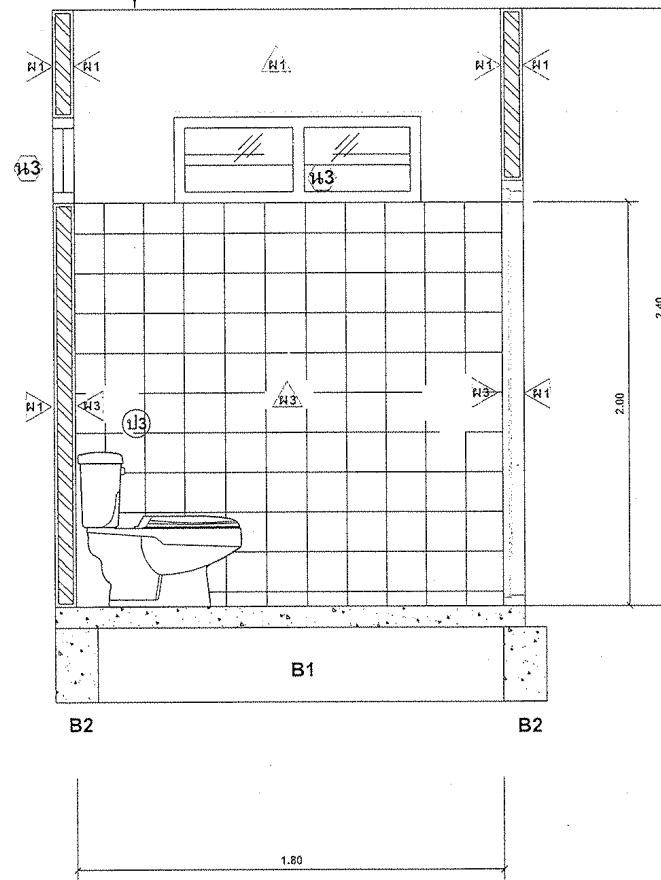
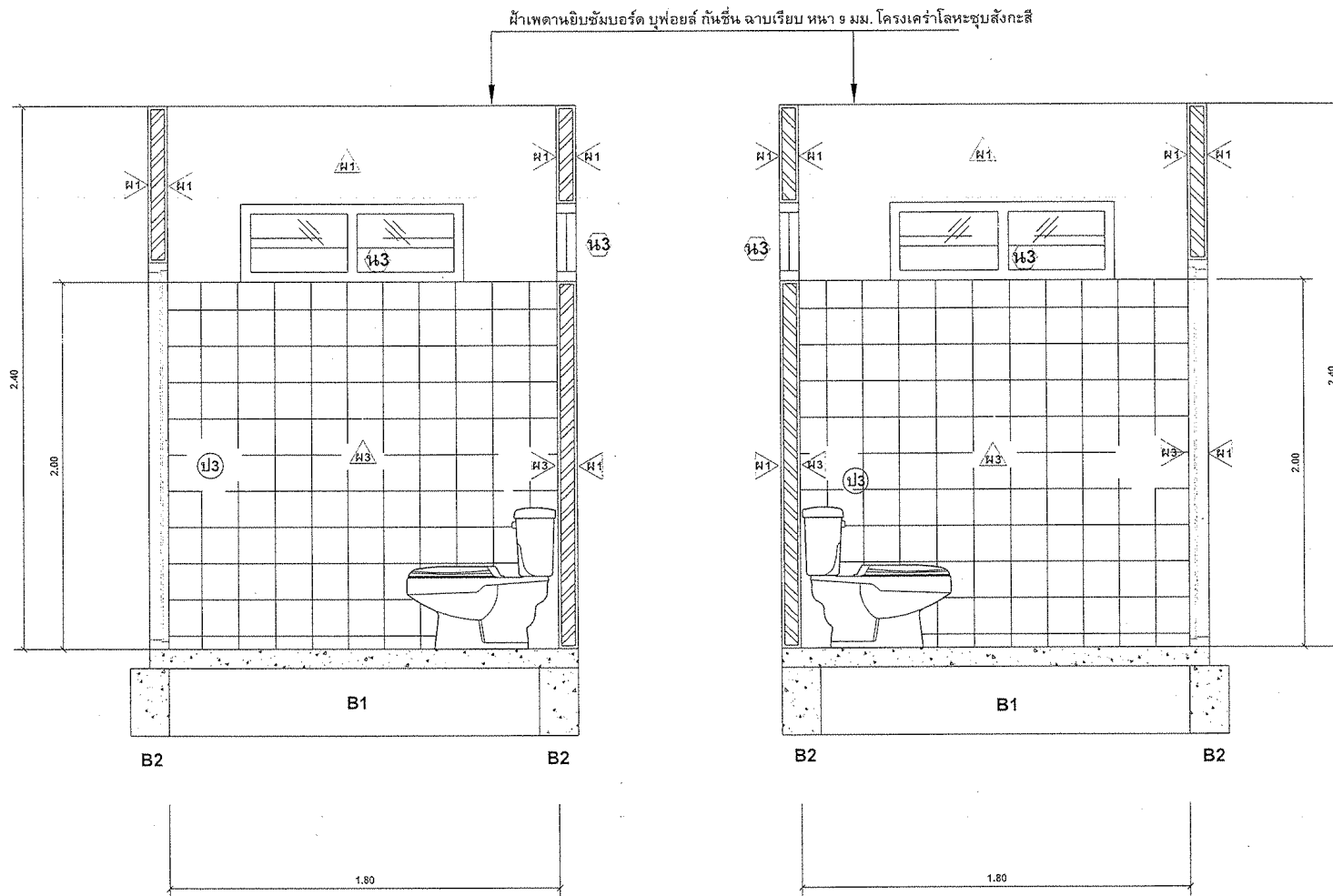
แบบแสดง
ขยายประตู - หน้าต่าง

มาตราส่วน: 1 : 100

แบบเลขที่: 44 /2559

แผ่นที่: A - 09

วันที่: 23 มีนาคม 2558



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ

การก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ

ตามพระราชกฤษฎีกา

บ้านพักข้าราชการระดับ 1 - 2 (แบบ 2 ครอบครัว)

ออกแบบ

1. นายสมล พินพิงา

2.

วิศวกรโยธา

1. นายวรวิทย์ รัตนรักษ์ กย.13408

2.

เขียนแบบ

1. นายวิวัฒน์ สังขพรหม

2.

รายการแก้ไข

1.

2.

ตรวจ

เสนอ

ผ่าน

เห็นชอบ

อนุมัติ

แบบแสดง

ขยายห้องน้ำ 1 - 2

มาตราส่วน: 1:25

แบบเลขที่: 44 /2559

แผ่นที่: A - 10

วันที่: 23 มีนาคม 2558



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง
ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ศาลากลาง จังหวัดสงขลา จำนวน 12 รายการ
ด้านความมั่นคงภายในจังหวัดสงขลา

บ้านพักข้าราชการระดับ 1 - 2 (แบบ 2 ครอบครัว)

ออกแบบ

- นายสมมล พินพิง
-

วิศวกรโยธา

-
-

เขียนแบบ

- นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม
-

รายการแก้ไข

-
-

ตรวจ ผ.อ.ส.

เสนอ ผ.ผ.ย.

ผ่าน ผ.อ.ส.บ.

เห็นชอบ ผ.อ.กทป.

อนุมัติ อ.ร.ป. (แทน)

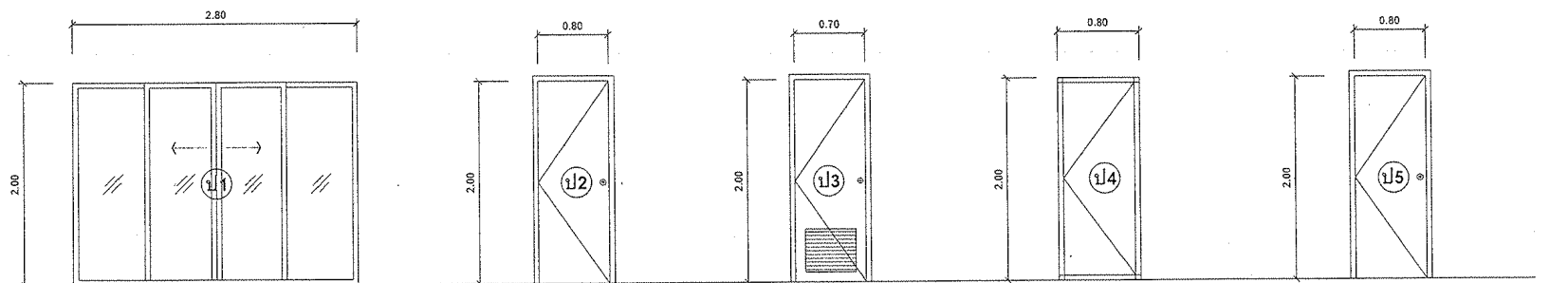
แบบแสดง
ขยายประตู - หน้าต่าง

มาตราส่วน : 1 : 100

แบบเลขที่ : 44 / 2558

แผ่นที่ : A - 11

วันที่ : 23 มีนาคม 2558



ประตูบานเลื่อน กระงะไม้ หนา 5 มม. กรอบบานอลูมิเนียม พร้อมมุ้งลวด PVC.

ประตูบานเปิดสำเร็จรูป อุปกรณ์ครบชุด
วงกบไม้เนื้อแข็ง

ประตูบาน PVC. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

ประตูบานเปิดเหล็กดัด พร้อมมุ้งลวด พร้อมอุปกรณ์

ประตูบานเปิดสำเร็จรูป ติดกันกระแทก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

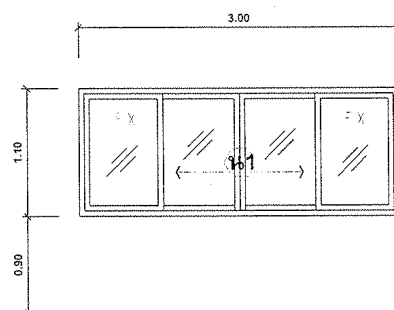
ขยายประตู ป1
มาตราส่วน 1:50

ขยายประตู ป2
มาตราส่วน 1:50

ขยายประตู ป3
มาตราส่วน 1:50

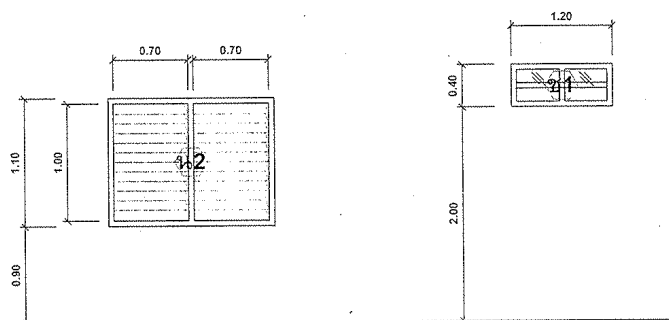
ขยายประตู ป4
มาตราส่วน 1:50

ขยายประตู ป5
มาตราส่วน 1:50



หน้าต่างบานเลื่อน กระงะไม้ หนา 5 มม. กรอบบานอลูมิเนียม

ขยายหน้าต่าง น1
มาตราส่วน 1:50

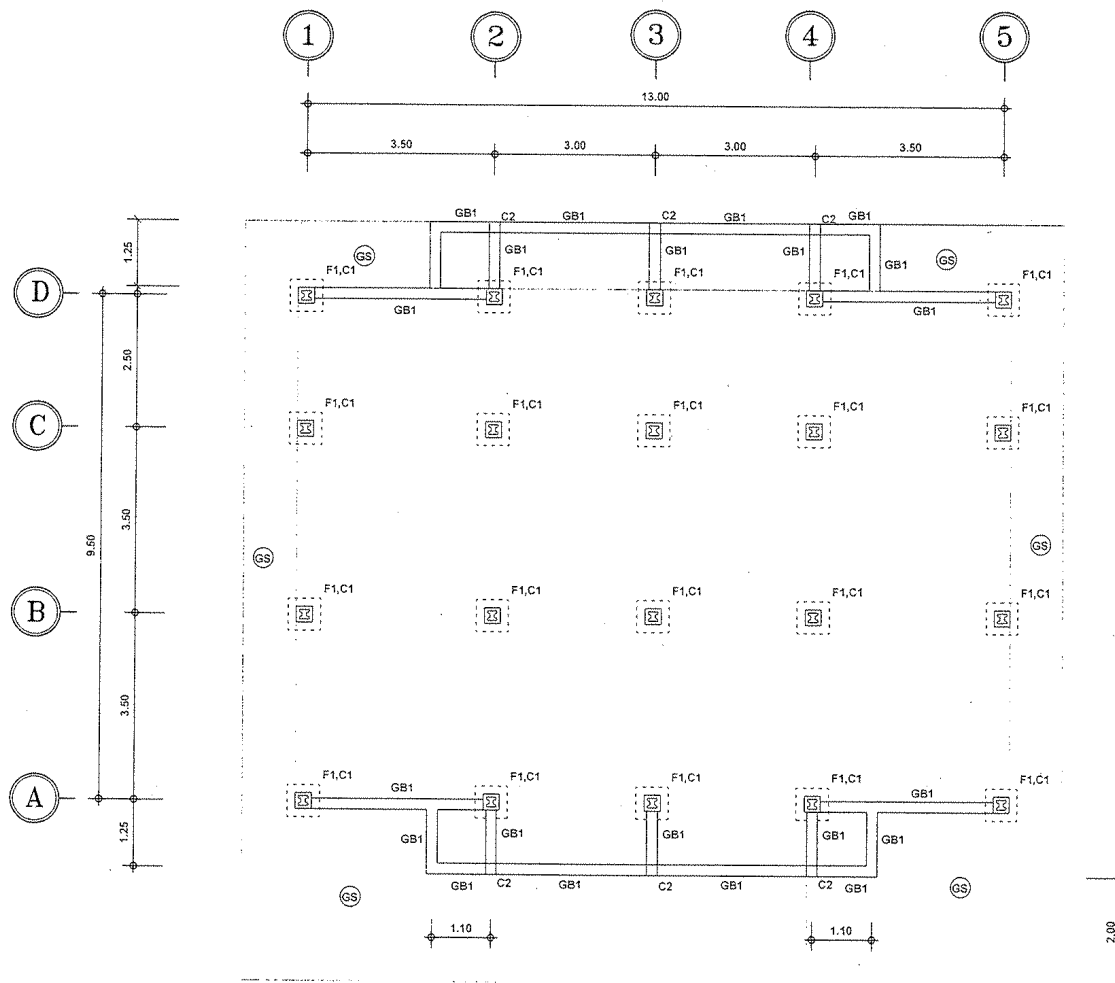


หน้าต่างบานเกล็ด กระงะไม้ หนา 5 มม. วงกบไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว

ขยายหน้าต่าง น2
มาตราส่วน 1:50

ช่องระบายอากาศ กระงะไม้ หนา 5 มม.
กรอบบานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2 x 4 นิ้ว

ขยายหน้าต่าง น3
มาตราส่วน 1:50



ถนน

แปลนฐานราก

มาตราส่วน 1:100



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง
ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ค่าก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
ตามพระราชบัญญัติการประมง

บันทึกการตรวจรับ 1 - 2 (แบบ 2 คอปปี้)

ออกแบบ
1. นายสมล พินพิงกา
2.

วิศวกรโยธา
1.
2.

เขียนแบบ
1. นายวุฒิพงษ์ สังขพรหม
2.

รายการแก้ไข
1.
2.

ตรวจ
ท.อ.ส.

เสนอ
ท.ผ.ยธ.

ผ่าน
ผ.อ.ส.ป.

เห็นชอบ
ผ.อ.กทป.

อนุมัติ
อ.ร.ป.(แทน)

แบบแสดง
แปลนฐานราก

มาตราส่วน : 1 : 100

แบบเลขที่ : 44 / 2559

แผ่นที่ : ST - 01

ว.ร. 11/11/2559



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ

ศาลากลาง จังหวัดสงขลา จำนวน 12 รายการ

ตามพระราชบัญญัติเทศบาล

บันทึกการตรวจสอบแบบ 1 - 2 (แบบ 2 ครอบงำ)

ออกแบบ

1. นายสุเมธ พินิจวงษ์

2.

วิศวกรโยธา

1.

2.

เขียนแบบ

1. นายวุฒิจันทร์ สังฆพรหม

2.

รายการแก้ไข

1.

2.

ตรวจ

เสนอ

ผ่าน

เห็นชอบ

อนุมัติ

แบบแสดง

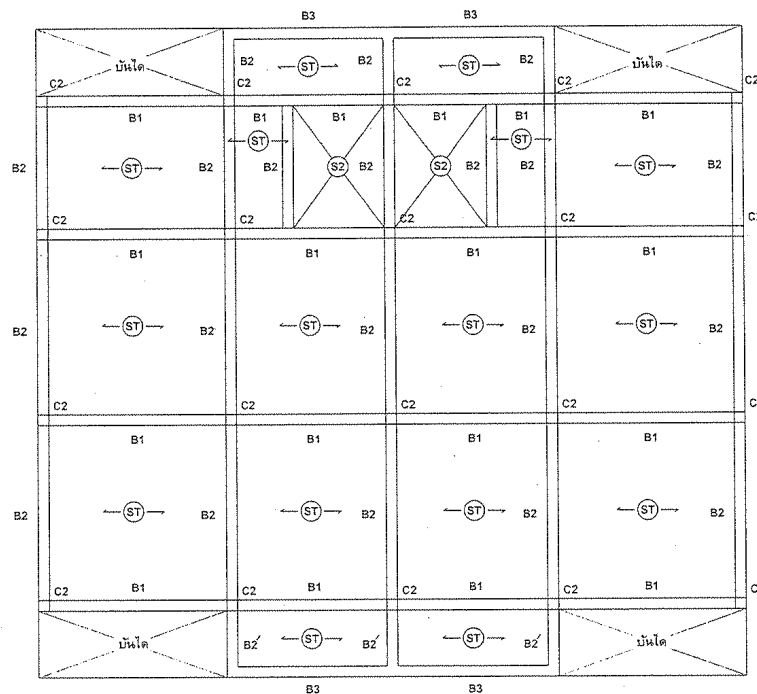
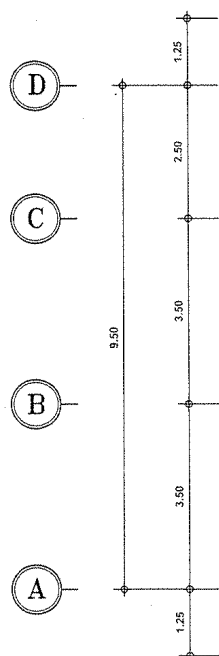
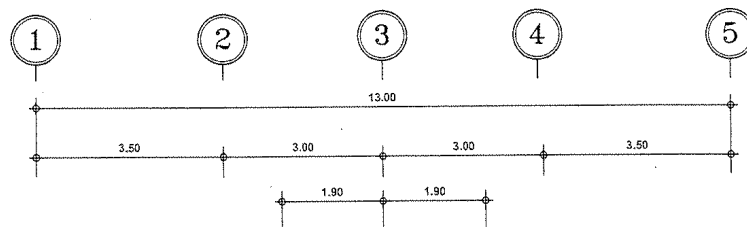
แปลนคาน

มาตราส่วน: 1 : 100

แบบเลขที่: 44 / 2559

แผ่นที่: ST - 02

วันที่: 23 มีนาคม 2558



แปลนคาน

มาตราส่วน 1:100





กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง
ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ทำก่อสร้าง ฝังก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
ตามพระราชบัญญัติการประมง

บันทึกการตรวจสอบ 1 - 2 (แบบ) 2 คอรอบตัว

ออกแบบ
1. นายสมิต พินพิงา
2. _____

วิศวกรโยธา
1. _____
2. _____

เขียนแบบ
1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม
2. _____

รายการแก้ไข
1. _____
2. _____

ตรวจ _____ ห.อ.ส.

เสนอ _____ ห.ผ.ย.ร.

ผ่าน _____ ห.อ.ส.บ.

เห็นชอบ _____ ห.อ.ก.ท.บ.

อนุมัติ _____ อ.ร.บ. (แทน)

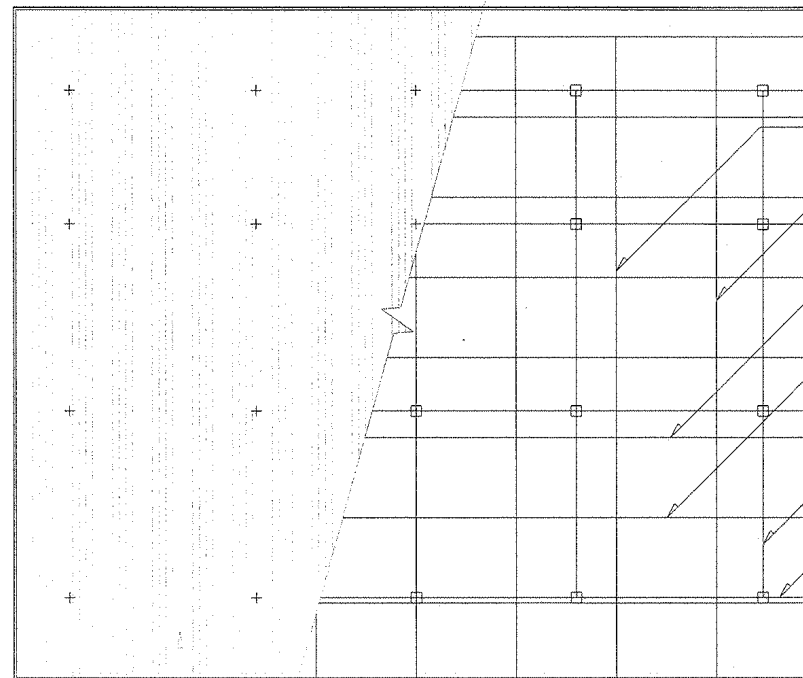
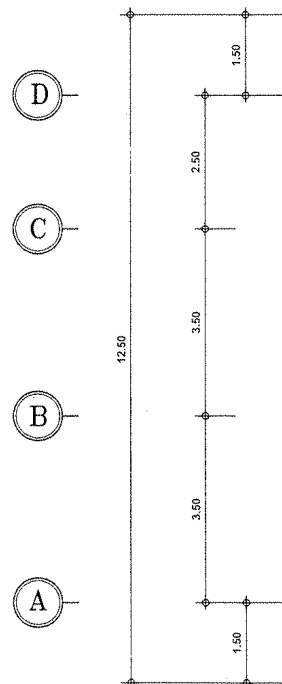
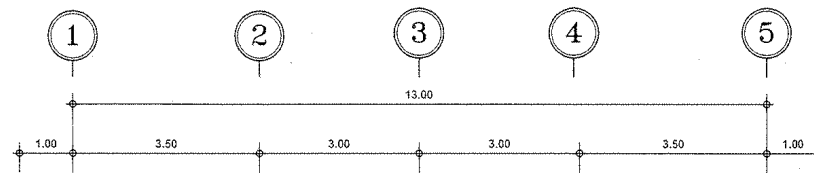
แบบแสดง
แปลนโครงหลังคา

มาตราส่วน: 1 : 100

แบบเลขที่: 44 / 2558

แผ่นที่: ST - 03

วันที่: 23 มีนาคม 2558



จันทันเหล็ก [100 x 50 x 20 x 2.3 มม. @ 1.85 ม.

แปเหล็ก [75 x 45 x 15 x 2.3 มม. @ 1.50 ม.

อเสเหล็ก [150 x 50 x 20 x 2.3 มม.

หลังคาเมทัลชีท หนา 0.47 มม. ซิงคาลุ่ม บลูสโคป

แปลนโครงหลังคา
มาตราส่วน 1:100



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง
ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ

คำก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
คำตรวจเช็คในภาคโยธา

บ้านพักข้าราชการระดับ 1 - 2 (แบบ) 2 ครอบครั

ออกแบบ

1. นายสุเมธ พินพิงา

2.

วิศวกรโยธา

1.

2.

เขียนแบบ

1. นายวุฒิพงษ์ สังขพรหม

2.

รายการแก้ไข

1.

2.

ตรวจ

1. นายสุเมธ พินพิงา

2.

เสนอ

1. นายสุเมธ พินพิงา

2.

ผ่าน

1. นายสุเมธ พินพิงา

2.

เห็นชอบ

1. นายสุเมธ พินพิงา

2.

อนุมัติ

1. นายสุเมธ พินพิงา

2.

แบบแสดง

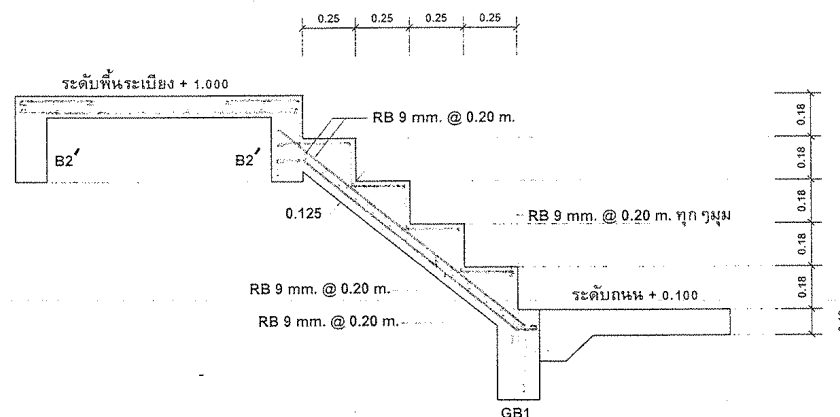
แปลนพื้นที่ชั้นล่าง

มาตราส่วน : 1 : 100

แบบเลขที่ : 44 / 2559

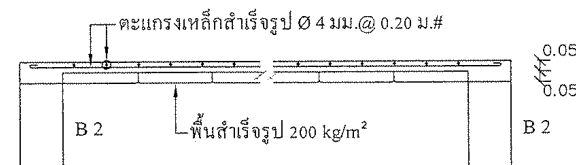
แผ่นที่ : ST - 04

วันที่ : 23 มีนาคม 2558



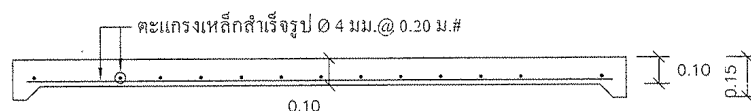
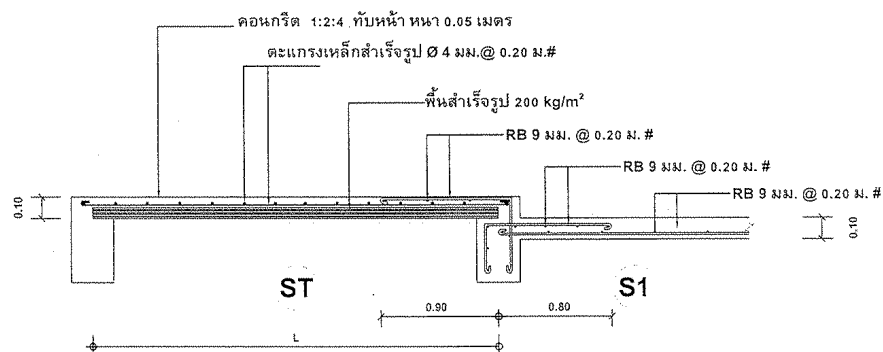
ขยายการเสริมเหล็กบันได

มาตราส่วน 1 : 25



ขยายพื้นที่ ST

Scale 1 : 20



ขยายพื้นที่ GS

Scale 1 : 20



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง
ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
ค่าก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
ตามโครงการพัฒนาประมง

บ้านพักข้าราชการระดับ 1 - 2 (หมู่ 2 ครอบคลุม)

ออกแบบ
1. นายสมล พินพิงา
2.

วิศวกรโยธา
1.
2.

เขียนแบบ
1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพหล
2.

รายการแก้ไข
1.
2.

ตรวจ
1. นายสมล พินพิงา
2.

เสนอ
1. นายสมล พินพิงา
2.

ผ่าน
1. นายสมล พินพิงา
2.

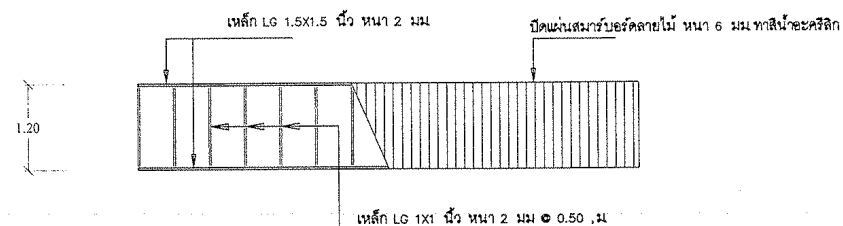
เห็นชอบ
1. นายสมล พินพิงา
2.

อนุมัติ
1. นายสมล พินพิงา
2.

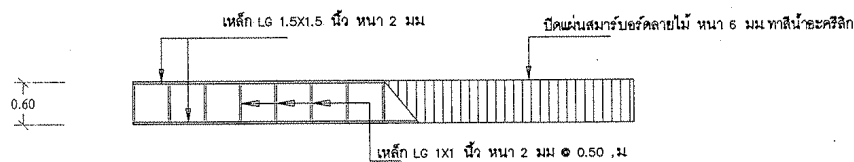
แบบแสดง
ขยายกันสาด

มาตราส่วน : 1 : 75
แบบเลขที่ : 44 / 2559
แผ่นที่ : ST - 05

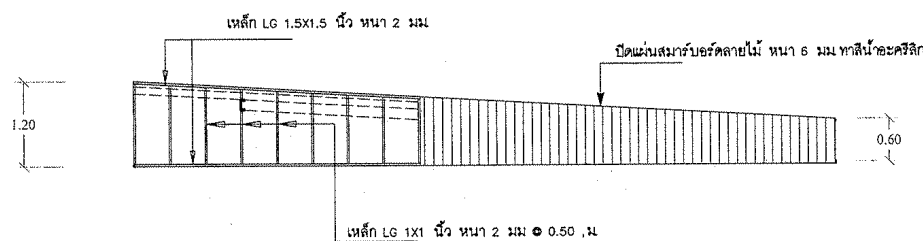
วันที่ : 23 มีนาคม 2558



ด้านหน้า

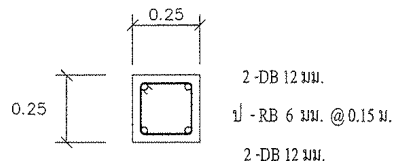


ด้านหลัง

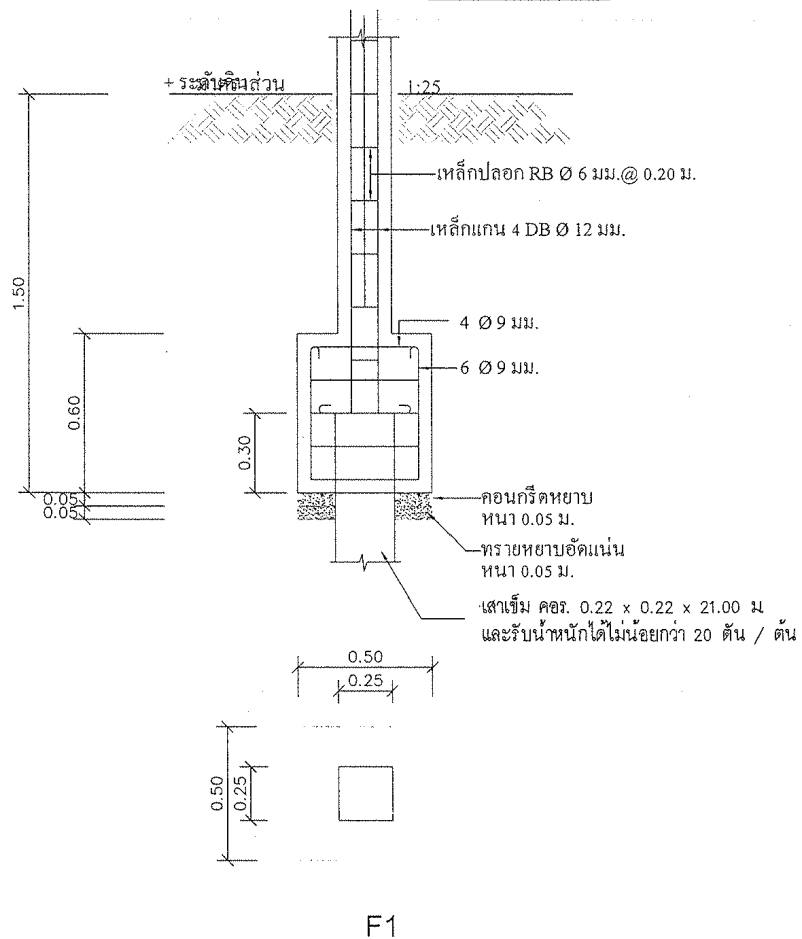


ด้านข้าง

ขยายกันสาด

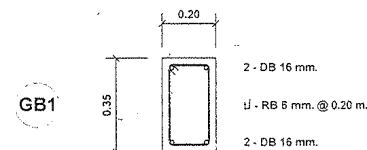
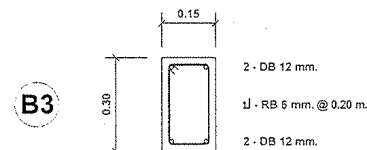
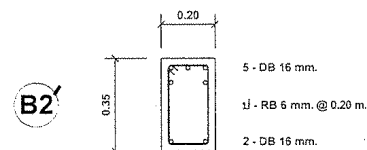
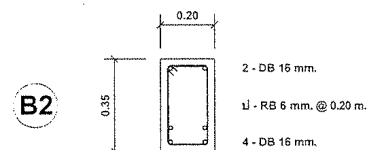
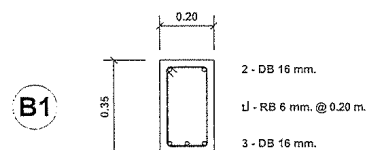
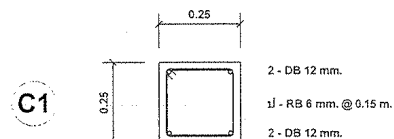
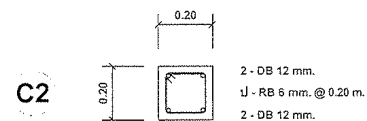


เสาตอม่อ



แบบขยายโครงสร้าง

มาตราส่วน 1:20



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ

ค่าก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ

ตามพระราชบัญญัติการประมง

บ้านพักข้าราชการระดับ 1 - 2 (แบบ 2 ครอบครัว)

ออกแบบ

1. นายสมมล พินพิง

2.

วิศวกรโยธา

1.

2.

เขียนแบบ

1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม

2.

รายการแก้ไข

1.

2.

ตรวจ

1. นายสมมล พินพิง

เสนอ

1. นายสมมล พินพิง

ผ่าน

1. นายสมมล พินพิง

เห็นชอบ

1. นายสมมล พินพิง

อนุมัติ

1. นายสมมล พินพิง

แบบแสดง

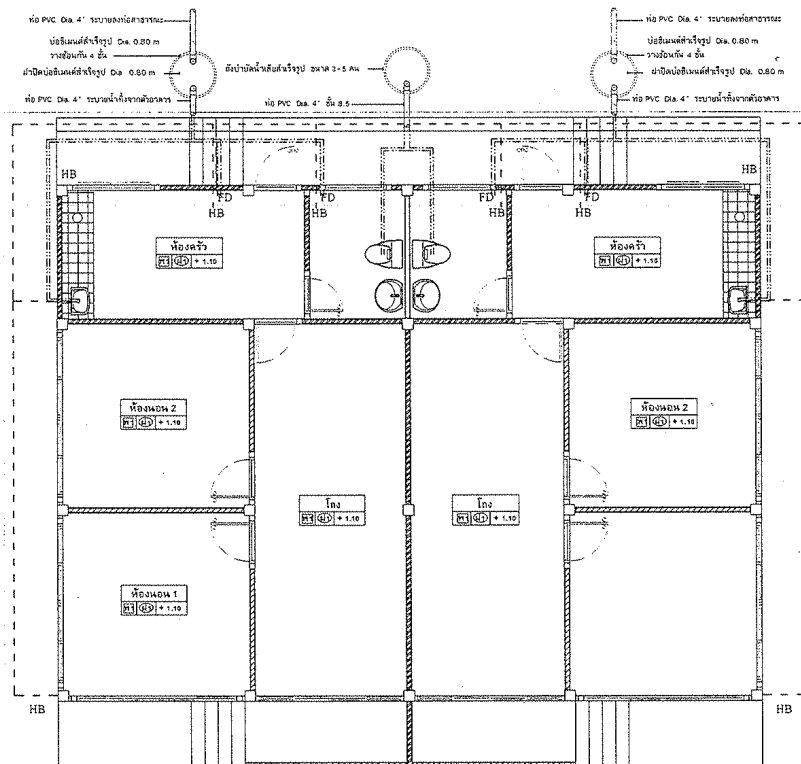
ขยายโครงสร้าง

มาตราส่วน: 1:100

แบบเลขที่: 44/2558

แผ่นที่: ST-06

วันที่: 23 มีนาคม 2558



ถนน

สัญลักษณ์ท่อน้ำต่าง ๆ

ท่อน้ำเข้า PVC 1 1/2" ชั้น 13.5

ท่อน้ำเข้า PVC 1 3/4" ชั้น 13.5

ท่อน้ำทิ้ง PVC 1 2" ชั้น 8.5

ท่อน้ำโสโครก PVC 1 4" ชั้น 13.5

HB ก๊อกน้ำบอัสวาล์ว 1/2"

FD ตะแกรงดักกลิ่น ขนาด 2 1/2 นิ้ว

ถังบำบัดสำเร็จรูป ขนาด 5 คน 1 ถัง

อ่างสแตนเลส พร้อมก๊อกโค้งปรับได้
ฝักรีดเคาน์เตอร์ คสล. กว้าง 0.60 ม.
ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60 x 0.60 ม.



กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง

ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ

ค่าก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ

คำนวณราคาโดยวิศวกรโยธา

บันทึกการตรวจสอบหน้า 1 - 2 (แนบ 2 ครอบงวน)

ออกแบบ

1. นายสุเมธ พินพิงา

2.

วิศวกรโยธา

1.

2.

เขียนแบบ

1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม

2.

รายการแก้ไข

1.

2.

ตรวจ

น.อ.ส.

เสนอ

น.ผ.ยธ.

ผ่าน

ผอ.สวป.

เห็นชอบ

ผอ.กทป.

อนุมัติ

อ.อ.ป.(แทน)

แบบแสดง

แปลนสุขาภิบาล

มาตราส่วน: 1 : 100

แบบเลขที่: 44 / 2550

แผ่นที่: SN - 01

วันที่: 23 มีนาคม 2558

แปลนสุขาภิบาล

มาตราส่วน 1:100





กรมประมง

กองพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการประมง
ฝ่ายโยธา ส่วนวิศวกรรมประมง

โครงการ
คำก่อสร้าง สิ่งก่อสร้าง จำนวน 12 รายการ
คำบวกรวาทในทำเนียบสงขลา

บ้านพักข้าราชการระดับ 1 - 2 (แบบ 2 ครอบครัว)

ออกแบบ
1. นายสมล พินพิงา
2.

วิศวกรโยธา
1.
2.

เขียนแบบ
1. นายวุฒิพงษ์ สังฆพรหม
2.

รายการแก้ไข
1.
2.

ตรวจ
ห.อ.ส.

เสนอ
ห.ฟ.ยธ.

ผ่าน
ผอ.สวป.

เห็นชอบ
ผอ.กทป.

อนุมัติ
ออป.(แทน)

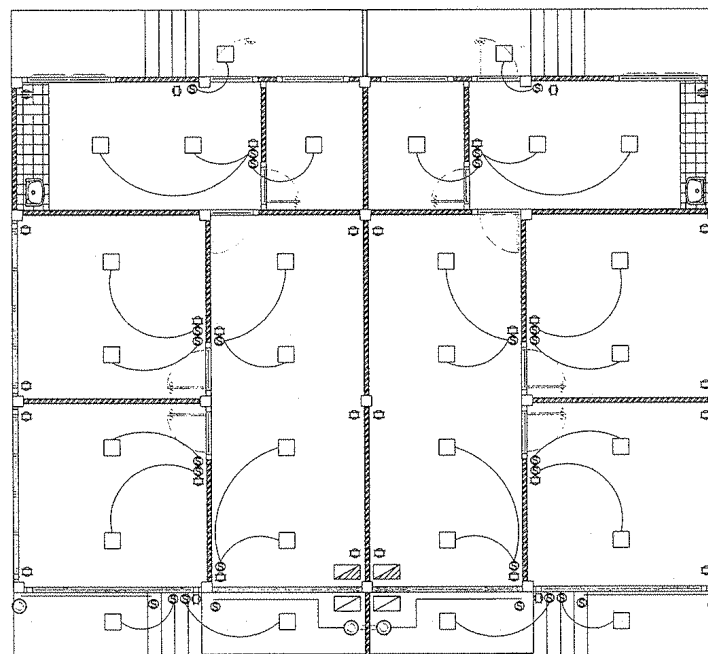
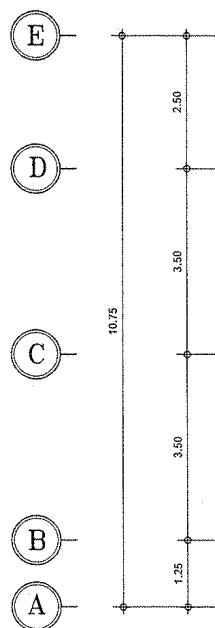
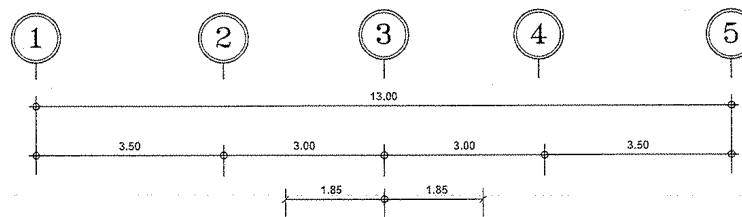
แบบแสดง
แปลนไฟฟ้า

มาตราส่วน: 1 : 100

แบบเลขที่: 44 / 2558

แผ่นที่: EE - 01

วันที่: 23 มีนาคม 2558



สัญลักษณ์	
	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 วัตต์ พร้อมหลอด LED จำนวน 28 ชุด
	โคมส่องผนัง ส่อง 2 ทาง หลอด LED จำนวน 4 ชุด
	สวิตช์เดี่ยว ดัดกลองลอย จำนวน 22 ตัว
	ปลั๊ก 2 เต้าเสียบ ดัดกลองลอย สูงจากพื้น 0.30 ม. จำนวน 30 ตัว
	ตู้ควบคุมพร้อมเบรกเกอร์หลัก 1 ตัว ด้วยย่อย 6 ตัว
	มิเตอร์ไฟไม่น้อยกว่า 15 แอมแปร์
	สายไฟฟ้า
เดินสายบนฝ้าเพดาน ร้อยท่อเหล็กงอ สายภายในดินลอย	

แปลนไฟฟ้า

มาตราส่วน 1:100

