

แบบมาตรฐาน

ชุมชนประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ




พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา

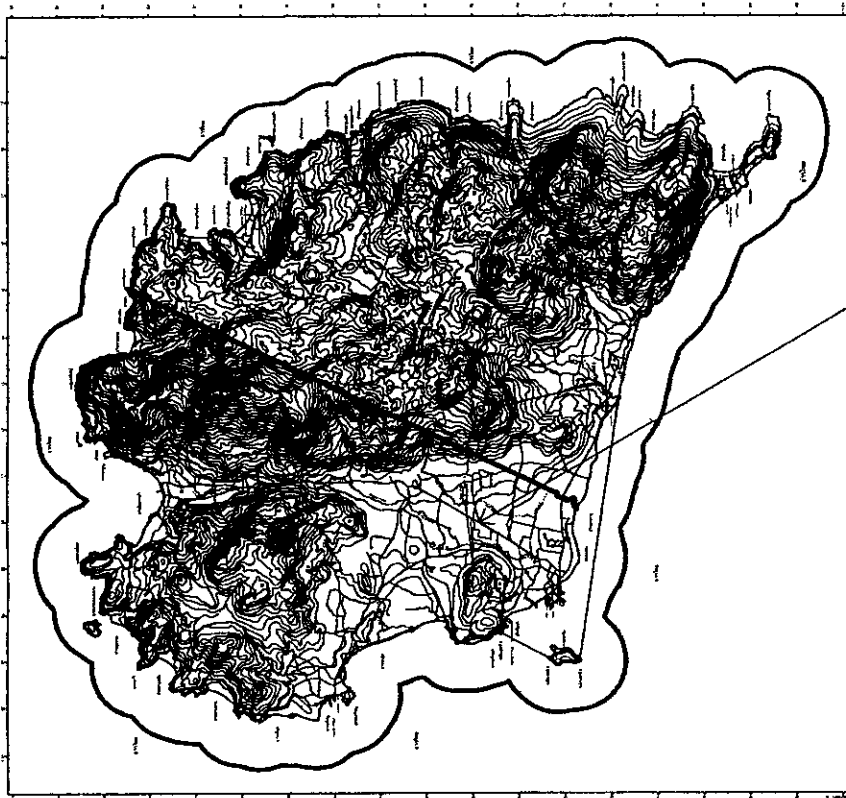
ประจำภาคใต้ 11 จังหวัด

แบบที่ 1

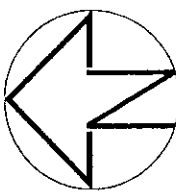
---

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

 ..... ประธานกรรมการ  
 ..... กรรมการ  
 ..... กรรมการ



สถานที่ก่อสร้างขุมประตุมะเจดิมพระเกียรติ  
ขนาดกว้าง 10.00 เมตร



โรงเรียนบ้านมะเดื่อหวาน

บ้าน ปตท.

บึงสีชมพู

ถนนสายบ้านท่าเรือ

สวนป่า

ถนนสีชมพู

ถนนบ้านโนนดอน

อาคารห้องแถว

แผนที่, ผังบริเวณ  
SCALE NSC.

โรงเรียนบ้านท่าเรือ  
บ้านท่าเรือ  
บ้านท่าเรือ

สำนักงานเทศบาลตำบลพะวง	
ถนนเทศบาล - 100 เมตร จุดเริ่มต้น 84280 โทร 07737-7185	
โครงการ ก่อสร้างขุมประตุมะเจดิมพระเกียรติ ขนาด 10.00 เมตร	
แบบแสดง แผนที่สีชมพู 23 พฤษภาคม 2567	
ผู้ตรวจ นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	
ออกแบบ นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	
เขียนแบบ นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	
แบบมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง	
วิศวกร	
ตรวจออกแบบ นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	
เขียนแบบ นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	
เห็นชอบ นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	
เห็นชอบ นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	
อนุมัติ นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	
นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	
นายวิชาญ ทองศรี นายช่างโยธาอาวุโส	

[illegible]

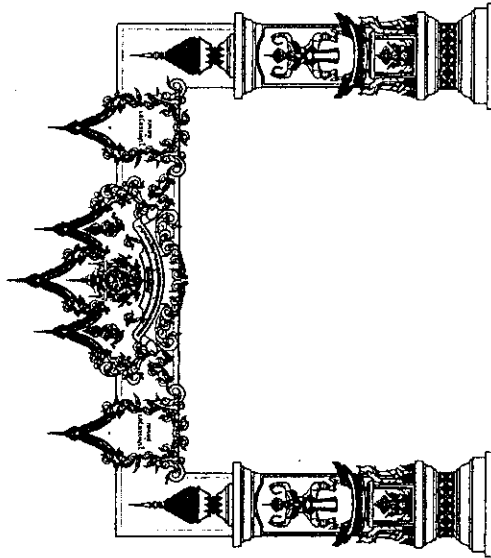
แบบสถาปัตยกรรม	
แผนที่	รายการ
D-01	การเขียน, ศึกษา, รายการประกอบอาคาร
D-02	ดำเนินการก่อสร้างในที่ดิน
D-03	แปลนอาคาร
D-04	แปลนอาคารและพื้นที่ภายในอาคาร
D-05	แปลน พื้นผิว $\pm 1.50$ $\pm 5.00$
D-06	แปลน 1, 2, 3, 4
D-07	แปลน A, A
D-08	แปลนอาคาร 1
D-09	แปลนอาคาร 2, 3, 4, 5, 6
D-10	แปลนอาคาร 7
D-11	แปลนอาคาร 8, 9, 10
D-12	แปลนอาคาร 11, 12
D-13	แปลนอาคาร
D-14	แปลนอาคาร 13
D-15	แปลนอาคาร 14
D-16	แปลนอาคาร 15
D-17	แปลนอาคาร 16

[illegible]

0.....56543210

1

แบบขุมประติมากรรมพระเกียรติ ขนาด 10.00 เมตร



ทศนิยมภาพประติมากรรมพระเกียรติ  
พระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 6 รอบ 72 พรรษา

.....ประธานกรรมการ  
.....  
.....  
.....

สำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน



ถนนพหลโยธิน - ไล่อากาศ เกาะพะงัน  
อำเภอพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี 84200  
โทร 0-7737-7250

โครงการ

ก่อสร้างขุมประติมากรรมพระเกียรติ  
ขนาด 10 เมตร

แบบแปลน

ทัศนียภาพขุมประติมากรรมพระเกียรติ

สำรวจ

นาย ชวรงค์ ทองศรี  
นาย ชัยโกศล ใจดี

วิศวกร

ตรวจสอบ

นาย ชวรงค์ ทองศรี  
นาย ชัยโกศล ใจดี

ตรวจสอบ

นาย ชัยโกศล ใจดี  
หัวหน้างานแบบแปลนและก่อสร้าง

ตรวจสอบ

นาย ชัยโกศล ใจดี  
หัวหน้างานแบบแปลน และก่อสร้าง

เห็นชอบ

นาย ชัยโกศล ใจดี  
หัวหน้างานแบบแปลน และก่อสร้าง

เห็นชอบ

นาย ชัยโกศล ใจดี  
หัวหน้างานแบบแปลน และก่อสร้าง

อนุมัติ

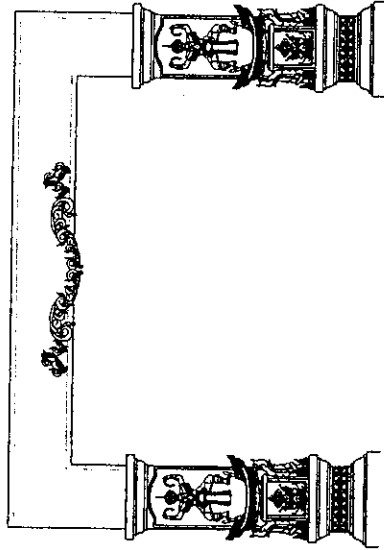
นาย ชัยโกศล ใจดี  
หัวหน้างานแบบแปลน และก่อสร้าง

ลงนาม

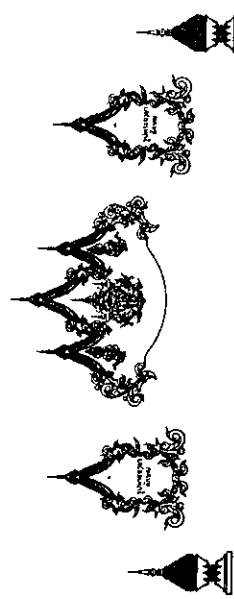
นาย ชัยโกศล ใจดี

# รูปแบบเลเยอร์

## เลเยอร์ที่ 1



## เลเยอร์ที่ 2



## เลเยอร์ที่ 3



ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

สำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน



ถนนหิมาลัย - ใต้ศาลา ต.เกาะพะงัน  
อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี 84260  
โทร 0-7737-7250

โครงการ

ก่อสร้างชุมชนประมงเมืองอัมพรมะนิยติ  
ขนาด 10 เมตร

แบบแปลน

รูปแบบแปลน

สำรวจ

นาย ชลสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

วิศวกร

ตรวจสอบ

นาย ช่างเหล็ก ทองศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

ตรวจสอบ

นาย สุพล เกตุกุล  
หัวหน้าฝ่ายควบคุมแบบแปลนก่อสร้าง

ตรวจสอบ

นาย สุพล เกตุกุล  
หัวหน้าฝ่ายควบคุมแบบแปลนก่อสร้าง

ตรวจสอบ

นาย ช่างเหล็ก ทองศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

ตรวจสอบ

นาย ช่างเหล็ก ทองศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

ตรวจสอบ

นาย ช่างเหล็ก ทองศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

ตรวจสอบ

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

สำนักงานเทศบาลตำบลพะวง



ถนนทองศาลา - โฉลกหล้า ต.เกาะพัง  
อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร 0-7737-7250

3504501

ก๋อสร้างสุขุมประตุมืองเจดิมพระเกียติ  
ขนาด 10 เมตร

**คณะแพทยศาสตร์**

แสดงรายละเอียดผลงานสถาปัตยกรรม

सं० ५३३

นาย ชัยสิทธิ์ ห  
นายช่างโยธา

สรุป

0570501

นาย ชรินทร์ ทองศรี  
นายช่างโยธาอาวุโส

**ကျာချစ်လှမ်း**

นายอ สุทธิ เกื้อกุล  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและ

9520820

นาย คณิศ เกื้อสุระ  
ผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

**เพิ่มผลผลิต**

[illegible]

1995-1996

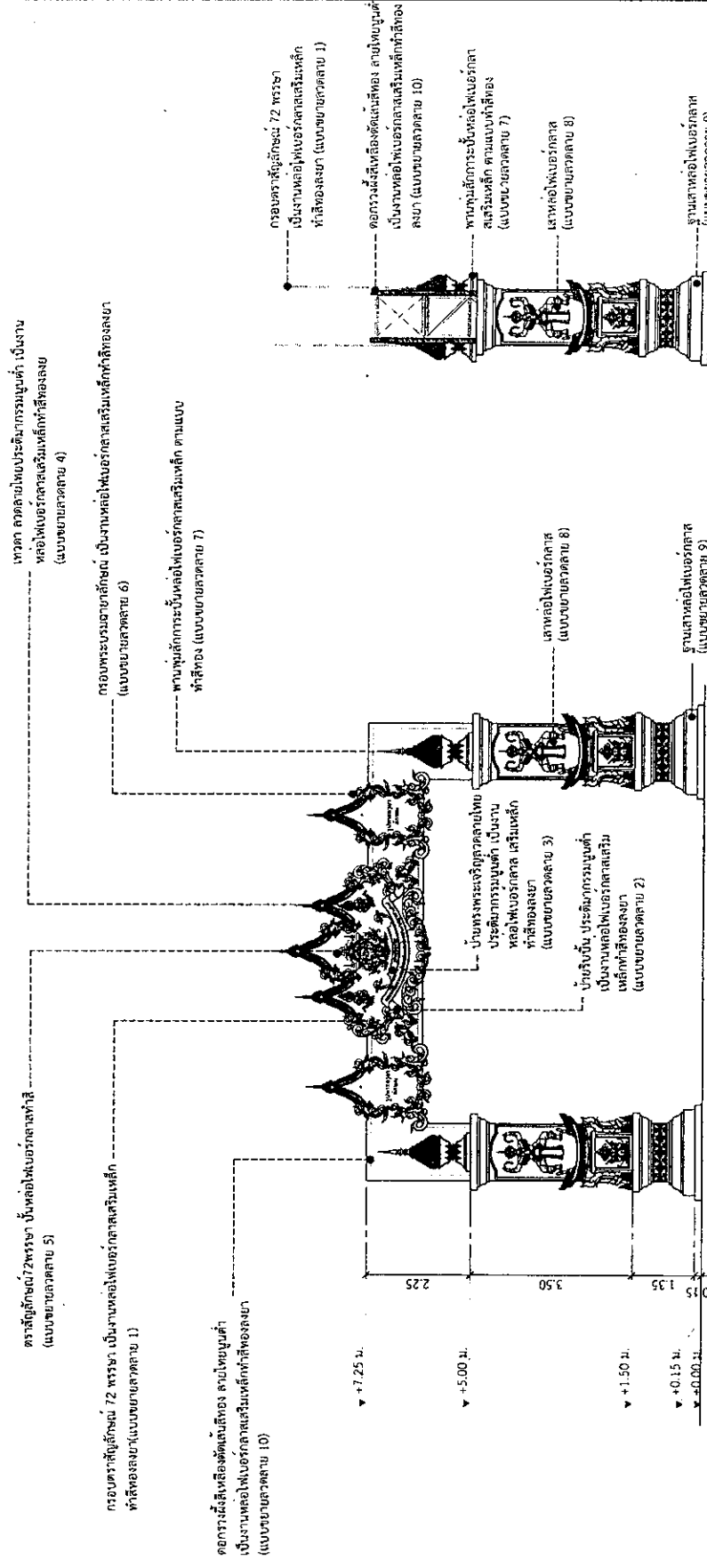
นาย วัฒนพงษ์ วัฒนชัย

๕๙๖

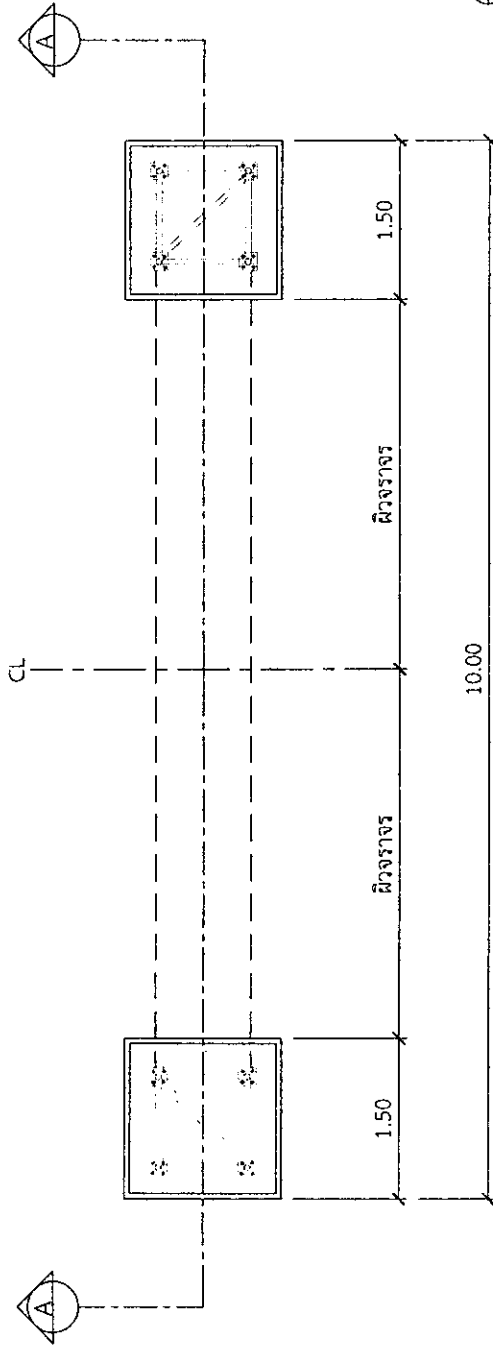
นาย อดิศักดิ์ สัมพันธ์

แบบใช้

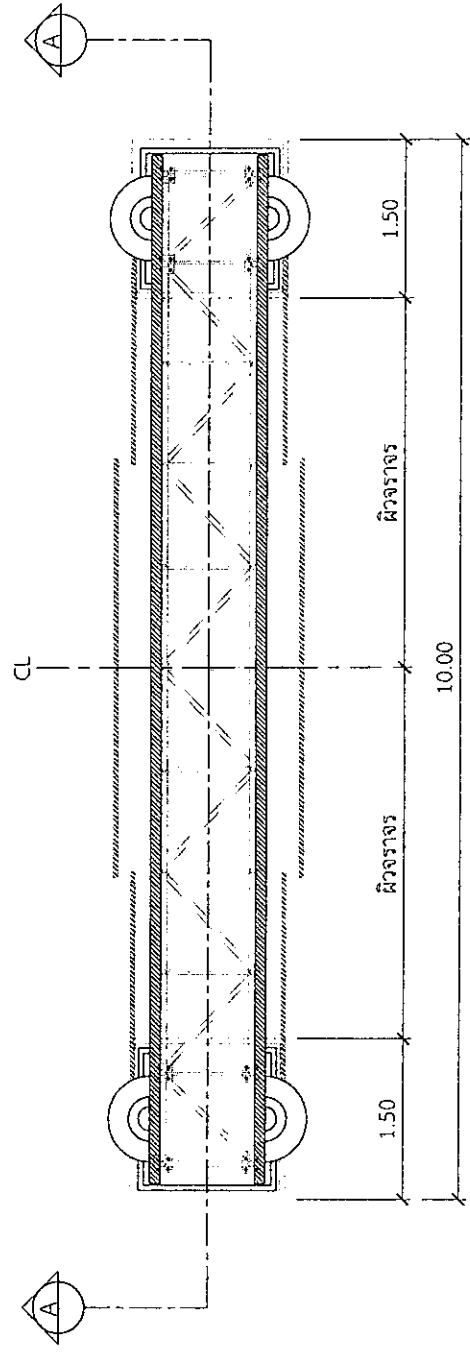
9



# แบบแสดงรายละเอียดงานสถาปัตยกรรม



แปลน ที่ระดับ +1.50  
มาตราส่วน 1 : 50



แปลน ที่ระดับ +5.00  
มาตราส่วน 1 : 50

สำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะลวย



ถนนเทศบาล - ใต้หลัก ศาลาพักผ่อน  
เกาะพะลวย อ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร 0-7737-7250

โครงการ

ก่อสร้างสิ่งมประชิดริมถนนหน้าพระตำหนัก  
ขนาด 10 เมตร

แบบแปลน

แสดงรายละเอียดงานสถาปัตยกรรม

สำรวจ

นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี

วิศวกร

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชวสิทธิ์ ทองศรี

ตรวจสอบ

แบบแปลน

CL

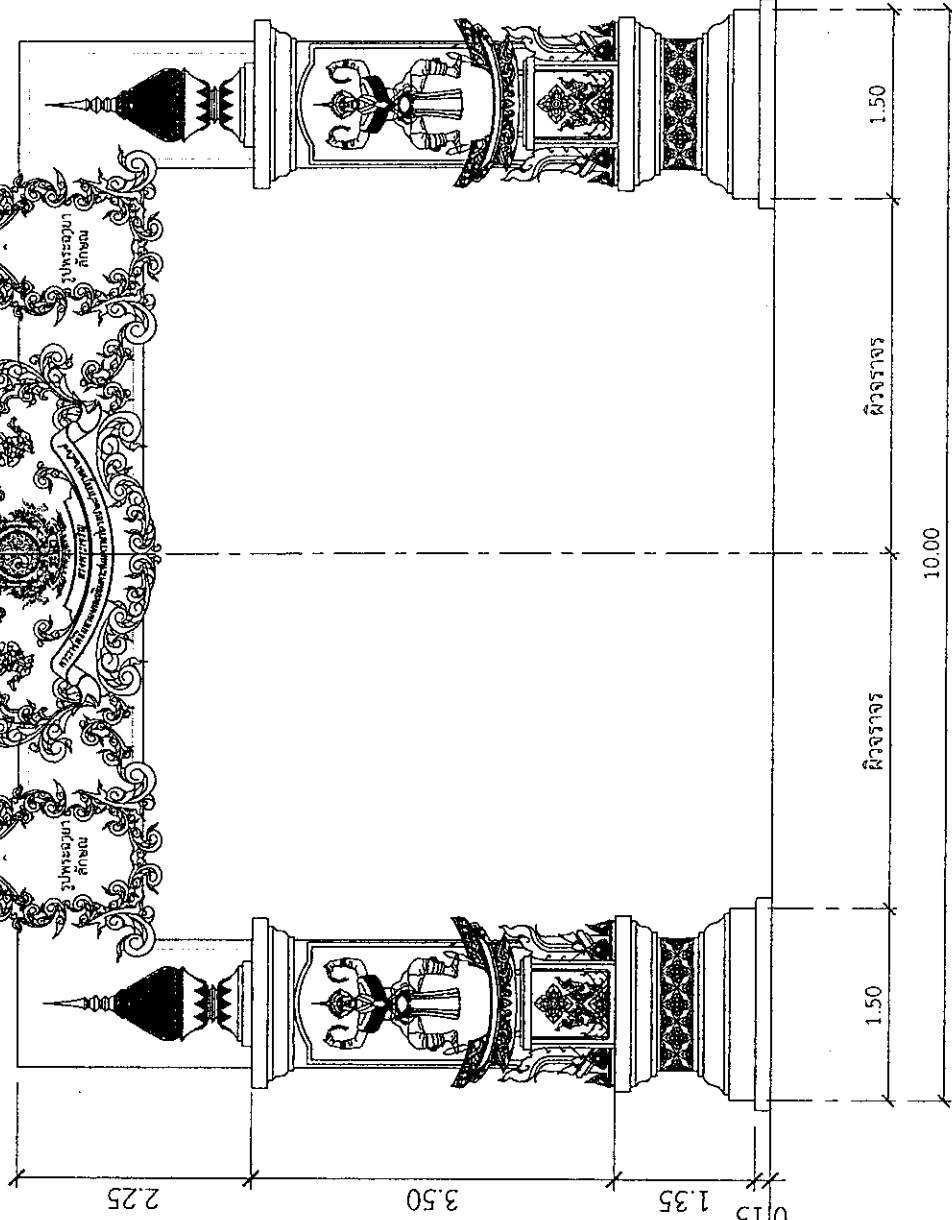
▼ +7.25 ม.

▼ +5.00 ม.

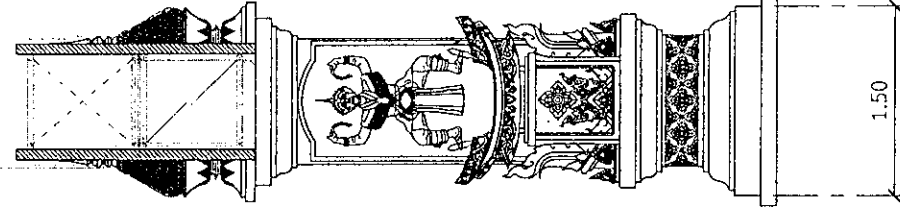
▼ +1.50 ม.

▼ +0.15 ม.

▼ +0.00 ม.



รูปด้าน 1, 3  
มาตราส่วน 1 : 50



รูปด้าน 2, 4  
มาตราส่วน 1 : 50

สำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน



ถนนท้องศาลา - ไลอ้อนฮิลล์ เกาะพะงัน  
อำเภอพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร 0-7737-7250

โครงการ

ก่อสร้างรั้วบริเวณเมืองมรดกโลก

ขนาด 10 เมตร

แบบแปลน

รูปด้าน

สำรวจ

นาย ชวสิทธิ์ หอมศรี  
นาย ชวรงค์ ใจอยู่

วิศวกร

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ หอมศรี  
นาย ชวรงค์ ใจอยู่

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ หอมศรี  
นาย ชวรงค์ ใจอยู่

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ หอมศรี  
นาย ชวรงค์ ใจอยู่

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ หอมศรี  
นาย ชวรงค์ ใจอยู่

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ หอมศรี  
นาย ชวรงค์ ใจอยู่

ตรวจสอบ

นาย ชวสิทธิ์ หอมศรี  
นาย ชวรงค์ ใจอยู่

ตรวจสอบ

การอนุมัติ

8



สำนักงานเทศบาลนครขอนแก่น



ถนนเทศบาล - โนนพลา อ.นาแก  
อ.นาแก จ.กาฬสินธุ์ 44280  
โทร 0-7737-7350

โครงการ  
ก่อสร้างศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติ  
ขนาด 10 เมตร

แบบแปลน  
รูปตัด

ผู้ร่าง  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี

วิศวกร

ตรวจสอบ  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี

ตรวจสอบ  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี

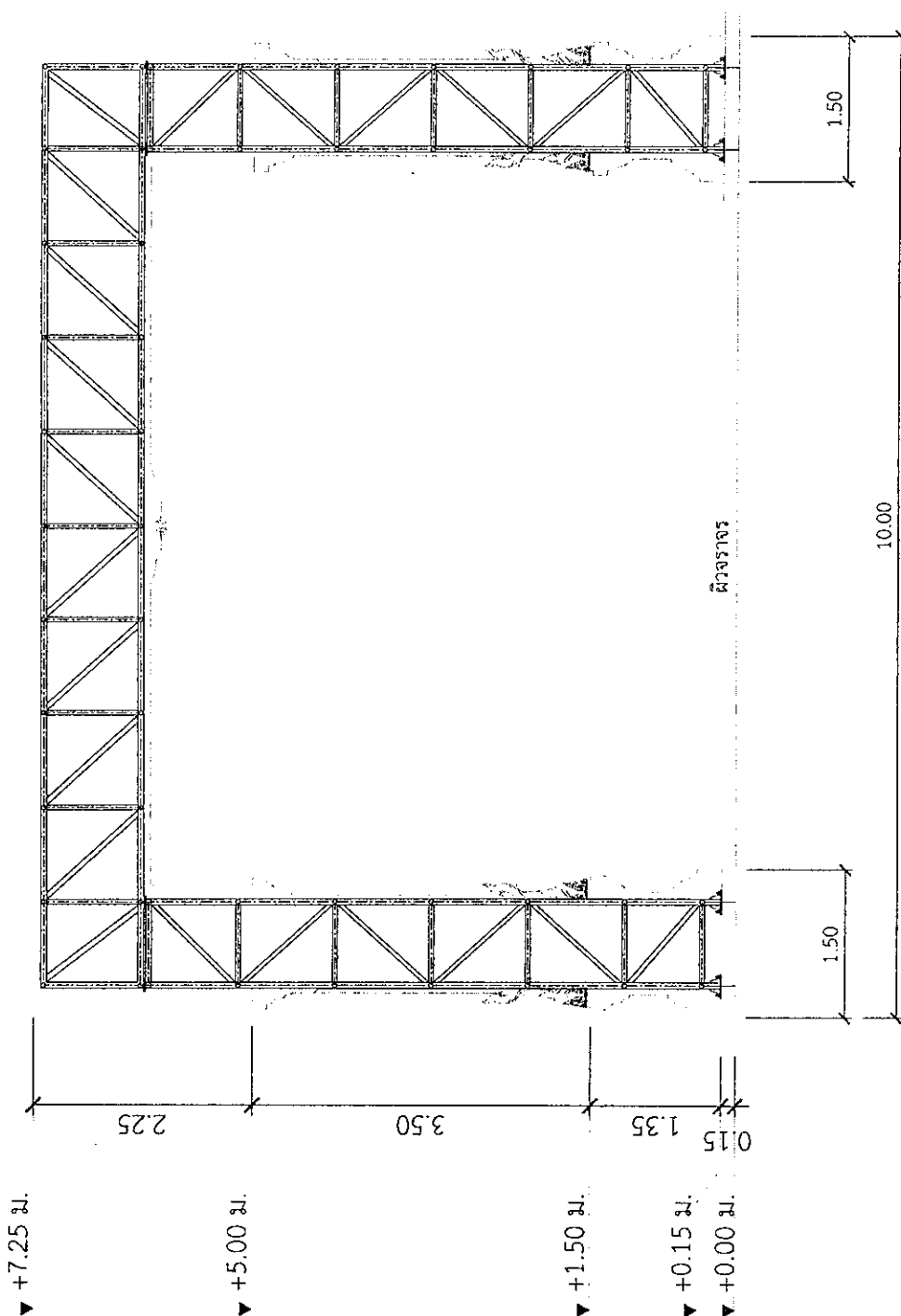
ตรวจสอบ  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี

เห็นชอบ  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี

อนุมัติ  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี

นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ พงษ์ศรี

หน้า ๑

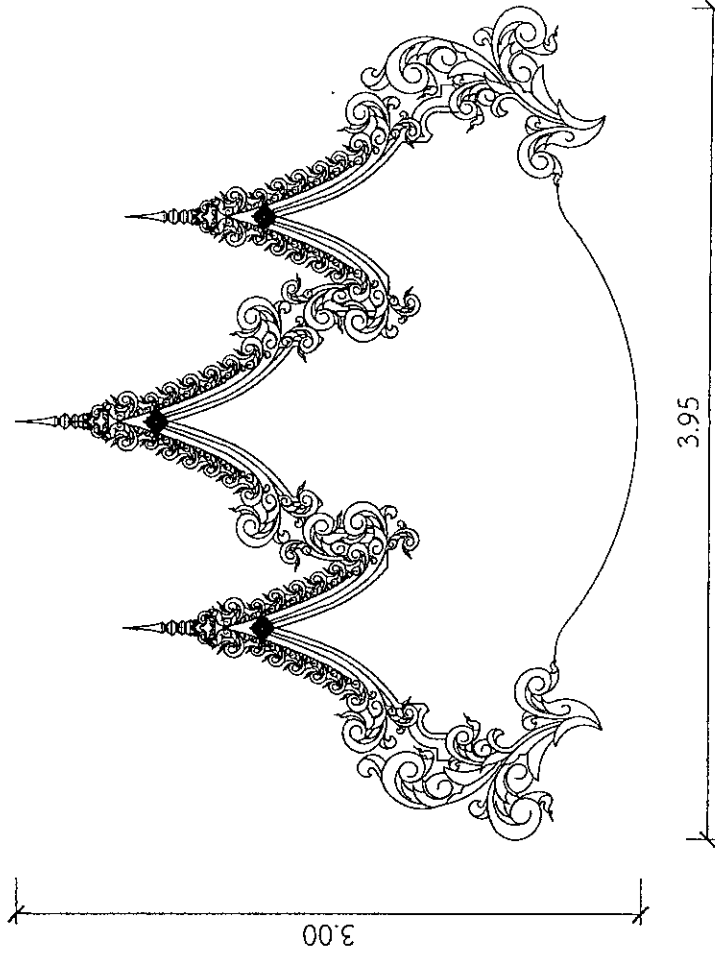


รูปตัด A-A  
มาตราส่วน 1:50

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

หน้า ๑

# แบบขึ้นงานไฟเบอร์กลาส



แบบขยายลวดลาย 1  
มาตราส่วน 1:25

วันที่ ๒๕ มิ.ย. ๖๕  
นาย วิชาญ รอดมนต์  
นาย วิชาญ รอดมนต์  
นาย วิชาญ รอดมนต์

สำนักงานเทศบาลตำบลพะเนิน



ถนนเชียงใหม่ - ไลก้า อ.พะเนิน  
อ.พะเนิน จ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร 0-7737-7250

โครงการ

ก่อสร้างจุดประติมากรรมพระกนิษฐ  
ขนาด 10 เมตร

แบบแปลน

แบบแปลนลาย 1

สำรวจ

นาย วิชาญ รอดมนต์  
นาย วิชาญ รอดมนต์

วิศวกร

ตรวจสอบ

นาย วิชาญ รอดมนต์  
นาย วิชาญ รอดมนต์

ตรวจสอบ

นาย วิชาญ รอดมนต์  
นาย วิชาญ รอดมนต์

ตรวจสอบ

นาย วิชาญ รอดมนต์  
นาย วิชาญ รอดมนต์

ตรวจสอบ

นาย วิชาญ รอดมนต์  
นาย วิชาญ รอดมนต์

ตรวจสอบ

นาย วิชาญ รอดมนต์  
นาย วิชาญ รอดมนต์

ตรวจสอบ

นาย วิชาญ รอดมนต์  
นาย วิชาญ รอดมนต์

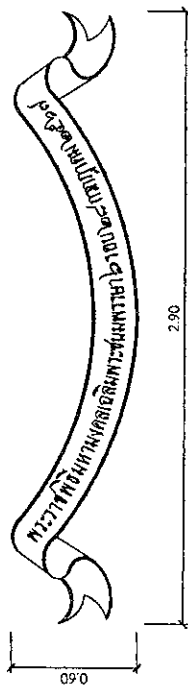
ตรวจสอบ

นาย วิชาญ รอดมนต์

นาย วิชาญ รอดมนต์

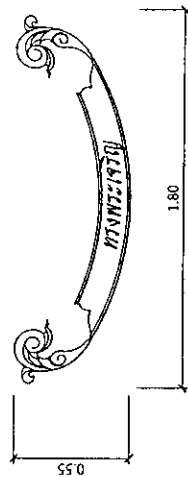
10

# แบบชิ้นงานไฟเบอร์กลาส



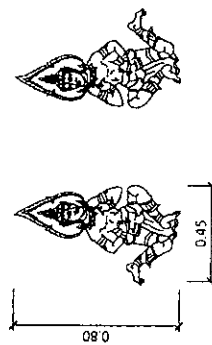
แบบขยายลวดลาย 2

มาตราส่วน 1:25



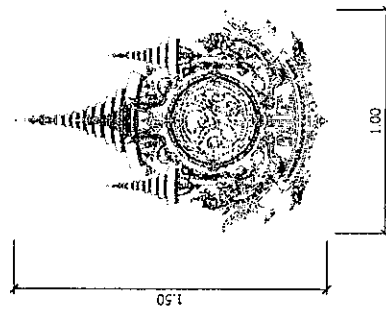
แบบขยายลวดลาย 3

มาตราส่วน 1:25



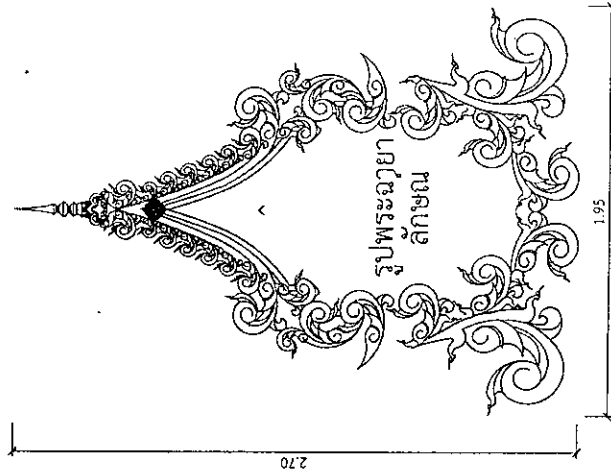
แบบขยายลวดลาย 4

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายลวดลาย 5

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายลวดลาย 6

มาตราส่วน 1:25

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

สำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน



ถนนเทศบาล - โฉงหน้า หมู่ 1  
อำเภอเกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร 0-7737-7250

นางสาว

ก่อสร้างชุมชนประมงอินทนิล  
บาท 10 เมตร

แบบแปลน

ขยายลดขนาด 2-6

สำรวจ

นาย ช่างสี ของสี  
นาย ช่างสี ของสี

วิศวกร

ตรวจสอบ

นาย ช่างสี ของสี  
นาย ช่างสี ของสี

ตรวจสอบ

นาย ช่างสี ของสี  
นาย ช่างสี ของสี

ตรวจสอบ

นาย ช่างสี ของสี  
นาย ช่างสี ของสี

ตรวจสอบ

นาย ช่างสี ของสี  
นาย ช่างสี ของสี

ตรวจสอบ

นาย ช่างสี ของสี  
นาย ช่างสี ของสี

ตรวจสอบ

นาย ช่างสี ของสี  
นาย ช่างสี ของสี

ตรวจสอบ

ถนนทองหลาง - โฉลกหล้า ด.เกาะพลับ  
อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร 0-7737-7250

560541

ก่อสร้างผู้มประศูเมืองเฉลิมพระเกียรติ  
ขนาด 10 เมตร

**แบบแสดง**

## ขยายผลสาย 7

สำรวจ

นาย ชาศรีส ทองศรี  
นาย ช่างโยธาวุโส

วิศวะกร

**การวิจัย**

นาย ขาพริส ทองศรี  
นายช่วงไธสงอาวโส

**การวิจัย**

นาย สุทธิ เกื้อสกุล  
หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

**ตรวจสอบ**

นาย สุทธิ เกียรติกุล

152616

นาย ชำนาญ ตันทรัพย์สิน ปัตติเทพปาส

15

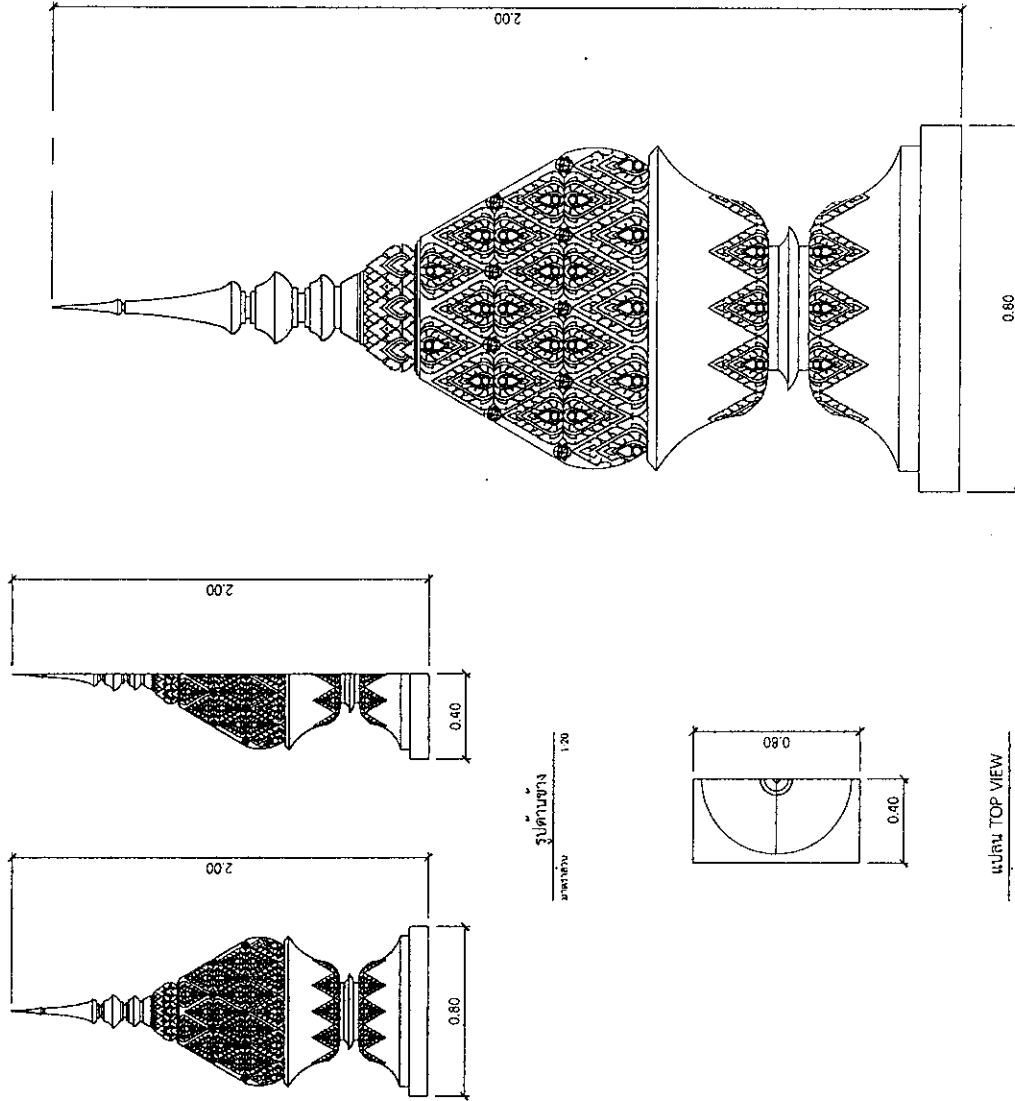
นาย ศกชัย ตรีทองกล รองนายกเทศมนตรี

১৩৩৩

นาย อภิชาติ ลิ้มพานิช นายทะเบียน

แบบจำลอง

71



## แบบขยายผลสาย 7

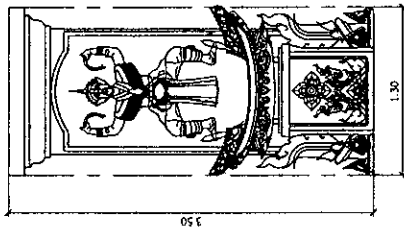
มาตราสวน	1:25
----------	------

5

.....กฤษฎิกาส

\_\_\_\_\_

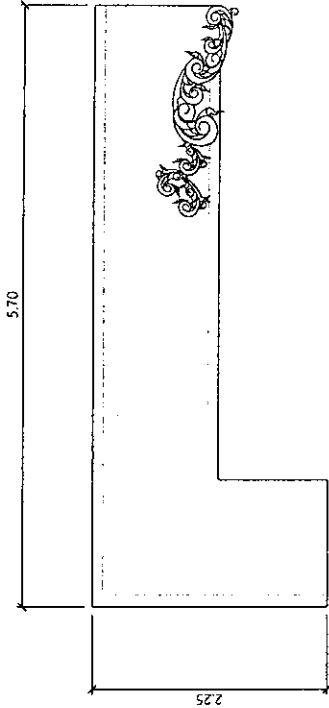
# แบบชิ้นงานไฟเบอร์กลาส



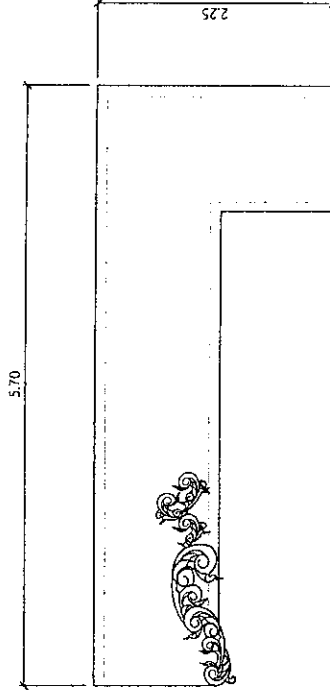
แบบขยายลดลาย 8  
มาตราส่วน 1:50



แบบขยายลดลาย 9  
มาตราส่วน 1:50



แบบขยายลดลาย 10  
มาตราส่วน 1:50



.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....

สำนักงานเทศบาลตำบลพะเนิน



ถนนอโศก - โสภพิงค์ อ.เกาะพะนัง  
อ.เกาะพะนัง จ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร 0-7737-7230

โครงการ

ก่อสร้างตู้ประติมากรรมพระเกียรติ  
ขนาด 10 เมตร

แบบแปลน

ขนาดกระดาษ B-10

ผู้ร่าง

นาย จารุส หองหวี  
นายช่างโครงการ

วิศวกร

ตรวจสอบ

นาย ชุติน พงษ์  
นายช่างโครงการ

ตรวจสอบ

นาย สุนท เกตุสิงห์  
หัวหน้าแบบแปลนและก่อสร้าง

ตรวจสอบ

นาย สุนท เกตุสิงห์  
หัวหน้าโครงการฯ ผอ. กองช่าง

เห็นชอบ

นาย ชนัญ ชื่นชูรัตน์ ปลัดเทศบาล

เห็นชอบ

นาย ชุติน พงษ์  
รองนายกเทศมนตรี

อนุมัติ

นาย อภิชาติ ลิ้มสุวรรณ นายกเทศมนตรี

แบบแปลน





ถนนท้องศาลา - โฉลกหล้า ต.เกาะพัง  
อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร 0-7737-7250

โครงการ  
ก่อสร้างคูน้ำประตุมืองเฉลิมพระเกียรติ  
ขนาด 10 เมตร

แบบแสดง

เมษายน

3. การควบคุม

1

1

การวิจัยนี้

1

1572

1.

1.

EN

V

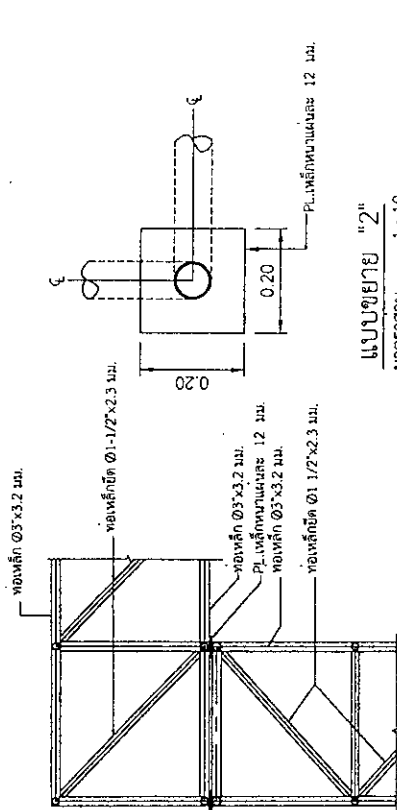
သူ

အကျဉ်းချုပ်

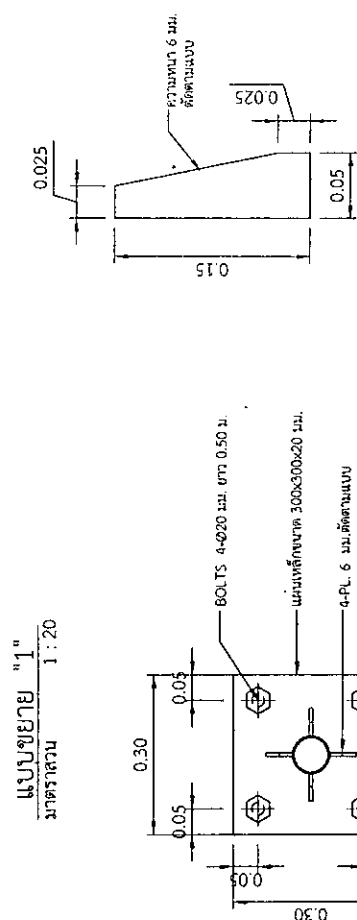
1

155

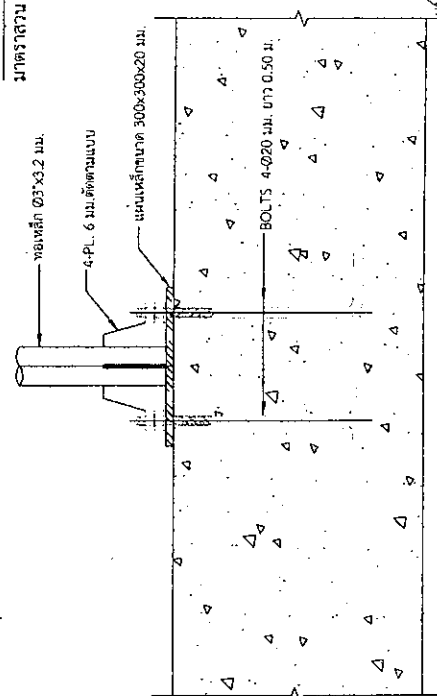
1



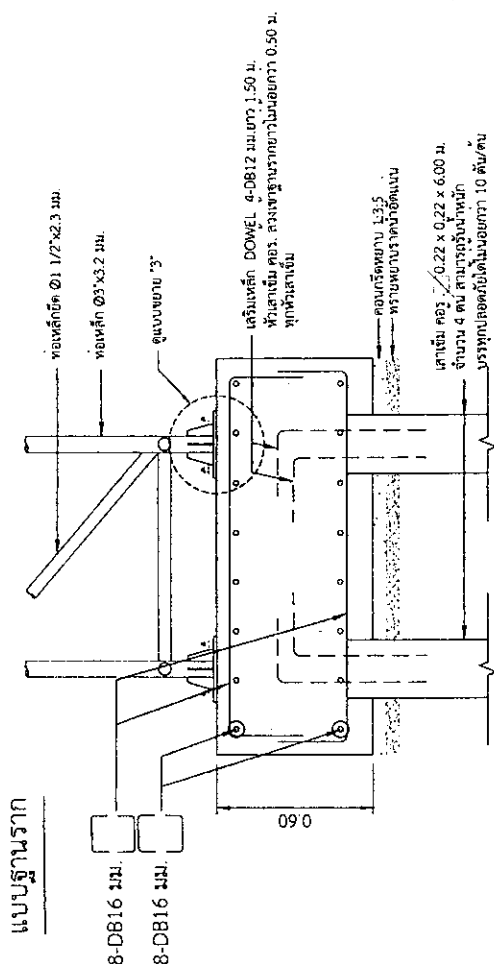
แบบขยาย "2"  
มาตราส่วน 1:10



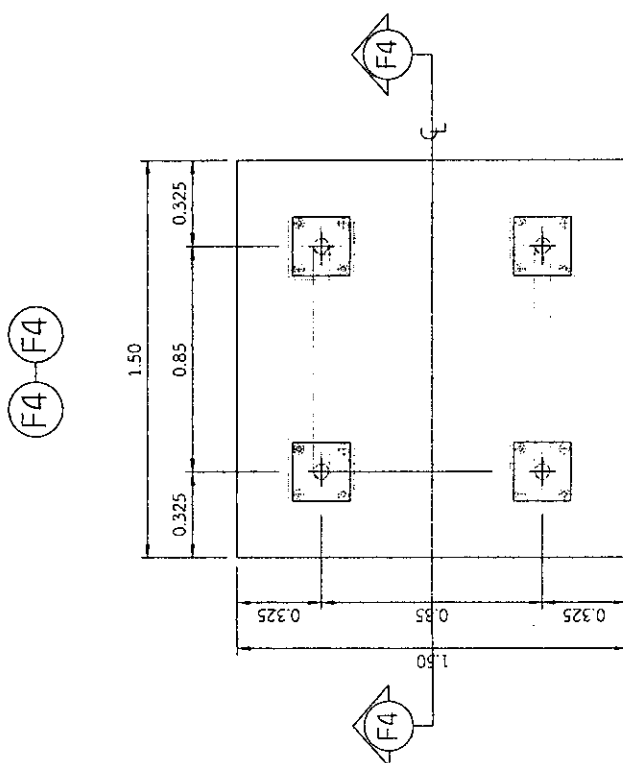
มาตรฐาน  
มาตรฐาน 1 : 5



แบบขยาย "3"  
มาตราส่วน 1:10



ປະທັບຊາດ



ฐานรากเสาเข็ม F4

มาตราส่วน 1:25

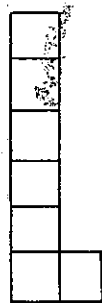
แบบขยาย "3"  
มาตรฐาน 1:10

សម្រាប់ការបោះឆ្នោត

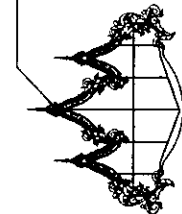
ဝိသုဒ္ဓိ

0534:075

# แบบแสดงโครงเหล็กหลังซั้งงาน



เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"  
ความหนา 2.3 มม.



เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"  
ความหนา 2.3 มม.

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 1  
มาตราส่วน 1 : 100

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 2  
มาตราส่วน 1 : 100

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 3  
มาตราส่วน 1 : 100

เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"  
ความหนา 2.3 มม.



เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"  
ความหนา 2.3 มม.

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 4  
มาตราส่วน 1 : 100

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 5  
มาตราส่วน 1 : 100

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 6  
มาตราส่วน 1 : 100



เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"  
ความหนา 2.3 มม.

เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"  
ความหนา 2.3 มม.

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 7  
มาตราส่วน 1 : 100

เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"  
ความหนา 2.3 มม.



เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"  
ความหนา 2.3 มม.

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 8  
มาตราส่วน 1 : 100

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 9  
มาตราส่วน 1 : 100

แบบโครงเหล็กหลังซั้งงานที่ 10  
มาตราส่วน 1 : 100



เหล็กกล่อง ขนาด 2" x 1"  
ความหนา 2.3 มม.

.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ

สำนักงานเทศบาลตำบลพะเยา



ถนนพหลโยธิน - ใจกลางเมืองพะเยา  
เลขที่ 84280  
โทร 0-7737-7280

โครงการ

ก่อสร้างศูนย์ประชุมเมืองพะเยา  
ขนาด 10 เมตร

แบบแสดง

โครงเหล็กหลังซั้งงาน

สำรวจ

นาย ชนาธิป พงษ์ศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

วิศวกร

ตรวจสอบ

นาย ชนาธิป พงษ์ศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

ตรวจสอบ

นาย ชนาธิป พงษ์ศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

ตรวจสอบ

นาย ชนาธิป พงษ์ศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

เห็นชอบ

นาย ชนาธิป พงษ์ศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

เห็นชอบ

นาย ชนาธิป พงษ์ศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

อนุมัติ

นาย ชนาธิป พงษ์ศรี  
นาย ช่างไม้อาวุโส

แบบแสดง

และอื่น ๆ

16



## พระบรมราชานุสาวรีย์

แบบที่	แบบฉบับ
EE-01	สารกึ่งตัวนำ, สัญกรณ์แบบไฟฟ้า, รายละเอียดของสารกึ่งตัวนำ, ตารางคุณสมบัติของสารกึ่งตัวนำ, C.U. สัญกรณ์แบบไฟฟ้า

[illegible]

⌋	หมัดรูป COPPER BOND ขนาด 14.2 มม Ø 15.87 มม 2.40 มม ใช้สำหรับขันน๊อต
⊕	PHOTO ELECTRIC CELL (ใช้สำหรับแสง) 1P54 220V/250W/10A
△	<p>โคม LED Flood lights ขนาด 50 ซม. ใช้สำหรับส่องสว่างบริเวณพื้นที่ปลูก</p> <p>85 เซนติเมตร ใช้จำนวน 4,500 ชุด ใช้สำหรับส่องสว่าง 90 ชุด/โคม ใช้เงิน 3,000 ล้านบาท</p> <p>อุปกรณ์ที่ใช้จำนวน 50,000 ชุด ใช้สำหรับส่องสว่างทั้งหมด</p> <p>โคม LED Flood lights ขนาด 100 ซม. ใช้สำหรับส่องสว่างบริเวณพื้นที่ปลูก และส่องสว่าง Area ของสวน</p> <p>กรณีส่องสว่างทั้งหมดจำนวน 65 เซนติเมตร ใช้จำนวน 9,000 ชุด ใช้สำหรับส่องสว่าง 90 ชุด/โคม</p> <p>เงิน 3,000 ล้านบาท</p> <p>อุปกรณ์ที่ใช้จำนวน 50,000 ชุด ใช้สำหรับส่องสว่างทั้งหมด</p>

รายละเอียดของกำหนดงานระบบไฟฟ้า

ข้อที่ควรระวังไป

1. มาตราฐานการติดตั้ง  
ระบบไฟฟ้า การติดตั้งต้องเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทยโดยคณะกรรมการประกอบของ วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย  
2. หลีกเลี่ยงและหรือการประกอบแบบ วางสิ่งปลูกสร้างแสดงบริเวณข้อต่อขึ้นกับ การติดตั้งในข้อเขียนใดๆ จะมีความไปในแนวทางที่  
หัด และหรืออุปกรณ์ประกอบไฟฟ้า และหรือความครบถ้วนตามมาตรฐานวิธีเขียนของผู้ออกแบบข้อต่อ
3. การทดสอบ  
หลังจากการติดตั้งแล้วเสร็จ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทดสอบการทำงานของระบบของอุปกรณ์ไฟฟ้าทั้งหมด ต่อหน้าผู้จ้างจนกว่าวิธีการและ  
ละเอียดถี่ถ้วนจากผู้จ้างลงเสียโดย ในทางทดสอบและแก้ไขข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นจากการทดสอบทั้งหมด
4. การรับประกัน  
ผู้รับจ้างต้องรับประกันการจ้างและการบริการของวิศวกรและอุปกรณ์ที่ทำการติดตั้งในเป็นงวด 2 ปี นับตั้งแต่วันมอบงานเสร็จสิ้นไป  
ระยะเวลา รับประกันนี้หากการติดตั้งหรืออุปกรณ์ใดชำรุดใช้งานไม่ได้ ผู้รับจ้างต้องเปลี่ยนแปลง แก้ไขให้ใช้งานได้โดยผู้จ้างจะเสียค่าใช้จ่ายในการนี้ถึง  
สิ้น
5. ท่อสายระบบไฟฟ้า ให้เป็นดังนี้

- สายระวางแม่ข่าย ถัง ชุดสื่อมวล ใช้สาย NPY ขนาด 4 ตม.เดินไปทึบร้อยสาย ขนาด 40 มม. HDPE(PN6) (ไม่รวมใบงานนี้)
- สายระวางวงโคจร ใช้สาย 2x4/GG Sq.mm. VCT-G สายประกายและร้อยจากท่อโพลีเอทิลีน 2x4/GG Sq.mm. VCT-G ร้อยไปร้อยสายต่อโหลขนาด 20กม. ชนิด UPVC
6. รหัสสื่อสายสายไฟฟ้า ขนาด 11-2553 ไฟฟ้าหรือสื่อสายไฟฟ้า ดังนี้
  - สายไฟฟ้า (L) สีฟ้าขาว
  - สายศูนย์ (N) สีฟ้า
  - สายดิน (GROUND) สีเขียวหรือเขียวแถบเหลือง
7. ผลิตภัณฑ์ของบริษัท

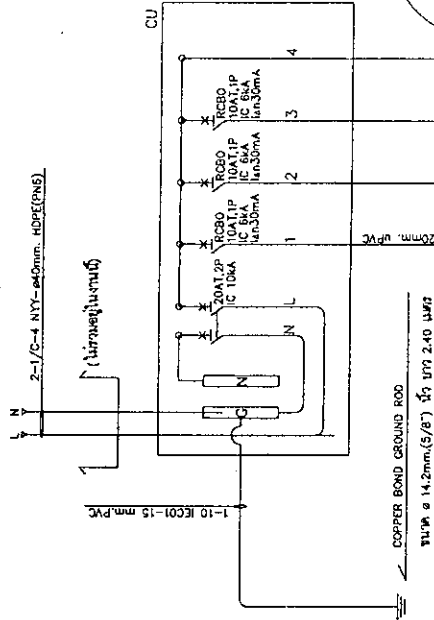
บริษัทผู้ผลิตและผลิภัณฑ์พลาสติกแบบเส้นใยการประกอขึ้นเป็นรายชื่อผู้ผลิตและผลิตภัณฑ์ที่ได้นำมาทราบ ทั้งนี้รายละเอียดคุณสมบัติทางกายภาพ และวิธีบ่งชี้ของตัวอย่าง  
- แฉกของสายเคเบิลประกอบขึ้นด้วยเส้นใยพลาสติกโพลีเอทิลีนฟูลาร์ สามารถใช้เพื่อร้อยท่อไปใ้  
- เลือกรับประกันจาก : ABB, EATON, SCHNEIDER, SIEMENS,MITSUBISHI  
CLPSAL, HACO, BOSS

- สายไฟฟ้า : สกน.11-2553 : BANGKOK CABLE, CHAROONG, THAI PHELPS DODGE, THAI YAZAKI, MCI-DRAKA CABLE, S.SUPPER CABLE, THAI UNION
- เหนือสายไฟฟ้า : 3M, THAI YAZAKI, S.SUPER
- เหนือสายไฟฟ้า : 3M, THAI YAZAKI, S.SUPER
- เครื่องมือ : DELIGHT, HLIGHT, L&E, METROLITE, TEL, X-TRA BRITE, VICTORBRITE, VICTOR, WAINLIGHT, WAINLIGHT, TDLIGHT, BESSER

หมายเหตุ : RCBO หมายถึง เซอร์กิตเบรกเกอร์ชนิดมีเครื่องตัดไฟในตัว

รายละเอียดแผนงานสัปดาห์ CU

เชื่อมต่อกับฟิสิกส์ หรือระบบไฟฟ้าบริเวณใกล้เคียง



ขนาด ๑ 14.2mm.(5/8") นิ้ว ยาว 2.40 เมตร

100

ส่วนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน



ถนนห้องศาลา - โฉลกหล้า ต.เกาะหมัน  
อ.เกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร 0-7737-7250

โดยนางร

ก่อสร้างผู้ มประมุขเองเฉลิมพระเกียรติ  
ขนาด 10 เมตร

## แบบเบส

เจ็ดสิบพระภิกษุเถลิงสมณศักดิ์เป็นพระราชาคณะชั้นราช

นาย ชวลิต ทองศรี

วิศวกร

**06E0C58**

นาย ชาศรีธ ของศรี  
นายพงษ์โยธาวุฒิ

**အသံဖန်တီးမှု**

นาย สุพล เกื้อกุล  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

**การตรวจสอบ**

นาย สุพล เกียรติกุล  
คณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

பெயர்

ราย จำนวน ๖ ฉบับ

10

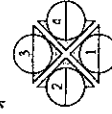
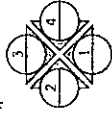
ผู้ตรวจการแผ่นดินฯ

515

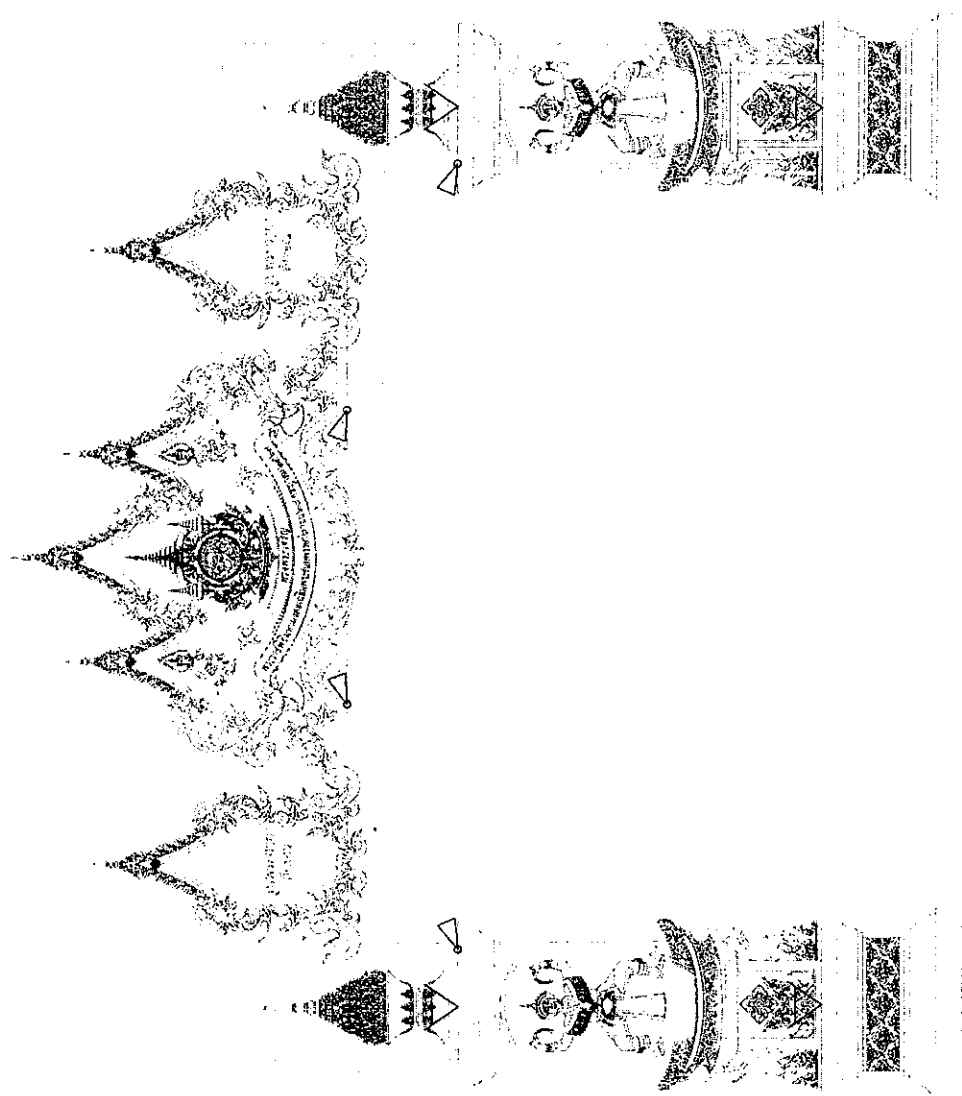
ม. อภิชาติ หิรัญสุทธิกุล

1

ແຜ່ນທີ...



## CHAPTER 2



รูปแสดงตำแหน่งติดตั้งดวงโคม

มาตราส่วน

1 : 50

▽ โคมไฟ LED FLOOD LIGHT ขนาด 50 วัตต์

▽ โคมไฟ LED FLOOD LIGHT ขนาด 100 วัตต์

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

สำนักงานเทศบาลตำบลเกาะพะงัน



ถนนอโศก - โกลหล้า ต.เกาะพะงัน  
อำเภอเกาะพะงัน จ.สุราษฎร์ธานี 84280  
โทร ๐-7733-7280

โครงการ

ก่อสร้างศูนย์ประชุมเมืองมัลลิกาพระเกียรติ  
ขนาด 10 เมตร

แบบแปลน

ด้านหน้าหลังวัดวงโคม

สำรวจ

นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี

วิศวกร

ตรวจสอบ

นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี

ตรวจสอบ

นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี

ตรวจสอบ

นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี

เห็นชอบ

นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี

เห็นชอบ

นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี

อนุมัติ

นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี

นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี  
นาย ชัยสิทธิ์ ทองศรี