

โครงการ ปรับปรุง ก่อสร้าง ถนนคอนกรีตทางเข้า  
ศูนย์พัฒนาเด็กหมู่ที่ 1 ต.วัดโบสถ์ อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์

จำนวน

*[Signature]*

นายสุวิภา นนิตน

(ผู้ควบคุมงาน)

เป็นแบบ

เป็นแบบ / ตารางเมตร

*[Signature]*

นายทอง ชัยชนะ

(ผู้ควบคุมงาน)

พื้นที่

*[Signature]*

นางสาวกัญญา ช่างไม้

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์

ยอดเงิน

*[Signature]*

นายอัมรินทร์ รัตนธรรมสิน

นายก องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์

แบบเลขที่

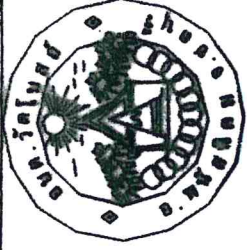
แผ่นที่

โครงการ..ปรับปรุงถนนทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.วัดโบสถ์ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด กว้าง 6.00 เมตร ยาว 61.00 เมตร หนา 0.15 เมตรพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร ยาว 1 เมตรจำนวน 149 ท่อน บ่อพัก 7 บ่อ และทางเท้า ขนาดกว้าง 1.50 เมตร ยาว 140 เมตร พร้อมตีเส้นจราจร หรือคิดเป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อย กว่า 366.00 ตารางเมตร

ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก  
หมู่ที่ 1 ตำบลวัดโบสถ์ อำเภอพุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ วบ.31/2561

*[Handwritten notes and signatures]*



โครงการ ปรับปรุง ถ่อสร้าง ถนนคอนกรีตทางเข้า  
ศูนย์พัฒนาเด็กทุ่งกุลา 1 ต.วัดโพนธ์ อ.พนมดงรัก จ.บุรีรัมย์

ข้าราชการ

*(Signature)*

นายสุวิภา นลินธอม  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เจ้าหน้าที่

นายสมชาย / นางสาวอมร

*(Signature)*

นายทอง พันธ์วิไล  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เจ้าหน้าที่

*(Signature)*

นางสาววิภาณี ช่างดี

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโพนธ์

อนุมัติ

*(Signature)*

นายอนันต์ ทองเพชรพงษ์

นายก องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโพนธ์

นายสมชาย / นางสาวอมร

เจ้าหน้าที่

สำนวนแบบวิศวกรรมโครงสร้าง

สำนวนแบบสถาปัตย์กรรม

NO:	รายการ
4	แบบสถาปัตย์
5	แปลน
6	บันได
7	บันได

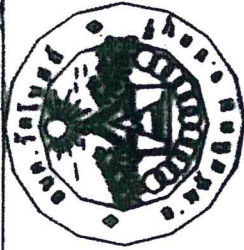
NO:	รายการ	แผ่นที่

NO:	รายการ	แผ่นที่

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

	ทิศเหนือ		ทิศตรงกลาง
	สัญลักษณ์ผนัง		ชั้นชานบันไดเวียน
	ผนังที่เอียง		คานกระดาน
	โถงลิ้น		คานในชั้นใต้ดิน

4-5 8/79



โครงการ ปรับปรุง ก่อสร้าง ถนนคอนกรีตทางเข้า  
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหมู่ที่ 1 ต.วัดใหม่ อ.พนมดงรัก

ชื่อบริษัท: บริษัท อี.เอ็ม.อี. จำกัด  
นายสุวิทย์ ชัยมงคล  
ผู้ควบคุมงาน

ชื่อถนน: \_\_\_\_\_  
ชื่อถนน: \_\_\_\_\_

ชื่อถนน / ตาราง: \_\_\_\_\_  
นายสมชาย ชัยมงคล  
ผู้ควบคุมงาน

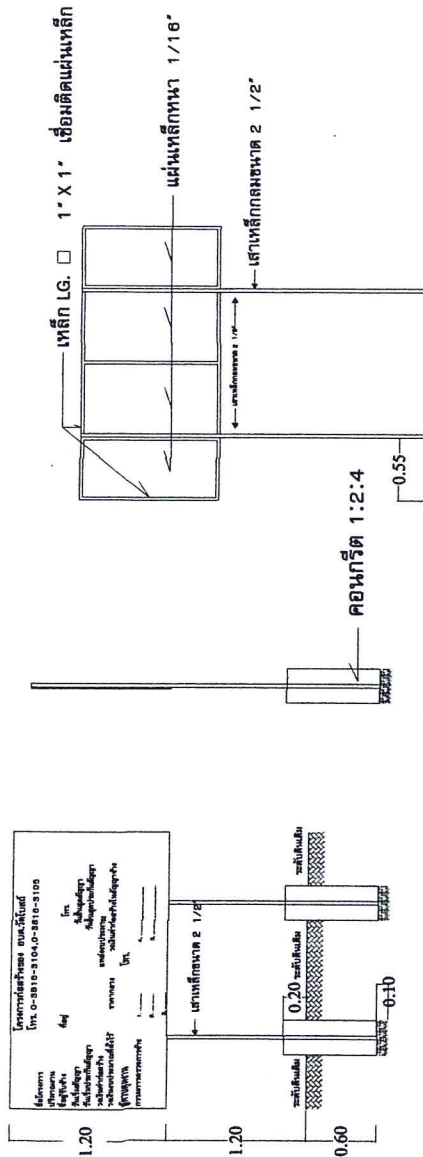
ชื่อถนน: \_\_\_\_\_  
นางสาวกัญญา ชัยมงคล  
ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวัดใหม่

ชื่อถนน: \_\_\_\_\_  
นายสมชาย ชัยมงคล  
นายก อบจ.บุรีรัมย์

ชื่อถนน: \_\_\_\_\_  
นายสมชาย ชัยมงคล  
นายก อบจ.บุรีรัมย์

### รายละเอียดประกอบ แบบป้ายมาตรฐานและป้ายชั่วคราวสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

1. เสา ป้ายมาตรฐานชั่วคราว กว้าง 1.20 เมตร สูง 1.20 เมตร
2. เสา ป้ายชั่วคราว กว้าง 0.60 เมตร สูง 1.20 เมตร
3. ขนวดหน้าป้ายชั่วคราว กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดก่อสร้างป้ายชั่วคราวตามถนน ให้สามารถมองเห็นชัดเจน



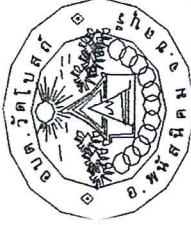
แบบป้ายโครงการ 1:25      รูปด้านข้าง 1:25

รูปด้านบน 1:25



รูปแบบแปลน 1:25

Handwritten signature and date: สมชาย ชัยมงคล 15/11/2562



โครงการปรับปรุง ก่อสร้าง ถนนคอนกรีตทางเข้า  
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ 1 ต.วัดโบสถ์ อ. พงษ์พัฒน์  
จังหวัดชลบุรี

ตำราขอ  
นายบุญทิวา หลินเอน

ผู้ช่วยนายช่าง

เขียนแบบ

เขียนแบบ / ตรวจสอบ

นายผลอง บักรงไทย

ผู้อำนวยการกองช่าง

นางสาวนิรมิตา ช่างไม้  
ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์

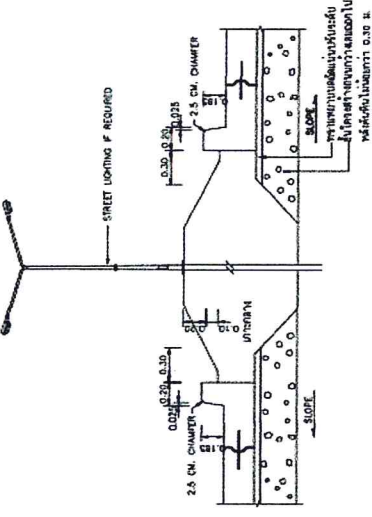
อนุมัติ

นายอหันทเอก รัตนนครพงษ์ถังสิน  
นายก องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์

แบบเลขที่

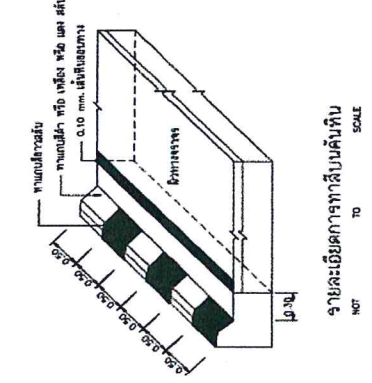
แผ่นที่

### รายละเอียด

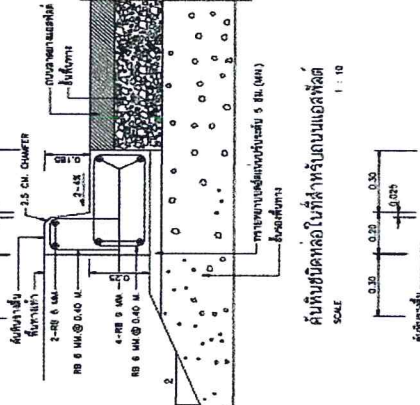


รายละเอียดคันหินและรางรับบริเวณเกาะกลาง (RAISED MEDIAN)  
SCALE 1 : 20

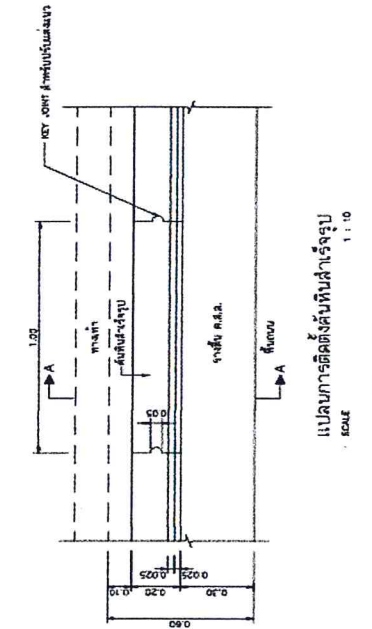
- รายการประกอบแบบ
1. ฝั่งลาดทางรับรถ ลวดเหล็กยาว 10 เมตร
  2. ท่อโผล่พื้นดินรับ คันหินโผล่พื้นดินรับสูงจากพื้นรถ 1 เมตร
  3. กำแพงรับคันหินรับ คันหินโผล่พื้นดินรับสูงจากพื้นรถ 1 เมตร
  4. คันหินรับ คันหินโผล่พื้นดินรับสูงจากพื้นรถ 1 เมตร
  5. กำแพงรับคันหินรับ คันหินโผล่พื้นดินรับสูงจากพื้นรถ 1 เมตร
  6. คันหินรับ คันหินโผล่พื้นดินรับสูงจากพื้นรถ 1 เมตร
  7. คันหินรับ คันหินโผล่พื้นดินรับสูงจากพื้นรถ 1 เมตร
  8. คันหินรับ คันหินโผล่พื้นดินรับสูงจากพื้นรถ 1 เมตร
  9. คันหินรับ คันหินโผล่พื้นดินรับสูงจากพื้นรถ 1 เมตร
  10. คันหินรับ คันหินโผล่พื้นดินรับสูงจากพื้นรถ 1 เมตร



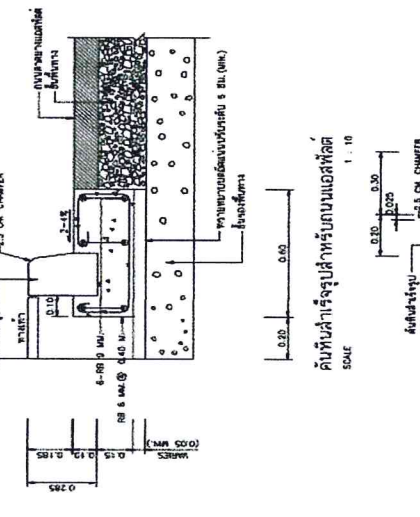
รายละเอียดจากภาพคันหินรับ  
SCALE 1 : 10



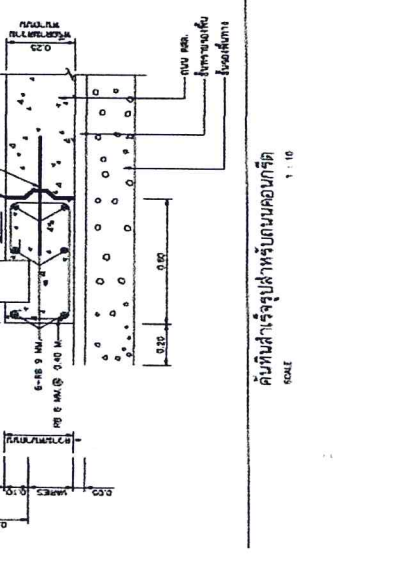
คันหินชนิดหล่อในที่สำหรับถนนแอสฟัลต์  
SCALE 1 : 10



แบบการติดตั้งคันหินสำเร็จรูป  
SCALE 1 : 10

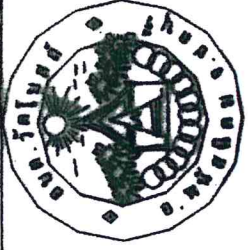


คันหินสำเร็จรูปสำหรับถนนแอสฟัลต์  
SCALE 1 : 10



คันหินสำเร็จรูปสำหรับถนนคอนกรีต  
SCALE 1 : 10

- (1) คันหินชนิดหล่อในที่สำหรับถนนแอสฟัลต์
- (2) คันหินชนิดหล่อในที่สำหรับถนนคอนกรีต
- หมายเหตุ : 1. วัสดุที่ใช้ก่อสร้างควรเป็นวัสดุที่มีคุณภาพดี และต้องผ่านการตรวจสอบก่อนใช้งาน
2. การก่อสร้างควรปฏิบัติตามแบบอย่างก่อสร้างที่กำหนดไว้
3. การก่อสร้างควรคำนึงถึงการระบายน้ำให้สะดวก
4. การก่อสร้างควรคำนึงถึงการป้องกันการกัดกร่อน
5. การก่อสร้างควรคำนึงถึงการป้องกันการรบกวน
6. การก่อสร้างควรคำนึงถึงการป้องกันการรบกวน
7. การก่อสร้างควรคำนึงถึงการป้องกันการรบกวน
8. การก่อสร้างควรคำนึงถึงการป้องกันการรบกวน
9. การก่อสร้างควรคำนึงถึงการป้องกันการรบกวน
10. การก่อสร้างควรคำนึงถึงการป้องกันการรบกวน



โครงการ ปรับปรุง ถ่อสร้าง ถนนคอนกรีตทางเข้า  
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหมู่ที่ 1 ต.วัดโบสถ์ อ.พุนนัง จ.ตรัง

ตำรวจ

*[Signature]*

นายสุวิภา ฉิมทอง

ผู้อำนวยการ

เรียนมอบ

เรียนมอบ / ควบคุม

*[Signature]*

นายทอง วัชรวิทย์

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

*[Signature]*

นางสาวกัญญา ช่างดี

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลโบสถ์

อนุมัติ

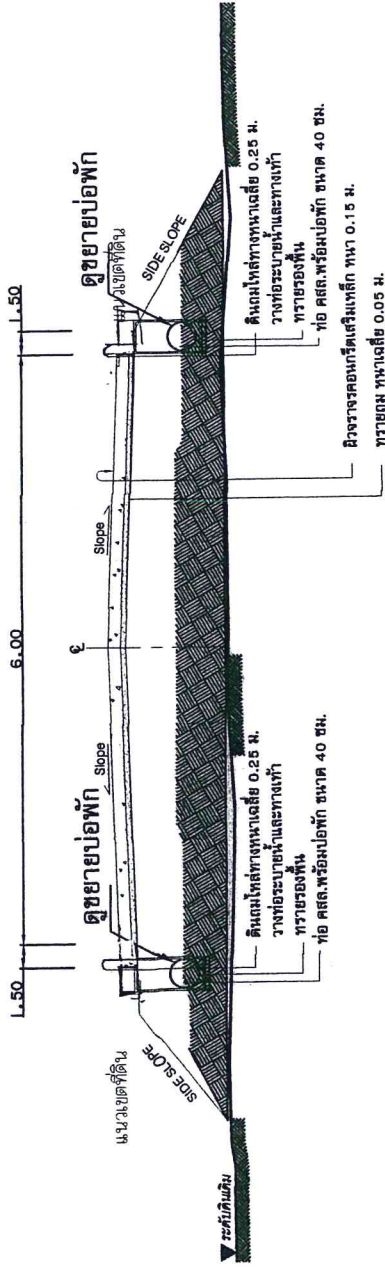
*[Signature]*

นายอนันต์เอก รัตนคงขงคีณ

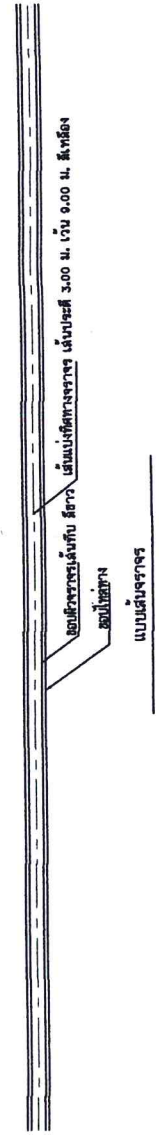
นายก องค์การบริหารส่วนตำบลโบสถ์

แบบเลขที่

แผ่นที่



รูปตัด ก-ก  
NOT TO SCALE



*Handwritten notes:*  
1-5-37-8779  
*[Signature]*



โครงการปรับปรุง ก่อสร้าง ตันคอนกรีตทางเข้า  
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหมู่ที่ 1 ต.วัดโบสถ์ อ.พยุหะคีรี จ.ยโสธร

ผู้ว่าราชการจังหวัด  
นายสุวิภา วัฒนธนะ  
ผู้ว่าราชการจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด

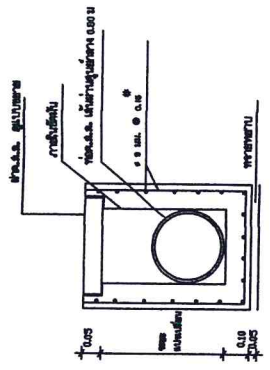
ผู้ว่าราชการจังหวัด / ต.วัดโบสถ์  
นายทอง วัชรวิไล  
ผู้ว่าราชการจังหวัด

ผู้ว่าราชการจังหวัด  
นางสาววิมลิตา งามใจดี  
นางสาววิมลิตา งามใจดี

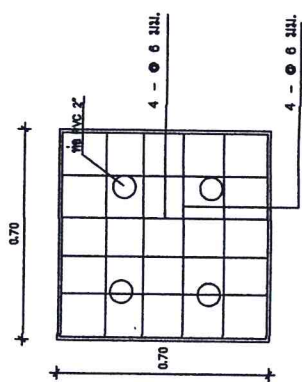
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์  
อ.พยุหะคีรี

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์  
นายอนันต์เดช วัฒนธนะ  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์

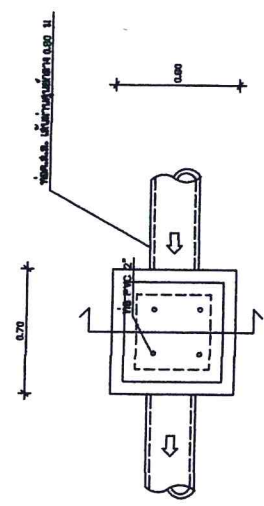
นายอนันต์เดช วัฒนธนะ  
นายอนันต์เดช วัฒนธนะ



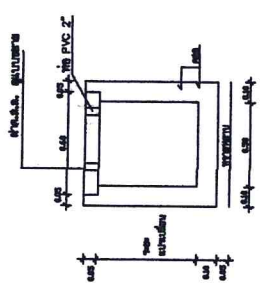
รูปตัดหน้าคาน้ำปูน



แปลนคาน้ำปูน

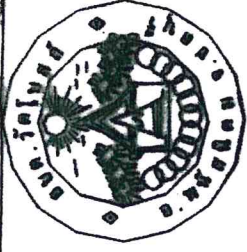


แปลนคาน้ำปูนและเสาเข็ม



รูปตัดหน้าคาน้ำปูน

Handwritten signature and date: 8/11/2564



โครงการปรับปรุง ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ทางเข้า  
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหมู่ที่ 1 ต.วัดโพนธ์ อ.พนังดง อ.ชนบุรี

วันที่

*[Signature]*

นายสุวิภา พิเศษ  
ผู้อำนวยการกองช่าง

สถานที่

นายสมชาย / นายสมชาย

*[Signature]*

นายสมชาย ช่างก่อสร้าง  
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

วันที่

*[Signature]*

นายสมชาย ช่างก่อสร้าง  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัดโพนธ์

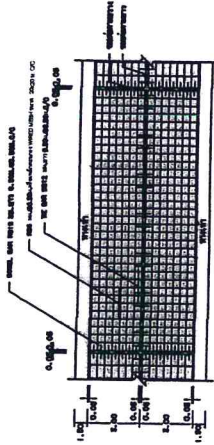
สถานที่

*[Signature]*

นายสมชาย ช่างก่อสร้าง  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัดโพนธ์

วันที่

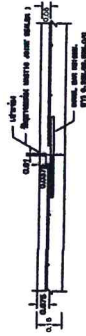
สถานที่



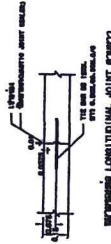
รูปแสดงการวางเหล็กเสริม



การวางเหล็กเสริมในชั้นบน



การวางเหล็กเสริมในชั้นล่าง



การวางเหล็กเสริมในชั้นบน

ขนาด 1. ความยาวของเหล็กเสริม		ขนาด 2. ความยาวของเหล็กเสริม	
ขนาด 1. ความยาวของเหล็กเสริม	ขนาด 2. ความยาวของเหล็กเสริม	ขนาด 1. ความยาวของเหล็กเสริม	ขนาด 2. ความยาวของเหล็กเสริม
ขนาด 1. ความยาวของเหล็กเสริม	ขนาด 2. ความยาวของเหล็กเสริม	ขนาด 1. ความยาวของเหล็กเสริม	ขนาด 2. ความยาวของเหล็กเสริม

ขนาด 1. ความยาวของเหล็กเสริม

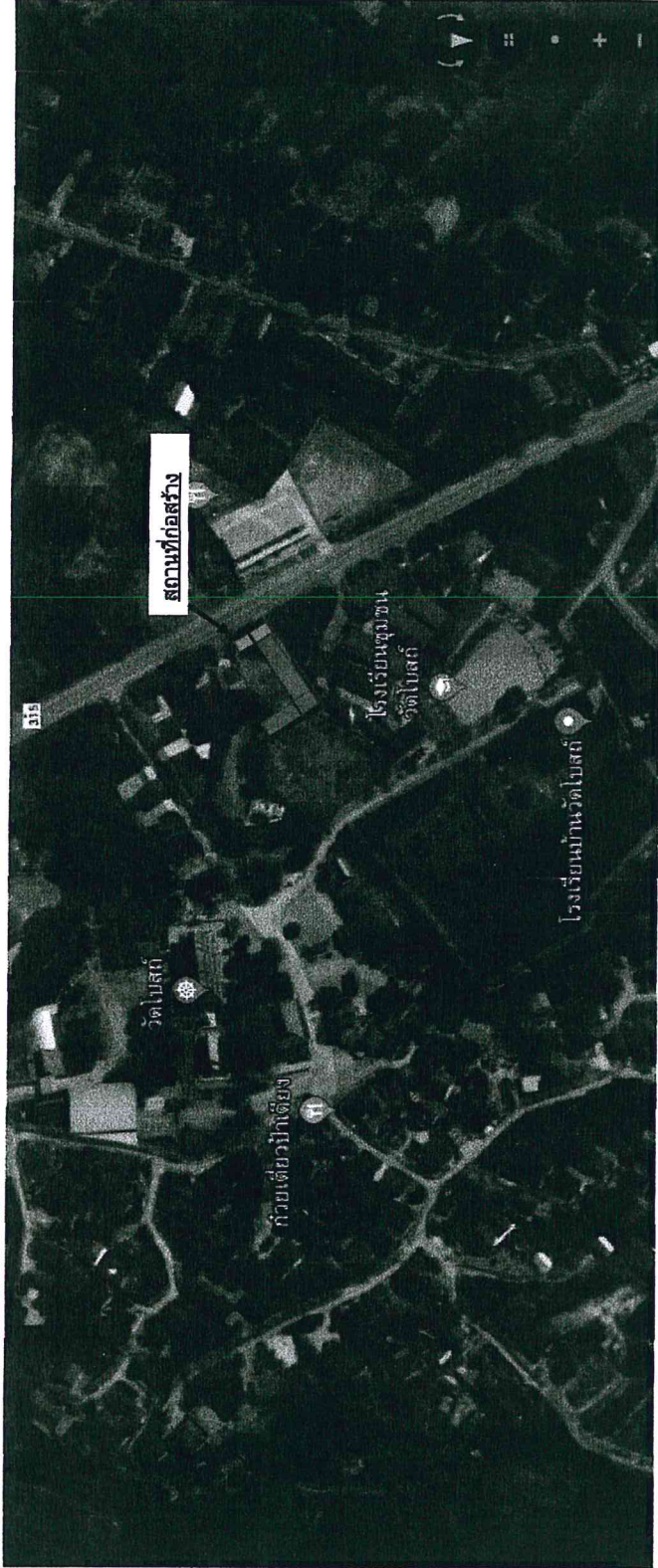
ถนน คล. ภายในหมู่บ้าน

คัดลอกตามแบบเลขที่ ทช.-2-206/49 และ กรมการปกครอง (ท.1-01)

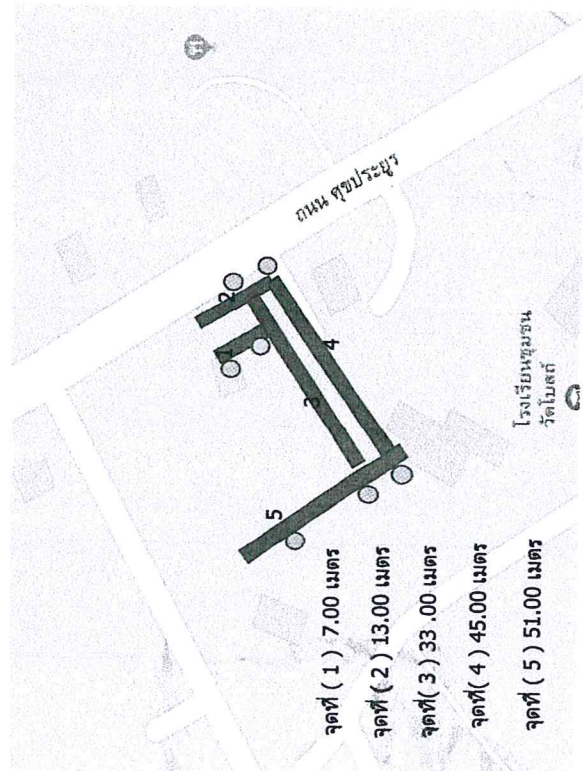
*[Handwritten notes and signatures]*

# รายละเอียด

## แผนที่โครงการ

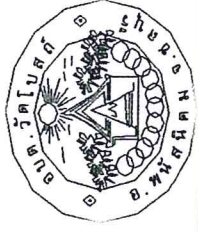
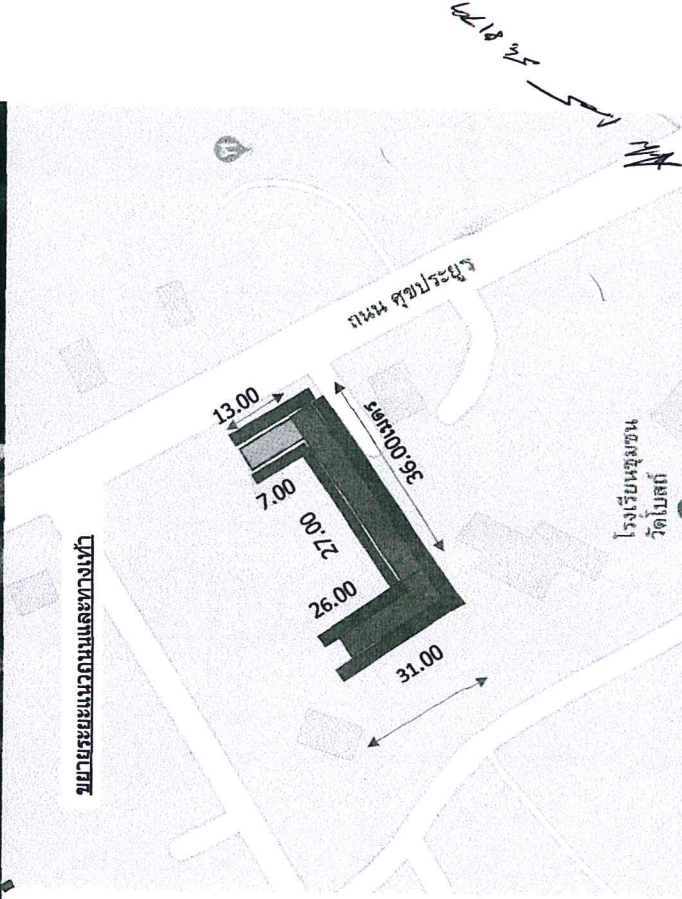


### ขยายระยะแนวรางท่อระบายน้ำ และ ท่อพังก้า



- จุดที่ ( 1 ) 7.00 เมตร
- จุดที่ ( 2 ) 13.00 เมตร
- จุดที่ ( 3 ) 33.00 เมตร
- จุดที่ ( 4 ) 45.00 เมตร
- จุดที่ ( 5 ) 51.00 เมตร

### ขยายระยะแนวถนนและทางเท้า



โครงการ ปรับปรุง ก่อสร้าง ถนนคอนกรีตทางเข้า ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก หมู่ที่ 1 ต.วัดโบสถ์ อ. พนมพิศม จังหวัดชลบุรี	
สำเนา นายบุญทิวา พลินแอม ผู้ช่วยนายกฯ	
เขียนแบบ / ตรวจสอบ นายฉลอง บัวกระโทก ผู้อำนวยการกองช่าง นางสาววิมลิตา ช่างไม้ ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์	
อนุมัติ นายอนันต์เอก รัตนเดชพงศ์สิน นายก องค์การบริหารส่วนตำบลวัดโบสถ์	
แบบเลขที่	แผ่นที่





ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม  
ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒



ชื่อ-สกุล นายจิรวัฒน์ แก้วธารงพงศ  
เลขประจำตัวประชาชน 3501300700073  
ประเภทวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขา โยธา  
ระดับ สามัญวิศวกร เลขที่ใบอนุญาต ๒๒.๘17๒  
วันอนุญาต 14 มี.ค. 255๒ วันสิ้นสุด 13 มี.ค. 2564  
ประเภทสมาชิกสามัญ เลขที่ 115886  
วันออกบัตร 27 มี.ค. 255๒ บัตรหมดอายุ 13 มี.ค. 2564

**ประกอบการรับรองแบบ**

**โครงการ.ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางเข้าศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก**

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 61.00 เมตร ทน 0.15 เมตร

พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร

ยาว 1.00 เมตร จำนวน 149 ท่อน พร้อมท่อรับน้ำ  ขนาด 0.40 เมตร พร้อมฝาท่อรับน้ำ

บ่อพัก 7 บ่อ พร้อมท่อรับน้ำ  ขนาด 0.40 เมตร พร้อมฝาท่อรับน้ำ

และ ทางเท้าขนาดกว้าง 1.50 เมตร ยาว 140 เมตร

พร้อมตีเส้นจราจร หรือ คิดเป็นพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 366 ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.วัดโบสถ์ อ.พนสนิมคม จ.ชลบุรี

กำหนดโครงสร้างทางรับน้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่เกิน 18 ตัน

คัดลอกตามแบบเลขที่ ทช.-2-206/49 และ กรมการปกครอง (ท.1-01)

*(Handwritten signature and stamp)*  
นายจิรวัฒน์ แก้วธารงพงศ  
(นายจิรวัฒน์ แก้วธารงพงศ)