

โครงการก่อสร้างถนน คสล.(สายบ้านหนองสระพัง ม. 3 -

บ้านคอนเือง ม.11) ก.ม.3



ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 60 เมตร หน้า 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 240 ตารางเมตร

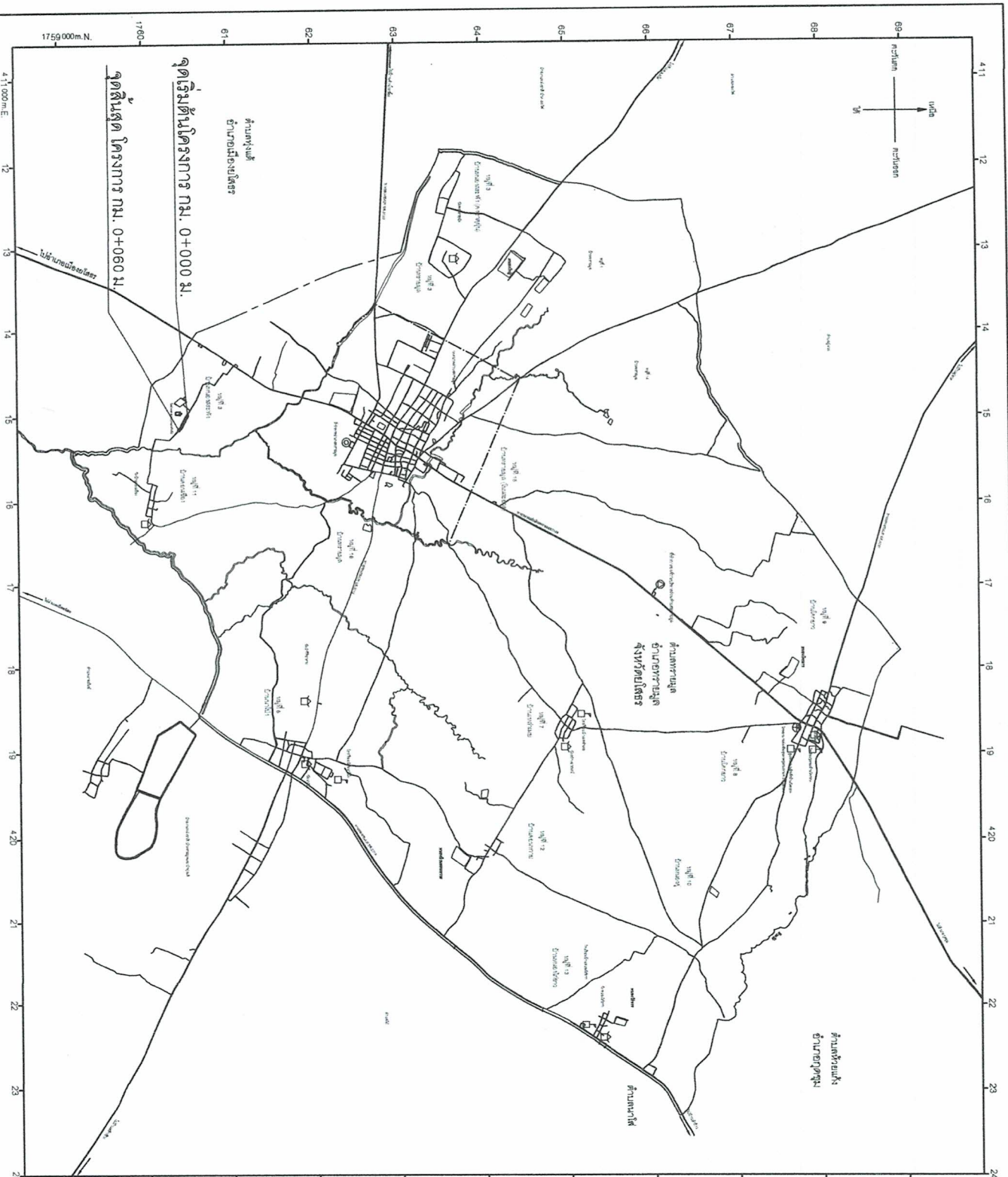
ตามแบบแปลนของ องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล

บ้านหนองสระพัง หมู่ที่ 3 ตำบลทรายมูล

อำเภอทรายมูล จังหวัดยโสธร

ปีงบประมาณ 2567

โครงการก่อสร้างถนน คสล. (สายบ้านหนองสระพัง ม. 3 - บ้านดอนเมือง ม. 11) ฃ. 3



- 69 **เส้นเขต**
 - แนวเขตชุมชน
 - แนวเขตตำบล
 - เขตเทศบาล
 - เขตตำบล
 - เขตหมู่บ้าน
- 68 **เขตการปกครอง**
 - เขตเทศบาลเมือง
 - เขตเทศบาลตำบล
 - เขตตำบล
 - เขตหมู่บ้าน
- 67 **เขตการปกครอง**
 - เขตเทศบาลเมือง
 - เขตเทศบาลตำบล
 - เขตตำบล
 - เขตหมู่บ้าน
- 66 **เขตการปกครอง**
 - เขตเทศบาลเมือง
 - เขตเทศบาลตำบล
 - เขตตำบล
 - เขตหมู่บ้าน
- 65 **เขตการปกครอง**
 - เขตเทศบาลเมือง
 - เขตเทศบาลตำบล
 - เขตตำบล
 - เขตหมู่บ้าน
- 64 **เขตการปกครอง**
 - เขตเทศบาลเมือง
 - เขตเทศบาลตำบล
 - เขตตำบล
 - เขตหมู่บ้าน
- 63 **เขตการปกครอง**
 - เขตเทศบาลเมือง
 - เขตเทศบาลตำบล
 - เขตตำบล
 - เขตหมู่บ้าน
- 62 **เขตการปกครอง**
 - เขตเทศบาลเมือง
 - เขตเทศบาลตำบล
 - เขตตำบล
 - เขตหมู่บ้าน
- 61 **เขตการปกครอง**
 - เขตเทศบาลเมือง
 - เขตเทศบาลตำบล
 - เขตตำบล
 - เขตหมู่บ้าน



โครงการก่อสร้างถนน คสล. (สายบ้านหนองสระพัง ม. 3 - บ้านดอนเมือง ม. 11) ฃ. 3

บ้านหนองสระพัง หมู่ 3
ด.ทนายณัฐ อ.ทนายณัฐ อ.ย.โสดร

นายชัชวาล งามกลาง
 นายชัชวาล งามกลาง

(นางสาวไพฑูริย์ ออกลั่น)
 เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(นางนิตยา เวชกานา)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสระพัง

(นางนิตยา เวชกานา)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสระพัง

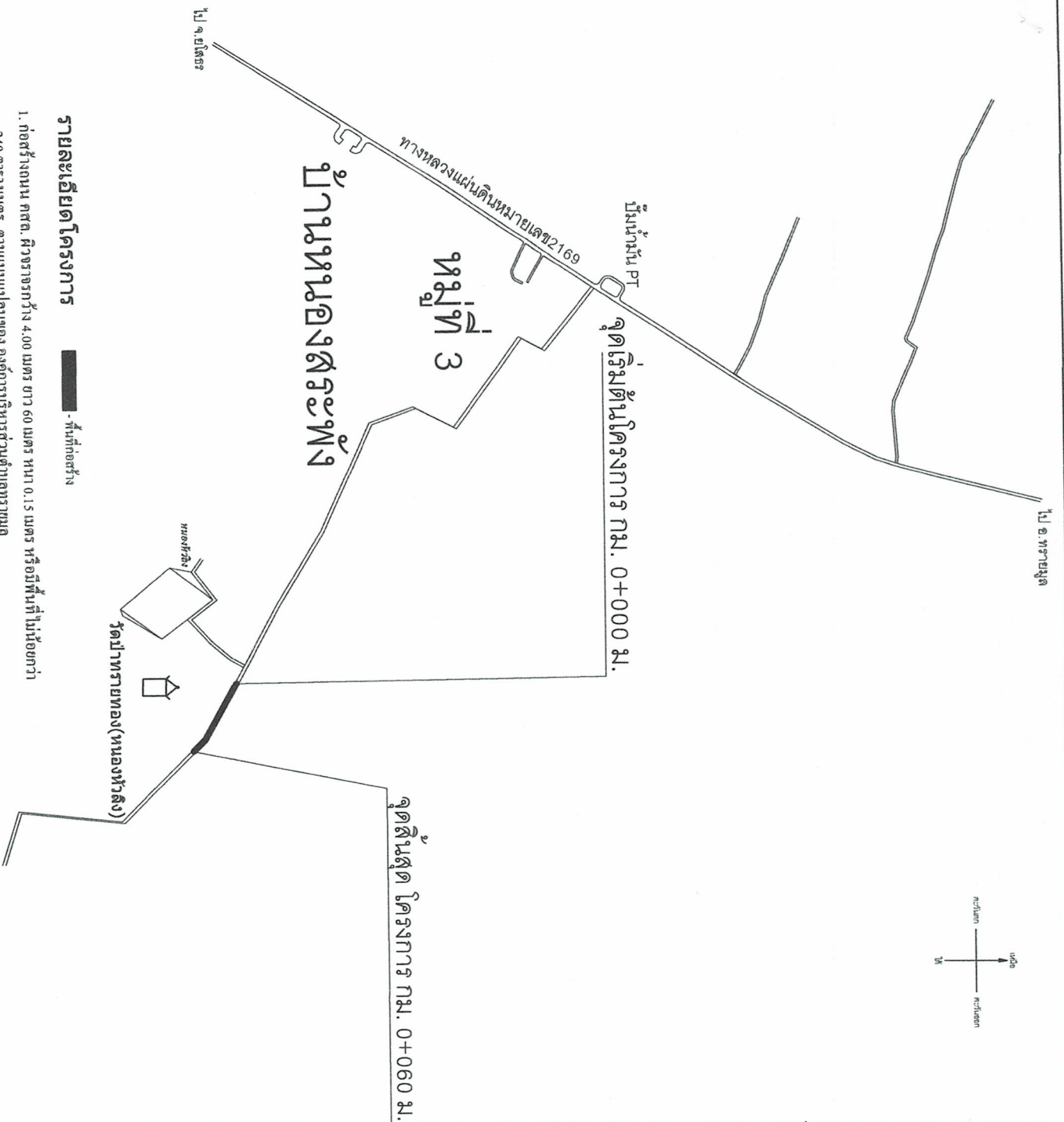
(นางศุภโรจน์ พานิชชัชตรา)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองสระพัง

แผนที่ท้องถิ่น

มาตราส่วน not to scale

วันที่ 12 / 09 / 2567

แผ่นที่	2
รวม	7



รายละเอียดโครงการ

■ - พื้นที่ก่อสร้าง

1. ก่อสร้างถนน คสล. ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ขวาง 60 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 240 ตารางเมตร ตามแบบแปลนของ องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล
2. ลงดินอุทกขังให้ล้นทาง ชั่งน้ำ 0.30 ม. หน้า 0.15 ม. ตลอดความยาวของข้างทางหรือตามสภาพพื้นที่

แผนที่เพื่อแสดงขอบเขตโครงการก่อสร้างถนน คสล. (สายบ้านหนองสระพัง ม. 3 - บ้านดอนเต็ง ม. 11) ๓.3

<p>แนวเขตตำบลทรายมูล</p> <p>อำเภอทรายมูล</p> <p>จังหวัดยโสธร</p>			
สัญลักษณ์	รายละเอียด	โครงการก่อสร้างถนน คสล. (สายบ้านหนองสระพัง ม. 3 - บ้านดอนเต็ง ม. 11) ๓.3	
○	หมู่บ้าน	บ้านหนองสระพัง หมู่ 3	
◐	บ้านผู้ใหญ่บ้าน	๓.ทรายมูล อ.ทรายมูล จ.ยโสธร	
◑	โรงเรียน, ศูนย์เด็ก	ตำรวจ	
◒	สถานีอนามัย	(นายสุเทพ จัญกลาง) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	
◓	โรงพยาบาล	เขียนแบบ	
◔	โรงฆ่าสัตว์	(นางสาวไพฑูริย์ อุดกลิ่น) เจ้าพนักงานธุรการ จำนวนหนึ่ง	
◕	วัด, โบสถ์	ตรวจสอบ	
◖	อเนก.ทรายมูล	(นางนิตยา เวชกามา) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล	
◗	ฝัง, หนองน้ำ	เห็นชอบ	
◘	ประปาหมู่บ้าน	(นางนิตยา เวชกามา) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล	
◙	ศาลาประชา堂	อนุมัติ	
◚	ศาลากลางบ้าน	(นายเสาวโรจน์ พานิชย์ศตรา) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล	
◛	ถนนลาดยาง	แบบแสดง	
◜	ถนน คสล.	ผู้รับจ้าง	
◝	ถนนดินลูกรัง	มาตราส่วน -	
◞	แนวเขตตำบล	แผนที่ 3	
◟	สำหรับ	วันที่ 12 / 09 / 2567 7	

รายการทั่วไปสำหรับงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. วัตถุประสงค์

- เพื่อใช้งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่ผู้รับจ้างต้องศึกษารายละเอียดโครงการเนื้อหาให้ครบถ้วนก่อนดำเนินการต่อไป
ที่เกี่ยวกับน้ำ และตะขอน เป็นต้น ยกเว้น โครงสร้างอาคารที่สัมพันธ์กับดินเดิม หรืออนาคัม

2. ความหมาย

-คอนกรีต หมายถึงความว่า วัสดุที่ประกอบด้วยส่วนผสมของปูนซีเมนต์มวลผสมละเอียด เช่น ทราย มวลผสมหยาบ เช่น หรือหินกรวด และน้ำ
-คอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึงความว่า คอนกรีตที่มีเหล็กเสริมฝังภายใน ให้ทำหน้าที่รับแรงได้มากขึ้น

3. วัสดุส่วนผสมคอนกรีต

3.1 ปูนซีเมนต์

- ปูนซีเมนต์ที่ใช้ผสมคอนกรีตโครงสร้าง ให้ใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ชนิดซีเมนต์ตาม ม.อ.ก. 15 เล่ม 1 เช่น ทรายข้าง ทรายพร เป็นต้น
- ต้องเก็บไว้ในสถานที่แห้งมีหลังคาและผนังคลุมมิดชิด และต้องเก็บไว้สูงกว่าพื้นดินไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร
- ห้ามใช้ปูนซีเมนต์ที่เสื่อมคุณภาพ โดยความชื้น หรือแข็งเป็นก้อนแล้ว

3.2 ทราย

- ต้องเป็นทรายหยาบน้ำดี หยาบ คมและแข็งแรงแรง
- ต้องสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปน เช่น ดิน เศษหินและเศษหญา เป็นต้น

3.3 หินย่อยหรือกรวด

- ต้องเป็นหินย่อยหรือกรวดที่มีคุณภาพดี ลักษณะเม็ดไปทางอูรีส มีความแข็งแรงแรง เหนียว ไม่ฝุ่น สะอาดและปราศจากวัสดุเจือปน
- ต้องล้างหินหรือกรวดให้สะอาดก่อนผสมคอนกรีต

3.4 น้ำ

- น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตต้องเป็นน้ำสะอาด ปราศจากน้ำมัน กรด ด่าง เกลือ หรือสารอื่น ในปริมาณที่ที่จะเป็นอันตรายต่อคอนกรีต เช่นน้ำประปา
- น้ำที่ขุ่นเป็นตะกอนต้องทำให้ใสเสียก่อนโดยวิธีใช้ปูนซีเมนต์ประมาณ 1 ลิตรต่อน้ำขุ่น 800 ลิตร ผสมทิ้งไว้ประมาณ 5 นาที จนตะกอนนอนก้นหมดจึงจะนำมาใช้ได้

4. คอนกรีต

4.1 ให้ผู้รับจ้างใช้คอนกรีต ค 2 ซึ่งมีอัตราส่วนผสม โดย ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ไม่น้อยกว่า 320 กก. ทรายหยาบไม่เกิน 0.6 ลบ.ม. หินภูเขาไม่เกิน 1.09 ลบ.ม. น้ำสะอาด 180 ลิตร ต่อคอนกรีต 1 ลบ.ม. หรือใช้คอนกรีตผสมเสร็จสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตต้องผ่านมาตรฐานอุตสาหกรรม(มอก.)รับรองเท่านั้นจึงสามารถนำมาใช้งานได้
กำลังอัดของคอนกรีตเมื่อทดสอบแรงอัดคอนกรีตมาตรฐานทรงลูกบาศก์ 15 x 15 x 15 ซม. ต้องมีค่าแรงอัดปลายค่าสุดท้ายไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม. ที่อายุ 28 วัน

5. การควบคุมงาน

5.1 ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงานก่อสร้างที่เป็นต้นแบบผู้รับจ้าง ซึ่งเป็นผู้ที่มีประกอบวิชาชีพ วิศวกรรมควบคุม ประเภทภาควิศวกรรมโยธา เป็นอย่างน้อย



โครงการก่อสร้างถนน คอน. (สายบ้านหนองกระพัง ม. 3 - บ้านดอนทอง ม.11) - 2567

บ้านนาโพธิ์ หมู่ 6

อ. ตรีวัฒน์ ชัยโสธร

สำรวจ

(นายสุเทพ ขวัญกลาง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เขียนแบบ

(นางสาวไพฑูรย์ อดกลั่น)

เจ้าพนักงานธุรการ จำนวนงาน

ตรวจลงฉบับ

(นางนิศดา เวชกานา)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล อ.ทรายมูล จ.ศรีสะเกษ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล

อนุมัติ

(นายสาโรจน์ พานิชฉัตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล

แบบแสดง

แบบแสดงรายการประกอบแบบ

มาตราส่วน -

วันที่ 12 / 09 / 2567

แผ่นที่ 4

7

2.40

โครงการก่อสร้าง ของ องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล
 โทร. 045-756661

ชื่อ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 ตำบลทรายมูล
 ปริมาณงาน กรวาง 4.00 เมตร ยาว 32.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 ผู้รับจ้าง บริษัท โทรศัพท์.....
 วันเริ่มสัญญา 1 มกราคม 2556 วันสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2556 รวมระยะเวลาก่อสร้าง.....วัน
 วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้หรือได้รับ 200,000 บาท
 ราคาากลางก่อสร้าง 200,000 บาท
 วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง 199,000 บาท
 ผู้ควบคุมงาน กรรมการตรวจการจ้าง

นาย ก..... 1. นาย ค.....
 นาย ข..... 2. นาย ง.....
 โทรศัพท์..... 3. นาย จ.....

ตัวอย่างรายละเอียดป้ายโครงการ

2.40

โครงการก่อสร้าง ของ องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล
 โทร. 045-756661

ชื่อ โครงการ.....
 ปริมาณงาน
 ผู้รับจ้าง บริษัท โทรศัพท์.....
 วันเริ่มสัญญา วันสิ้นสุด
 วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้หรือได้รับ บาท
 ราคาากลางก่อสร้าง บาท
 วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้างบาท
 ผู้ควบคุมงาน กรรมการตรวจการจ้าง

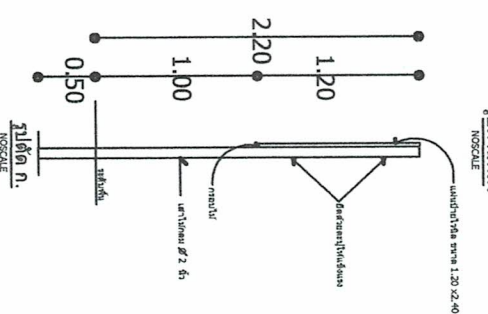
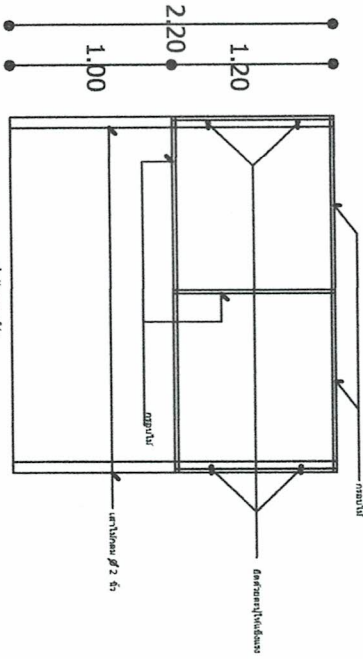
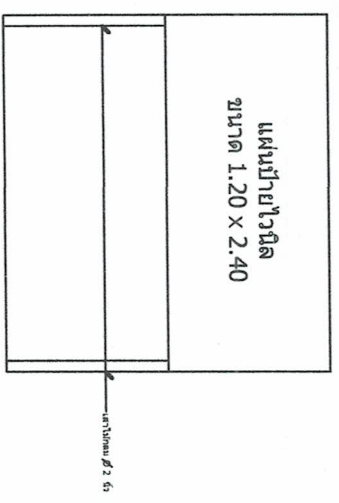
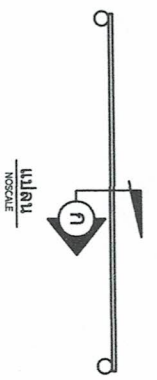
นาย ก..... 1. นาย ค.....
 นาย ข..... 2. นาย ง.....
 โทรศัพท์..... 3. นาย จ.....

ตัวอย่างรายละเอียดป้ายโครงการ

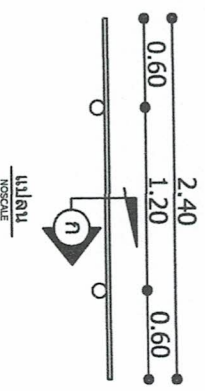
ข้อกำหนด

1. พื้นป้ายสี่เหลี่ยมหรือสามเหลี่ยม กรอบนอกสีขาว ขนาด ไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 ม.
2. ตัวหนังสือสีขาว
3. ขนาดของตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสมกับข้อความที่กำหนด

2.40



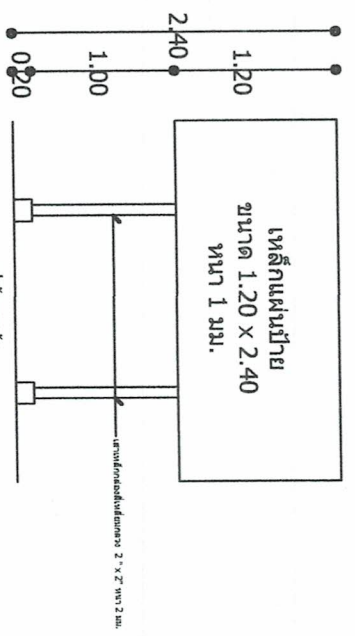
แบบมาตรฐานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	
องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล	
ด.ทรายมูล อ.ทรายมูล จ.ยโสธร	
ตัวจริง	
(นายสุเทพ ขวัญกลาง) นายช่างโยธา ปกิบึงงาน	
ชื่อแบบ	
(นางสาวไพฑูริย์ อุดรัมย์) ช่างเทคนิคงานธุรการ จำนวนงาน	
ตรวจสอบ	
(นางนิตยา เวชกานา) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล	
อนุมัติ	
(นายสุวโรจน์ พาณิชัตตรา) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล	
แบบแสดง	
ตัวอย่างป้ายโครงการ, แบบต้น, ด้านหน้า	
ด้านหลัง, รูปตัด	
มาตรฐาน	แผ่นที่ 6
วันที่ 12/09/2567	7



โครงการก่อสร้าง ของ อด.ทรายมูล
ชื่อ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 8 ตำบลทรายมูล
บริเวณงาน กว้าง 40 เมตร ยาว 10,000 เมตร หนา 0.15 เมตร
งบประมาณ 30,000,000 บาท
วันเริ่มสัญญา 1 มกราคม 2556 วันสิ้นสุด 31 ธันวาคม 2556
กรมการตรวจการจ้าง
ผู้รับจ้าง บริษัท ก.
ผู้ควบคุมงาน นาย ข.

1. นาย ค.....
2. นาย ง.....
3. นาย จ.....

ตัวอย่างรายละเอียดป้ายโครงการ



รูปด้านหน้า
NOSCALE

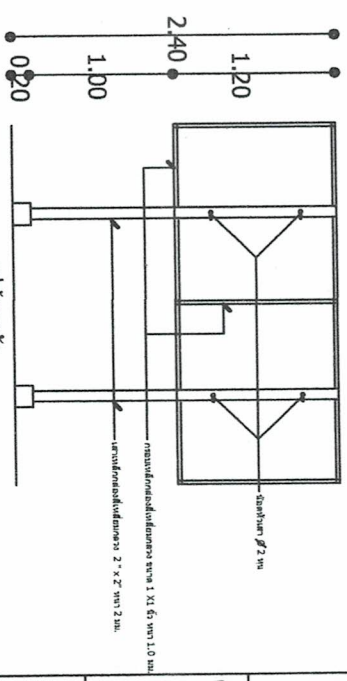
โครงการก่อสร้าง ของ อด.....
ชื่อ โครงการ.....
บริเวณงาน.....
งบประมาณ.....
วันเริ่มสัญญา.....
ผู้รับจ้าง.....
ผู้ควบคุมงาน.....
ตัวอย่างรายละเอียดป้ายโครงการ

1. นาย ค.....
2. นาย ง.....
3. นาย จ.....
4. นาย ฉ.....
5. นาย ช.....

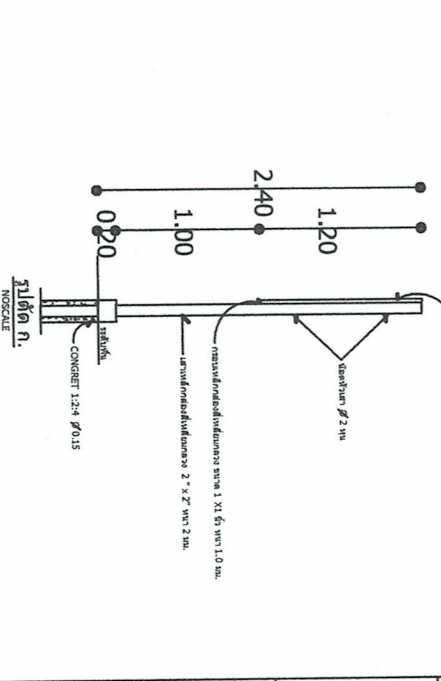
ตัวอย่างรายละเอียดป้ายโครงการ

ข้อกำหนด

- 1.เสา, พื้นป้ายทาสีเขียวชมพูทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำตาลทาสีจริง 2 ครั้ง
- 2.ตัวหนังสือสีขาว
- 3.ขนาดของตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสมกับข้อกำหนดที่กำหนด



รูปด้านหลัง
NOSCALE



รูปตัด ก.
NOSCALE

แบบมาตรฐานป้ายโครงการ		องค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล		ด.ทรายมูล อ.ทรายมูล จ.สุรินทร์		ผู้ตรวจ	
นายกองศักดิ์ทรงส่วนตำบลทรายมูล		(นายสุเทพ ขวัญกลาง)		นายทรงไธรา นุ่มดีจัน		(นางสาวไพฑูรย์ อดลั่น)	
อนนต์		ตรงสลับ		เห็นชอบ		รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล	
(นายสวัสดิภรณ์ พาณิชสิทธิ์)		(นางนิศดา เวชกานา)		(นางนิศดา เวชกานา)		รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทรายมูล	
นายกองศักดิ์ทรงส่วนตำบลทรายมูล		นางสาวไพฑูรย์ อดลั่น		นางสาวไพฑูรย์ อดลั่น		นางสาวไพฑูรย์ อดลั่น	
แบบแสดง		มาตรฐาน		วันที่		แผ่นที่	
ตัวอย่างป้ายโครงการ, แผ่นดิน, ด้านหน้า		-		12 / 09 / 2567		7	
ด้านหลัง, รูปตัด		-		-		7	