

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในบ้านคำก้อม หมู่ที่ 1 (สายทางบ้านนายอุดม กำแพง - นายประสิทธิ์ บุญกอ) ตำบลฝางคำ

อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี

ขนาด กว้าง 3.00 ม. ยาว 240.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือปริมาณงานไม่น้อยกว่า 720 ตร.ม. (ไหล่ทาง 2 ข้างๆละ 0.50 ม. เกือบปรับเรียบ)

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลฝางคำ อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี

วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม							
	- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	960.00	1.67	1,603.20	1.3624	2.28	2,184.20
	- งานวางท่อระบายน้ำ ศก. 0.30 ม.	ท่อน	-	-	-	1.3624	-	-
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	36.00	479.79	17,272.41	1.3624	653.66	23,531.93
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	720.00	361.44	260,237.22	1.3624	492.43	354,547.19
4	รอยต่อเพื่อการขยายตัว Expansion Joint	ม.	24.00	88.53	2,124.81	1.3624	120.62	2,894.84
5	รอยต่อตามขวาง Contraction Joint	ม.	48.00	83.20	3,993.53	1.3624	113.35	5,440.79
6	รอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	36.00	132.51	4,770.30	1.3624	180.53	6,499.06

TOTAL 395,098.01

คิดเป็น 368,200.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 270,258.37

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

พื้นที่ทั้งหมด 720.00 ตร.ม.

ราคาเฉลี่ย 511.39 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ประมาณการ/ตรวจประมาณการ

(นายสิงหา ชุมชัย)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายธรรมะ ปัดถวิง)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลฝางคำ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายบุญมี พิกุล)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝางคำ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในบ้านคำก้อม หมู่ที่ 1 (สายทางบ้านนายอุดม กำแพง - นายประสิทธิ์ บุญก้อ) ตำบลฝางคำ

อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี

ขนาด กว้าง 3.00 ม. ยาว 240.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือปริมาณงานไม่น้อยกว่า 720 ตร.ม. (ใหลทาง 2 ข้างๆละ 0.50 ม. เกลี่ยปรับเรียบ)

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลฝางคำ อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี

วันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม							
	- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	960.00	1.67	1,603.20	1.3624	2.28	2,184.20
	- งานวางท่อระบายน้ำ ศก. 0.30 ม.	ท่อน	-	-	-	1.3624	-	-
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	36.00	479.79	17,272.41	1.3624	653.66	23,531.93
3	ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	720.00	361.44	260,237.22	1.3624	492.43	354,547.19
4	รอยต่อเพื่อการขยายตัว Expansion Joint	ม.	24.00	88.53	2,124.81	1.3624	120.62	2,894.84
5	รอยต่อตามขวาง Contraction Joint	ม.	48.00	83.20	3,993.53	1.3624	113.35	5,440.79
6	รอยต่อตามยาว Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานใหลทาง	ลบ.ม.	36.00	132.51	4,770.30	1.3624	180.53	6,499.06
TOTAL								395,098.01
คิดเป็น								368,200.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 270,258.37

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

พื้นที่ทั้งหมด 720.00 ตร.ม.

ราคาเฉลี่ย 511.39 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายสิงหา ชุมชัย)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

(นายธรรมะ ปัดถวิง)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลฝางคำ

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายบุญมี พิกุล)

ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนตำบลฝางคำ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลฝางคำ

ที่ 54/2561 ลงวันที่ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางอรุณรัตน์ บุญก้อ)

ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักงานปลัด

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิงหา ชุมชัย)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทศพล โลมรัตน์)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ



แบบแปลน

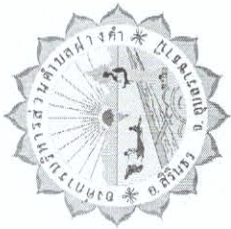
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

บ้านคำก้อม หมู่ที่ 1 ตำบลฝางคำ อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี

องค์การบริหารส่วนตำบลฝางคำ

อำเภอสิรินธร

จังหวัดอุบลราชธานี



องค์การบริหารส่วนตำบล

ฝางคำ

แสดงแบบ

แบบแปลน

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาด กว้าง 3.00 ม. ยาว 240.00 ม.หนา 0.15 ม.
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720.00 ตร.ม.

สำรวจ

นายสิริวัชร ญาวงค์ ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายสิงหา ชุมชัย นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจแบบ

นายสิงหา ชุมชัย นายช่างโยธาชำนาญงาน
รพท.ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

นายธรรมะ ปัดถวิง ปลัด อบต.ฝางคำ

อนุมัติ

นายบุญมี พิกุล นายก อบต. ฝางคำ

จำนวน

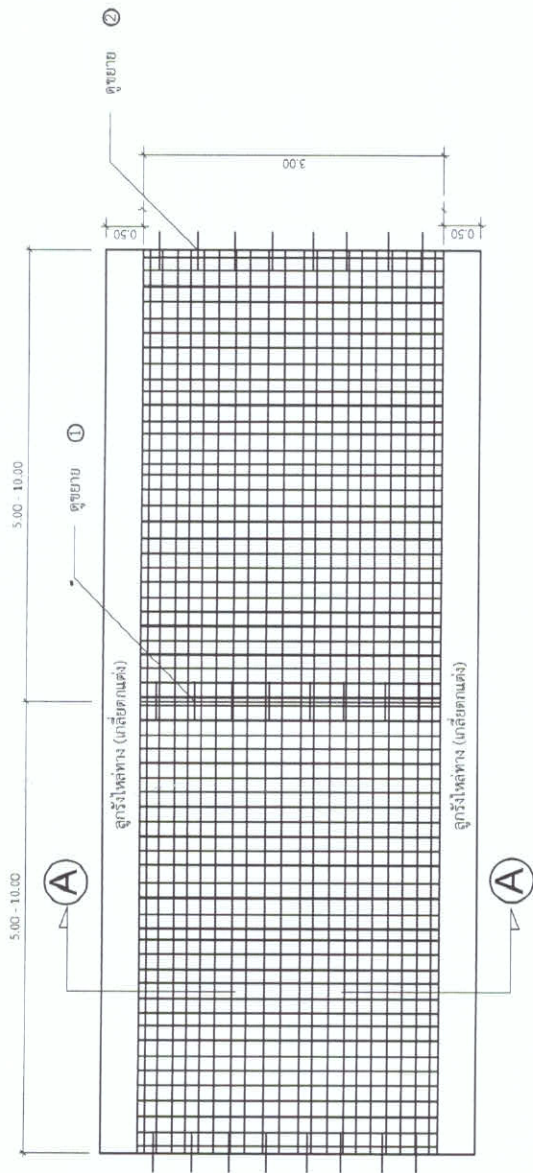
—01—

แผ่นที่

—03/03—

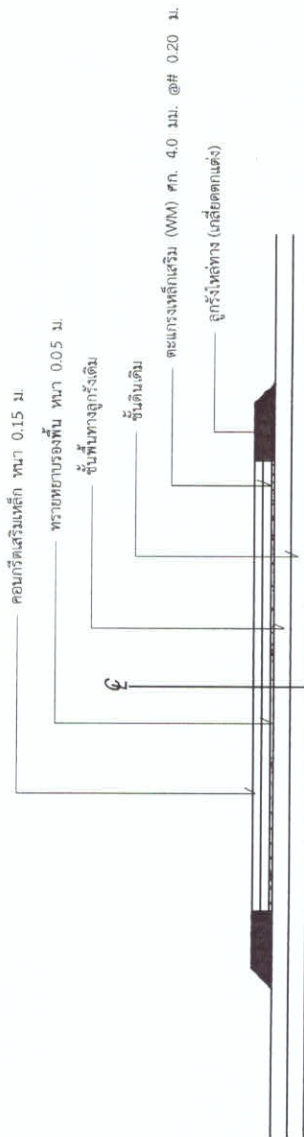
ขนาด

25 / 06 / 2560



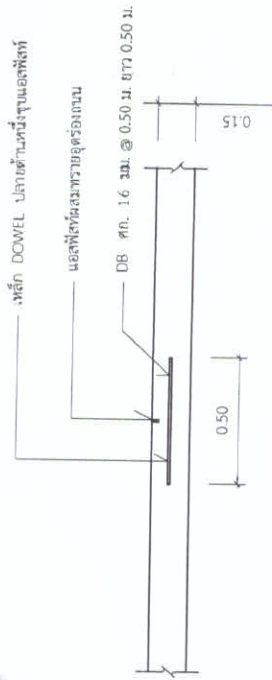
แบบแปลนถนน คสล.

SCALE 1:100

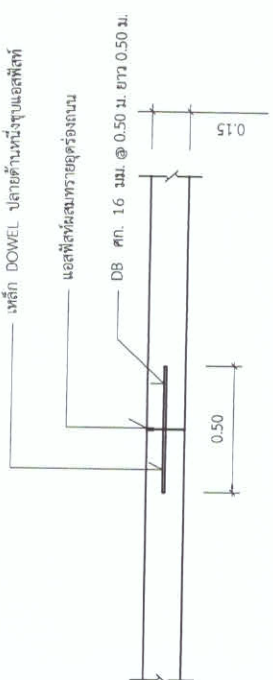


แบบแปลนรูปตัด A-A

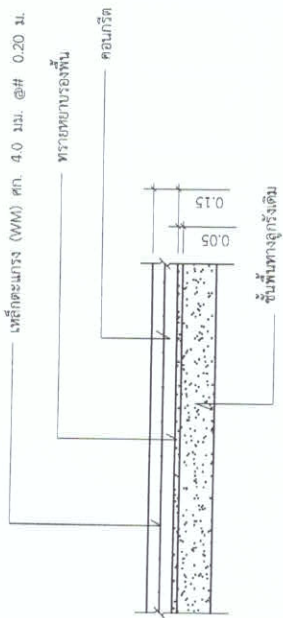
SCALE 1:100



ขยาย 1



ขยาย 2

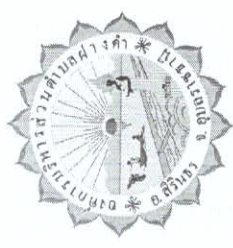


ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

SCALE 1:25

รายการประกอบแบบแปลน

1. แบบแปลนนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง
2. มิติต่างๆ ในแบบแปลนให้มีหน่วยเป็นเมตร
3. ปูพื้นที่เดิมที่จะใช้เป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1
4. กรวด ทราย ที่ใช้ต้องสะอาดปราศจากสิ่งเจือปน
5. เหล็กที่นำมาใช้ต้องได้คุณภาพตามที่กำหนด
6. การแบ่งระยะตามความยาวถนนอาจเปลี่ยนแปลงได้
7. หากมีปัญหาคือหรืออุปสรรค เกี่ยวกับแบบแปลน พื้นที่ แนวเขตและเขตทาง ให้ปรึกษาช่างควบคุมงานก่อน



องค์การบริหารส่วนตำบล

ฝางคำ

แสดงแบบ

แบบแปลน

ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาด กว้าง 3.00 ม. ยาว 240.00 ม. ทบ 0.15 ม.
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 720.00 ตร.ม.

สำรวจ

นายสิริวัชร ญาวงค์ ผู้ช่วยช่างสำรวจ

เขียนแบบ

นายสิงหา ชุมชัย นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจแบบ

นายสิงหา ชุมชัย นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

นายธรรมะ ปัตติวงษ์ ปลัด อบต. ฝางคำ

อนุมัติ

นายบุญมี พิกุล นายก อบต. ฝางคำ

จำนวน	หน้า	ว/พ.ย
...02...	...03/03...	25/06/2560

รายละเอียดประกอบแบบแปลน

ป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

โครงการก่อสร้างของ อบต. ฝางคำ ปี 2561

ชื่อโครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....บาท

วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน.....

คณะกรรมการตรวจการจ้าง

1..... 2.....

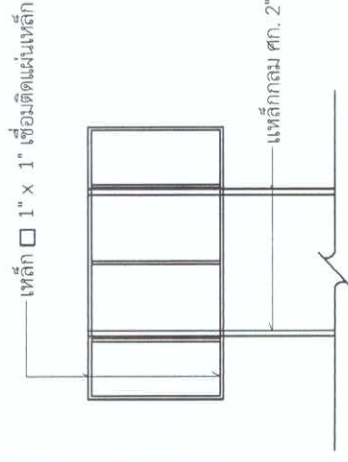
3..... 4.....

5.....

2.40

รายละเอียดประกอบแบบแปลนป้าย

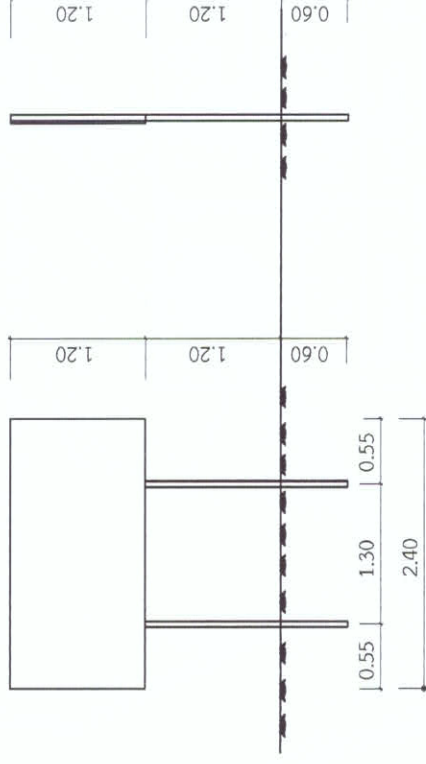
1. เสา พื้นป้ายทาสีเขียวหรือสีน้ำเงินทั้ง 2 ด้าน (สีน้ำมัน)
2. ตัวหนังสือสีขาว ขนาดตามความเหมาะสม
3. ข้อความตามที่กำหนดให้ในสัญญาจ้าง
4. แผ่นเหล็ก ขนาด กว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร
5. จุดติดตั้งตามความเหมาะสมสามารถมองเห็นได้ชัดเจน



แบบแปลนรูปด้านหลัง

SCALE 1:100

เหล็กกลม ตก. 2"



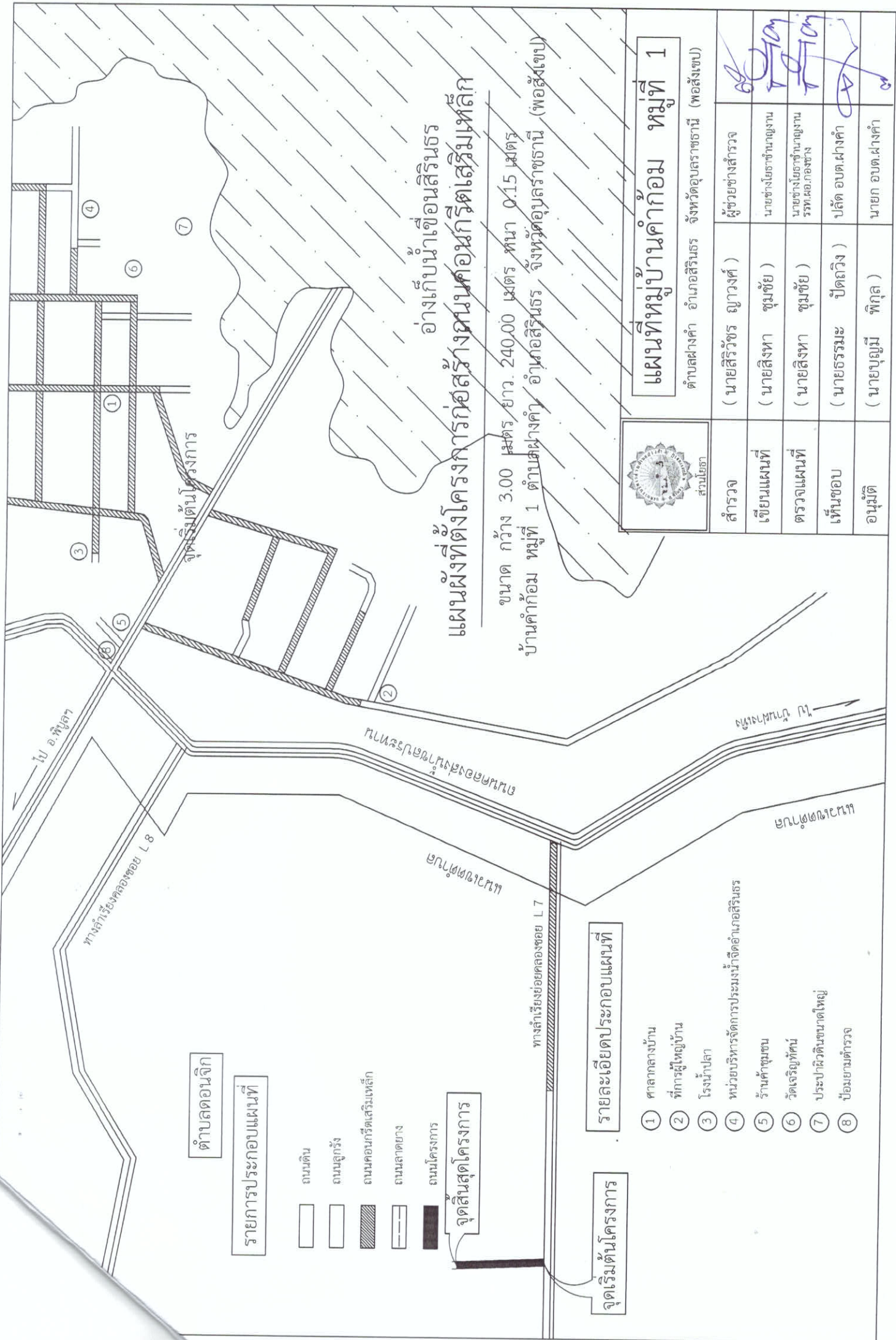
แบบแปลนรูปด้านหน้า

SCALE 1:100

แบบแปลนรูปด้านข้าง

SCALE 1:100

องค์การบริหารส่วนตำบล	
ฝางคำ	
แสดงแบบ	แบบแปลน
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
ขนาด กว้าง 3.00 ม. ยาว 240.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่รวมราวจะไม่ต่ำกว่า 720.00 ตร.ม.	
สำรวจ	
นายสิริวัชร ญาวงค์ ผู้ช่วยช่างสำรวจ	
เขียนแบบ	
นายสิงหา ชุมชัย นายช่างโยธาชำนาญงาน	
ตรวจแบบ	
นายสิงหา ชุมชัย นายช่างโยธาชำนาญงาน รรท.มอ.กองช่าง	
เห็นชอบ	
นายธรรมะ ปัตติวงษ์ ปลัด อบต. ฝางคำ	
อนุมัติ	
นายบุญมี พิกุล นายก อบต. ฝางคำ	
จำนวน	แผ่นที่
03	25 / 08 / 2560



ตำบลอนิจิก

รายการประกอบแผนที่

- ถนนดิน
- ถนนลูกรัง
- ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
- ถนนลาดยาง
- ถนนโครงการ

จุดสิ้นสุดโครงการ

รายละเอียดประกอบแผนที่

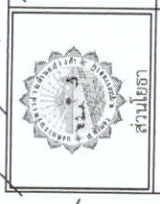
- 1 ศาลากลางบ้าน
- 2 ที่การผู้ใหญ่บ้าน
- 3 โรงเรียน
- 4 หน่วยบริหารจัดการการประมงน้ำจืดอำเภอสิรินธร
- 5 ร้านค้าชุมชน
- 6 วัดเจริญทัศน์
- 7 ประปาผิวดินขนาดใหญ่
- 8 บ่อน้ำบาดาล

จุดเริ่มต้นโครงการ

แผนผังที่ตั้งโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ขนาด กว้าง 3.00 เมตร ยาว 240.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร
บ้านคำก้อม หมู่ที่ 1 ตำบลผางคำ อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี (พอสังเขป)

อ่างเก็บน้ำเขื่อนสิรินธร



แผนที่หมู่บ้านคำก้อม หมู่ที่ 1

ตำบลผางคำ อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี (พอสังเขป)

สำรวจ	(นายสิริวัชร ญางค์)	ผู้ช่วยช่างสำรวจ	
เขียนแผนที่	(นายสิงหา ชุมชัย)	นายช่างโยธาชำนาญงาน	
ตรวจแผนที่	(นายสิงหา ชุมชัย)	นายช่างโยธาชำนาญงาน	
เห็นชอบ	(นายธรรมะ ปัดถัง)	ปลัด อบต.ผางคำ	
อนุมัติ	(นายบุญมี พิกุล)	นายก อบต.ผางคำ	