



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง

แบบก่อสร้างเลขที่/๒๕๖๘

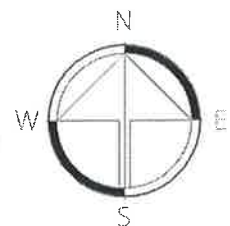
โครงการก่อสร้างถนนดิน

สถานที่ดำเนินการ : จากสระวัดหนองระเวียง ถึงถนน คสล.เชื่อมหนองไทร หมู่ที่ ๑๒ บ้านหนองระเวียง

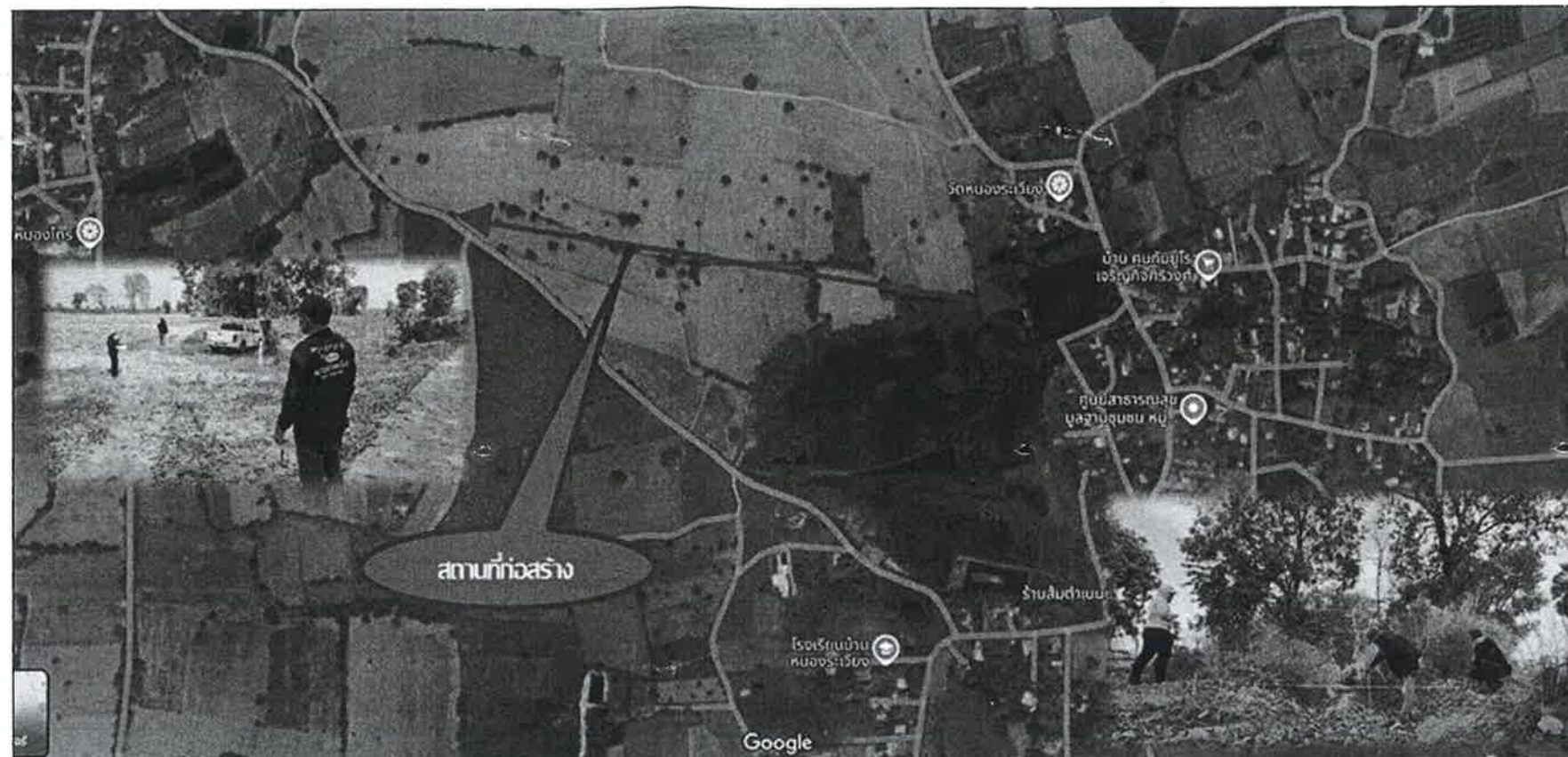
ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา



โดยดำเนินการก่อสร้างถนนดิน ขนาดผิวทางกว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๕๐ เมตร ปริมาตรดินไม่น้อยกว่า ๒,๒๕๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกรดปรับเกลี่ย บดอัดแน่นตบแต่งให้เรียบร้อย วางท่อ คสล. Ø ๐.๔๐ เมตร ๖ จุด ๔๒ ท่อน (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง) ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย



QR CODE สถานที่



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนดิน
จากสระวัด ถึง คลส.เขื่อนหนองโพ

สถานที่
หมู่ที่ 12 บ้านหนองระเวียง
ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา
จ.นครราชสีมา

เขียนแบบ/คัดลอกแบบ

(นายณัฐวุฒิ อินทรโคกสูง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร

(นายสมเคราะห์ เกิดทะเล)
สย.10075

ตรวจ

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางนิตยา กุศลบุญ)
ปลัด อบต.หนองระเวียง

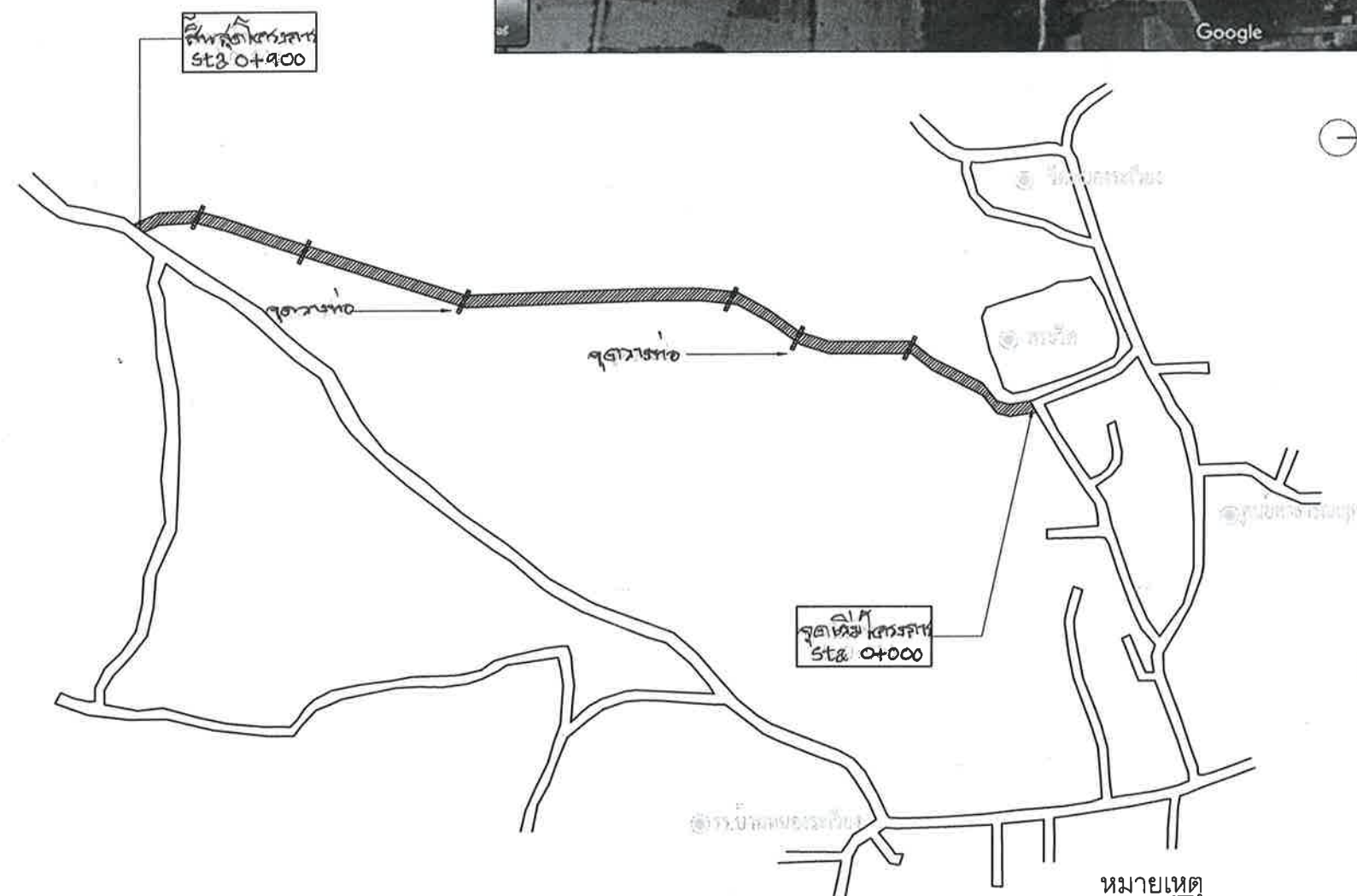
อนุมัติ

(นายวิญญู อยู่อุ่นพะเนา)
นายก อบต.หนองระเวียง

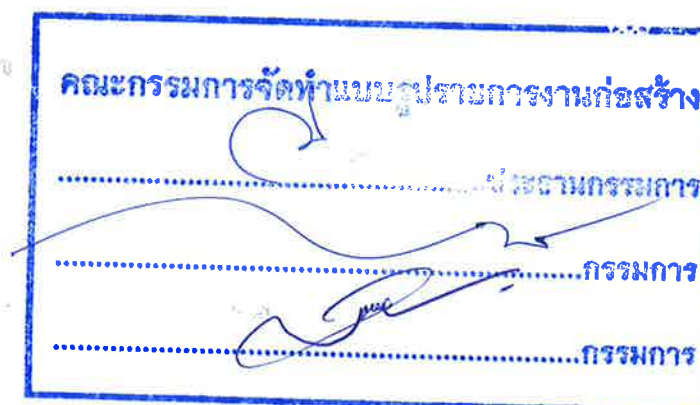
มาตราส่วน

วันที่...../...../..... 3

แบบเลขที่...../2568 7

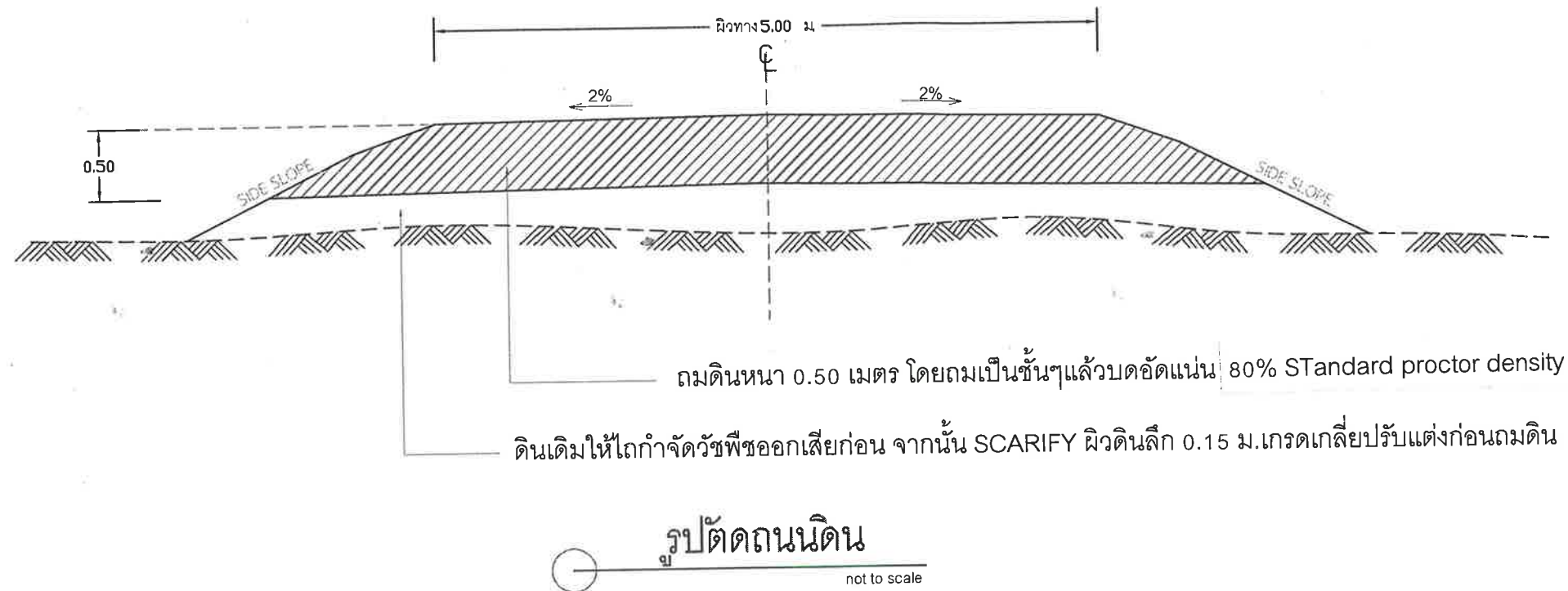


ผังบริเวณแสดงที่ตั้งโครงการ
not to scale



หมายเหตุ

*** จุดวางท่อระบายน้ำ จะกำหนดให้เมื่อเริ่มดำเนินการก่อสร้าง เพื่อความเหมาะสม ***



รายการประกอบแบบ 2

1. มิติต่างๆ ที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถปรับเปลี่ยนแก้ไขในด้านเรขาคณิต (ความกว้าง/หนา) และความยาว ได้ตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนินการทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจการจ้าง
3. การเปลี่ยนแปลงตามข้อ 2 ต้องไม่ทำให้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบลดลง



หมายเหตุ

- *** ค่าระดับสมมุติ [BM] เพื่อใช้อ้างอิงความสูงของดินถมจะกำหนดเป็นช่วงๆ ที่หน้างานก่อนการถมดิน ***
- *** ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการได้ตามรูปแบบ ให้ทำการถมดินได้ตามสภาพพื้นที่จริง โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง แต่จะต้องได้ปริมาณดินถมรวมแล้วไม่น้อยกว่าที่กำหนด



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนดิน
จากสระวัด ถึง คสล.เชื่อมหนองไทร

สถานที่
หมู่ที่ 12 บ้านหนองระเวียง
ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา
จ.นครราชสีมา

เขียนแบบ/คัดลอกแบบ

(นายณัฐวุฒิ อันทริโคตรสูง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร

(นายสมเกียรติ เกิดทะเล)
สย.10075

ตรวจ

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางนิตยา ฤทธิ์บุญ)
ปลัด อบต.หนองระเวียง

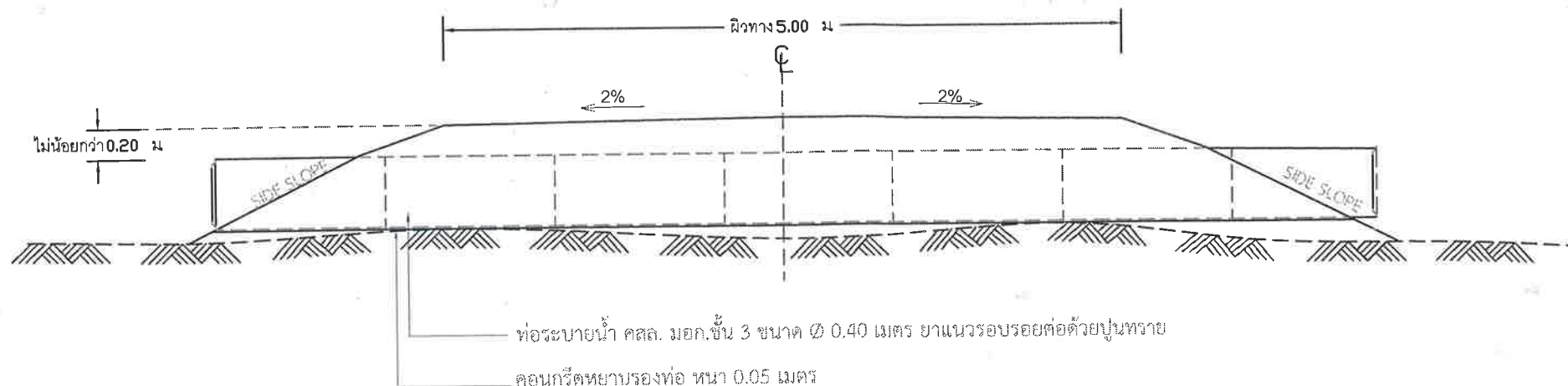
อนุมัติ

(นายวิษณุ อยู่อ่อนพะเนา)
นายก อบต.หนองระเวียง

มาตราส่วน

วันที่...../...../..... 4

แบบเลขที่...../2568 7



บัญชีปริมาณงาน

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
1	ปรับแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	4,500	ใช้รถเกรด
2	ดินถม เสริมคันทางเดิม บดอัดแน่น	ลบ.ม.	2,250	ลบ.ม.แน่น
3	ท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.40 ม.	ท่อน	42	
4	ทดสอบค่า CBR ดินถม	งาน	-	
5	ทดสอบความแน่นของผิวทางหลังการบดอัด	จุด	3	จุดละ 1 หลุมทดสอบ
6	ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์	ป้าย	-	ป้ายชั่วคราว
7	ติดตั้งป้ายโครงการ	ป้าย	1	ป้ายเหล็ก ถาวร

หมายเหตุ

*** ค่าระดับสมมุติ [BM] เพื่อใช้อ้างอิงความสูงของดินถมจะกำหนดเป็นช่วงๆ ที่หน้างานก่อนการถมดิน ***



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนดิน
จากสระวัด ถึง คลล.เชื่อมหนองไทร

สถานที่
หมู่ที่ 12 บ้านหนองระเวียง
ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา
จ.นครราชสีมา

เขียนแบบ/คัดลอกแบบ

(นายณัฐวุฒิ อินทร์โคกสูง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร

(นายสมเกียรติ เกิดทะเล)
สย.10075

ตรวจ

(นางสาวกาญจนา กักดีสาร)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางนิตยา กุศลบุญ)
ปลัด อบต.หนองระเวียง

อนุมัติ

(นายวิษณุ อยู่อินทะนา)
นายก อบต.หนองระเวียง

มาตราส่วน

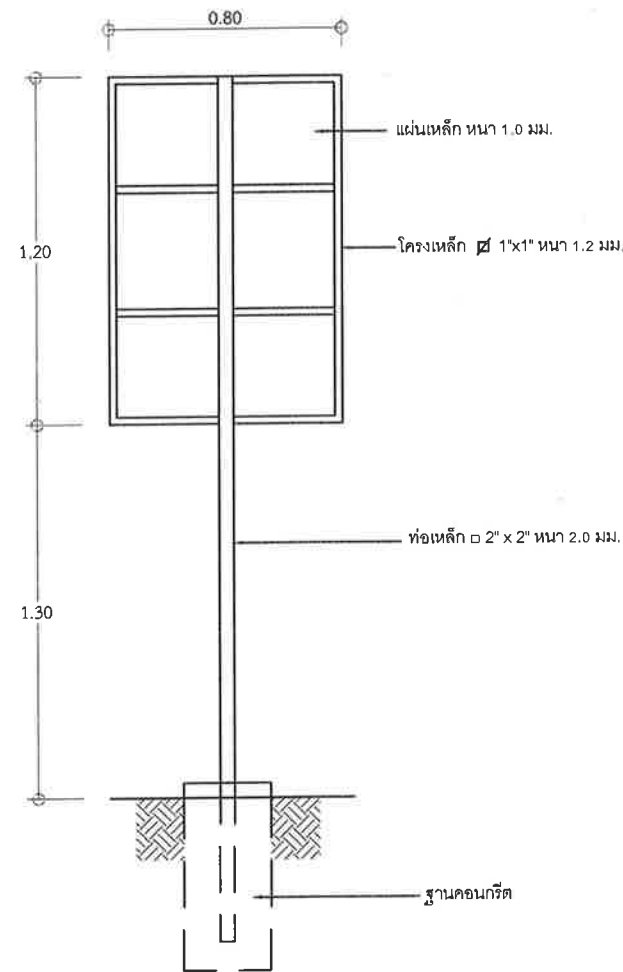
วันที่.....

แบบเลขที่...../2568

5

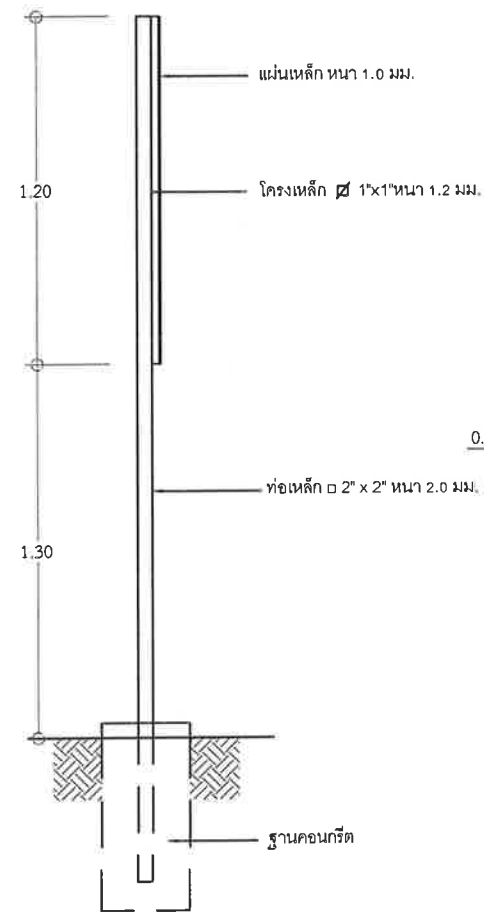
7

รายละเอียดประกอบ แบบป้ายโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง



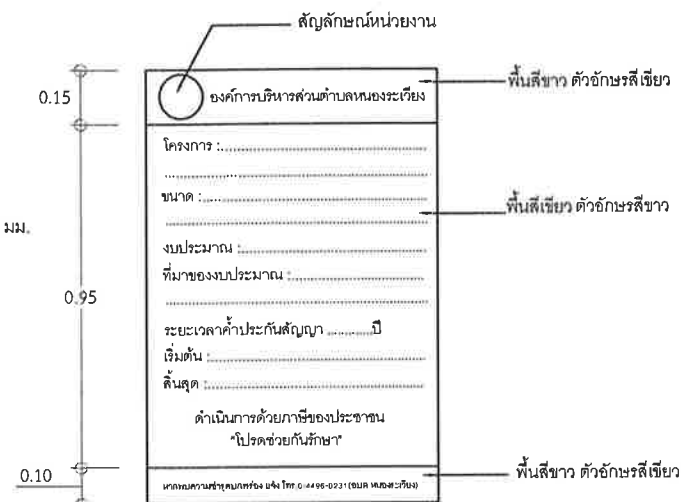
รูปด้านหลัง

มาตราส่วน 1:25



รูปด้านข้าง

มาตราส่วน 1:25



แบบขยายข้อความป้าย

มาตราส่วน 1:20

รายการประกอบแบบ

1. เสา พื้นป้ายด้านหลัง ให้ทาสีน้ำมันสีเขียว
2. พื้นป้ายด้านหน้าทาสีน้ำมันหรือติดสีตามแบบ
3. ตัวอักษรให้ใช้ขนาดตามความเหมาะสม

รายละเอียดแบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)

โครงการก่อสร้างของ อบต. หนองระเวียง

ชื่อโครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....

เลขที่สัญญา.....วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้ว่าจ้าง.....ผู้รับจ้าง.....

ผู้ควบคุมงาน.....

กรรมการตรวจการจ้าง 1..... 4.....

2..... 5.....

3.....

หากพบเห็นการกระทำที่ไม่ถูกต้อง โทร 0-4496-0231-232

หมายเหตุ - วัสดุที่ใช้ทำป้ายให้ใช้แผ่นเหล็ก ไม้อัด หรือป้ายไว้นิลติดกับโครงไม้หรือวัสดุอื่นให้แน่นหนา ขนาด 1.20 x 2.40 เมตร



กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

แบบ

โครงการก่อสร้างถนนดิน
จากสระวัด ถึง คสล.เชื่อมหนองไทร

สถานที่

หมู่ที่ 12 บ้านหนองระเวียง
ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา
จ.นครราชสีมา

เขียนแบบคัดลอกแบบ

(นายณัฐวุฒิ อินทร์โคกสูง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร

(นายสมเกียรติ เกิดทะเล)
สย.10075

ตรวจ

(นางสาวกาญจนา รักดีสาร)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางนิตยา ฤทธิบุญ)
ปลัด อบต.หนองระเวียง

อนุมัติ

(นายวิเชน อยู่อุ่นพะเนา)
นายก อบต.หนองระเวียง

มาตราส่วน

วันที่...../...../..... 6

แบบเลขที่...../2568 7

การจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง

วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

1. วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา (ตามภาคผนวก 2)
2. เหล็กที่ใช้ในการก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา (ตามภาคผนวก 3)

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับวัสดุพิจารณาต่อไป

ตารางจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โครงการ.....

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาตร	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
5							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ภาคผนวก 2

ลงชื่อ.....
(



รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ.....(ตัน)

ตารางจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โครงการ.....

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาตร	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
1							
2							
3							
4							
5							
รวม							
อัตรา (ร้อยละ)							

ลงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
(



กองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

แบบ
โครงการก่อสร้างถนนดิน
จากสระวัด ถึง คสล.เชื่อมหนองไทร

สถานที่
หมู่ที่ 12 บ้านหนองระเวียง
ต.หนองระเวียง อ.เมืองนครราชสีมา
จ.นครราชสีมา

เขียนแบบคัดลอกแบบ

(นายณัฐวุฒิ อินทรโคกสูง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

วิศวกร

(นายสมเกียรติ เกิดทะเล)
สย.10075

ตรวจ

(นางสาวกาญจนา ภักดีสาร)
ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นางนิตยา ฤทธิบุญ)
ปลัด อบต.หนองระเวียง

อนุมัติ

(นายวิษณุ อยู่อุ่นพะเนา)
นายก อบต.หนองระเวียง

มาตราส่วน

วันที่...../...../.....

แบบเลขที่...../2568

7

7