



โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรลูกรังบดอัดแน่น ซอยหนองงูเห่ล้อม หมู่ที่ 4

ตามแบบของเทศบาลตำบลหนองสามวัง

(ซอยหนองงูเห่ล้อม) หมู่ที่ 4 ตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

นายบุญเรือง

(นายสมเริฐร์ ก้อนทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ตามสัญญาก่อสร้างเพื่อส่งเสริมการใช้สินค้า/ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย

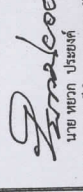
1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้างนี้ โดยต้องเป็นวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุก่อสร้างที่ใช้ในโครงการก่อสร้างนี้ ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีวัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็ก จะต้องใช้วัสดุก่อสร้างที่เป็นเหล็กซึ่งเป็นสินค้าผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ตามสัญญาก่อสร้างนี้
2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการใช้วัสดุก่อสร้างและครุภัณฑ์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ ตามเอกสาร ภาคผนวก 2 และภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีวัสดุก่อสร้างที่เป็นหลัก) ให้ผู้ว่าจ้าง ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง (ถ้ามี) แต่ต้องไม่ต่ำกว่า 30 วัน หลังจากลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง หากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนตามเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญา ผู้ว่าจ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญาได้
3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้างหรือครุภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ อย่างไรก็ดี ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณาว่าวัสดุก่อสร้าง / ครุภัณฑ์ ที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ดังนี้

1. สำเนาใบรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย MADE in Thailand (MIT) ที่ออกโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2. ฉลากสินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ
3. หลักฐานแสดงที่ตั้งของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าวัสดุก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศ เช่นตำแหน่งที่ตั้งโรงโม่หิน ท่าทราย บ่อดิน เป็นต้น

สัญญาจ้าง



(นายสมเกียรติ ก้อนทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

	
กองช่าง เทศบาลตำบลหนองสามวัง	
เจ้าของโครงการ :	
เทศบาลตำบลหนองสามวัง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	
โครงการ :	
โครงการก่อสร้าง ถนนมิตรภาพจากวัดรังวัดถึงบ้าน ชัยมงคลทุ่งเหือง หมู่ที่ 4	
สถานที่ตั้งโครงการ :	
(ซอยหนองสูงเหนือ) หมู่ที่ 4 ค.หนองสามวัง อ.หนองเสือ	
เขียนแบบ :	
อน นางสาวอัญญา คงเป็น ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
ตรวจ :	
	
นายสมเกียรติ ก้อนทอง ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ :	
	
นางชลิดา กุศลศิริวัฒน์ ปลัดเทศบาลตำบลหนองสามวัง	
อนุมัติ :	
	
นายเทศน์ นิชัย ประสงค์ นายกเทศมนตรีตำบลหนองสามวัง	
แบบแสดง :	
ใช้กำหนดเกี่ยวกับกรังการก่อสร้างและครุภัณฑ์	
มาตราส่วน :	
1 : 25	
แบบแสดงที่ :	
35 / 2565	
แผนที่ / รวมแบบ	
วัน / เดือน / ปี	
2 / 6 8 / 12 / 2565	

โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรลูกรังบดอัดแน่น ซอยหนองงูเห่ล้อม หมู่ที่ 4

รายการประกอบแบบ

1. ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบแบบและรายการต่าง ๆ ให้เป็นที่ถูกต้องพร้อมวางแผนปฏิบัติงานให้เหมาะสมถูกต้องตามขั้นตอน และตามมาตรฐานงานก่อสร้างที่ดีของงานก่อสร้างแต่ละรายการ
2. ผู้รับจ้างต้องทำการก่อสร้างด้วยความระมัดระวังโดยไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการและเอกชน
3. รอยชนสิ่งวัสดุรวมทั้งเครื่องกลและเครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมาย
4. ผู้ควบคุมงาน หมายถึงผู้ควบคุมงาน และ / ผู้แทนของผู้จ้าง
5. สาธารณูปโภค และสาธารณูปการต่างๆ เช่น ไฟฟ้าโทรศัพทปะปา, ท่อระบายน้ำ เป็นต้นที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้างและเป็นอุปสรรคต่อการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่างให้เป็นของผู้รับจ้าง
6. รายการใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ไม่ชัดเจนหรือแสดงไว้ขัดแย้งกันหรือมีปัญหาก็ในการก่อสร้าง หรือไม่เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี ให้รายงานและดำเนินการตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างฯ ผู้รับจ้างต้องถือปฏิบัติและจะขอเรียกเงินเพิ่มจากผู้จ้างไม่ได้
7. ผู้รับจ้างต้องมีมาตรการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆอันอาจเกิดขึ้นจากทำงานก่อสร้างไม่ว่าอันตรายนั้นๆ จะมีความเสี่ยงจากสภาพแวดล้อมแห่งงานที่กระทำหรือมีสาเหตุจากการจัดการงานก่อสร้างที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง มาตรการเกี่ยวกับกั้นการป้องกันอุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างซึ่งกำหนดไว้
8. ผู้รับจ้างจะต้องถ้าอุปโภคเดิมก่อนดำเนินการ, ขณะดำเนินการ, และหลังดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จพร้อมทั้งส่งมอบงานทุกงวดงาน จำนวนรูปตามความเหมาะสม และหรือตามคำแนะนำของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง
9. ผู้รับจ้างจะต้องดูสถานที่ก่อสร้างก่อนเสนอราคา และถอดแบบปริมาณงานเองจากแบบก่อสร้างและตรวจสอบปริมาณจากสถานที่ก่อสร้าง

10. กรณีพื้นที่ทางเดิมมีหนองน้ำให้ผู้รับจ้างทำการสูบน้ำออกให้แห้งและทำการถมดินเลนออก และทำการถมดินเป็นชั้นๆ ขึ้นมา
11. ก่อนส่งมอบงานผู้รับจ้างต้อง ส่งผลการทดสอบการบดอัดแน่นของวัสดุงานทางนี้ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบทั้งสิ้น

หมายเหตุ

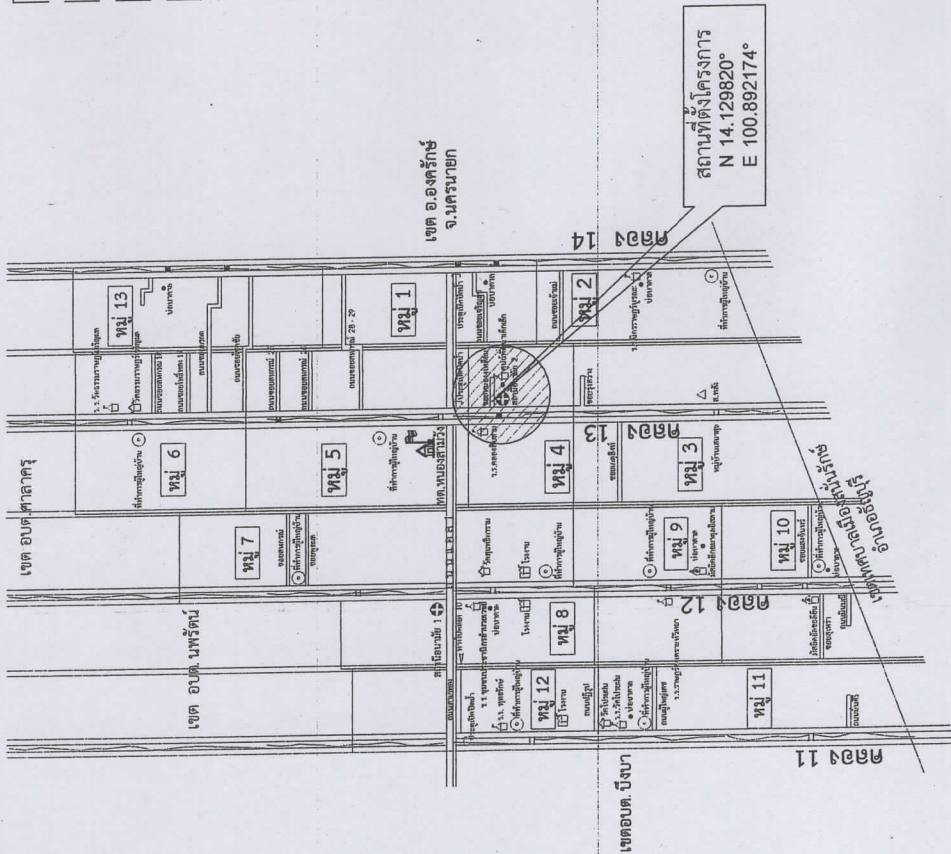
ก่อนเสนอราคาผู้รับจ้างต้องดูสถานที่ก่อสร้าง

	กองช่าง เทศบาลตำบลหนองสาหร่าย
เจ้าพนักงาน :	
เทศบาลตำบลหนองสาหร่าย อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี	
โครงการ :	
โครงการก่อสร้าง ถนนผิวจราจรลูกรังบดอัดแน่น ซอยหนองงูเห่ล้อม หมู่ที่ 4	
สถานที่ตั้งโครงการ :	
(ซอยหนองงูเห่ล้อม) หมู่ที่ 4 ต.หนองสาหร่าย อ.หนองเสือ จ.ปทุมธานี	
เขียนแบบ :	
	
นางสาวอติญา คงเป็น ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
ตรวจ :	
	
นายสมเกียรติ ก้อนทอง ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ :	
	
นางสิริตา กุศลศิลป์ ปลัดเทศบาลตำบลหนองสาหร่าย	
อนุมัติ :	
	
นายพชร ปรียะศักดิ์ นายกเทศมนตรีตำบลหนองสาหร่าย	
แบบแสดง :	
รายการประกอบแบบ	
มาตราส่วน :	
1 : 50	
แบบเลขที่ :	
35 / 2565	
แผ่นที่ / รวมแบบ	วัน / เดือน / ปี
3 / 6	8 / 12 / 2565

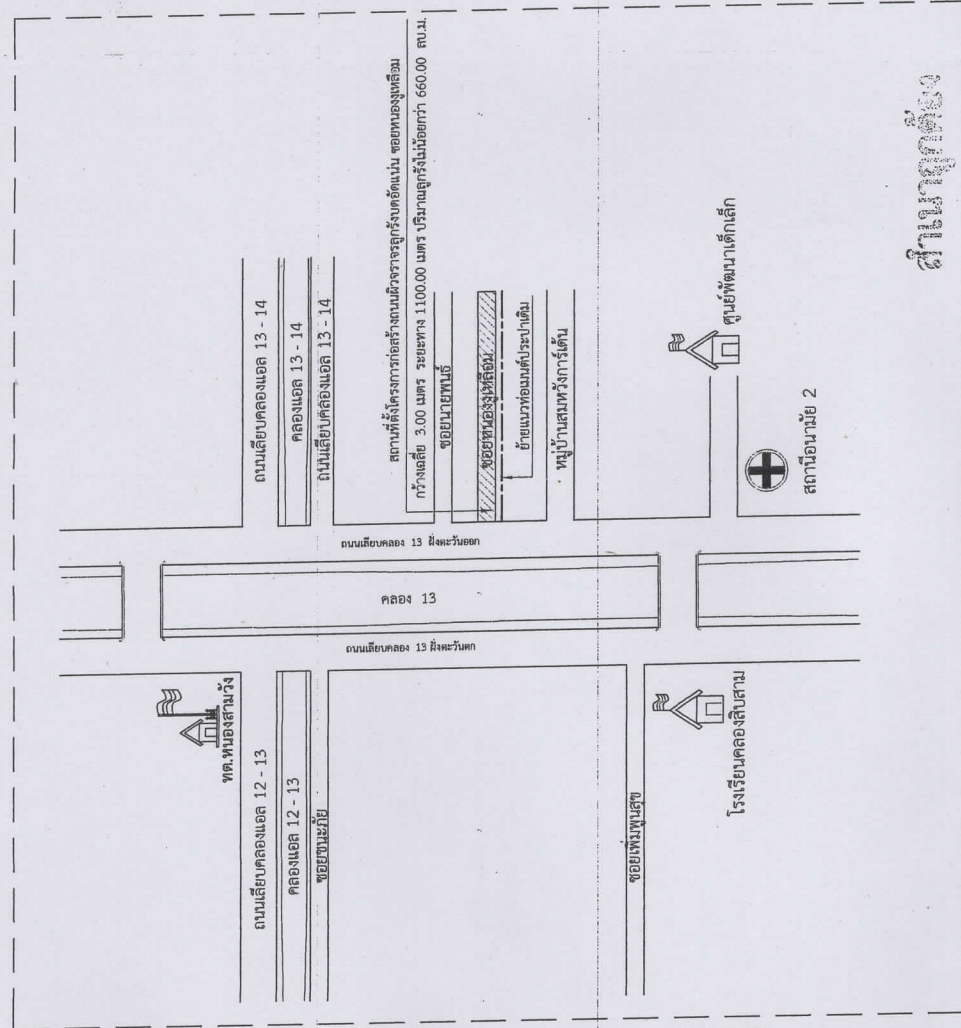
สำนักงานโยธา


(นายสมเกียรติ ก้อนทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แผนที่เขต
เทศบาลตำบลหนองสามวัง
อ.หนองเสือ จ.ปทุมธานี



โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรลูกรังตัดถนน ขอยหนองงูเหือง หมู่ที่ 4



(นายณณธร...

ผู้อำนวยการ...



เทศบาลตำบลหนองสามวัง

เจ้าพนักงาน...

เทศบาลตำบลหนองสามวัง
อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

โครงการ...

โครงการก่อสร้าง
ถนนผิวจราจรลูกรังตัดถนน
ขอยหนองงูเหือง หมู่ที่ 4

สถานที่ตั้งโครงการ :
(ขอยหนองงูเหือง)
หมู่ที่ 4 อ.หนองสามวัง จ.ปทุมธานี

เขียนแบบ :

นางสาวอติภา จงษ์
ผู้ช่วยช่างเขียน

ตรวจสอบ :

นายณณธร เกียรติ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

นางลลิตา กุศลใจวุฒิ
ปลัดเทศบาลตำบลหนองสามวัง

อนุมัติ :

นายณณธร เกียรติ
นายกเทศมนตรีตำบลหนองสามวัง

แบบแสดง :

แผนที่แสดง :

มาตราส่วน :
1 : 100

แบบเลขที่ :
35 / 2565

แผนที่ / รวมแบบ :
8 / 12 / 2565



กองช่าง
เทศบาลตำบลหนองสามวัง

เจ้าหน้าโครงการ :

เทศบาลตำบลหนองสามวัง
อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

โครงการ :

โครงการก่อสร้าง
ถนนผิวจราจรลูกรังตัดข้าม
ซอยหนองเสือ หมู่ที่ 4

สถานที่ตั้งโครงการ :

(ซอยหนองเสือ)
หมู่ที่ 4 ต.หนองสามวัง อ.หนองเสือ

เขียนแบบ :

นายสาธิต งาม
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ :

นายสมเพชร ก้อนทอง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

นางชลิตา กุศลศิลป์
ปลัดเทศบาลตำบลหนองสามวัง

อนุมัติ :

นายพชร ประสงค์
นายกเทศมนตรีตำบลหนองสามวัง

แบบแสดง :

รูปตัดโครงการถนน

มาตราส่วน :

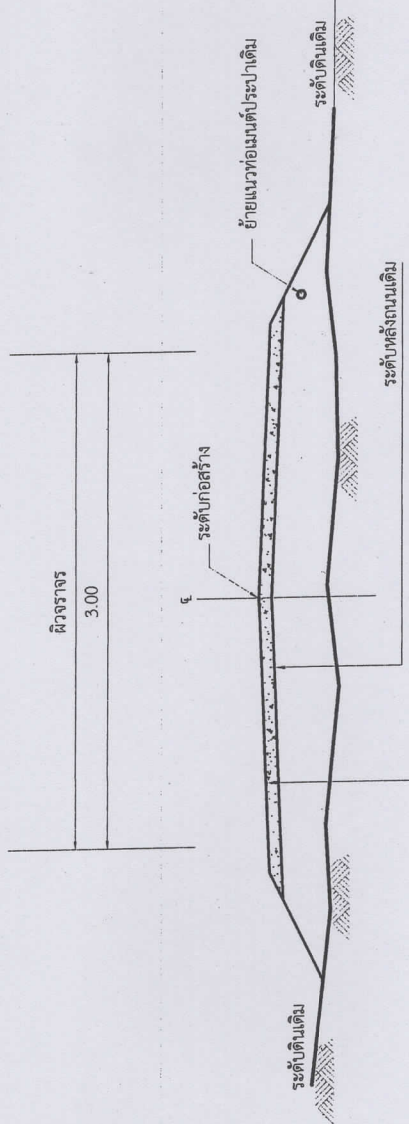
1 : 100

แบบเลขที่ :

35 / 2565

แผ่นที่ / รวมแบบ วัน / เดือน / ปี

5 / 6 8 / 12 / 2565



ก่อสร้างถนนผิวจราจรลูกรัง หนาเฉลี่ย 0.20 เมตร - CBR > 25% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
รวมปริมาณลูกรังไม่น้อยกว่า 660.00 ลบ.ม. (คิดแน่น)

รูปตัดโครงการถนนผิวจราจรลูกรังซอยหนองงูเหลือม

สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง

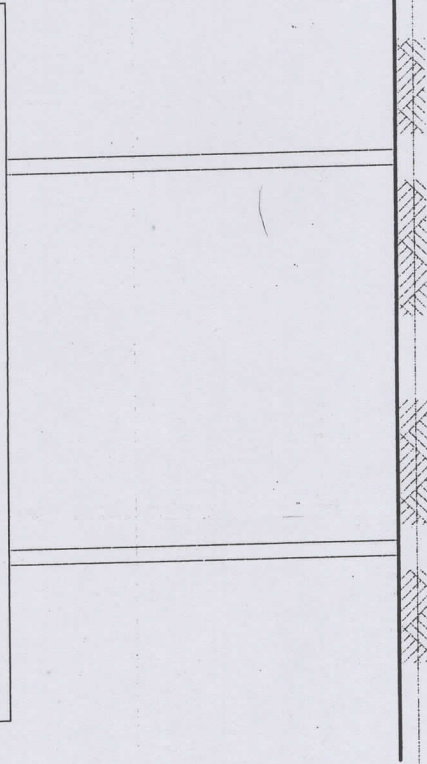
ผู้ควบคุมงาน

ก๊อบทอง
ผู้อำนวยการกองช่าง

เทศบาลตำบลหนองสามวัง

ชื่อโครงการ _____
 ปริมาณงาน _____ บาท
 งบประมาณ _____
 เริ่มสัญญา _____ วันสิ้นสุดสัญญา _____
 ผู้รับจ้าง _____
 ผู้ควบคุมงาน _____

1. _____
 2. _____
 3. _____



2.40

แผ่นเหล็กหนา 1/16"

LG 1/1"x1"

ท่อเหล็กดำ Ø 2"

คอนกรีต 1:2:4

1.30

1.20

ไม่น้อยกว่า 0.50

แสดงรูปด้านหลัง

มาตราส่วน 1:25

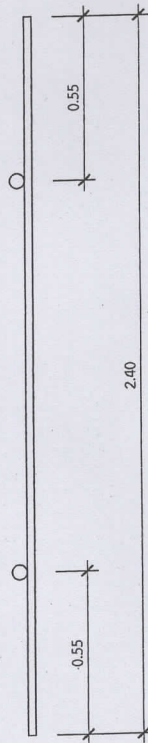
รายการประกอบแบบ

1. โครงสร้างเหล็กต้องทาสีรองพื้นกันสนิม
2. โครงสร้างเหล็กทาสีน้ำมันทับหน้า 2 ครั้ง
3. ตัวอักษรใช้แบบตัวพิมพ์สีน้ำเงินสีขาว
4. ขนาดตัวอักษรกำหนดตามความเหมาะสม
5. ตำแหน่งติดตั้งกำหนดตามความเหมาะสม ณ สถานที่จริง
6. ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการเป็นส่วนหนึ่ง

ประกอบเอกสารเบิกจ่ายโครงการ

แสดงรูปแปลน,ด้านหน้า,ด้านข้าง

มาตราส่วน 1:25



0.55

2.40

0.55



กองช่าง
 เทศบาลตำบลหนองสามวัง

เจ้าของโครงการ :

เทศบาลตำบลหนองสามวัง
 อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

โครงการ :

โครงการก่อสร้าง

ถนนผิวจราจรลูกรังตัดผ่าน
 ซอยหนองเสือ หมู่ที่ 4

สถานที่ตั้งโครงการ :

(ซอยหนองเสือ)
 หมู่ที่ 4 ต.หนองสามวัง อ.หนองเสือ
 จ.ปทุมธานี

เขียนแบบ :

Oni.

นางสาวอติลา จงอิน
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจ :

Amk

นายสมเกียรติ ก้อนทอง
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :

Smul

นางพิชิตา กุศลศิลป์
 ปลัดเทศบาลตำบลหนองสามวัง

อนุมัติ :

Smul

นายพชร ประสงค์
 นายกเทศมนตรีตำบลหนองสามวัง

แบบแสดง :

ป้ายประชาสัมพันธ์

มาตราส่วน :

1:25

แบบแสดง :

35 / 2565

แผ่นที่ / รวมแบบ วัน / เดือน / ปี

6 / 6 8 / 12 / 2565

(นายสมเกียรติ ก้อนทอง)
 ผู้อำนวยการกองช่าง