



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากสายกลางบ้านวังทรายทอง
หมู่ที่ ๑๓ - เขตตำบลห้วยบง หมู่ที่ ๑๓ บ้านวังทรายทอง
ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ ๑๓ - เขตตำบลห้วยบง หมู่ที่ ๑๓ บ้านวังทรายทอง ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา เรียบร้อยแล้ว

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ ๑๓ - เขตตำบลห้วยบง หมู่ที่ ๑๓ บ้านวังทรายทอง ตำบลหนองแวง อำเภอกะพ้อ จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙



นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ ๑๓ -
เขตตำบลห้วยบง หมู่ที่ ๑๓ บ้านวังทรายทอง ตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๒๖,๐๐๐.-บาท (-สองแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ดำเนินการงานขุดรื้อคันทางเดิม กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๕ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร
หรือมีปริมาณงานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบัดับ ไม่น้อยกว่า ๒๕๕ ตารางเมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริม
เหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ความยาว ๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก
ไม่น้อยกว่า ๒๕๕ ตารางเมตร (ตามแบบที่ อบต.หนองแวงกำหนดเลขที่ ๔๕/๒๕๖๔)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๒๒๖,๔๙๖.๙๒ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมเกียรติ ตอนสั้นเที่ยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

๖.๒ นางแววดาว ถาวรวิจิตร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

กรรมการ

๖.๓ นางสาวนัชชา อดุลทอง

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางค่างานก่อสร้างงานทาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง

ต.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ ดำเนินการงานขุดรื้อคันทางเดิม กว้าง 5 เมตร ยาว 59 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีปริมาณงานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ ไม่น้อยกว่า

295 ตารางเมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ความยาว 59 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 295

ตารางเมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ตั้งโครงการ จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ 13 - เขตตำบลห้วยยาง หมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง ต.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

ตามแบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่.....^{AS}...../2569 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2569 เวลา 14.00-15.00

ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองเฉลี่ย 38.00-39.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างคิดค่า Factor F	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานอาคาร	-		-	Factor F คิดจาก	
2	ประเภทงานทาง	166,248.470	1.3624	226,496.92	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	
3	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-		-	- เงินประกันผลงานหัก 0 %	
4	ประเภทงานชลประทาน			-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %	
5	ประเภทงานจัดทาสดูก่อสร้าง			-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		-	226,496.92		
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			226,496.92		
	(ตัวอักษร)	(สองแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์)				
ขนาด หรือเนื้อที่โครงการ 295.00 ตารางเมตร						
เฉลี่ยราคาประมาณ 767.79 บาท /ตารางเมตร						

คำสั่ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่ 619/2569 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2569

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมเกียรติ ตอนสั้นเที่ยะ)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางแววดาว ถาวรวิจิตร)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวนันทา ฉลุทอง)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

- ดอนรัก - พงษ์ กค
 - 90/มท - ภิเดช สืบ
 - 14ลิ - พงษ์จรี กค
 - ทวี - พงษ์ - ธีระเดช
 - 95/ทท - พงษ์ กค + ชัด
 - กิ่งแก้ว - พงษ์ กค
 - ดอใจ - พงษ์ กค
 ธีระ 69

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง

รายละเอียดโครงการ ดำเนินการงานชุดรื้อคันทางเดิม กว้าง 5 เมตร ยาว 59 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีปริมาณงานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ ไม่น้อยกว่า 295 ตารางเมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ความยาว 59 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 295 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

มาตรฐานราคา เมื่อวันที่ 31/8/2569

เวลา 14.00-15.00

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 38.00-38.99บาท/ลิตร

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.		-	-	-	-	-
งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.	295.00	11.04	3,256.80	1.3624	15.04	4,437.06
งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	14.75	542.67	8,004.38	1.3624	739.33	10,905.17
ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	295.00	501.95	148,075.25	1.3624	683.86	201,737.72
Expansion Joint	ม.		229.17	-	-	-	-
Contraction Joint	ม.	25.00	94.62	2,365.50	1.3624	128.91	3,222.76
Longitudinal Joint	ม.	59.00	77.06	4,546.54	1.3624	104.99	6,194.210
งานไหล่ทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-		-	-	-	-
งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม.	ม.		1,151.00	-	-	-	-
ป้ายโครงการ	ป้าย			-	-	-	-
				166,248.470		รวม	226,496.92
ตัวอักษร (-สองแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบหกบาทเก้าสิบสองสตางค์-)						คิดเป็นเงิน	226,496.92

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

166,248.47

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมเกียรติ ตอนสันเทียะ)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

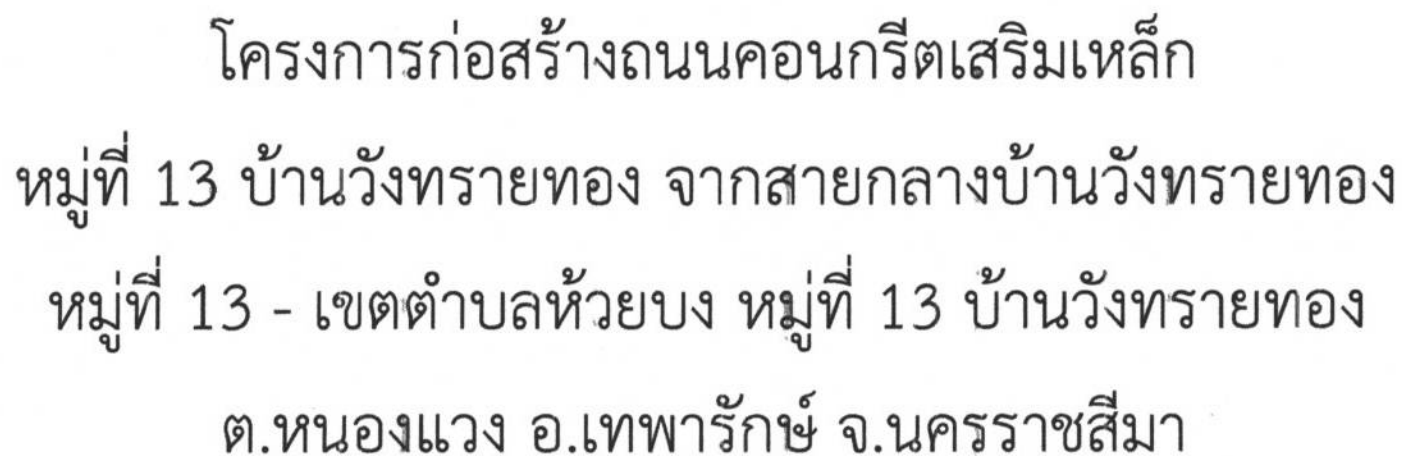
(นางแววดาว ถาวรวิจิตร)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

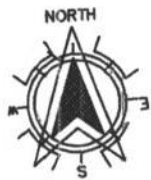
ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวนัชชา ฉลุตทอง)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน



	โครงการ	ก่อสร้างกำแพงคอนกรีตเสริมเหล็กสูง 13 นิ้วบริเวณทาง		สำรวจ	นายภาคภูมิ พิมพ์ทศ ผู้ช่วยนายก อบต.หนองแวง	ตรวจสอบ	นางศุภกัญญา เกษมศักดิ์ รองปลัดเทศบาลตำบล ปาด หนองแวง	 	เลขที่แบบ	ปทหน้า	 	จำนวน	
	สถานที่ก่อสร้าง	จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ 13 - เขตตำบลวังทอง หมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง		เขียนแบบ/ออกแบบ	นายสมเกียรติ ดอนสันเทียะ นายชวน ไชยชำนาญเกษตรหนองแวง	อนุมัติ			รหัส/แบบ	15/2569		1	
	ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	ร่างแบบ	นางสาวพวงเพชร ศรีนาคย์ หัวหน้าสำนักงานเทศบาลตำบล ปาด หนองแวง	นางเจตนา ชัยสิทธิ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง	วัน/เดือน/ปี		9						
									มาตราส่วน				

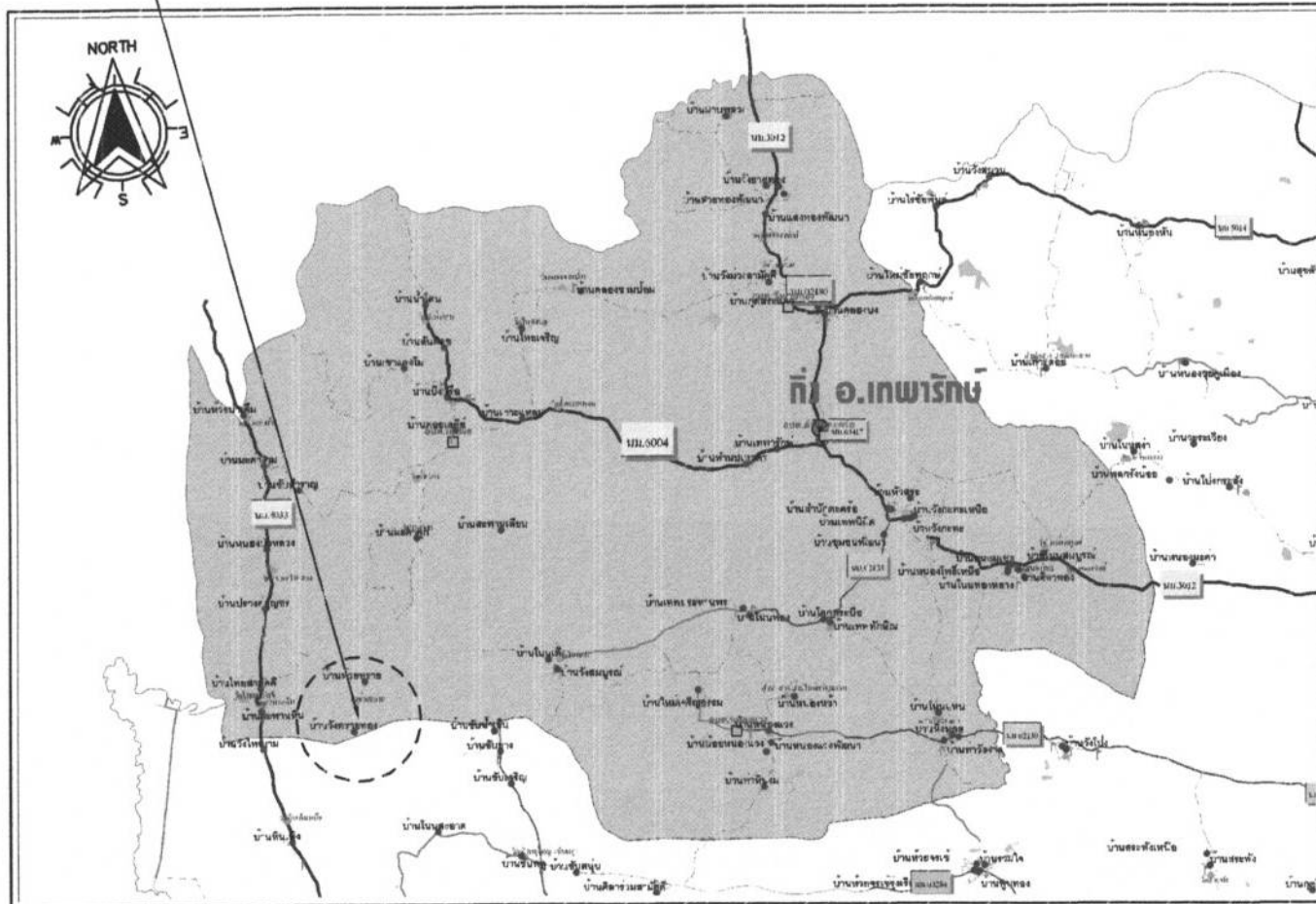
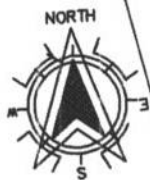


ที่ตั้งโครงการ



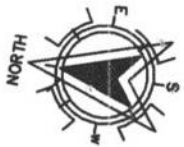
แผนที่ประเทศไทย

จุดดำเนินการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง
จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ 13 - เขตตำบลห้วยบง หมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง
ต.หนองม่วง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา



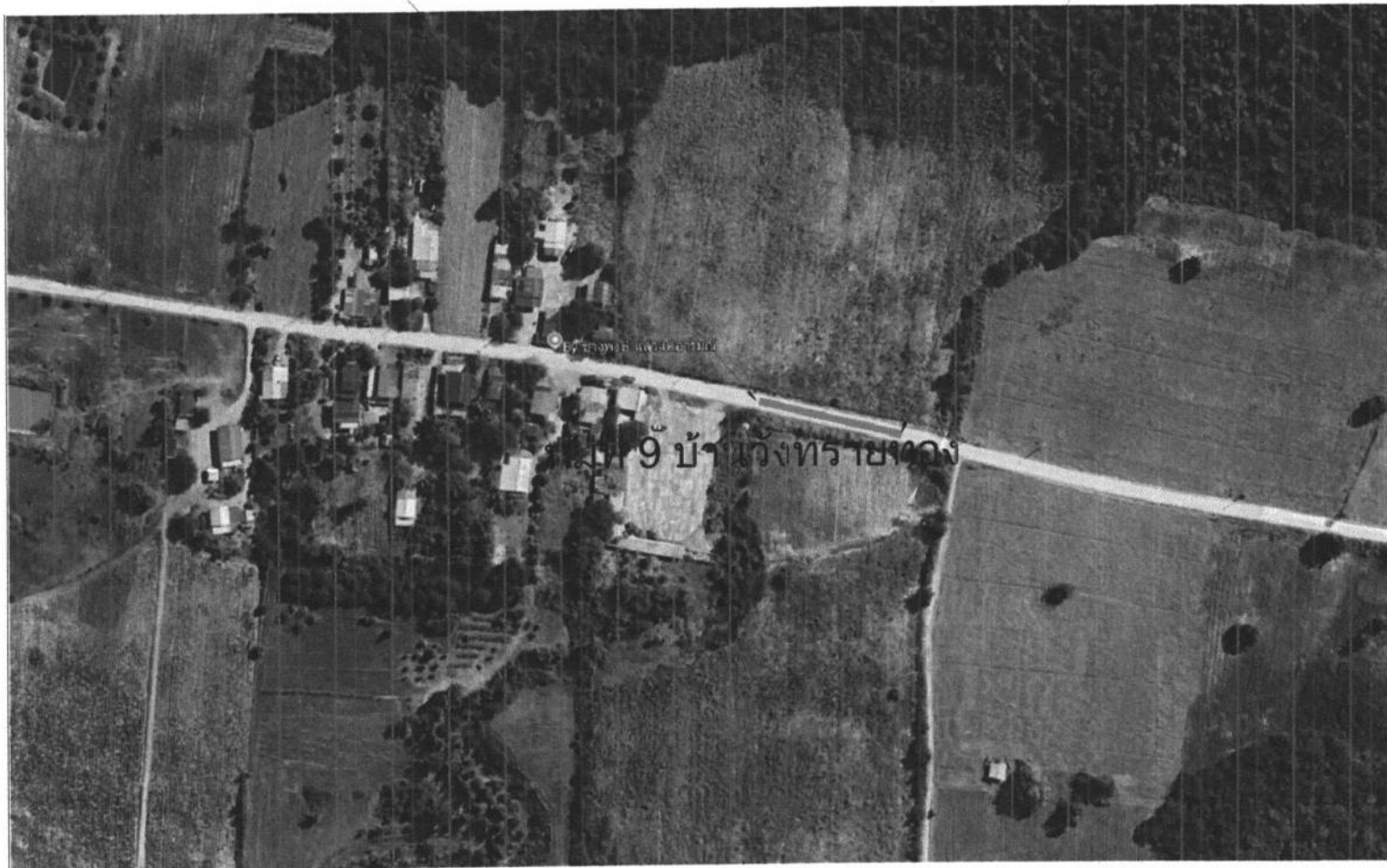
แผนที่ดำเนินการก่อสร้างโดยสังเขป

	โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กหมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง	สำรวจ	นางสาวกัญญา ธีระกุล ผู้อำนวยการสำนักงานเขตหนองม่วง	ตรวจสอบ	นางสาวกัญญา ธีระกุล รองปลัดเทศบาลนครหนองม่วง	สารบัญแบบและรายการประกอบแบบ											
	ดำเนินการ	จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ 13 - เขตตำบลห้วยบง หมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง ตำบลหนองม่วง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	เขียนแบบ/ออกแบบ	นายสมเกียรติ ดอนดีและ นายช่างโยธาชำนาญงานเขตหนองม่วง	อนุมัติ	นางเพ็ญ เสงี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองม่วง	<table border="1"> <tr> <td>เลขที่แบบ</td> <td>45/2561</td> <td>จำนวน</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>วัน/เดือน/ปี</td> <td></td> <td></td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>มาตราส่วน</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	เลขที่แบบ	45/2561	จำนวน	2	วัน/เดือน/ปี			9	มาตราส่วน		
เลขที่แบบ	45/2561	จำนวน	2															
วัน/เดือน/ปี			9															
มาตราส่วน																		



จุดเริ่มต้น+0.00ม.

จุดสิ้นสุด + 59 ม.



ผังบริเวณการก่อสร้าง

	โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ 13 บ้านวังทรายทอง		สำรวจ	นายภาคภูมิ ใจบุญเกิด ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า อบต.หนองแวง	เขียน	นางศุภกัญญา ติงยศ รองปลัดเทศบาลฯฝ่ายแผน ปกติ อบต.หนองแวง	แผนผังก่อสร้างโดยสังเขป			
	สถานที่ก่อสร้าง	จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ 13 - เขตตำบลห้วยยาง หมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง		ออกแบบ/ออกแบบ	นายสมเกียรติ ตอนเส็มและ นายช่างโยธาชำนาญพิเศษ หนองแวง	อนุมัติ	นางเพ็ญพร แซ่สี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง	เลขที่แบบ	45/2569		
	ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา			ตรวจสอบ	นางสาวพวงเพชร ศรีมาตย์ หัวหน้าฝ่ายโยธาธิการและ ผู้ชำนาญการก่อสร้างเทศบาล			วัน/เดือน/ปี			
								มาตราส่วน			
									จำนวน	3	9

สารบัญ แบบ

ลำดับที่	รายการแบบ	อ้างอิงแบบมาตรฐาน	แผ่นที่	หมายเหตุ
1	ปกหน้า	-	1	
2	สารบัญแบบและรายการประกอบแบบ	-	2	
3	แผนที่ก่อสร้างโดยสังเขป	-	3	
4	ผังบริเวณการก่อสร้าง	-	4	
5	รายละเอียดโครงการ	-	5	
6	แบบแปลนถนน ค.ส.ล.		6	
7	แบบการเสริมเหล็กถนน ค.ส.ล.	แบบเลขที่ ทก.นม.01-202	7	
8	แบบรูปตัดโครงสร้างทาง	แบบเลขที่ ทก.นม.01-202	8	
9	แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ และแบบป้ายโครงการ	-	9	

รายการ ประกอบ แบบ

1. ส่วนยุบคอนกรีต (SLUMP) ที่ ใช้ ไม่ มากกว่า 10 ซม.และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีต ตัวอย่างขนาด 15x15x15 ซม.ที่ 28 วันต้องไม่น้อย กว่า240 กก./ ตร.ซม .
 2. วัสดุยารอยต่อคอนกรีต แบบ ยึดหยุ่น ชนิด เทร้อน ตามมอก .479
 3. เหล็ก เสริม ใช้ เหล็ก มาตรฐาน มอก .23 และ มอก .24
 4. ให้ใช้เหล็กตะแกรง WIRE MESH (มอก .737) ขนาด 4 มม .@0.10x0.30 ม .# แทนได้โดยให้ผู้รับจ้างแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตและแจ้งขออนุมัติใช้วัสดุก่อนดำเนินการโดยการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลทำให้ระยะเวลาและค่าก่อสร้างเปลี่ยนแปลง
 5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบให้หักโดยลากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่ เกิน 2 มม .
 6. แผ่น พลาสติก ที่ ใช้ จะ ต้อง หนา อย่าง น้อย 0.07 มม.กว้าง1.20 ม . ยาว เท่ากับ ความ กว้าง ผิว ทาง จราจร ซึ่ง จะ ต้องมี รอย ฉีก ขาด ไม่ เกิน 7% ของ แผ่น พลาสติก ที่ ใช้แผ่น พลาสติก จะ ต้อง โปร่งแสง และ กัน น้ำ ได้
- ระยะ เวลา การ ออกแบบ 20 ปีรับ น้ำ หนัก บรรทุก ไม่ เกิน 12 ตัน ปริมาณ จราจร 100 คัน ต่อ วัน

	โครงการ ก่อสร้างถนนแคว้นเสริมเหล็กที่ 13 บ้านวังทรายทอง	วิศวกร นายภาคภูมิ ชื่นบุบผ ผู้ช่วยนายช่างให้ที่ อบต.หนองม่วง	วิศวกร นายสมเกียรติ ดอนเค็มเพียร นายช่างโยธาชำนาญงานเขตหนองแก้ว	วิศวกร นางสาวพวงเพชร ศิริภักดิ์ ผู้ช่วยนายช่างโยธาชำนาญงานเขตหนองแก้ว	วิศวกร นายสุวิทย์สุทัศน์ สิริบุบผ รองปลัดรักษาการกองถนน ปกติ อบต.หนองม่วง	วิศวกร นางกมลทิพย์ แซ่สี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองม่วง	ผังบริเวณการก่อสร้าง	
	หมายเรียก จากหลายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ 13 - เขตตำบลวังทอง หมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง							เลขที่แบบ 45/2569
	ตำบลหนองม่วง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา							หนา/เดือน/ปี
								มาตรฐาน

4
9

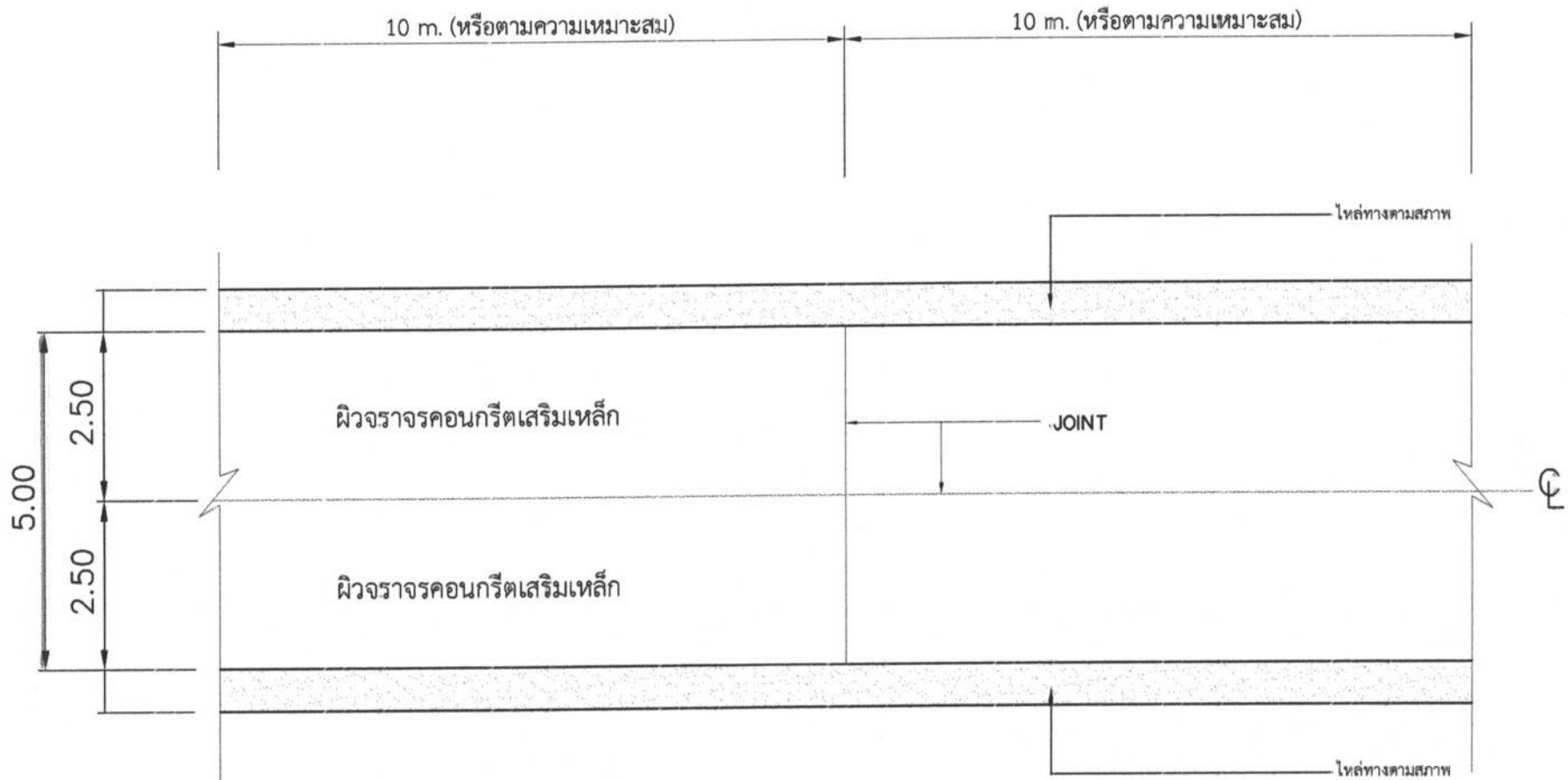
รายละเอียดของโครงการ

ดำเนินการงานขุดหรือคันทางเดิม กว้าง 5 เมตร ยาว 59 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีปริมาณงานขุดหรือคันทางเดิมแล้วแต่ที่ ไม่น้อยกว่า 295 ตารางเมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ความยาว 59 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 295 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

หมายเหตุ

- 1) เพื่อให้คุณภาพของวัตถุและงานก่อสร้างเป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้าง การกำหนดเพื่อทดสอบวัสดุและค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทดสอบวัสดุ เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- 2) แบบรูปและรายละเอียดการก่อสร้างสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
- 3) ระดับงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้กำหนด
- 4) ในการดำเนินการก่อสร้าง งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ดำเนินการก่อสร้างโดยใช้คอนกรีตที่ประกอบด้วยปูนซีเมนต์ ปอร์ตแลนด์เป็นส่วนผสมกับน้ำ วัสดุชนิดเม็ดหยาบและวัสดุชนิดเม็ดละเอียดตามอัตราส่วนที่ได้กำหนดไว้ (ผิวจราจรคอนกรีตให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดไหลของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง รูปลูกบาศก์ $15 \times 15 \times 15$ เซนติเมตรอายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตรโดยมีเหล็กที่จะเสริมคอนกรีตอยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องตามแบบก่อสร้างแบบเลขที่ ทถ-1-201)
- 5) การเตรียมสถานที่ก่อสร้างการเกรดปรับพร้อมบดทับแน่นพื้นทางเดิม ทหารยรองพื้น แบบหล่อคอนกรีต และการติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต การหล่อผิวจราจรคอนกรีต การวางเหล็กเสริม รอยต่อผิวจราจร และการอุดรอยต่อผิวจราจร การแต่งผิวคอนกรีต การบ่มคอนกรีต ให้เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี
- 6) หน่วยวัด
 - 6.1 งานทหารยรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต หน่วยวัดปริมาณมีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตร ให้หมายถึงลูกบาศก์เมตร
 - 6.2 งานโหล่ทางหน่วยวัดปริมาตรมีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตร ให้หมายถึงลูกบาศก์เมตร
 - 6.3 งานผิวทางหินคูกหน่วยวัดปริมาตรมีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตรให้หมายถึงลูกบาศก์เมตร (แน่น)
 - 6.4 ค่าเฉลี่ยให้เป็นไปตามดุลพินิจของช่าง หรือตุลย์พินิจคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
- 7) ในงานก่อสร้างให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาถ้าหากมีการเปลี่ยนแปลงกฎระเบียบข้อบังคับหนังสือสั่งการใดที่เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับหนังสือสั่งการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐที่เปลี่ยนแปลง
- 8) ให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับหนังสือสั่งการใดที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 9) ป้ายที่นำมาใช้ในโครงการสามารถกำหนดใหม่ภายหลังในระหว่างดำเนินการก่อสร้างตามสัญญาจ้างได้

	โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ 13 บ้านวังทรายทอง	สำรวจ	นายภาณุภูมิ ชื่นขุนทด ผู้ช่วยนายช่างเทคนิค อบต.หนองแขม	เขียนแบบ	นางศุภกัญญาภรณ์ สิริบุรินทร์ รอบปลัดชำนาญการแผนก ปลัด อบต.หนองแขม	ตรวจสอบ	นางศุภกัญญาภรณ์ สิริบุรินทร์ รอบปลัดชำนาญการแผนก ปลัด อบต.หนองแขม	รายละเอียดโครงการ	เลขที่แบบ	45/2569	จำนวน	5
	สถานที่ก่อสร้าง	จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ 13 - เขตตำบลห้วยอบ หมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง	ตรวจสอบ	นายสมเกียรติ ตอนสีกันทิยะ นายช่างโยธาชำนาญกานเขต หนองแขม	ตรวจสอบ	นางสาวพวงเพชร ศรีภักย์ ช่างสำรวจฝ่ายโยธา การเกษตร ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแขม	ตรวจสอบ	นางเสกขิณ แซ่สี นางกองช่างบริหารส่วนตำบลหนองแขม	วันที่เริ่ม/ปี		9	9	9
ตำบลหนองแขม อำเภอเพ็ญ จังหวัดนครราชสีมา													

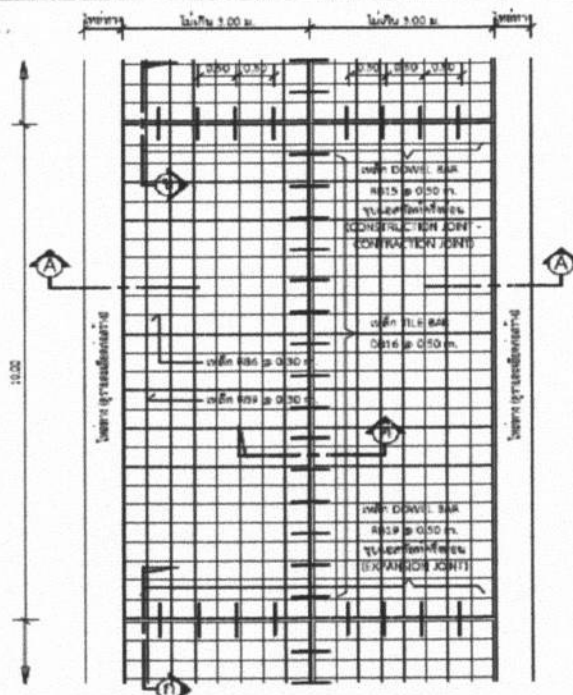


แปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

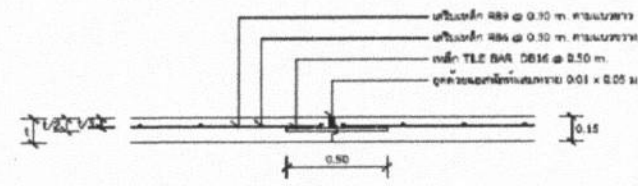
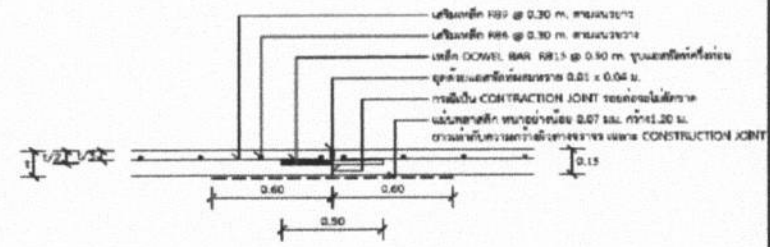
มาตราส่วน

NOSCALE

	โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ 13 บ้านวังทรายทอง		สำรวจ	นายภาคภูมิ วัฒนกุล ผู้ชำนาญช่างไฟฟ้า อบต.หนองม่วง	ตรวจสอบ	นางสุกัญญา วัฒนกุล รองปลัดศึกษาธิการ ปลัด อบต.หนองม่วง	แบบแปลนถนน ค.ส.ค.
	สถานที่ก่อสร้าง	จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ 13 - เขตตำบลหัวบง หมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง		เขียนแบบ/ออกแบบ	นายสมเกียรติ ดอนแก้ว นายช่างโยธาชำนาญออกแบบถนน	อนุมัติ	นางสาวพวงเพชร คณิตชัย ผู้อำนวยการสำนักงาน ผู้อำนวยการสำนักงาน	เลขที่แบบ
	ตำบลหนองม่วง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา			ตรวจสอบ	นางสาวพวงเพชร คณิตชัย ผู้อำนวยการสำนักงาน ผู้อำนวยการสำนักงาน		นายกองศักดิ์การบริหารส่วนตำบลหนองม่วง	45/2569
								วันที่
								หน้า
								6
								9



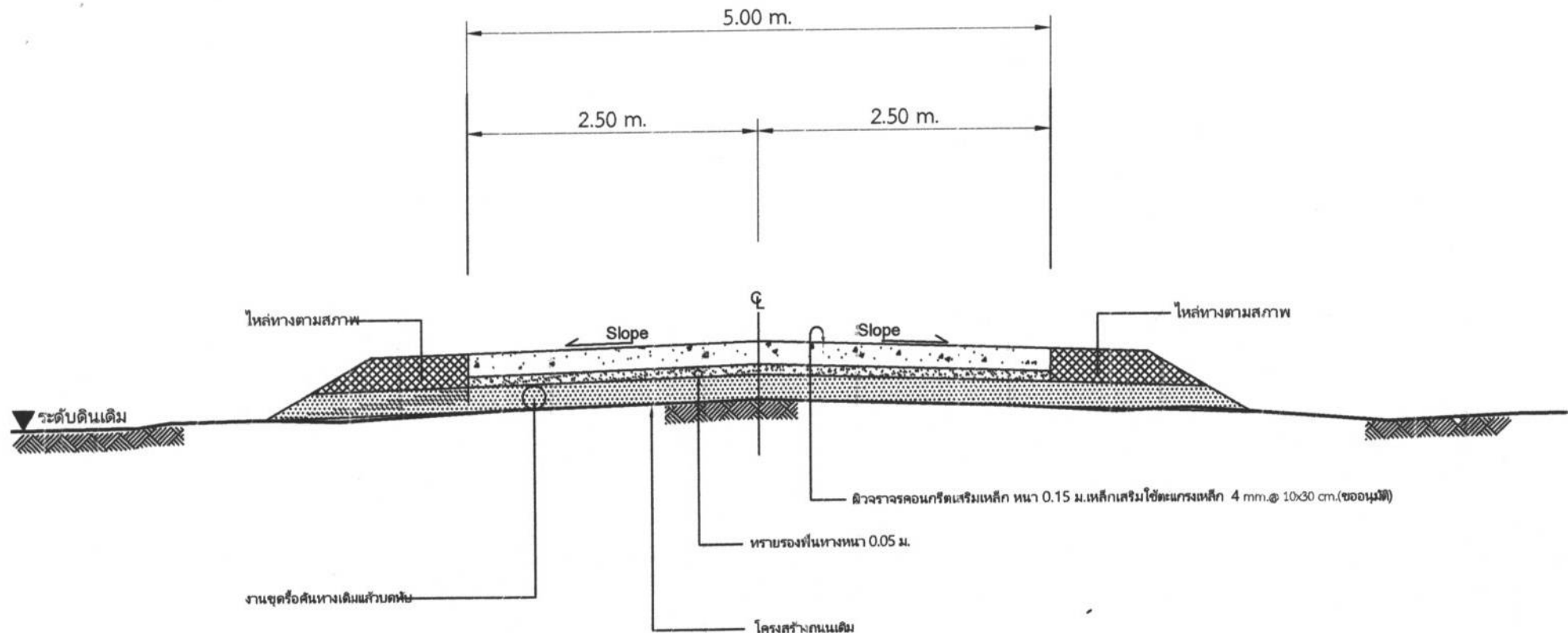
- ### รายการประกอบแบบ



*วิสัยทัศน์วิธีการดำเนินการก่อสร้างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานทางวิศวกรรม พ.ศ. 2550 เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น



เลขที่แบบ



รูปตัดโครงสร้างทางคัดลอกในส่วนที่จะดำเนินการก่อสร้าง

NOT TO SCALE

(แบบเลขที่ ทล.นม.01-202)

	โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กที่ 13 ปี้น้ำทรายทอง	สำรวจ	นายภาณุ วัฒนพงศ์ ผู้ช่วยนายช่างให้คำปรึกษา อบต.หนองแวง	ออกแบบ	นางศุภกัญญา สันติ รองปลัดบริหารราชการส่วน ปกครองท้องถิ่น อบต.หนองแวง	แบบรูปตัดโครงสร้างทาง
	สถานที่ก่อสร้าง	จากสายกลางบ้านวังทรายทอง หมู่ที่ 13 - เขตตำบลวังทอง หมู่ที่ 13 ตำบลวังทรายทอง	เขียนแบบ/ออกแบบ	นายสมเกียรติ ตอนเค็ม นายช่างโยธาชำนาญออกแบบหนองแวง	แปล	นางเป็ญ แซ่สี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง	เลขที่แบบ
	ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	ตรวจสอบ	นางสาวพวงเพชร ศันภัย หัวหน้างานโยธาธิการและ ผังเมือง อบต.หนองแวง			วันที่	45/2519
							วัน/เดือน/ปี
							มาตราส่วน
							จำนวน
							8
							9



องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

แบบมาตรฐานเลขที่
ทอ.บ. 05-102

ส่วน
มาตรฐานข้อบัญญัติท้องถิ่นโครงการฯ

รายการ: รายการ: 1

ชื่อ: นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี

ชื่อ: นายสมชาย ใจดี
นายสมชาย ใจดี
ทอ.บ. 05-102

ส่วน

ส่วน

ส่วน 1 ส่วน 1

โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ..... บาท

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

ผู้รับจ้าง..... โทร.....

ผู้ควบคุมงาน..... โทร.....

ผู้ควบคุมงาน..... โทร.....

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขยายข้อความป้าย

มาตรฐาน 1 : 10

รายละเอียดประกอบแบบ

- วัตถุประสงค์ความเหมาะสมของโครงการต่อกระทรวงมหาดไทย
- วัตถุประสงค์ให้ประชาชนมีความรู้และสามารถลงมือปฏิบัติ
- ค่าใช้จ่ายในการจัดทำโครงการฯ และรายละเอียดอื่น
- วัสดุอุปกรณ์วัสดุแบบ ให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้จัดหา



โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 13 บ้านวังทรายทอง

สถานที่ตั้ง
จากสายกลางบ้านวังทรายทอง
หมู่ที่ 13 - เขตตำบลวังทราย หมู่ที่ 13 บ้านวังทรายทอง

ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ
นายสมชาย ใจดี
ผู้ช่วยนายอำเภอ

เขียนแบบ/ออกแบบ
นายสมชาย ใจดี
นายอำเภอ

ตรวจแบบ
นางสาวพวงเพชร ศรีนิมิต
หัวหน้าสำนักงาน

เสนอ
นายสมชาย ใจดี
รองนายก อบจ. นครราชสีมา

อนุมัติ
นายสมชาย ใจดี
นายก อบจ. นครราชสีมา

นางสาวพวงเพชร ศรีนิมิต
นายก อบจ. นครราชสีมา

นางสาวพวงเพชร ศรีนิมิต
นายก อบจ. นครราชสีมา

แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
และแบบป้ายโครงการ

เลขที่แบบ 45/2569

วัน/เดือน/ปี 9/9

ภาคส่วน