



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล.
จากบ้านนางสำรวย กลิ่งกลางดอน – บ้านนางสง่า ภิรมภักดี
บ้านโนนแห่น หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

.....

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล. จากบ้านนางสำรวย กลิ่งกลางดอน – บ้านนางสง่า ภิรมภักดี บ้านโนนแห่น หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล. จากบ้านนางสำรวย กลิ่งกลางดอน – บ้านนางสง่า ภิรมภักดี บ้านโนนแห่น หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙



(นางเพียร แซ่ลิ้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนค.ส.ล. จากบ้านนางสาวราย กิ่งกลางดอน – บ้านนางสง่า ภิรมย์ภักดี
บ้านโนนแทน หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแขวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง อำเภอเทพารักษ์
จังหวัดนครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๑,๕๐๐.- บาท (-สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนค.ส.ล. จากบ้านนางสาวราย กิ่งกลางดอน – บ้านนางสง่า ภิรมย์ภักดี
บ้านโนนแทน หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแขวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา รายละเอียด
ดำเนินการยกระดับปรับแก้คันทางเดิม กว้าง ๕ เมตร ความยาว ๑๑๔ เมตร หรือปริมาณเกรด
ปรับแก้คันทางเดิมไม่น้อยกว่า ๕๗๐ ตารางเมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิว
จราจรกว้าง ๕ เมตร ความยาว ๑๑๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก
ไม่น้อยกว่า ๕๗๐ ตารางเมตร ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบที่ อนุมัติ
กำหนดเลขที่ ๓๒/๒๕๖๙)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๔๓๑,๑๗๖.๘๙.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

๕.๒ แบบแปลนงานก่อสร้าง

๕.๓ รายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมเกียรติ ตอนสั้นเตียะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสาวเยาวลักษณ์ อาจธานี ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล กรรมการ

๖.๓ นางสาวอุมาภรณ์ หม่องคำหมื่น ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตร กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขว อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างถนนค.ส.ล. จากบ้านนางสำรวย กลิ่งกลางดอน – บ้านนางสง่า ภิรมภักดี บ้านโนนแหน หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองแขว อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขว อำเภเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ ๓๒/๒๕๖๙ จำนวน แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๙

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑ ๒	ประเภทงานทาง ป้ายโครงการ	๓๑๖,๔๘๓.๓๓	๑.๓๖๒๔ -	๔๓๑,๑๗๖.๘๙	Factor F -ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ % -ภาษี ๗ % -เงินจ่ายล่วงหน้า ๐ % -เงินประกันผลงานหัก ๐ %
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				๔๓๑,๑๗๖.๘๙	
สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ				๔๓๑,๑๗๖.๘๙	
(ตัวอักษร) (-สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบหกบาทแปดสิบเก้าสตางค์-)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ ๔๔๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานการกรรมการ
 (นายสมเกียรติ ตอนสันเทียะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางสาวเยาวลักษณ์ อาจธานี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นางสาวอุมากรณ์ หม่องคำหมื่น)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. จากบ้านนางสำรวย กลิ่งกลางดอน - บ้านนางสง่า ภิรมย์ภักดี บ้านโนนแพน หมู่ที่ 3

ค.หนองแวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ ดำเนินการเกรดปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม กว้าง 5 เมตร ความยาว 114 เมตร หรือมีปริมาณ เกรดปรับเกลี่ยคันทางเดิมไม่น้อยกว่า 570 ตารางเมตร
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ความยาว 114 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 570 ตารางเมตร ติดตั้งป้าย

ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ตั้งโครงการ จากบ้านนางสุภาพ กามขุนทด - บ้านนายอำนาจ จงพ่อนกลาง หมู่ที่ 1 บ้านหนองแวง

ตามแบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม เลขที่.....๕๒...../2569 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 3/8/2569

เวลา 09.00-10.00น.

ราคาน้ำมัน 36.00-36.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างคิดค่า Factor F	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-		-	Factor F คิดจาก
2	ประเภทงานทาง	316,483.330	1.3624	431,176.89	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-		-	- เงินประกันผลงานหัก 0 %
4	ประเภทงานชลประทาน			-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
5	ประเภทงานจัดหาวัสดุก่อสร้าง			-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		-	431,176.89	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			431,176.89	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบหกบาทแปดสิบเก้าสตางค์)			
	ขนาด หรือเนื้อที่โครงการ	570.00 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	756.45 บาท /ตารางเมตร			

คำสั่ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ที่ 495/2569 ลงวันที่ 22 กรกฎาคม 2569

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมเกียรติ ตอนสั้นเที่ยง)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวเยาวลักษณ์ อาจธานี)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(น.ส.อุมากรณ์ หม่อมคำหมื่น)

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ธ. จากบ้านนางสาวราย กิ่งกลางคอน - บ้านนางสง่า ภิรมย์ภักดี บ้านโนนแหน หมู่ที่ 3

รายละเอียดโครงการ ดำเนินการการปรับปรุงแก้ไขแ่งคันทางเดิม กว้าง 5 เมตร ความยาว 114 เมตร หรือมีปริมาณ การปรับปรุงแก้ไขคันทางเดิมไม่น้อยกว่า 570 ตารางเมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ความยาว 114 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 570 ตารางเมตร คิดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 3/8/2569 เวลา 09.00-10.00น. ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองเฉลี่ย 36.50 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	570.00	1.81	1,031.70	1.3624	2.47	1,405.590
2	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง)	ตร.ม.		-	-	-	-	-
3	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	28.50	518.41	14,774.69	1.3624	706.28	20,129.04
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	570.00	501.59	285,906.30	1.3624	683.37	389,518.74
10	Expansion Joint	ม.	5.00	233.94	1,169.70	1.3624	318.72	1,593.60
11	Contraction Joint	ม.	50.00	95.41	4,770.50	1.3624	129.99	6,499.33
12	Longitudinal Joint	ม.	114.00	77.46	8,830.44	1.3624	105.53	12,030.590
13	งานไหล่ทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	ป้ายโครงการ	ป้าย			-	-	-	-
					316,483.330	รวม		431,176.89
					ตัวอักษร (-สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบหกบาทแปดสิบเก้าสตางค์-) คิดเป็นเงิน			431,176.89

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 316,483.33

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมเกียรติ ดอนสันเทียะ)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวเยาวลักษณ์ อาจธานี)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(น.ส.อุมากรณ หนองคำหมื่น)

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

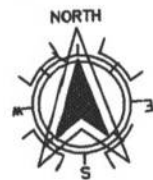


โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.

จากบ้านนางสำรวย กลิ้งกลางดอน - บ้านนางสง่า ภิรมภักดี บ้านโนนแห่น หมู่ที่ 3

ต.หนองแขวง อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา

	โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		สำรวจ	นายภาคภูมิ ขิมขุนทด ผู้ช่วยนายช่างใหญ่ อบต.หนองแขวง		เสนอ	นางสุกัญญาภรณ์ ศิริสุภรณ์ รองปลัดอำเภอราชการแผน ปศุ อบต.หนองแขวง			เลขที่แบบ	02 / 2569	จำนวน	1
	สถานที่/เขตพื้นที่	จากบ้านนางสำรวย กลิ้งกลางดอน - บ้านนางสง่า ภิรมภักดี บ้านโนนแห่น หมู่ที่ 3		เขียนแบบ/ออกแบบ	นายสมเกียรติ ตอนสีนึ่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.หนองแขวง		อนุมัติ	นางเพ็ญ แซ่สี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง			วัน/เดือน/ปี		9	
	ตำบลหนองแขวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	ตรวจแบบ	นางสาวพวงเพชร ศิริภักดิ์ หัวหน้าสำนักงานวิศวกรรม ผู้ชำนาญการงานโยธา อบต.หนองแขวง				มาตราส่วน							

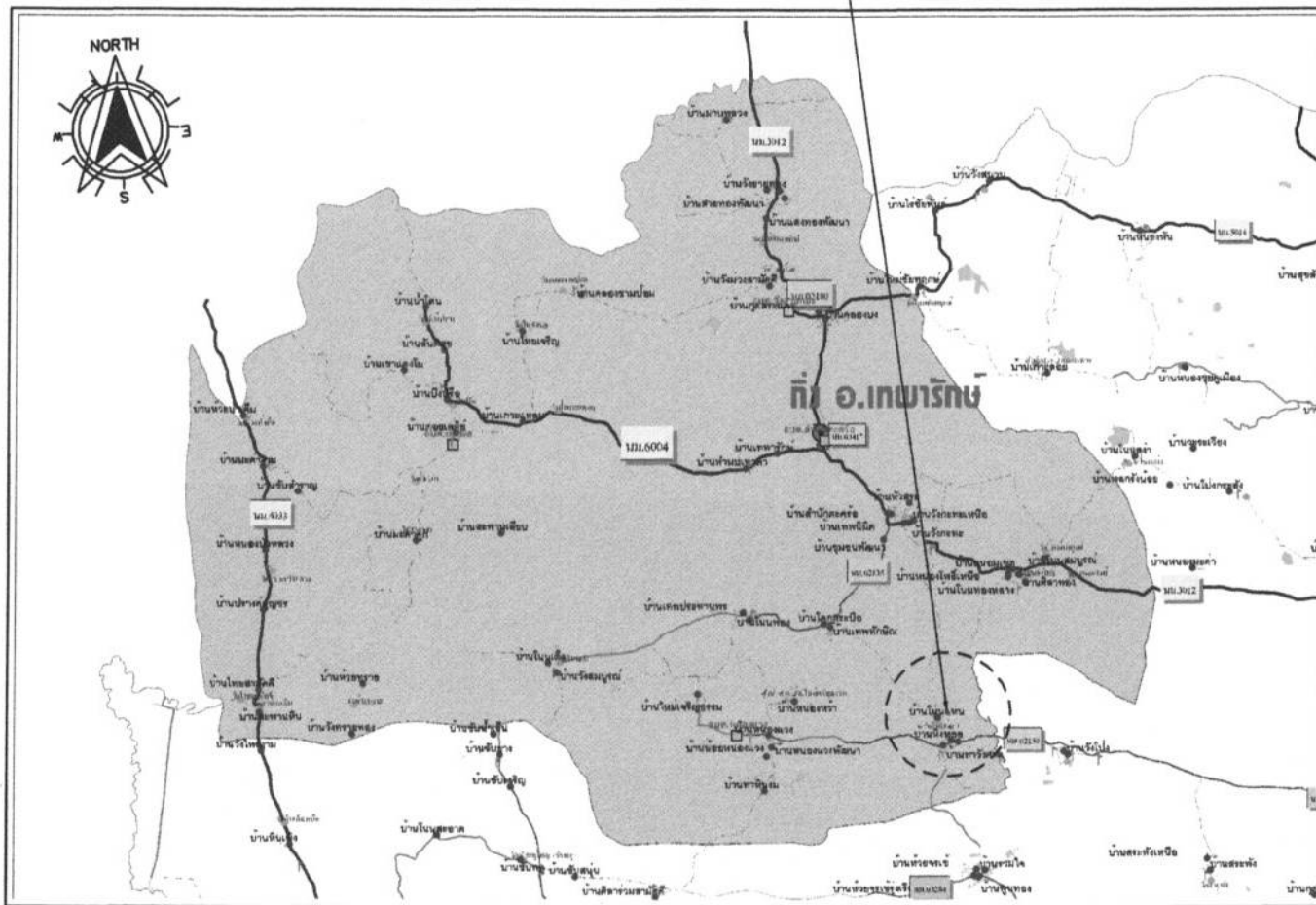


ที่ตั้งโครงการ



แผนที่ประเทศไทย

จุดดำเนินการ โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. จากบ้านนางสำรวย กลิ่งกลางตอน -
บ้านนางสง่า ริมภักดี บ้านโนนแพน หมู่ที่ 3



แผนที่ดำเนินการก่อสร้างโดยสังเขป



โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
รายละเอียด	จากบ้านนางสำรวย กลิ่งกลางตอน - บ้านนางสง่า ริมภักดี บ้านโนนแพน หมู่ที่ 3
ตำบลหนองแขวง	อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจ	นายภาคภูมิ ชื่นขุนทด ผู้ช่วยนายช่างไฟฟ้า อบต.หนองแขวง
เขียนแบบ/ออกแบบ	นายสมเกียรติ ตอนเนียม นายช่างโยธาชำนาญออกแบบ อบต.หนองแขวง
ตรวจสอบ	นางสาวพวงเพชร ศิมภักดี หัวหน้าสำนักงานวิศวกรรม ผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.หนองแขวง

สัญญา	8
สัญญา	8
สัญญา	8

สัญญา	นางศุภกัญญาภรณ์ ศิริบุรณ รองปลัดอำเภอ รักษาราชการ ปลัด อบต.หนองแขวง
สัญญา	นางเพ็ญ แซ่ นางกองกำกับการบริหารส่วนตำบลหนองแขวง

สัญญา	สัญญา
สัญญา	สัญญา
สัญญา	สัญญา

สัญญา	ปทหน้า
สัญญา	เลขที่แบบ 32/2569
สัญญา	วัน/เดือน/ปี
สัญญา	มาตราสาม
สัญญา	29



จุดสิ้นสุด + 114 ม.

จุดเริ่มต้น + 0.00 ม.



ผังบริเวณการก่อสร้าง

	โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	สำรวจ นายภาคภูมิ ชื่นชุมทด ผู้อำนวยการฝ่ายโยธา อบต.หนองแวง	ออกแบบ นางสาวกัญญ์ภัทรา ดิษฐกุล รองปลัดเทศบาลฯ อบต.หนองแวง	บันทึก นางสาวกัญญ์ภัทรา ดิษฐกุล รองปลัดเทศบาลฯ อบต.หนองแวง	หน้า ปกหน้า
	สถานที่ตั้ง จากบ้านนางสาวรวอ กลิ่งกลางดอน - บ้านนางสำ ภิรมย์ศักดิ์ บ้านโนนทราย หมู่ที่ 3	เขียนแบบ/ออกแบบ นายสมเกียรติ ดอนคำมณี นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.หนองแวง	อนุมัติ นายสมเกียรติ ดอนคำมณี นายก อบต.หนองแวง	อนุมัติ นางสาวกัญญ์ภัทรา ดิษฐกุล รองปลัดเทศบาลฯ อบต.หนองแวง	หน้า หน้า
	ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	ตรวจสอบ นางสาวพวงเพชร ศรีภักย์ หัวหน้าฝ่ายโยธาธิการและผังเมือง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง	อนุมัติ นางสาวพวงเพชร ศรีภักย์ หัวหน้าฝ่ายโยธาธิการและผังเมือง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง	อนุมัติ นางสาวพวงเพชร ศรีภักย์ หัวหน้าฝ่ายโยธาธิการและผังเมือง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองแวง	หน้า หน้า

เลขที่แบบ	32/2569	จำนวน	3
วัน/เดือน/ปี			9
มาตรฐาน			

สารบัญ แบบ

ลำดับที่	รายการแบบ	อ้างอิงแบบมาตรฐาน	แผ่นที่	หมายเหตุ
1	ปกหน้า	-	1	
2	สารบัญแบบและรายการประกอบแบบ	-	2	
3	แผนผังก่อสร้างโดยสังเขป	-	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) ขนาด4 มม .@0.10x0.30 ม .# แทนได้โดยให้ผู้รับจ้างแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตและแจ้งขออนุมัติใช้วัสดุก่อนดำเนินการโดย การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไม่มีผลทำให้ระยะเวลาและค่าก่อสร้างเปลี่ยนแปลง
 5. การทำผิวหน้าคอนกรีตให้หยาบให้ทำโดยลากไม้แปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่ 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	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	เจ้าของ	นายภาณุภูมิ ชื่นชูโชค ผู้อำนวยการฝ่ายที่ ๑ อบต.หนองแขม	ผู้ควบคุมงาน	นางสาวกัญญ์วิมล ศิริบุคค รองปลัดเทศบาลฯ นายกเทศม ปต. อบต.หนองแขม	ปกหน้า เลขที่แบบ ๓2/2569 วัน/เดือน/ปี มาตราส่วน	จำนวน 4 9
	สถานที่ตั้ง	จากบ้านนางสาวอ กิ่งกลางตอน - บ้านนางสาว ภิรมย์กิตติ บ้านโนนแทน หมู่ที่ 3	เขียนแบบ/ออกแบบ	นายสมเกียรติ ตอนศิริและ นางสาวปิยธิดา งามน้อมนนท์	อนุมัติ	นางเพียร แซ่สี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขม		
	ตำบลหนองแขม อำเภอเทพรักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	ตรวจสอบ	นางสาวทพพร ศรีภักดิ์ หัวหน้าฝ่ายบริหารการก่อสร้าง ผู้ควบคุมงานฝ่ายช่างเทคนิค					

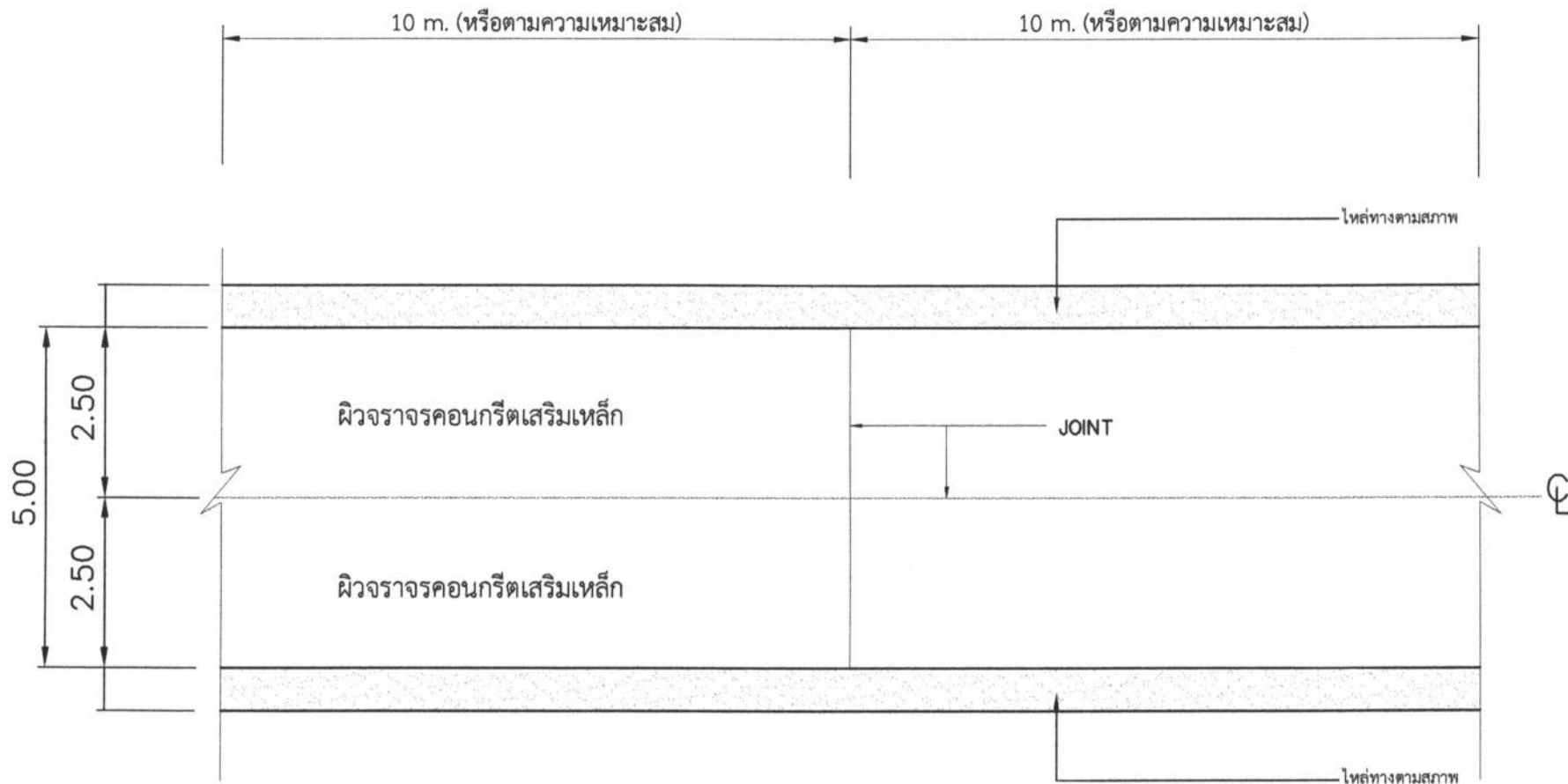
รายละเอียดของโครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. จากบ้านนางสาวราย กลิ่งกลางตอน - บ้านนางสง่า ภิรมภักดิ์ บ้านโนนแห่น หมู่ที่ 3 ต.หนองแขว อ.เทพารักษ์ จ.นครราชสีมา ดำเนินการการดปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม กว้าง 5 เมตร ความยาว 114 เมตร หรือ มีปริมาณ การดปรับเกลี่ยคันทางเดิมไม่น้อยกว่า 570 ตารางเมตร ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ความยาว 114 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือรวมพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 570 ตารางเมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

หมายเหตุ

- เพื่อให้คุณภาพของวัตถุและงานก่อสร้างเป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้าง การกำหนดเพื่อทดสอบวัสดุและค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทดสอบวัสดุ เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง
- แบบรูปและรายละเอียดการก่อสร้างสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม
- ระดับงานก่อสร้างผู้ควบคุมงานหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้กำหนด
- ในการดำเนินการก่อสร้าง งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ดำเนินการก่อสร้างโดยใช้คอนกรีตที่ประกอบด้วยปูนซีเมนต์ ปอร์ตแลนด์เป็นส่วนผสมกับน้ำ วัสดุชนิดเม็ดหยาบและวัสดุชนิดเม็ดละเอียดตามอัตราส่วนที่ได้กำหนดไว้ (ผิวจราจรคอนกรีตให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดไหลของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง รูปลูกบาศก์ $15 \times 15 \times 15$ เซนติเมตรอายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตรโดยมีเหล็กที่จะเสริมคอนกรีตอยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องตามแบบก่อสร้างแบบเลขที่ ทถ-1-201)
- การเตรียมสถานที่ก่อสร้างการการดปรับพร้อมบดทับแน่นพื้นทางเดิม ทหารยรองพื้น แบบหล่อคอนกรีต และการติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต การหล่อผิวจราจรคอนกรีต การวางเหล็กเสริม รอยต่อผิวจราจร และการอุดรอยต่อผิวจราจร การแต่งผิวคอนกรีต การบ่มคอนกรีต ให้เป็นไปตามหลักวิชาช่างที่ดี
- หน่วยวัด
 - งานทหารยรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต หน่วยวัดปริมาณมีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตร ให้หมายถึงลูกบาศก์เมตร
 - งานไหล่ทางหน่วยวัดปริมาตรมีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตร ให้หมายถึงลูกบาศก์เมตร
 - งานผิวทางหินคูกหน่วยวัดปริมาตรมีหน่วยเป็นลูกบาศก์เมตรให้หมายถึงลูกบาศก์เมตร (แน่น)
 - ค่าเฉลี่ยให้เป็นไปตามดุลพินิจของช่าง หรือดุลยพินิจคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
- ในงานก่อสร้างให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาถ้าหากมีการเปลี่ยนแปลงกฎระเบียบข้อบังคับหนังสือสั่งการใดที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามกฎระเบียบข้อบังคับหนังสือสั่งการใดที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐที่เปลี่ยนแปลง
- ให้ผู้รับจ้างดำเนินการตามกฎระเบียบข้อบังคับหนังสือสั่งการใดที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ป้ายที่นำมาใช้ในโครงการสามารถกำหนดใหม่ภายหลังในระหว่างดำเนินการก่อสร้างตามสัญญาจ้างได้

	โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	สำรวจ	นายภาณุภณ ชื่นขุนทด ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ อบต.หนองแขว	เขียนแบบ	นางศุภกัญญา ทัศนกุล สถาปนิก ของแปลนจำนารายการกรม ปกติ อบต.หนองแขว	อนุมัติ	นางเพียร แซ่สี นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขว	สรุปงาน	ปัทมหน้า	เลขที่แบบ ๕๒/๒๕๖๙ 5 9		
	สถานที่ก่อสร้าง	จากบ้านนางสาวราย กลิ่งกลางตอน - บ้านนางสง่า ภิรมภักดิ์ บ้านโนนแห่น หมู่ที่ 3	เขียนแบบ/ออกงาน	นายสมเกียรติ ตอนทิพย์ นายช่างโยธาวิชาเอกทางถนน อบต.หนองแขว	อนุมัติ		อนุมัติ		เลขที่แบบ	๕๒/๒๕๖๙		จำนวน	5
	ตำบล/แขวง	ตำบลหนองแขว อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	ตรวจสอบ	นางสาวทพพร ศิริมาลัย ช่างสำรวจชั้น ๒ กรมการปกครอง ผู้ชำนาญการกองช่าง อบต.หนองแขว	อนุมัติ		อนุมัติ		วัน/เดือน/ปี				9
	ตำบล/แขวง	ตำบลหนองแขว อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา	ตรวจสอบ		อนุมัติ		อนุมัติ		มาตราส่วน				

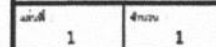


แปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

มาตราส่วน

NOSCALE

	โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	สำรวจ	นายภาณุ ธีรบุรุษ ผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.หนองแขม	เขียนแบบ	นางศุภกัญญา สันติ รองปลัดข้าราชการ อบต. หนองแขม		บันทึกแบบ		ปกหน้า	
	สถานที่ก่อสร้าง	จากบ้านนางสาวราย กลิ่งกลางตอน - บ้านนางสาว ภิมมัทดี บ้านโนนแทน หมู่ที่ 3	เขียนแบบ/ออกแบบ	นายสมเกียรติ ตอนสีน๊ะ นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต. หนองแขม	อนุมัติ	นางเจียร แซ่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขม		เลขที่แบบ	๕๒/๒๕๖๙	จำนวน	6
	ตำบลหนองแขม อำเภอหนองแขม จังหวัดนครราชสีมา	ตรวจสอบ	นางสาวพวงเพชร ศรีภักดิ์ หัวหน้าสำนักงานโครงการ ผู้ช่วยราชการ อบต. หนองแขม		วันที่/เดือน/ปี					9	
					มาตราส่วน						



ปภทหน้า		
เลขตีแบบ	32 / 2569	จำนวน
วัน/เดือน/ปี		9 / 9
มาตราฐาน		