

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนางหมวย-นายสมศักดิ์ หมู่ที่ ๕

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ เป็นเงิน ๕๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสามพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒๒๕.๐๐ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๘๗.๕๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๕๐๓,๙๕๖.๑๕ บาท (ห้าแสนสามพันเก้าร้อยห้าสิบบาทสิบห้าสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปแสดงรายการปริมาณงานและราคา

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายวศิน โจรนบวร	ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง อบต.หนองบอนแดง	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายจิรพันธ์ นินทวงศ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการฯ
๗.๓ นางสาววิภาวรรณ ปรียวาที	ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานการคลัง	กรรมการฯ

แบบ ปร.5 แผ่นที่...../.....

**สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง**

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 5
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง
สถานที่ก่อสร้าง สายบ้านนางหมวย-นายสมศักดิ์ หมู่ที่ 5
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง กองช่าง
แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดงจำนวน แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 30 เดือน มิถุนายน 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	369,903.22	1.3624	503,956.15	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้า 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งหมด			503,956.15	
	คิดเป็นเงินประมาณเพียง			503,956.15	
	ตัวอักษร	ห้าแสนสามพันเก้าร้อยห้าสิบบาทสิบห้าสตางค์			
	ขนาดหรือเนื้อที่โครงการ	180.00 ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,799.76 บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวสัน โรจนบุตร)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายจิรพันธ์ นินทวงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาววิภาวรรณ ปรีชาชาติ)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนาหมวย-นายสมศักดิ์ หมู่ที่ 5

โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.50 เมตร ยาว 225.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 787.50 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.หนองบอนแดง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

รายการสิ่งที่

แบบแสดงที่

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

วันที่ 30 มิถุนายน 2566

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม								
	1.1) งานรื้อถนนลูกรังเดิมแล้วบดอัดทับ	ตร.ม.	787.50	11.04		1.3624	15.04	11,844.71	
	1.2) งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม ทน 0.20 เมตร	ตร.ม.							
	1.3) งานรื้อท่อกลมเดิม (ขนาดท่อ 0.60 ม.)	เมตร							
2	วัสดุรองพื้นทางและพื้นทาง								
	3.1) งานหินคลุก	ลบ.ม.							
	3.2) งานรองพื้นทาง (ทรายหยาบ)	ลบ.ม.	39.38	805.52		1.3624	1097.44	43,211.74	
3	งานผิวทาง								
	4.1.1) งานไผ่โรด	ตร.ม.							
	4.1.2) งานแตกโคต	ตร.ม.							
	4.1.3) งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต(บนแตกโคต)	ตร.ม.							
	4.1.4) งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต(บนไผ่โรด)	ตัน							
4	ผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	787.50	404.68		1.3624	551.34	434,177.13	
	5.1) รอยต่อเพื่อขยายด้านข้าง (Expansion Joint)	ม.	17.50	152.25		1.3624	207.43	3,629.94	
	5.2) รอยต่อเพื่อหดด้านข้าง (Contraction Joint)	ม.	59.50	136.84		1.3624	186.43	11,092.63	
	5.3) รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.							
5	งานโครงสร้าง(STRUCTURES)								
	6.1) งานท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3 เส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม.	ม.							
	6.2) งานท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3 เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม.	ม.							

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายคณิน ไธยบุตร)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายจิรพันธ์ นินพวงค์)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาววิภาวรรณ ปรีชาทิ)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนาหงษ์-นาขสมศักดิ์ หมู่ที่ 5

โดยทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.50 เมตร ยาว 225.00 เมตร หาก 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่น้อยกว่า 787.50 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.หนองบอนแดง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

แบบเลขที่ - รายการเลขที่

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบอนแดง

วันที่ 30 มิถุนายน 2566

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
6	งานติดตั้ง (MISCELLANEOUS)								
	7.1) งานระบบระบายน้ำ								
	7.1.1) งานบ่อพักอ่างรับน้ำ คส.ล. ขนาดท่อ 1.00*1.00	บ่อ							
	7.1.2) งานต่อปากอ่างรับน้ำ คส.ล. ขนาด 0.70*0.70 ม.	บ่อ							
	7.1.3) ฝักบัวท่อพักคส.ล. 2 ฝัก ขนาด 0.87 x 0.37 x 0.15	ชุด							
	7.1.4) ฝักบัวท่อพักคส.ล. 2 ฝัก ขนาด 0.50 x 1.35 x 0.15	ชุด							
	7.1.5) งานวางระบบน้ำผิวพื้นรางวี ขนาด 1.00*1.00 ม.	ม.							
	7.1.6) งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.							
	7.1.7) งานลอกท่อระบายน้ำ	ม.							
	7.1.8) งานทางเดินเท้า หน้า 0.10 ม. พร้อมคันหิน	ตร.ม.							

หมายเหตุ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนาหงษ์-นาขสมศักดิ์ ม.5

อบต.หนองบอนแดง ได้กำหนดให้ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของใช้

โดยต้องแสดงแบรนด์ MAT หรือแหล่งที่มาภายในประเทศ และมุ่งเน้นเหล็กที่จะนำมาใช้ใน

โดยกำหนดให้ผู้สัญญาใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ใช้ทั้งหมด

ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง (ตามกฎหมายกระทรวงมหาดไทย พ.ศ. 2549)

รวมราคาทุน	369,903.22		รวมทั้งสิ้น	503,956.15
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			503,956.15 บาท	
คิดเป็นเงินเพียง			503,956.15 บาท	
ตัวอักษร			ห้าแสนสามพันเก้าร้อยห้าสิบบาทสิบห้าสตางค์	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายคณิน รัตนาว)

ลงชื่อ.....

(นายธีรพันธ์ นันทวงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นางสาววิภากรม ปรีชาทิ)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ