



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

ที่ นม ๕๕๒๐๔/๑๕๙ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลกำหนดแบบรูปร่างการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงขอบทางเป็น  
แอสฟัลต์ติกคอนกรีตทั้งสองฝั่งถนนศรีธานี ซอย ๓ ชุมชนกระทิง-ตลาดเก่า

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ตามคำสั่งที่ ๑๔๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำ  
แบบรูปร่างการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงขอบทางเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทั้ง  
สองฝั่งถนนศรีธานี ซอย ๓ ชุมชนกระทิง-ตลาดเก่า งบประมาณตั้งไว้ ๗๘,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นแปดพันบาท  
ถ้วน) สำหรับจ่ายเป็นค่า ปรับปรุงขอบทาง เป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรฝั่งซ้ายกว้างเฉลี่ย ๑.๓๗  
เมตร ฝั่งขวากว้างเฉลี่ย ๐.๙๙ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อย  
กว่า ๒๓๖.๐๐ ตารางเมตร โดยดำเนินการตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด เลขที่ กข.ก.๐๘/๒๕๖๒

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปร่างการงานก่อสร้าง กำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการเสร็จ  
เรียบร้อยแล้ว กำหนดราคากลางในวงเงิน ๘๗,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๔๕ วัน (รายละเอียด  
ตามที่แนบ)

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

  
(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

  
(นายชัย หมายแก้วกลาง)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

  
(นายชาติ ชมชื่น)

กรรมการ

เรียน นายกเทศมนตรี  
- เพื่อโปรดทราบ  
นางประสงค์ ไช้มีศิริ  
๑๖ มี.ค. ๖๓



(นายประสงค์ ไช้มีศิริ)  
นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง  
๑๖ มี.ค. ๒๕๖๓

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

## ๑. ชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงขอบทางเป็นแอสฟัลท์ติกคอนกรีตทั้งสองฝั่งถนนศรีธานี ซอย ๓  
ชุมชนกระพี-ตลาดเก่า

## ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

## ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๘,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

## ๔. ลักษณะงาน

- - ปรับปรุงขอบทาง เป็นแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรฝั่งซ้ายกว้างเฉลี่ย ๑.๓๗ เมตร ฝั่งขวา  
กว้างเฉลี่ย ๐.๙๙ เมตร ยาว ๑๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า  
๒๓๖.๐๐ ตารางเมตร โดยดำเนินการตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

## ๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๘๗,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

## ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ใบประมาณราคากลาง ค่าวัสดุและค่าแรงงาน แบบ ปร.๔

๖.๒ ใบสรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕

๖.๓ ใบแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง แบบ ปร.๖

## ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)

๗.๒ นายชัย หมายแก้วกลาง ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)

๗.๓ นายชาติ ชมชื่น ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายการโยธา (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)

(ลงชื่อ)



(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายชัย หมายแก้วกลาง)

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายชาติ ชมชื่น)

กรรมการ

**ใบประมาณราคางานก่อสร้าง**

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการปรับปรุงขอบทางเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทั้งสองฝั่ง ถนนศรีธานี ซอย 3 ชุมชนกระทู้-ตลาดเก่า

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนกระทู้-ตลาดเก่า ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ กข.ก. 08/2562

**รายละเอียดโครงการ**

- ปรับปรุงขอบทางเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรฝั่งซ้ายกว้างเฉลี่ย 1.37 เมตร ฝั่งขวากว้างเฉลี่ย 0.99 เมตร ยาว 100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 236 ตารางเมตร โดยดำเนินการตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

แบบเลขที่ กข.ก. 08/2562

ประมาณการเมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2563

พิกัด ละติจูดที่ 15.179309 ลองจิจูดที่ 102.253350

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	งานปรับปรุงผิวจราจร								
1	ริ้วขอบทางเดิม	30	ตร.ม.	-	-	11.26	337.80	337	
2	งานทำความสะอาดปรับพื้น- ผิวจราจรเดิม	236	ตร.ม.	-	-	1.73	408.28	408	
3	งานแตกโค้ดพื้นทางเดิม	236	ตร.ม.	21.50	5,074.00	-	-	5,074	
4	งานปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	236	ตร.ม.	222	52,392	-	-	52,392	
5	งานตีเส้นจราจร	20	ตร.ม.	290	5,800	-	-	5,800	
	<b>รวม</b>							<b>64,011</b>	บาท
	<b>ราคาต่อตารางเมตร</b>							<b>271.23</b>	บาท
	<b>ราคาต่อตารางเมตรที่คณะกรรมการพิจารณาใช้</b>							<b>271</b>	บาท

รวมรวม ราคาประเมินเบื้องต้น มีค่ารวม 64,011 บาท รวมภาษีเงินได้ 10 บาท รวม 64,021 บาท

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ )

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายชัย หมายแก้วกลาง )

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายชาติ ชมชื่น )

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการปรับปรุงขอบทางเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีตทั้งสองฝั่ง ถนนศรีธานี ซอย 3 ชุมชนกระพี้-ตลาดเก่า

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนกระพี้-ตลาดเก่า ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กช.ก. 08/2562

ประมาณการเมื่อวันที่

10 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงขอบทาง	ตร.ม.	236	271	63,956.00	1.3624	369.2104	87,133.65
2								
					63,956.00		TOTAL	87,133.65

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 63,956.00
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = -
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④  $\times$  ⑥ = -
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤  $\times$  ⑥ = -

รวมเป็นเงิน 87,133.65 บาท

ราคากลาง 87,000.00 บาท

ตัวอักษร

แปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ )

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายชัย หมายแก้วกลาง )

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายชาติ ชมชื่น )

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

( นายณัฐพล ตะพาน้อย )

ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง

ลงชื่อ.....อนุมัติ

( นายประสงค์ โพธิ์มีศรี )

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการปรับปรุงขอบทางเป็นแอสฟัลท์ติกคอนกรีตทั้งสองฝั่ง ถนนศรีธานี ซอย 3 ชุมชนกระพี้-ตลาดเก่า

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนกระพี้-ตลาดเก่า ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ กข.ก. 08/2562

ประมาณการเมื่อวันที่

10 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน + Factor F (บาท)	รวมค่าวัสดุและค่าแรง Factor F
					เงื่อนไข Factor F
1	ประเภทงานทาง	64,011	1.3624	87,208.59	- เงินล่วงหน้า 0.00%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%
					- เงินประกันผลงาน 0.00%
					- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%
สรุป	สรุปค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			87,208	
	งบประมาณที่ขอตั้งไว้			78,000	
	เจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน				

หมายเหตุ ราคาอ้างอิงแบบพิมพ์ที่ กข.ก. 08/2562 - 2563 ฉบับที่ 10 มีนาคม 2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

(ค่างาน , ค่าครุภัณฑ์ , Factor F ) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ปีงบประมาณ 2563

โครงการปรับปรุงขอบทางเป็นแอสฟัลท์ติกคอนกรีตทั้งสองฝั่ง ถนนศรีธานี ซอย 3 ชุมชนกระพี้-ตลาดเก่า

1. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ / ผอ.กองช่าง (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)

( นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ )

2. ลงชื่อ..... กรรมการ / หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)

( นายชัย หมายแก้วกลาง )

3. ลงชื่อ..... กรรมการ / หัวหน้าฝ่ายโยธา (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)

( นายชาติ ชมชื่น )

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ

( นายณัฐพล ตะพาน้อย )

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ

( นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ )

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง