

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย ท. 602 ช่วงที่ 4 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 420 เมตร
หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,520 ตารางเมตร
(ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองใหญ่)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 1,973,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
 - ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย ท. 602 ช่วงที่ 4 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 420 เมตร
หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,520 ตารางเมตร
(ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองใหญ่)
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มีนาคม 2561 เป็นเงิน 1,973,000.- บาท
5. บัญชีประมาณราคากลาง
 - 5.1 บัญชีกำหนดราคากลาง จำนวน 3 แผ่น
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายธวัช อธิริวุฒิ ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล เป็นประธานกรรมการ
 - 6.2 นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวุฒน์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นกรรมการ
 - 6.3 น.ส.โสภาวดี นาวิอุปัทม์ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ เป็นกรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กองช่าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย ท.602 ช่วงที่ 4 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 420 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,520 ตารางเมตร (ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลหนองใหญ่)

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมายาง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่

คำนวณราคากลางโดย นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดณ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตามแบบเลขที่ 37/2561

เมื่อวันที่ 6 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

แบบ ปร.5 (ก)

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	ค่า Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง Factor F.	หมายเหตุ
					Factor F. คิดจาก
๑	ประเภทงานทาง	1,448,869.84	1.3624	1,973,940.27	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,448,869.84	1.3624	1,973,940.27	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			1,973,000.00	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)			

งานทางเฉลี่ยราคาประมาณ 782.93 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เสนอ นายกเทศมนตรี

☒ เห็นชอบ ครอบอนุมัติ

☐ ความเห็นอื่น ๆ.....

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายวัช อธิธิวัฒน์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดณ์)

(ลงชื่อ)  ปลัดเทศบาล

(นายวัช อธิธิวัฒน์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวโสภาวดี นาวิอุปถัมภ์)

ความเห็นนายกเทศมนตรี

☒ อนุมัติ

☐ ความเห็นอื่น ๆ.....

เสนอ ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)  ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดณ์)

(ลงชื่อ)  (นายกมล เลิศประเสริฐเวช)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองใหญ่

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย ท.602 ช่วงที่ 4 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 420 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,520 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมาบยาง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่

คำนวณราคากลางโดย นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวัดณ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ราคาน้ำมันที่ 26.00-26.99 บาท/ลิตร)

ตามแบบเลขที่ 26/2561
เมื่อวันที่ ๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	งานพื้นที่เดิม							
	1.1 งานการปรับแก้ไขและตั้งให้เรียบพร้อมบดอัดแน่น	ตร.ม.	2,520.00	1.68	4,233.60	1.3624	2.29	5,767.86
2	งานโครงสร้างทาง							
	2.1 งานลูกรัง 0.20 เมตร	ลบ.ม.	805.00	235.49	189,569.45	1.3624	320.83	258,269.42
3	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 งานคอนกรีต ค2 280 KSC.หนา 0.15 ม. (พร้อม WIRE MESH + แม่แบบ + ค่าปูนคอนกรีต+ค่าแม่ผิวคอนกรีต)	ตร.ม.	2,520.00	423.13	1,066,279.85	1.3624	576.47	1,452,699.67
	3.2 งานทรายหยาบรองพื้นผิวจราจร หนาเฉลี่ย 0.05 ม. (บดทับแน่น)	ลบ.ม.	175.00	698.34	122,209.50	1.3624	951.42	166,498.22
4	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	เมตร	654.00	22.41	14,656.14	1.3624	30.53	19,967.53
5	เหล็กเสริม							
	5.1 construction joint (เหล็กเสริม SR.24 RB 15 มม.)	ต้น	0.331	25,112.41	8,312.21	1.3624	34,213.15	11,324.55
	5.2 expention joint (เหล็กเสริม SD.30 RB 25 มม.)	ต้น	0.097	25,974.10	2,519.49	1.3624	35,387.11	3,432.55
	5.3 longitudinal joint (เหล็กเสริม DS.30 DB 16 มม.)	ต้น	0.694	25,719.89	17,849.60	1.3624	35,040.78	24,318.30
	ยอดยกไป				1,425,629.84			1,942,278.09

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย ท.602 ช่วงที่ 4 ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 420 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,520 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนมาบยาง หมู่ที่ 6 ตำบลหนองใหญ่ อำเภอหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองใหญ่

คำนวณราคากลางโดย นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวุฒน์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ราคานับวันที่ 26.00-26.99 บาท/ลิตร)

ตามแบบเลขที่ 26/2561
เมื่อวันที่ ๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาต้นทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
6	งานจราจรบนผิวทาง	ยอद्यกมา			1,425,629.84			1,942,278.09
	6.1 ติดเส้นจราจร	ตร.ม.	83.00	280.00	23,240.00	1.3624	381.47	31,662.18
1	งานทาง		1,448,869.84		1,448,869.84			1,973,940.27
2	Factor F (งานทาง)		1.3624					
			1,973,940.27					
			1,973,000.00					

สรุป รวมราคาค่าก่อสร้าง
ปรับราคาเหียง (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

หมายเหตุ ป้ายโครงการผู้รับจ้างดำเนินการเองจำนวน 2 ป้าย

1. ป้ายชั่วคราว (ระหว่างดำเนินการ) ขนาด 1.20x2.40 ม

2. ป้ายถาวร (ระหว่างดำเนินการ) ขนาด 1.20x1.20 ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวุฒน์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวุฒน์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธวัช อธิวิรุฒ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเสาวดี นาวิอุบลัมภ์)

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจประมาณการ

(นายณรงค์ศักดิ์ นิธิจิรวุฒน์)