

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงถนนเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีตถนนสายบ้านหนองกุ้งใหม่-บ้านหนองบัวคำ บ้านหนองกุ้งใหม่ หมู่ที่ ๓ จำนวน ๓ ช่วง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓๐๑,๕๐๐.- บาท (สามแสนหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ปรับปรุงถนนเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีตถนนสายบ้านหนองกุ้งใหม่-บ้านหนองบัวคำ บ้านหนองกุ้งใหม่ หมู่ที่ ๓ จำนวน ๓ ช่วง... ดังนี้ ช่วงที่ ๑ ช่วงหน้าบ้านนายทองมาก โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่มีผิวจราจรแตกร้าว ซ้ำรูด ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๘๓ เมตร หน้า ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๙๘ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด ช่วงที่ ๒ ช่วงบ้านนายสำเนียง โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่มีผิวจราจรแตกร้าว ซ้ำรูด ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๗ เมตร หน้า ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๘๒ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด ช่วงที่ ๓ ช่วงโรงเรียนบ้านหนองกุ้งใหม่ โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่มีผิวจราจรแตกร้าว ซ้ำรูด ขนาดพื้นที่ปูทับเสริมผิว โดยการนับรวมพื้นที่หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๓๐๑,๕๐๐.- บาท (สามแสนหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

๖.๒ แบบประเมินราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสุพจน์ ศีลาบุญ	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธานกรรมการ
2. นายนพดล จานชมภู	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็นกรรมการ
3. พ.อ.อ. ดนุพันธ์ สำราญ	ตำแหน่งเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เป็นกรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

ที่ ขย 72603 /

วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562

เรื่อง รายงานสรุปการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีตถนนสายบ้านหนองกงใหม่-บ้านหนองบัวคำ บ้านหนองกงใหม่ หมู่ที่ 3 จำนวน 3 ช่วง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่ 87/2561 ลงวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2562 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีตถนนสายบ้านหนองกงใหม่-บ้านหนองบัวคำ บ้านหนองกงใหม่ หมู่ที่ 3 จำนวน 3 ช่วง นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนเสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีตถนนสายบ้านหนองกงใหม่-บ้านหนองบัวคำ บ้านหนองกงใหม่ หมู่ที่ 3 จำนวน 3 ช่วง ดังนี้ ช่วงที่ 1 ช่วงหน้าบ้านนายทองมาก โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่มีผิวจราจรแตกกร้าว ชำรุด ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 83 เมตรหนา 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 498 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด ช่วงที่ 2 ช่วงบ้านนายสำเนียง โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่มีผิวจราจรแตกกร้าว ชำรุด ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 47 เมตรหนา 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 282 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด ช่วงที่ 3 ช่วงโรงเรียนบ้านหนองกงใหม่ โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่มีผิวจราจรแตกกร้าว ชำรุด ขนาดพื้นที่ปูทับเสริมผิว โดยการนับรวมพื้นที่หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 120 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด ราคากลางของทางราชการ 301,500.- บาท (สามแสนหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ข้อพิจารณา/ข้อเสนอแนะ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน และเห็นควรมอบให้งานพัสดุดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพจน์ ศีลาบุญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายนพดล จานขมภู)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) พ.อ.อ.....กรรมการฯ

(دنุพันธ์ สำราญ)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ

-เห็นชอบ/ดำเนินการ

(นางสาวนิตยา ประเสริฐไทย)

ปลัดเทศบาล

-อนุมัติ/ดำเนินการ

(นายยุทธศาสตร์ วัชรนาคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงถนน เสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต ถนนสายบ้านหนองกุ้งใหม่-บ้านหนองบัวคำ บ้านหนองกุ้งใหม่ หมู่ที่ 3 จำนวน 3 ช่วง
 ปริมาณงาน ช่วงที่1 ช่วงบ้านนายทองมาก โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่ผิวจราจรแตกร้าวนำ รวด ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 83 เมตร
 หนา 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 498 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด
 ช่วงที่2 ช่วง บ้านนายสำเนียง โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่ผิวจราจรแตกร้าวนำ รวด ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 47 เมตร หนา 0.04 เมตร
 หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 282 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด
 ช่วงที่3 ช่วงโรงเรียนบ้านหนองกุ้งใหม่ โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่ผิวจราจรแตกร้าวนำ รวด ขนาดพื้นที่ปูทับเสริมผิว โดยการนับรวมพื้นที่
 หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 120 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองกุ้งใหม่ หมู่ที่ 3 ตำบลธาตุทอง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงาน เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่

ประมาณการโดย นายนพดล จานชมภู ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่.....

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	221,301.00	1.3624	301,500.47	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 15.0%
3	ประเภทงานอำนวยความสะดวกภัย ขณะก่อสร้าง	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			301,500.47	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			301,500.00	
(สามแสนหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)					

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่...../2562 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่.....

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายสุพจน์ ศิลาบุญ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายนพดล จานชมภู)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (ตนุพันธ์ สารัญ)
 เจ้าพนักงานป้องกัน

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบ/ดำเนินการ
 (นางสาวนิตยา ประเสริฐไทย)
 ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ/ดำเนินการ
 (นายยุทธศาสตร์ วรรณาคม)
 นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนน เสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต ถนนสายบ้านหนองงูใหม่-บ้านหนองบัวคำ บ้านหนองงูใหม่ หมู่ที่ 3 จำนวน 3 ช่วง

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ช่วงบ้านนายทองมาก โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่ผิวจราจรแคกร้าว ซ้ำรถ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 83 เมตร

หนา 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 498 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด

ช่วงที่ 2 ช่วง บ้านนายสำเนียง โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่ผิวจราจรแคกร้าว ซ้ำรถ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 47 เมตร หนา 0.04 เมตร

หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 282 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด

ช่วงที่ 3 ช่วงโรงเรียนบ้านหนองงูใหม่ โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่ผิวจราจรแคกร้าว ซ้ำรถ ขนาดพื้นที่ปูทับเสริมผิว โดยการนับรวมพื้นที่

หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 120 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองงูใหม่ หมู่ที่ 3 ตำบลธาตุทอง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงาน เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณการโดย นายพนพล จานชมภู ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่.....

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อ หน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก. งานทาง								
	ช่วงที่ 1								
1	งานผิวทาง								
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บดวัสดุผสม
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	498	13.81	6,877.38	1.3624	-	9,369.74	
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.04 ม.)
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Tack Coat)	ตร.ม.	498	232.08	115,575.84	1.3624	-	157,460.52	(หนา 0.04 ม.)
2	งานติดตั้งจราจร								
	- สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	เส้นกว้าง 10 ซม.
	- Rumble Strips	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- ทางม้าลาย	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง ช่วงที่ 1				122,453.22			166,830.26	
	ช่วงที่ 2								
1	งานผิวทาง								
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บดวัสดุผสม
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	282	13.81	3,894.42	1.3624	-	5,305.76	
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.04 ม.)
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Tack Coat)	ตร.ม.	282	232.08	65,446.56	1.3624	-	89,164.39	(หนา 0.04 ม.)
2	งานติดตั้งจราจร								
	- สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	เส้นกว้าง 10 ซม.
	- Rumble Strips	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- ทางม้าลาย	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง ช่วงที่ 2				69,340.98			94,470.15	
	ช่วงที่ 3								
1	งานผิวทาง								
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บดวัสดุผสม
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	120	13.81	1,657.20	1.3624	-	2,257.76	
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Prime Coat)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	(หนา 0.04 ม.)
	- งาน Asphaltic Concrete (บน Tack Coat)	ตร.ม.	120	232.08	27,849.60	1.3624	-	37,942.30	(หนา 0.04 ม.)
2	งานติดตั้งจราจร								
	- สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	เส้นกว้าง 10 ซม.
	- Rumble Strips	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	- ทางม้าลาย	แห่ง	-	-	-	-	-	-	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง ช่วงที่ 3				29,506.80			40,200.06	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				221,301.00			301,500.47	
	ค. งานคำนวณความปลอดภัยขณะก่อสร้าง								
	รวมค่างานคำนวณความปลอดภัยขณะก่อสร้าง (3)				-			-	
	- ป้ายประชาสัมพันธ์ขณะดำเนินการ (ป้ายไวชนิด)	ป้าย	1	-	-	-	-	-	
	- ป้ายประชาสัมพันธ์แล้วเสร็จ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1	-	-	-	-	-	

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนน เสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีต ถนนสายบ้านหนองสูงใหม่-บ้านหนองบัวคำ บ้านหนองสูงใหม่ หมู่ที่ 3 จำนวน 3 ช่วง

ปริมาณงาน **ช่วงที่1** ช่วงบ้านนายทองมาก โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่ผิวจราจรแตกร้าว ชำรุด ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 83 เมตร

หนา 0.04 เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 498 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด

ช่วงที่2 ช่วง บ้านนายสำเนียง โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่ผิวจราจรแตกร้าว ชำรุด ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 47 เมตร หนา 0.04 เมตร

หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 282 ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด

ช่วงที่3 ช่วงโรงเรียนบ้านหนองสูงใหม่ โดยปูทับเสริมผิวทางลาดยางเดิมที่ผิวจราจรแตกร้าว ชำรุด ขนาดพื้นที่ปูทับเสริมผิว โดยการนับรวมพื้นที่

หรือมีพื้นที่แอสฟัลต์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 120 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองสูงใหม่ หมู่ที่ 3 ตำบลธาตุทอง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

หน่วยงาน เทศบาลตำบลธาตุทอง อำเภอภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ

ประมาณการโดย นายพนพล จานขมภู ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่.....

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อ หน่วย Fn	ราคากลาง	หมายเหตุ
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ							301,500.47	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ							301,500.00	(สามแสนหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลธาตุทอง ที่...87.../2562 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่...14 ก.พ 62...

ลงชื่อ.....S.S......ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพจน์ ศิลานุก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....[Signature].....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนพล จานขมภู)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ พ.อ.....[Signature].....กรรมการกำหนดราคากลาง

(ตฤพันธ์ สารานุก)

เจ้าพนักงานป้องกัน

ลงชื่อ.....[Signature].....ผู้เห็นชอบ/ดำเนินการ

(นางสาวนิตยา ประเสริฐไทย)

ปลัดเทศบาลตำบลธาตุทอง

ลงชื่อ.....[Signature].....ผู้อนุมัติ/ดำเนินการ

(นายยุทธศาสตร์ วัชรนามคม)

นายกเทศมนตรีตำบลธาตุทอง