



ประกาศเทศบาลเมืองบางระจัน

เรื่อง กำหนดราคากลางจัดจ้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ
รหัสทางหลวงท้องถิ่น สห.ถ.๖๐๐๐๑ บริเวณหมู่ ๒-๓ ตำบลสิงห์

ด้วยเทศบาลเมืองบางระจัน อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี ได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง
การจัดจ้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น
สห.ถ.๖๐๐๐๑ บริเวณหมู่ ๒-๓ ตำบลสิงห์

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง
และการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ของกรมบัญชีกลาง ข้อ ๓.๑ การเปิดเผย
ราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐคำนวณ
ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด
โดยมีข้อมูลและรายละเอียดที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศ เทศบาลเมืองบางระจัน จึงขอประกาศราคากลาง ดังนี้

๑.ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ
รหัสทางหลวงท้องถิ่น สห.ถ.๖๐๐๐๑ บริเวณหมู่ ๒-๓ ตำบลสิงห์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางระจัน

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๑๖,๐๐๐.- บาท (งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ)

๓.ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต
ด้วยยางธรรมชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น สห.ถ.๖๐๐๐๑
บริเวณหมู่ ๒-๓ ตำบลสิงห์

-เพื่อก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต
ด้วยยางธรรมชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น สห.ถ.๖๐๐๐๑ บริเวณหมู่ ๒-๓
ตำบลสิงห์ หนา ๐.๐๕ เมตร กว้าง ๕.๘๐ เมตร ยาว ๗๕๕ เมตร หรือพื้นที่
ไม่น้อยกว่า ๔,๓๗๙ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร ตำบลสิงห์
อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี ตามแบบเทศบาลเมืองบางระจัน

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๘๙๘,๐๐๐.- บาท

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ประ.๖ จำนวน ๑ แผ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----------------------|-------------------------------------|-------------------|
| ๑.นายนิติ บุญเสริม | ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง | เป็นประธานกรรมการ |
| | (นักบริหารงานช่าง)ระดับต้น | |
| ๒.นายอานนท์ วรรณรัตน์ | ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายการโยธา | เป็นกรรมการ |
| | (นักบริหารงานช่าง)ระดับต้น | |
| ๓.นายคำรณ ชัยพุม | ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนานูงาน | เป็นกรรมการ |

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายอรรถพันธ์ โมรา)

นายกเทศมนตรีเมืองบางระจัน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น สห.ถ. 60001 บริเวณหมู่ที่ 2-3 ต.สิงห์
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี
 เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองบางระจัน
 แบบเลขที่ กช. /2562
 แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างงานทาง (โดยทำการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ หนา 0.05 ม ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.80 ม.ยาว 755 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์ คอนกรีตไม่น้อยกว่า 4,379 ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจร)	1,898,782.17	Factor F = 1.3607 เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
สรุป	ค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ราคากลาง ราคากลาง (หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	1,898,782.17	พิเศษ 782.17 บ.
		1,898,000.00	

ขนาดหรือเนื้อที่ถนน จำนวน 4,379.00 ตร.ม. เฉลี่ย 433.43 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายคำรณ ชัยพุม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 กรรมการ

(นายอานนท์ วรรณรัตน์)
 หัวหน้าฝ่ายการโยธา
 กรรมการ

(นายนิวัติ บุญเสริม)
 หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
 ประธานกรรมการ

สรุป ราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น สห.ถ. 60001 บริเวณหมู่ที่ 2-3 ต.สิงห์
โดยทำการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ หนา 0.05 ม ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.80 ม.ยาว 755 ม. หรือ
พื้นที่แอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 4,379 ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจร

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองบางระจัน

แบบเลขที่ กช. /2562

ราคาน้ำมัน 18.79 บ./ล.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคา/หน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานดิน/โครงสร้างชั้นทาง							
1.1	งานถมป่าขุดต่อ(ขนาดเบา)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
1.2	งานขุดรื้อผิวทาง AC เดิม บดอัดแน่น(ชนทั้ง)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
1.3	งานปรับปรุงคอนกรีตเดิมหนาประมาณ 0.30 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-
1.4	งานดินถมพร้อมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-
1.5	งานรองพื้นทางลูกรังพร้อมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-
1.6	งานหินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-
1.7	แอสฟัลท์คอนกรีต(ปรับระดับหลุมบ่อ)	-	ตัน	-	-	-	-	-
1.8	งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
2	งานผิวทาง							
2.1	งานไพร้มไค้ด	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
2.2	งานแตกไค้ด	4,379	ตร.ม.	12.68	55,525.72	1.3607	17.25	75,553.85
2.3	แอสฟัลท์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ปูบน ไพร้มไค้ด)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
2.4	แอสฟัลท์คอนกรีต(Para) หนา 5 ซม. (ปูบน แตกไค้ด)	4,379	ตร.ม.	295.10	1,292,242.90	1.3607	401.54	1,758,354.91
3	งานตีเส้นจราจร							
3.1	สีเทอร์โมพลาสติก(สีขาว+สีเหลือง)	170	ตร.ม.	280.45	47,676.50	1.3607	381.61	64,873.41
3.2	Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
3.3	ทางม้าลาย	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
4	งานระบายน้ำ							
4.1	ท่อ ขนาด ๘ 0.60 ม. ชั้น 3	-	ท่อน	-	-	-	-	-
4.2	ท่อ ขนาด ๘ ม. ชั้น 3	-	ท่อน	-	-	-	-	-
Factor F = 1.3607					1,395,445.12	รวมค่าก่อสร้าง		1,898,782.17

(นายคำรณ ชัยพุม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กรรมการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอานนท์ วรรณรัตน์)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา
กรรมการ

(นายนิวัติ บุญเสริม)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
ประธานกรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น
สท.ถ.60001 บริเวณหมู่ที่ 2-3 ตำบลสิงห์ หนา 0.05 เมตร กว้าง 5.80 เมตร ยาว 755 เมตร หรือพื้นที่
ไม่น้อยกว่า 4,379 ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจร ตำบลสิงห์ อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางระจัน

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,916,000 บาท (งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ)

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น
สท.ถ.60001 บริเวณหมู่ที่ 2-3 ตำบลสิงห์ หนา 0.05 เมตร กว้าง 5.80 เมตร ยาว 755 เมตร หรือพื้นที่
ไม่น้อยกว่า 4,379 ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจร ตำบลสิงห์ อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 ตุลาคม 2563 เป็นเงิน 1,898,000 บาท

5. บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 บัญชีสรุปประมาณราคากลาง จำนวน 1 แผ่น

5.2 ปร.6 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายนิวัติ บุญเสริม	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
	(นักบริหารงานช่าง) ระดับต้น

นายอานนท์ วรรณรัตน์	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
	(นักบริหารงานช่าง) ระดับต้น

นายคำรณ ชัยพุม	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนานูงาน
----------------	------------------------------

รายละเอียดการแบ่งงวดงาน

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ รหัสทางหลวงท้องถิ่น สท.ถ. ๖๐๐๐๑
บริเวณหมู่ที่ ๒-๓ ต.สิงห์ อําเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

ระยะเวลา ๙๐ วัน

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง
เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีตด้วยยางธรรมชาติ และก่อสร้างทุกรายการแล้ว
เสร็จถูกต้องตามแบบแปลนและรายการก่อสร้าง พร้อมเก็บกวาดบริเวณงานให้เรียบร้อย



(นายอานนท์ วรรณรัตน์)

ผู้แบ่งงวดงาน