



ประกาศเทศบาลเมืองบางระจัน

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒)

ด้วยเทศบาลเมืองบางระจัน อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี ได้ดำเนินการกำหนดร่างขอบเขตและราคากลาง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒)

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ของกรมบัญชีกลาง ข้อ ๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง โดยมีข้อมูลและรายละเอียดที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศเทศบาลเมืองบางระจัน จึงขอประกาศราคากลาง ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒) ส่วนที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๕๒.๐๐ เมตร ส่วนที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๖๓.๐๐ เมตร ส่วนที่ ๓ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๕๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร ตำบลไม้ดัด อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางระจัน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๘๒๕,๐๐๐.- บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒) ส่วนที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๕๒.๐๐ เมตร ส่วนที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๖๓.๐๐ เมตร ส่วนที่ ๓ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๕๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร ตำบลไม้ดัด อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๗๖,๗๙๘.๔๕ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

๖.๒ พร.๖

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเกษ เยี่ยมเกิด	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธานกรรมการ
๗.๒ นายคาร์ณ ชัยพุม	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็นกรรมการ
๗.๓ นายขวัญเรือง เรืองเดช	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	เป็นกรรมการ/เลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

สั่ง ณ วันที่ ๑๘ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายวระ คำรอด)

นายกเทศมนตรีเมืองบางระจัน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลเมืองบางระจัน (กองช่าง)

ที่ สท.๖๓๐๐๓/๔๔๓

วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒)

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองบางระจัน

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองบางระจัน ที่ ๘๒๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๗ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตและราคากลาง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณ ๘๒๕,๐๐๐.- บาท

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ของโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒) คำนวณราคากลาง เป็นเงิน ๘๗๖,๗๙๘.๔๕ บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยเก้าสิบแปดบาทสี่สิบห้าสตางค์) วันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๗

ระเบียบข้อกฎหมาย

ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๒๑

ข้อเสนอแนะ/พิจารณา

เห็นควรอนุมัติใช้ราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒) และเห็นควรจ้างงานพัสดุ กองคลังดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเกชา เอี่ยมเกิด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายคำณ ชัยพุม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

(นายขวัญเรือง เรืองเดช)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

- ครอบอนุมัติ

นายศุภสิทธิ์ ช่วยบุญ
ปลัดเทศบาลเมืองบางระจัน

อนุมัติ
คำเน้นการ

(นายวระ คำรอด)

นายกเทศมนตรีเมืองบางระจัน

(นางสาวกัญญา ทรัพย์หมกุล)
รองปลัดเทศบาล

โครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยเทศบาล 32(โรงสีเปี่ยมทรัพย์) บริเวณหมู่ที่ 8 ตำบลไม้ดัด

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองบางระจัน

แบบเลขที่ กข. /2567

แบบสรุปราคาากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน 1 ชุด

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างงานทาง (โดยทำการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์คอนกรีต ส่วนที่1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.50 ม. ยาว 52 ม. ส่วนที่2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 63.00 ม. ส่วนที่3 ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.50 ม. ยาว 351.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,900 ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจร)	876,798.45	Factor F = 1.3642 เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงานหัก 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
สรุป	ราคาากลาง (แปรแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยเก้าสิบแปดบาทสี่สิบห้าสตางค์)	ค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	876,798.45
		ราคาากลาง	876,798.45
			พิเศษ 0 บ.

ขนาดหรือเนื้อที่ถนน จำนวน 1,900.00 ตร.ม. เฉลี่ย 461.47 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

(นายเกชา เอี่ยมเกิด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(นายคำรณ ชัยพุม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(นายขวัญเรือง เรืองเดช)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

สรุป ราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนแอสฟัลท์คอนกรีต ขอยเทศบาล 32(โรงสีเปี่ยมทรัพย์) บริเวณหมู่ที่ 8 ตำบลไม้ดัด
 โดยทำการปรับปรุงถนนแอสฟัลท์คอนกรีต ส่วนที่1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.50 ม. ยาว 52 ม. ส่วนที่2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 ม.
 ยาว 63.00 ม. ส่วนที่3 ขนาดผิวจราจรกว้าง 3.50 ม. ยาว 351.00 ม. หนา 0.05 ม. หรือพื้นที่แอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,900

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

เจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองบางระจัน

แบบเลขที่ กข. /2567

ราคาน้ำมัน 32.94 บ./ล.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2567

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	งานปรับซ่อมคอนกรีตเดิมหนาประมาณ 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	งานไพร่มีคัต	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
2.2	งานแตกคัต	1,900.0	ตร.ม.	15.41	29,279.00	1.3642	21.02	39,942.41
2.3	แอสฟัลท์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ปูบน ไพร่มีคัต)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-
2.4	แอสฟัลท์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ปูบน แตกคัต)	1,900.0	ตร.ม.	308.10	585,390.00	1.3642	420.31	798,589.04
3	งานตีเส้นจราจร							
3.1	สีเทอร์โมพลาสติก(สีขาว)	103.1	ตร.ม.	272.18	28,050.87	1.3642	371.31	38,267.00
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 = 1.3642					642,719.87	รวมค่าก่อสร้าง		876,798.45

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเกษ เยี่ยมเกิด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(นายคำณ ชัยพุม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(นายขวัญเรือง เรืองเดช)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒) ส่วนที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๕๒.๐๐ เมตร ส่วนที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๖๓.๐๐ เมตร ส่วนที่ ๓ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๕๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร ตำบลไม้ดัด อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองบางระจัน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๒๕,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์คอนกรีต บริเวณหมู่ที่ ๘ ตำบลไม้ดัด (ซอยเทศบาล ๓๒) ส่วนที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๕๐ เมตร ยาว ๕๒.๐๐ เมตร ส่วนที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๖๓.๐๐ เมตร ส่วนที่ ๓ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๕๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่แอสฟัลท์คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร ตำบลไม้ดัด อำเภอบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๗๖,๗๙๘.๔๕ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

๖.๒ พร.๖

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายเกชา เอี่ยมเกิด ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

นายคำณ ชัยพุม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

นายขวัญเรือง เรืองเดช ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน