



ประกาศเทศบาลตำบลชะมาย

เรื่อง ตกลงราคาจ้างโครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) สายรุ่งเมือง
(บ้านหนองเหียง - บ้านคลองวัว) หมู่ที่ ๑,๔ บ้านหัวทาง ตำบลชะมาย

ด้วยเทศบาลตำบลชะมายมีความประสงค์จะตกลงราคาจ้าง โครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) สายรุ่งเมือง (บ้านหนองเหียง - บ้านคลองวัว) หมู่ที่ ๑,๔ บ้านหัวทาง ตำบลชะมาย กว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๗๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียด ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลชะมาย

งบประมาณ ๑๗๒,๐๐๐.-บาท(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ราคากลาง ๑๖๙,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างที่สอบราคาดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๘๔,๕๐๐.- บาท (แปดหมื่นสี่พันห้าร้อย บาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรง กับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมาย ว่าด้วยระเบียบบริหารราชการ ส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีตามกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลชะมาย เชื้อถือ (แนบคู่สัญญา)
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลชะมาย ณ วันประกาศตกลงราคาจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการตกลงราคาจ้าง ครั้งนี้
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะซึ่งได้มีการกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

เทศบาลตำบลชะมาย ขอเชิญชวนผู้สนใจขอรับเอกสารและเสนอราคาจ้างตั้งแต่วันที่ ๓๓-๒๑ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๐ งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลตำบลชะมาย หรือสอบถามรายละเอียดทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕-๔๖๖-๖๑๔ ต่อ ๑๐๒ ในวันเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)
นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

หมายเหตุ โครงการประกาศตกลงราคาจ้างในครั้งนี้ ได้จากจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ ที่เหลือจ่ายตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ นศ๐๐๒๓.๓/ว ๔๕๗๖ ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๐ การลงนามในสัญญากระทำได้อต่อเมื่อมีงบประมาณแล้วเท่านั้น และเทศบาลตำบลชะมาย สามารถยกเลิกการ ประกาศตกลงราคาค้างนี้ได้ หากไม่มีเงินงบประมาณ

งานนิติการ

จ.อ.กิจชนะรัตน์ ทิพย์รัตน์
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน รักษาการในตำแหน่ง
นิติกร

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) สายรุ่งเมือง (บ้านหนองเหียง – บ้านคลองวัว) หมู่ที่ ๑,๔ บ้านห้วยทาง ตำบลชะมาย.../..... หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... เทศบาลตำบลชะมาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๑๗๒,๐๐๐.-บาท(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน..... ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) สายรุ่งเมือง (บ้านหนองเหียง – บ้านคลองวัว) หมู่ที่ ๑,๔ บ้านห้วยทาง ตำบลชะมาย กว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๗๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียด ตามแบบแปลนเทศบาล ตำบลชะมาย

๔. ราคากลางคำนวณวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๐.....

ราคา.....๑๖๙,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน).....

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒	รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓	แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ	จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๖.๑ นายสุทธิพร รสมาลี
- ๖.๒ นายรักพงศ์ จารุภูมิ
- ๖.๓ นายจิระวุฒิ พุทธรักษา
- ๖.๔ นายสุพจน์ รัตนพันธ์
- ๖.๕ นายอดิศักดิ์ รัตนพันธ์

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)
นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย



บันทึกข้อความ

งานที่ส่ง
เลขที่รับ 481
วันที่ 1.8.60
เวลา 15.40 น.

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เทศบาลตำบลชะมาย

ที่...นศ.๕๕๑๐๓/๓๕๗๖ วันที่ ๒ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (เงินเหลืจ่ายอุดหนุนเฉพาะกิจ)

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลชะมาย ที่ ๕๒๓/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) สายรุ่งเมือง (บ้านหนองเหียง-บ้านคลองวัว) หมู่ที่ ๑,๔ บ้านหัวทาง ตำบลชะมาย กว้างเฉลี่ย ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕๗๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียด ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย จ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ ที่เหลือจ่ายตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ นศ ๐๐๒๓.๓/ว ๔๕๗๖ ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๐ งบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ๑๗๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)ซึ่งคณะกรรมการฯ ประชุมเพื่อกำหนดราคากลางในวันพุธ ที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ เวลา ๐๘.๓๐ น.- ๐๙.๓๐ น. นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

จากการประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ปฏิบัติหน้าที่ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๒๑.๕/๑๔๖๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลาง และตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๒๑.๕/๔๑๕๗๘ ลว. ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่องการปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๒๑.๕/๔๑๕๗๙ ลว. ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่องการปรับปรุงรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และข้อกำหนดเกี่ยวกับราคาและแหล่งวัสดุก่อสร้างที่ปรับปรุงใหม่ เดือนเมษายน ๒๕๕๙ และหนังสือ ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๓๖๔ ลว ๑๕ ก.ย. ๒๕๕๙ เรื่องการทบทวนและปรับปรุงตาราง Factor F ซึ่งผลการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้สรุปและกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ดังนี้

ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๑๒๑,๑๗๖.๘๗ บาท

Factor F

๑.๔๐๑๙

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ

๑๖๙,๘๗๗.๘๕ บาท

ราคากลาง

๑๖๙,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ข้อพิจารณา

- พัสต
- เห็นควรมอบให้งานพัสดุดำเนินการนำราคากลาง ใช้เป็นมาตรฐานในการดำเนินการตามระเบียบ
 - เพื่อโปรดพิจารณาสั่งการต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสุทธิพร รสมาลี)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายรักพงศ์ จารุภูมิ)

หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายจิระวุฒิ พุทธรักษา)

วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอดิศักดิ์ รัตนพันธ์)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

- *[Signature]*
20
๙-๐๙-๖๐

แบบสรุปผลราคากลางค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) สายรุ่งเมือง (บ้านหนองเหียง-บ้านคลองวัว) หมู่ที่ 1,4

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายรุ่งเมือง (บ้านหนองเหียง-บ้านคลองวัว) หมู่ที่ 1,4 ตำบลชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน สภาพเดิมเป็นผิวจราจรลาดยางชำรุด ปรับปรุงโดยการลาดยาง Asphaltic Concrete (Overlay) ทับผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะทาง 114.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 570.00 ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลชะมาย

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ สิงหาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานลาดแอสฟัลต์แตกโค้ต	ตร.ม.	570.00	12.72	7,250.40	1.4019	17.83	10,163.10
	1.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม.	ตร.ม.	570.00	188.63	107,519.10	1.4019	264.44	150,730.80
2	งานตีเส้นจราจร							
	2.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	2.85	249.80	711.93	1.4019	350.19	998.04
	2.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	22.80	249.80	5,695.44	1.4019	350.19	7,984.33

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 169,876.27

ราคากลาง 169,000.00

ราคากลาง (หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

พื้นที่ทั้งหมด	570.00	ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย	296.49	บาท / ตร.ม.

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

121,176.87

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4019

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 523 / 2560

ประธานกรรมการ
(นายสุทธิพร รสมาลี)
ปลัดเทศบาล

กรรมการ
(นายรักพงศ์ จารุภูมิ)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง รก.
ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ
(นายจิระวุฒิ พุทธิรักษา)
วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ

กรรมการ
(นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(นายอดิศักดิ์ รัตนพันธ์)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานลาดแอสฟัลต์แท็คโค้ต (Tack Coat)

ค่ายาง	0.3	ลิตร	@	20,163.14	บาท / ตัน	=	6.05	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา						=	6.67	บาท/ตร.ม.
					ค่าใช้จ่ายรวม	=	12.72	บาท/ตร.ม.
					ค่างานต้นทุนรวม	=	12.72	บาท/ตร.ม.

งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete Wearing Course)

หนา 5.0 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ						=	10,000.00	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	30	กม. (ไม่เกิน 300 กม.)	=	43.42		=	0.99	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม	250,000	/	10,000.00			=	25.00	บาท/ตัน
ค่ายาง AC	0.052	ตัน @	15,800.47			=	821.62	บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	ลบ.ม. @	384.13			=	284.26	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมสมมูลวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต						=	333.48	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง	0.03	กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)				=	7.96	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา		5.0 ซม.	2	(พิมพ์ 1 = บนผิวไพรเมอร์โค้ต, พิมพ์ 2 = บนผิวแท็คโค้ต)				
=	11.76	x	1.00	x	8.33	=	97.96	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม						=	1,571.27	บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน						=	188.63	บาท/ตร.ม.

งานตีเส้นจราจร (Marking)

งานตีเส้น ThermoPlastic Paint ระดับ 1 (Yellow & White)

ค่าสี	6.00	กก / ตร.ม.	@	32.55	=	195.30	บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.40	กก / ตร.ม.	@	37.20	=	14.88	บาท / ตร.ม.
ค่า Primer	1.00	ตร.ม.	@	28.62	=	28.62	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)			@	11.00	=	11.00	บาท / ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน					=	249.80	บาท / ตร.ม.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรลาดยางแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) สายรุ่งเมือง (บ้านหนองเหียง-บ้านคลองวัว) หมู่ที่ 1,4
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายรุ่งเมือง (บ้านหนองเหียง-บ้านคลองวัว) หมู่ที่ 1,4 ตำบลชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลชะมาย
 อยู่ในท้องที่จังหวัดนครศรีธรรมราช เขตฝนตก ฝนชุก 2 ราคาน้ำมันโซล่า 25.00 - 25.99 บาท /ลิตร
 เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
 เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ สิงหาคม 2560

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ	ระยะขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่งขึ้นลง	ค่าตัด / ตัดเหล็ก	รวม	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
			(บาท)							
1	ยาง Asphalt Cement	บ./ตัน	14,650.00	780.00	1,115.47	35.00	-	15,800.47	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง กรุงเทพมหานคร
2	ยาง Cut-Back Asphalt	บ./ตัน	19,022.67	780.00	1,115.47	25.00	-	20,163.14	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก แหล่ง กรุงเทพมหานคร
3	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	350.00	10.00	34.13	-	-	384.13	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช