



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะมะนาว
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จำนวน ๑ โครงการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะมะนาว มีความประสงค์จะทำการจัดจ้างโครงการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายภายในหมู่บ้านเกาะมะนาว หมู่ที่ ๑ ตำบลเกาะมะนาว อำเภอบ้านฉาง จังหวัดชลบุรี เป็นเงิน ๒๔๑,๒๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

จึงประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ตามคู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ของหน่วยงานของรัฐ ดังนี้

๑.โครงการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายภายในหมู่บ้านเกาะมะนาว หมู่ที่ ๑ ตำบลเกาะมะนาว อำเภอบ้านฉาง จังหวัดชลบุรี

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.เกาะมะนาว

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕๑,๕๐๐ บาท

๔.ลักษณะงานโดยสังเขป

โครงการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายภายในหมู่บ้านเกาะมะนาว หมู่ที่ ๑ ลักษณะงาน เสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๔๐ ตร.ม. ติดตั้งป้ายชั่วคราวขณะดำเนินการและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จอย่างละ ๑ ป้าย

๕.ราคากลางคำนวณ เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๔๑,๒๐๐ บาท

๖.ตามบัญชีประมาณราคากลาง

๑) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๒) รายการประมาณราคางานก่อสร้าง ปร.๔ จำนวน ๓ แผ่น

๗.รายชื่อคณะกรรมการคำนวณราคากลาง ประกอบด้วย

๑.นางสาวกุสุมา ยุทธไชโย ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะมะนาว เป็นประธานกรรมการ

๒.นางสาวกัญญาวรรณ แผงตะคุ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด เป็นกรรมการ

๓.นายเงิน เทียวประสงค์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการและเลขานุการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายเสด็จ สากุลรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะมะนาว

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง
องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะมะนาว อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ

วันที่ 13 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ประเภทงาน เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะมะนาว อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ

รหัสสายทาง 0 **ชื่อสายทาง** ภายในหมู่บ้านเกาะมะนาว

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 1 บ้านเกาะมะนาว ตำบลเกาะมะนาว **ระยะทางตลอดสายทาง** 0.160 กม.

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง คอนกรีต กว้าง 4.00 เมตร
 ชนิดไหล่ทาง ดิน/ลูกรัง กว้าง 0.00 เมตร

ระยะทางดำเนินการเสริมผิวฯ 0.160 กม.
 ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+160 ระยะทาง 0.160 กม. ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.00 ม.

รวมระยะทางดำเนินการฯ 0.160 กม.

| ที่ | รายการ | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|------|--|-------------------|--|
| 1 | คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง | 238,265.18 | Factor F 1.3642 |
| 2 | ป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย | 3,000.00 | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ฝนตกปกติ |
| สรุป | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ | 241,265.18 | |
| | คิดเป็นราคากลาง | 241,200.00 | |
| | (สองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน) | | |

ระยะทางดำเนินการ 0.160 กม. 1550 156

เฉลี่ยราคา กม ละ 1,507,500.00 บาท

(ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดชัยภูมิ และสืบราคาจากร้านค้า)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
 (นางสาวกุสุมา ยนต์ไชโย)
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะมะนาว

ลงชื่อ..... กรรมการ
 (นางสาวกัญญาวรรณ แพงตะคุ)
 หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ
 (นายเงิน เทียวประสงค์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง

ภายในหมู่บ้านเกาะมะนาว

สถานที่ตั้ง บ้านเกาะมะนาว

ระยะทางดำเนินการ

0.160 กม.

| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย | | | จำนวนเงิน (บาท) | Factor F | ราคากลาง (บาท) | | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|---------------------------|--------|--------|--------------------|----------|----------------|-------------------|--------------------|
| | | | | วัสดุ | ค่าแรง | รวม | | | ราคาต่อหน่วย | รวม | |
| 1 | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง | | | | | | | | | | |
| | 1.1 งานวางปาดูตต่อ | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรัง) | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.3 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.4 งาน Benching | - | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.5 งานดินตัด | - | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง) | - | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น | - | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น) | - | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.9 ทินคลุกบดอัดแน่น | - | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.10 ทินคลุกปรับระดับ (ทวม) | - | ลบ.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | เคลือบอัดแน่น | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.12 Deep Patch | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 1.13 งาน Pavement In - Place Recycling | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | งานผิวทาง | | | | | | | | | | |
| | 2.1 Prime Coat | - | ตร.ม. | - | - | - | - | 1.3642 | - | 11,140.60 | 5 ซม. |
| | 2.2 Tack Coat | 640 | ตร.ม. | 5.11 | 7.65 | 12.76 | 8,166.40 | 1.3642 | 17.40 | 11,136.00 | |
| | 2.3 Asphaltic Concrete | | | | | | | | | | |
| | - Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) | - | ตร.ม. | - | - | - | - | 1.3642 | - | 21,099.27 | 5 ซม. |
| | - Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat) | 640 | ตร.ม. | 230.64 | 12.29 | 242.93 | 155,475.20 | 1.3642 | 331.40 | 212,096.00 | |
| 3 | งานผิวไหล่ทาง | | | | | | | | | | |
| | 3.1 Prime Coat | - | ตร.ม. | - | - | - | - | 1.3642 | - | - | 5 ซม. |
| | 3.2 Tack Coat | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 3.3 Asphaltic Concrete | | | | | | | | | | |
| | - Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat) | - | ตร.ม. | - | - | - | - | 1.3642 | - | - | 5 ซม. |
| | - Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat) | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| 4 | งานจราจร | | | | | | | | | | |
| | 4.1 สเตอร์โมพลาสติก | 38.0 | ตร.ม. | - | - | 290.00 | 11,020.00 | 1.3642 | 395.61 | 15,033.18 | 3 เส้นกว้าง 10 ซม. |
| | 4.2 Rumble Strips | - | ตร.ม. | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 4.3 ทางม้าลาย | - | แท่ง | - | - | - | - | - | - | - | |
| | ยอดยกไป | | | | | | 174,661.60 | | | 238,265.18 | |

238,265.18

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง

ภายในหมู่บ้านเกาะมะนาว

สถานที่ตั้ง บ้านเกาะมะนาว

ระยะทางดำเนินการ

0.160 กม.

| ที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย | | | จำนวนเงิน (บาท) | Factor F | ราคากลาง (บาท) | | หมายเหตุ |
|-----|--|-------|-------|---------------------------|--------|-----|--------------------|----------|----------------|-------------------|----------|
| | | | | วัสดุ | ค่าแรง | รวม | | | ราคาต่อหน่วย | รวม | |
| | ยอดยกมา | | | | | | 174,661.60 | | | 238,265.18 | |
| 5 | งานจราจรสงเคราะห์ | | | | | | | | | | |
| | 5.1 งานปรับปรุง | | | | | | | | | | |
| | 5.1.1 หลักรั้วโค้ง ค.ส.ล. | - | หลัก | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.1.2 หลักรั้วโลเมตร | - | หลัก | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.1.3 ป้ายจราจร | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.1.4 GUARD RAIL | - | เมตร | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2 งานติดตั้ง ชนิดเสาเหล็ก | | | | | | | | | | |
| | 5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรรทุก | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1. | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | แบบที่ 9 |
| | 5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2. | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 4 ป้ายจราจร บ3 - บ55 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | แบบที่ 9 |
| | 5.2.7 ป้ายจราจร ต61 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | แบบที่ 9 |
| | 5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด) | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | แบบที่ 9 |
| | 5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | แบบที่ 9 |
| | 5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | แบบที่ 9 |
| | 5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | แบบที่ 9 |
| | 5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต70 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | แบบที่ 9 |
| | 5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | แบบที่ 9 |
| | 5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย) | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย) | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย) | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น7 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต56-ต60,ต7 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | ยอดยกไป | | | | | | 174,661.60 | | | 238,265.18 | |

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง

ภายในหมู่บ้านเกาะมะนาว

สถานที่ตั้ง บ้านเกาะมะนาว

ระยะทางดำเนินการ

0.160 กม.

| คร. | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย | | | จำนวนเงิน (บาท) | Factor F | ราคากลาง (บาท) | | หมายเหตุ |
|-----|--|-------|-------|---------------------------|--------|-----|--------------------|----------|----------------|-------------------|-------------|
| | | | | วัสดุ | ค่าแรง | รวม | | | ราคาต่อหน่วย | รวม | |
| | ยอดยกมา | | | | | | 174,661.60 | | | 238,265.18 | |
| | 5.2.28 ป้ายจราจรแบบ น3-บ55 + ต71-ต73 | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.29 ป้ายจราจรแบบ | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.30 ป้ายจราจรแบบ | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.31 ป้ายจราจรแบบ | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.32 ป้ายจราจรแบบ | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.33 หลักรั้วโค้ง ค.ส.ล. | - | หลัก | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.34 หลักรั้วโลเมตร | - | หลัก | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.35 หลักระเบียง | - | หลัก | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.36 หลักรั้วทาง | - | หลัก | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้งหรือคอสะพาน | - | เมตร | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.38 Guard Rail บริเวณทางตรง | - | เมตร | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.39 ติดตั้งทางรถไฟตัดผ่าน | - | แห่ง | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.40 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า) | - | ปุ่ม | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ | - | แห่ง | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.42 ปรับปรุงสะพาน คสล | - | แห่ง | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.44 Timber Barricade | - | เมตร | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 5.2.43 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง | - | ชุด | - | - | - | - | - | - | - | รูปแบบที่ 2 |
| | | - | | - | - | - | | | | | |
| | รวม | | | | | | 174,661.60 | | | 238,265.18 | |

๑. ชื่อโครงการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสายภายในหมู่บ้านเกาะมะนาว หมู่ที่ ๑
๒. ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะมะนาว อำเภอป่าหน่วจังหวัดชัยภูมิ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕๑,๕๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป
๕. เสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๔๐ ตร.ม. ติดตั้งป้ายชั่วคราวขณะดำเนินการและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแล้วเสร็จอย่างละ ๑ ป้าย
๖. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๔๑,๒๐๐ บาท
๗. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๖.๑ บัญชีแสดงเนื้องาน ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (BOQ) (แบบ ปร.๔) จำนวน ๓ หน้า
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ หน้า
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นางสาวภุสญา ยุทธไชโย
 - ๗.๒ นางสาวกัญญาวรรณ แผงตะคุ
 - ๗.๓ นายเงิน เทียวประสงค์

ประธานกรรมการ

กรรมการ.....

กรรมการและเลขานุการ.....