



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

ที่ มค ๗๗๙๐๑.๐๕/๑๘๑

วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบการกำหนดราคากลาง สำหรับ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสือ อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือมีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสือ อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือได้จัดทำราคากลางประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสือ อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวกัญญาณัฐ สระสม)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กรรมการ

(นายอิทธิพงษ์ จัตุรงค์)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการ

(นายปรีชา หลาบสีดา)
ผู้อำนวยการกองช่าง
ประธานกรรมการ

ความเห็นของรองปลัด อบต.

.....
.....

(ลงชื่อ)

(นางสาวมลฤดี ธนุศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

ความเห็นของปลัด อบต.

.....
.....

(ลงชื่อ)

(นางสาวรุ่งอรุณ พุ่มมาลา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

ข้อพิจารณาสั่งการของนายก อบต.เมืองเสือ

.....
.....
.....

(ลงชื่อ)

(นายจำเนียร สายบุตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสือ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ เรื่อง แก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ครั้งที่ ๓ ณ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสือ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๔ ช่วง ดังนี้

บ้านหนองยาว หมู่ที่ ๘ จำนวน ๒ ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

บ้านหนองยาว หมู่ที่ ๑๑ จำนวน ๒ ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือกำหนด
วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๖๕๐,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลางในการก่อสร้างเป็นเงิน ๖๕๐,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลาง(ฉบับแก้ไขปรับปรุง) ของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ปปช.) องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการโครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๘

(นายจำเนียร สายบุตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสื่อ
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

.....

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสื่อ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสื่อ อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสื่อ เรื่อง แก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ครั้งที่ ๓ ณ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสื่อ อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย จำนวน ๔ ช่วง ดังนี้

บ้านหนองยาว หมู่ที่ ๘ จำนวน ๒ ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

บ้านหนองยาว หมู่ที่ ๑๑ จำนวน ๒ ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสื่อกำหนด
วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น ๖๕๐,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลางในการก่อสร้างเป็นเงิน ๖๕๐,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลาง(ฉบับแก้ไขปรับปรุง) ของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ปปช.) องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสื่อ จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการโครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๘

(นายจำเนียร สายบุตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสื่อ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ (กองช่าง)

ที่ มค ๗๗๙๐๑.๐๕ / ๑๕๑

วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสือ อำเภอยักษ์ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

อ้างถึง คำสั่ง อบต.เมืองเสือ ที่ ๑๖๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย	๑. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑ ชุด
	๒. บันทึกรายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	จำนวน ๑ ชุด
	๓. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑)	จำนวน ๑ ชุด
	๔. แบบโครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน ฯ	จำนวน ๑ ชุด

เรื่องเดิม ตามคำสั่งที่อ้างถึง การแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้ โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสือ อำเภอยักษ์ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม วงเงินงบประมาณก่อสร้าง ๖๕๐,๐๐๐ บาท นั้น

ข้อเท็จจริง คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณากำหนดราคากลาง ดังนี้ โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสือ อำเภอยักษ์ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ราคากลางจำนวน ๖๕๐,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยที่แนบมาพร้อมหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ และอนุมัติราคากลาง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวกัญญานุฐ สระสม)

เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอิทธิพงษ์ จัตุรงค์)

นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายปรีชา หลาบสีดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นรองปลัด/.....

ความเห็นรองปลัด.....

.....
.....
.....

(ลงชื่อ)



(นางสาวมลฤดี ชาญศรี)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

ความเห็นปลัด.....
.....
.....

(ลงชื่อ)



(นางสาวรุ่งอรุณ ทุมมาลา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

.....
.....
.....

(ลงชื่อ)



(นายจำเนียร สายบุตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

โครงการ โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านหนองยาว หมู่ที่ 8 และบ้านหนองยาว หมู่ที่ 11

ปริมาณงาน บ้านหนองยาว หมู่ที่ 8 จำนวน 2 ช่วง

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

บ้านหนองยาว หมู่ที่ 11 จำนวน 2 ช่วง

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองยาว หมู่ที่ 8 และบ้านหนองยาว หมู่ที่ 11 ตำบลเมืองเสือ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ ออกแบบและรายการ / กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

ประมาณการตามแบบ อนุมัติ.กำหนด ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 14 กรกฎาคม 2568 ราคามันดินเซล 31.94 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
	1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	1,408.00	16.32	22,978.56	1.3642	22.26	31,347.35
	1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
	1.2.1 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (กรณีแทคโค้ต)	ตัน	169.03	2,550.00	431,026.50	1.3642	3,478.71	588,006.35
2	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
	2.1.1 TRAFFIC PAINT ชนิดที่ 2 (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	86.70	263.00	22,802.10	1.3642	358.78	31,106.62
	2.1.2 ป้ายโครงการ 1 ป้าย ตามแบบ อนุมัติ.กำหนด และป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง							
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ							650,460.33
	คิดเป็นราคากลาง							650,000.00
	(หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)							

ระยะทางดำเนินการยาวรวม 0.352 ก.ม.

เฉลี่ยราคาตารางเมตรละ 461.65 บาท

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวกัญญานันท์ สระสม)

เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอิทธิพงษ์ จักรรงค์)

นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายปรีชา ทราบสีดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

โครงการ โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านหนองยาว หมู่ที่ 8 และบ้านหนองยาว หมู่ที่ 11

ปริมาณงาน บ้านหนองยาว หมู่ที่ 8 จำนวน 2 ช่วง

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

บ้านหนองยาว หมู่ที่ 11 จำนวน 2 ช่วง

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง (SURFACE COURES)

1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (30,500.00 บาท/ตัน) /1,000 = 9.150 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต) = 7.170 บาท/ตร.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 9.150 + 7.170 = 16.320 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน =  บาท/ตร.ม.

โครงการ โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านหนองยาว หมู่ที่ 8 และบ้านหนองยาว หมู่ที่ 11

ปริมาณงาน บ้านหนองยาว หมู่ที่ 8 จำนวน 2 ช่วง

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

บ้านหนองยาว หมู่ที่ 11 จำนวน 2 ช่วง

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

1.2.1 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลคอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (กรณีแตกโค้ด)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	169.030 ตัน	
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 60.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 95.48 บาท/ตัน	=	1.400 บาท/ตัน	1
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน	2
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน	=	10,000	
ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)			
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 35,000.00 บาท/ตัน	=	1,820.000 บาท/ตัน	3
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 280.00 บาท/ลบ.ม.	=	207.200 บาท/ตัน	4
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	393.990 บาท/ตัน	5
ค่าขนส่ง 4.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	4.530 บาท/ตัน	6
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ	=	98.710 บาท/ตัน	7
ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด 11.85 บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร)	=		
x 8.330 ตร.ม./ตัน)			
ค่าใช้จ่ายรวม (1+7)	=	2,550.830 บาท/ตัน	
ค่างานต้นทุน	=	2,550.830 บาท/ตัน	

โครงการ โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน บ้านหนองยาว หมู่ที่ 8 และบ้านหนองยาว หมู่ที่ 11

ปริมาณงาน บ้านหนองยาว หมู่ที่ 8 จำนวน 2 ช่วง

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

บ้านหนองยาว หมู่ที่ 11 จำนวน 2 ช่วง

ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 88.00 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 352.00 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

2.1.1 TRAFFIC PAINT ชนิดที่ 2 (YELLOW & WHITE)

ค่าสี 1 ลิ้ง./ 50 ตร.ม.(โดยประมาณ) @ 8,500.000 (บาท/ลิ้ง) = 170.000 บาท/ตร.ม.

ค่าลูกแก้ว 0.500 กก./ตร.ม. @ 62.000 (บาท/กก.) = 31.000 บาท/ตร.ม.

ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 24.000 (บาท/ตร.ม.) = 24.000 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ) @ 38.000 (บาท/ตร.ม.) = 38.000 บาท/ตร.ม.

ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 (บาท/ตร.ม.) = 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน XXXXXXXXXX บาท/ตร.ม.

[illegible]

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑ บ้านหนองยาว ตำบลเมืองเสือ อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๕๐,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ลักษณะงาน โดยสังเขป โครงการซ่อมสร้างผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘,๑๑

บ้านหนองยาว พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย จำนวน ๔ ช่วง ดังนี้

บ้านหนองยาว หมู่ที่ ๘ จำนวน ๒ ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

บ้านหนองยาว หมู่ที่ ๑๑ จำนวน ๒ ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ ๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

ช่วงที่ ๒ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๓๕๒.๐๐ ตารางเมตร

ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๖๕๐,๐๐๐ บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. บัญชีประมาณราคากลาง

๔.๑ แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๑ นายปรีชา หลาบสีดา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นประธานกรรมการ

๕.๒ นายอิทธิพงษ์ จัตุรงค์ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน เป็นกรรมการ

๕.๓ นางสาวกัญญาณัฐ สระสม ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน เป็นกรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปรีชา หลาบสีดา)

(นางสาวกัญญาณัฐ สระสม)

(นายอิทธิพงษ์ จัตุรงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เจ้าพนักงานธุรการ ชำนาญงาน

นายช่างไฟฟ้า ชำนาญงาน

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

(นางสาวรุ่งอรุณ ทูมมาลา)

(นายจำเนียร สายบุตร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ นายกองคการบริหารส่วนตำบลเมืองเสือ