

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ/ โครงการปรับปรุงถนนสายเสม็ดเอน ๑ หมู่ที่ ๒ (ตอน ๓) ตำบลปากพ่องิ้วตวันตง อำเภอปากพ่องิ้ว จังหวัตนครศรีธรรมราช วงเงินงบประมาณตั้งไว้ ๑๐๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกพันบาทถ้วน)

สภาพเดิม ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางตลอดสาย ๑,๐๕๐ เมตร ไหล่ทาง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร ได้ก่อสร้างเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กระยะทาง ๖๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๐๐๐ - ๐+๖๕๐ ขนาด ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร เหลือเป็นถนนหินคลุก ระยะทาง ๔๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ - ๑+๑๐๐ มีสภาพเป็นหลุมเป็นบ่อทำให้การสัญจรไปมาไม่ปลอดภัยในการใช้เส้นทาง

ปรับปรุง โดยใช้หินคลุก จำนวน ๑๘๐ ลูกบาศก์เมตร เสริมผิวจราจรขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๕๐ เมตร พร้อมเกลี่ยเรียบตลอดสายทาง ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ ถึง กม. ๑+๑๐๐ ตามแบบแปลนของ อบต.ปากพ่องิ้วตวันตง เลขที่ ๓/๒๕๖๑ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว/ถาวร จำนวน ๒ ป้าย

๒.หน่วยงานเจ้าของงานกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลปากพ่องิ้วตวันตง

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑๐๖,๐๐๐.-.....บาท

๔.ลักษณะงาน โครงการปรับปรุงถนนสายเสม็ดเอน ๑ หมู่ที่ ๒ (ตอน ๓) ตำบลปากพ่องิ้วตวันตง อำเภอปากพ่องิ้ว จังหวัตนครศรีธรรมราช วงเงินงบประมาณตั้งไว้ ๑๐๖,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกพันบาทถ้วน)

สภาพเดิม ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางตลอดสาย ๑,๐๕๐ เมตร ไหล่ทาง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร ได้ก่อสร้างเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กระยะทาง ๖๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๐๐๐ - ๐+๖๕๐ ขนาด ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร เหลือเป็นถนนหินคลุก ระยะทาง ๔๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ - ๑+๑๐๐ มีสภาพเป็นหลุมเป็นบ่อทำให้การสัญจรไปมาไม่ปลอดภัยในการใช้เส้นทาง

ปรับปรุง โดยใช้หินคลุก จำนวน ๑๘๐ ลูกบาศก์เมตร เสริมผิวจราจรขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๕๐ เมตร พร้อมเกลี่ยเรียบตลอดสายทาง ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ ถึง กม. ๑+๑๐๐ ตามแบบแปลนของ อบต.ปากพ่องิ้วตวันตง เลขที่ ๓/๒๕๖๑ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว/ถาวร จำนวน ๒ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๐๗,๐๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม,ใบแบ่งวงงาน จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ ข้อมูลการประมาณราคา จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓ รายการคำนวณ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๔ ราคาน้ำมัน ณ วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑ จำนวน ๒ แผ่น

๖.๕ ราคาพาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๑ จำนวน ๘ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายธีรวัฒน์ กลิ่นมาลี ประธานกรรมการ

๗.๒ นายจิระศักดิ์ ภัคดี กรรมการ

๗.๓ นายฤศ นิยมแก้ว กรรมการ

ลงชื่อ

(นายธีรวัฒน์ กลิ่นมาลี)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายจิระศักดิ์ ภัคดี)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายฤศ นิยมแก้ว)

กรรมการ

ใบสรุปราคากลาง

โครงการปรับปรุงถนนสายเสม็ดเอน ๑ หมู่ที่ ๒ (ตอน ๓) ตำบลปากพนังฝั่งตะวันตก อำเภอปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

สภาพเดิม ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางตลอดสาย ๑,๐๕๐ เมตร ไหล่ทาง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร ได้ก่อสร้างเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กระยะทาง ๖๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๐๐๐ - ๐+๖๕๐ ขนาด ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ไหล่ทาง หินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร เหลือเป็นถนนหินคลุก ระยะทาง ๔๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ - ๑+๑๐๐ มีสภาพเป็นหลุมเป็นบ่อทำให้การสัญจรไปมาไม่ปลอดภัยในการใช้เส้นทาง

ปรับปรุง โดยใช้หินคลุก จำนวน ๑๘๐ ลูกบาศก์เมตร เสริมผิวจราจรขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๕๐ เมตร พร้อมเกรดเรียบตลอดสายทาง ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ ถึง กม. ๑+๑๐๐ ตามแบบแปลนของ อบต.ปากพนังฝั่งตะวันตก เลขที่ ๓ /๒๕๖๑ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว / ถาวร จำนวน ๒ ป้าย

สรุปราคากลางเมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
๑	งานหินคลุกทำผิวจราจร	ลบ.ม.	๑๘๐.๐๐	๔๐๘.๘๘	๗๓,๕๙๘.๔๐	๑.๔๐๑๙	๕๗๓.๒๑	๑๐๓,๑๗๗.๖๐
๒	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	ป้าย	๑.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	-	๑,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
๓	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร	ป้าย	๑.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	-	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐
					๗๗,๕๙๘.๔๐	รวม		๑๐๗,๑๗๗.๖๐
ตัวอักษร (-หนึ่งแสนเจ็ดพันบาทถ้วน-)					ปรับยอด			๑๐๗,๐๐๐.๐๐

๑. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

๗๗,๕๙๘.๔๐

๒. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

๑.๔๐๑๙

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.ปากพนังฝั่งตะวันตก ที่ ๑๙๐/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑

ได้พิจารณาและเห็นชอบกับราคาค่าโครงการดังกล่าว และให้ใช้ราคานี้เป็นราคาค่าโครงการดังกล่าว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)


(นายธีรวัฒน์ กลิ่นมาลี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายจิระศักดิ์ รักดี)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายกฤศ นิยมแก้ว)
ผู้ช่วยช่างไฟฟ้า

กรรมการ

แบบสรุปข้อมูลค่าวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อลอดเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงถนนสายเสม็ดตอน ๑ หมู่ที่ ๒ (ตอน ๓) ตำบลปากพูนั่งฝั่งตะวันตก อำเภอปากพูนั่ง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางตลอดสาย ๑,๐๕๐ เมตร ไหล่ทาง ช้างละ ๐.๕๐ เมตร ได้ก่อสร้างเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กระยะทาง ๖๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๐๐๐ - ๐+๖๕๐ ขนาด ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ไหล่ทาง หินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร เหลือเป็นถนนหินคลุก ระยะทาง ๔๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ - ๑+๑๐๐ มีสภาพเป็นหลุม เป็นบ่อทำให้การสัญจรไปมาไม่ปลอดภัยในการใช้เส้นทาง

ปรับปรุง

โดยใช้หินคลุก จำนวน ๑๘๐ ลูกบาศก์เมตร เสริมผิวจราจรขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๕๐ เมตร พร้อมเกลี่ยเรียบตลอดสายทาง ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ ถึง กม. ๑+๑๐๐ ตามแบบแปลนของ อบต.ปากพูนั่งฝั่งตะวันตก เลขที่ ๓/๒๕๖๑ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว / การ จำนวน ๒ ป้าย

อยู่ในท้องที่จังหวัดนครศรีธรรมราช เขตฝนตกชุก ๒ ราคามันโซล่า ณ. อำเภอเมือง ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก ๑๐ ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น , ปูนซีเมนต์ , ยางแอสฟัลท์ , หิน , หวาย ขนส่งโดยรถบรรทุก ๑๐

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) ๖ % เงินล่วงหน้าจ่าย

เงินประกันผลงานหัก ๐ % ภาษีมูลค่าเพิ่ม

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าดำเนินการ (บาท/ลบ.ม.)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถ	แหล่งวัสดุ
๑	หินคลุก	บาท/ลบ.ม.	๒๕๐.๐๐	๔๕.๐๐	๑๕๘.๘๘	-	๔๐๘.๘๘	รถบรรทุก ๑๐ ล้อ	โรงโม่หิน อ. ร่อนพิบูลย์
								(กรณีนำหินกรวดไม่เกิน ๒๕ ตัน)	

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา
(นายธีรวัฒน์ กลิ่นมาลี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายการคำนวณแสดงวิธีการหาปริมาณวัสดุเพื่อประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงถนนสายเสม็ดเอน ๑ หมู่ที่ ๒ (ตอน ๓) ตำบลปากพ่องิ้วต๊ะวันตัก อำเภอปากพ่องิ้ว จังหวัดนครศรีธรรมราช

- สภาพเดิม** ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางตลอดสาย ๑,๐๕๐ เมตร ไหล่ทาง ข้างละ ๐.๕๐ เมตร ได้ก่อสร้างเป็นถนนคอนกรีตเสริมเหล็กระยะทาง ๖๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๐๐๐ - ๐+๖๕๐ ขนาด ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ไหล่ทาง หินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร เหลือเป็นถนนหินคลุก ระยะทาง ๔๕๐ เมตร ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ - ๑+๑๐๐ มีสภาพเป็นหลุมเป็นบ่อทำให้การสัญจรไปมาไม่ปลอดภัยในการใช้เส้นทาง
- ปรับปรุง** โดยใช้หินคลุก จำนวน ๑๘๐ ลูกบาศก์เมตร เสริมผิวจราจรขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๕๐ เมตร พร้อมเกลี่ยเรียบตลอดสายทาง ตั้งแต่ กม. ๐+๖๕๐ ถึง กม. ๑+๑๐๐ ตามแบบแปลนของ อบต.ปากพ่องิ้วต๊ะวันตัก เลขที่ ๓/๒๕๖๑ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว / ถาวร จำนวน ๒ ป้าย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑ ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมือง ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท

ข้อมูลโครงการปรับปรุงถนนสายเสม็ดเอน ๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลปากพ่องิ้วต๊ะวันตัก อำเภอปากพ่องิ้ว จังหวัดนครศรีธรรมราช

ขนาดผิวจราจรกว้าง	=	๔.๐๐	ม.	(๑)
ระยะทางยาว	=	๔๕๐.๐๐	ม.	(๒)
ความหนา	=	๐.๑๐	ม.	(๓)
ความกว้างไหล่ทางลูกรัง (ข้างละ)	=	-	ม.	(๔)

รายละเอียดการถอดปริมาณวัสดุ

๑.งานเกรดเกลี่ยแต่งคันทางเดิม

- ปริมาณงาน = - x - = - ตร.ม.

๓.งานลูกรังเสริมคันทาง

-ปริมาณงานลูกรังทั้งโครงการ = - = - ลบ.ม.

๒.งานหินคลุกทำผิวจราจร

-ปริมาณงานหินคลุกทั้งโครงการ = ๔.๐๐*๔๕๐*๐.๑๐ = ๑๘๐.๐๐ ลบ.ม.

๓.ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

๓.๑ ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร = ๑ ป้าย = ๑.๐๐ ป้าย

๓.๒ ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว = ๑ ป้าย = ๑.๐๐ ป้าย

ลงชื่อ



ผู้ประมาณราคา

(นายธีรวัฒน์ กลิ่นมาลี)

ผู้อำนวยการกองช่าง