

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายภักดี-ควนไม้ไผ่ หมู่ที่ ๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลลอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๓๘,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๙๖,๘๑๙.๙๙ บาท
 (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยสิบเก้าบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๖.๒ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเสกสรรค์	สุทธิช่วย	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจักรพันธ์	ยูเหล็ก	กรรมการ
๗.๓ นางสาวภี	ดำเพ็ง	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านนายภักดี-ความไม่ไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบสรุปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐-๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

เขตพื้นที่ ผนชุก ๒

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
๑	งานถางป่าขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	๘๔๐.๐๐	๓.๙๗	๓,๓๓๔.๘๐	๑.๓๙๘๔	๕.๕๕	๔,๖๖๓.๓๘
๒	งานขุดรูคั่นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	๘๔๐.๐๐	๑๑.๙๗	๑๐,๐๕๔.๘๐	๑.๓๙๘๔	๑๖.๗๔	๑๔,๐๖๐.๖๓
๓	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	๓๕.๐๐	๗๔๐.๑๕	๒๕,๙๐๕.๒๕	๑.๓๙๘๔	๑,๐๓๕.๐๓	๓๖,๒๒๕.๙๐
๔	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (STRENGTH ๒๔๐ กก./ตร.ชม.)	ตร.ม.	๗๐๐.๐๐	๔๓๓.๗๓	๓๐๓,๖๑๑.๐๐	๑.๓๙๘๔	๖๐๖.๕๓	๔๒๔,๕๖๙.๖๒
๕	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	๒๐.๐๐	๘๕.๓๗	๑,๗๐๗.๔๐	๑.๓๙๘๔	๑๑๙.๓๘	๒,๓๘๗.๖๓
๖	งานรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง	ม.	๕๐.๐๐	๕๖.๔๐	๒,๘๒๐.๐๐	๑.๓๙๘๔	๓๙๘.๙๑	๓,๙๕๓.๙๑

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านนายภักดี-ควนไม้ไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง
สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาคิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐-๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

เขตพื้นที่ ผนชุก ๒

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
๗	งานรอยตามยาว	ม.	๑๔๐.๐๐	๕๖.๐๓	๗,๘๔๔.๒๐	๑.๓๙๘๔	๗๘.๓๕	๑๐,๙๖๙.๓๓
รวมราคาค่าก่อสร้าง					๓๔๗,๔๓๓.๒๕			๔๙๖,๘๑๙.๙๙
ราคากลาง โครงการก่อสร้าง		ตัวอักษร(สี่แสนเก้าหมื่นหกพันแปดร้อยสิบเก้าบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)			TOTAL		๔๙๖,๘๑๙.๙๙	
งบประมาณโครงการก่อสร้าง		ตัวอักษร(สี่แสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)			TOTAL		๔๓๘,๐๐๐.๐๐	
ค่า Factor งานก่อสร้างทาง		=			๑.๓๙๘๔			

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๑๖๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิชัย)

(นางจักรพันธ์ ยุทธสิทธิ์)

(นางสาวกรรณิ์ คำเพ็ง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านนายภักดี-ควนไม้ไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

๑.งานถางป่าและขุดตอ)(CLEARING AND GRUBBING

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง)	=	๓.๙๗	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๓.๙๗	บาท/ตร.ม.

๒.งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ ลูกรัง ๑๐ ซม.)	=	๑๑.๙๗	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๑๑.๙๗	บาท/ตร.ม.

๓. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

- ค่าวัสดุจากแหล่งใช้ราคาสืบจากบ่อทรายในพื้นที่ (รวมค่าตัก+ค่าขน)	=	๗๐๐.๙๓	บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่ง ๑๐ กม.	=	๓๙.๒๒	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๗๔๐.๑๕	บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านนายภักดี-ควนไม้ไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

๔. ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๑๕.๐๐ ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ปริมาณงานทั้งโครงการ ๗๐๐.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จจุ่มปลุกบาศก์ ๒๔๐ กก./ตร.ซม. ๒,๕๑๒.๑๕ บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ ๒๕.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีต ๓.๗๕ ลบ.ม. @ ๒,๕๑๒.๑๕ = ๙,๔๒๐.๕๖ บาท

- ค่า Wired Mesh ๒๕.๐๐ ตร.ม. @ ๓๕.๒๙ = ๘๘๒.๒๔ บาท

- ค่าแบบเหล็ก ๒๑.๙๔ บาท X ๑๐ เมตร = ๒๑๙.๔๐ บาท

- ค่า Paver ๒๕.๐๐ ตร.ม. X ๑๒.๘๔ บาท = ๓๒๑.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๑๐,๘๔๓.๒๐ บาท

ค่างานต้นทุน ๑๐,๘๔๓.๒๐ / ๒๕.๐๐ = ๔๓๓.๗๓ บาท/ตร.ม.

๕. รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว ๕.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๑๑.๑๓ กก. @ ๓๑.๐๔ = ๓๔๕.๕๑ บาท

- ค่าหยอดยาง ๕.๐๐ ม. @ ๑๖.๒๗ = ๘๑.๓๕ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๔๒๖.๘๖ บาท

ค่างานต้นทุน ๔๒๖.๘๖ / ๕.๐๐ = ๘๕.๓๗ บาท/ม.

๖. รอยต่อเมื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว ๕.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๖.๙๔ กก. @ ๒๘.๙๓ = ๒๐๐.๖๖ บาท

- ค่าหยอดยาง ๕.๐๐ ม. @ ๑๖.๒๗ = ๘๑.๓๕ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๒๘๒.๐๑ บาท

ค่างานต้นทุน ๒๘๒.๐๑ / ๕.๐๐ = ๕๖.๔๐ บาท/ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายบ้านนายภักดี-ควนไม้ไผ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๒ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

๗. รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

			คิดจากความยาว	๑๔๐.๐๐	เมตร
- ค่าเหล็กเสริม	๑๙๘.๘๓ กก. @	๒๘.๐๐	=	๕,๕๖๖.๕๓	บาท
- ค่าหยอดยาง	๑๔๐.๐๐ ม. @	๑๖.๒๗	=	๒,๒๗๗.๘๐	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม			=	๗,๘๔๔.๓๓	บาท
ค่างานต้นทุน	๗,๘๔๔.๓๓ / ๑๔๐.๐๐		=	๕๖.๐๓	บาท/ม.

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๑๖๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิชัย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายจักรพันธ์ ยุเหล็ก)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสารภี ดำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน