

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายราชปราชัย หมู่ที่ ๙
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๔๔๙,๐๐๐.- บาท
(สี่แสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๖.๒
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเสกสรรค์	สุทธิช่วย	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวภี	ดำเพ็ง	กรรมการ
๗.๓ นายชนรินทร์	เพ็งสุทธิ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราชปราชัย หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง อำเภอสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร
พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน ๓๐.๐๐ - ๓๐.๘๙ 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	๓.๘๑	๓,๒๐๐.๔๐	๑.๓๘๘๔	๕.๓๓	๔,๔๗๕.๔๔
๒	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	๘๔๐.๐๐	๑๑.๔๗	๙,๖๓๔.๘๐	๑.๓๘๘๔	๑๖.๐๔	๑๓,๔๗๓.๓๐
๓	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	๒๑.๐๐	๒๘๖.๖๘	๖,๐๒๐.๒๘	๑.๓๘๘๔	๔๐๐.๘๙	๘,๔๑๘.๗๖
๔	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	๓๕.๐๐	๒๓๖.๖๘	๘,๒๘๓.๘๐	๑.๓๘๘๔	๓๓๐.๘๗	๑๑,๕๘๔.๐๗
๕	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (STRENGTH ๒๔๐ กก./ตร.ชม.)	ตร.ม.	๗๐๐.๐๐	๔๑๔.๑๗	๒๘๘๙,๙๑๙.๐๐	๑.๓๘๘๔	๕๗๙.๑๘	๔๐๕,๔๒๒.๗๓
๖	งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง	ม.	๒๐.๐๐	๗๖.๓๗	๑,๕๒๗.๔๐	๑.๓๘๘๔	๑๐๖.๘๐	๒,๑๓๕.๙๒

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราชปราชัย หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง อำเภอสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ให้ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร
พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕

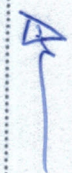
ราคาน้ำมัน ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

เขตพื้นที่ ฝนชุก ๒

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
๗	งานรอยต่อเมื่อหดตัวตามขวาง	ม.	๕๐.๐๐	๕๒.๙๕	๒,๖๔๗.๕๐	๑.๓๙๘๔	๗๔.๐๕	๓,๗๐๒.๒๖
๘	งานรอยตามยาว	ม.	๑๔๐.๐๐	๕๓.๖๕	๗,๕๑๑.๐๐	๑.๓๙๘๔	๗๕.๐๒	๑๐,๕๐๓.๓๘
		รวมราคาค่าก่อสร้าง			๓๒๘,๗๔๔.๑๘			๔๕๙,๗๑๕.๘๖
		ราคากลาง โครงการก่อสร้าง		ตัวอักษร(สี่แสนห้าพันบาทถ้วน)		TOTAL		๔๕๙,๐๐๐.๐๐
		งบประมาณโครงการก่อสร้าง		ตัวอักษร(สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		TOTAL		๔๕๙,๐๐๐.๐๐
		ค่า Factor งานก่อสร้างทาง		=		๑.๓๙๘๔		๔๕๙,๐๐๐.๐๐

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๑๐๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๕ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



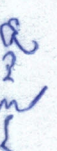
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิชัย)

(นางสาวรีตี คำแพง)

(นายชนรินทร์ เพ็งสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราชปราชัย หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง อำเภอสหัส จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

๑.งานถางป่าและขุดต่อ)(CLEARING AND GRUBBING

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดกลาง) = ๓.๘๑ บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = ๓.๘๑ บาท/ตร.ม.

๒.งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ ลูกกรง ๑๐ ซม.) = ๑๑.๔๗ บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = ๑๑.๔๗ บาท/ตร.ม.

๓. งานไหล่ทาง (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

- ค่าวัสดุ (รวมค่าตัก + ค่าขน) = ๒๕๐.๐๐ บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่ง ๑๐ กม. = ๓๖.๖๘ บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = ๒๘๖.๖๘ บาท/ลบ.ม.

๔. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

- ค่าวัสดุจากแหล่งใช้ราคาสืบจากบ่อทรายในพื้นที่ (รวมค่าตัก+ค่าขน) = ๒๐๐.๐๐ บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่ง ๑๐ กม. = ๓๖.๖๘ บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = ๒๓๖.๖๘ บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราชปราชัย หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง อำเภอสหัส จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

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

ปริมาณงานทั้งโครงการ ๗๐๐.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จรูปปลูกบาศก์ ๒๔๐ กก./ตร.ซม. ๒,๓๗๑.๙๖ บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ ๒๕.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีต ๓.๗๕ ลบ.ม. @ ๒,๓๗๑.๙๖ = ๘,๘๙๔.๘๕ บาท

- ค่า Wired Mesh ๒๕.๐๐ ตร.ม. @ ๓๗.๐๐ = ๙๒๕.๐๐ บาท

- ค่าแบบเหล็ก ๒๑.๙๔ บาท x ๑๐ เมตร = ๒๑๙.๔๐ บาท

- ค่า Paver ๒๕.๐๐ ตร.ม. x ๑๒.๖๐ บาท = ๓๑๕.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๑๐,๓๕๔.๒๕ บาท

ค่างานต้นทุน ๑๐,๓๕๔.๒๕ / ๒๕.๐๐ = ๔๑๔.๑๗ บาท/ตร.ม.

๖. รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว ๕.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๑๑.๑๓ กก. @ ๒๗.๕๐ = ๓๐๖.๐๘ บาท

- ค่าหยอดยาง ๕.๐๐ ม. @ ๑๕.๑๕ = ๗๕.๗๕ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๓๘๑.๘๓ บาท

ค่างานต้นทุน ๓๘๑.๘๓ / ๕.๐๐ = ๗๖.๓๗ บาท/ม.

๗. รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว ๕.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๖.๙๔ กก. @ ๒๗.๒๕ = ๑๘๘.๙๙ บาท

- ค่าหยอดยาง ๕.๐๐ ม. @ ๑๕.๑๕ = ๗๕.๗๕ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๒๖๔.๗๔ บาท

ค่างานต้นทุน ๒๖๔.๗๔ / ๕.๐๐ = ๕๒.๙๕ บาท/ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราชปราชัย หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๙ ตำบลคลอง อำเภอสหัส จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

๑๐. รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว ๑๔๐.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๑๙๘.๘๓ กก. @ ๒๗.๑๑ = ๕,๓๘๙.๘๒ บาท

- ค่าหยอดยาง ๑๔๐.๐๐ ม. @ ๑๕.๑๕ = ๒,๑๒๑.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๗,๕๑๐.๘๒ บาท

ค่างานต้นทุน ๗,๕๑๐.๘๒ / ๑๔๐.๐๐ = ๕๓.๖๕ บาท/ม.

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๑๐๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๕ แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวรพี คำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชนรินทร์ เพ็งสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา