

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายราชพฤกษ์-ตันไทร หมู่ที่ ๑๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลลอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๕,๐๐๐.- บาท (สามแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๖๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๙๙,๕๑๓.๐๑ บาท
 (สามแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยสิบสามบาทหนึ่งสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๖.๒
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเสกสรรค์	สุทธิช่วย	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจักรพันธ์	ยุเหล็ก	กรรมการ
๗.๓ นางสาวณี	คำเพ็ง	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราชพฤกษ์-ต้นไทร หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๖๐ ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคารับจ้าง : ๓๕.๐๐ - ๓๕.๘๙ 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.	๗๐๐.๐๐	๓.๘๗	๒,๗๑๙.๐๐	๑.๓๔๘๔	๕.๕๕	๓,๘๘๖.๑๕
๒	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วทับ	ตร.ม.	๗๐๐.๐๐	๑๑.๘๗	๘,๓๑๙.๐๐	๑.๓๔๘๔	๑๖.๑๔	๑๑,๗๑๗.๑๘
๓	งานไถลู่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	๒๑.๐๐	๒๘๘.๒๒	๖,๐๗๓.๖๒	๑.๓๔๘๔	๘๐๔.๔๕	๘,๘๘๓.๓๕
๔	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	๒๘.๐๐	๗๔๐.๑๕	๒๐,๗๒๔.๒๐	๑.๓๔๘๔	๑,๐๓๕.๐๓	๒๘,๗๘๐.๗๒
๕	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (STRENGTH ๒๔๐ กก./ตร.ชม.)	ตร.ม.	๕๖๐.๐๐	๔๓๕.๘๒	๒๔๔,๑๑๕.๒๐	๑.๓๔๘๔	๖๐๘.๕๘	๓๔๑,๓๗๐.๗๐
๖	งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง	ม.	๑๖.๐๐	๘๕.๓๗	๑,๓๖๕.๘๒	๑.๓๔๘๔	๑๑๘.๓๘	๑,๔๘๔.๒๐

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราชพฤกษ์-ต้นโพธิ์ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๖๐ 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	งานรอยต่อเมื่อทอดตัวตามขวาง	ม.	๔๐.๐๐	๕๖.๔๐	๒,๒๕๖.๐๐	๑.๓๙๘๔	๗๘.๘๗	๓,๑๕๔.๗๙
	รวมราคาค่าก่อสร้าง				๒๘๕,๖๔๒.๙๔		๓๙๙,๕๑๓.๐๑	
	ราคากลาง โครงการก่อสร้าง	ตัวอักษร(สามแสนเก้าพันห้าร้อยสิบสามบาทหนึ่งสตางค์)				TOTAL	๓๙๙,๕๑๓.๐๑	
	งบประมาณโครงการก่อสร้าง	ตัวอักษร(สามแสนห้าพันห้าบาทถ้วน)				TOTAL	๓๕๕,๐๐๐.๐๐	
	ค่า Factor งานก่อสร้างทาง		=		๑.๓๙๘๔			

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๑๖๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ



(นายเสกสรรค์ สุทธิชัย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ



(นางจักรพันธ์ ยุเหล็ก)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ



(นางสาวกิติ คำเพ็ญ)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราชพฤกษ์-ตันไทร หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคลอง อำเภอสหัส จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๖๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบสรุปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

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. งานไหล่ทาง (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

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

- ค่าขนส่ง ๑๐ กม. = ๓๙.๒๒ บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = ๒๘๙.๒๒ บาท/ลบ.ม.

๔. 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. สายราชพฤกษ์-ตันไทร หมู่ที่ ๑๑ ตำบลฉลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๑๑ ตำบลฉลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๖๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลฉลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลฉลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

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

ปริมาณงานทั้งโครงการ ๕๖๐.๐๐ ตร.ม.

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

คิดจากพื้นที่ ๒๐.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีต ๓.๐๐ ลบ.ม. @ ๒,๕๑๒.๑๕ = ๗,๕๓๖.๔๕ บาท

- ค่า Wired Mesh ๒๐.๐๐ ตร.ม. @ ๓๕.๒๙ = ๗๐๕.๗๘ บาท

- ค่าแบบเหล็ก ๒๑.๙๔ บาท x ๑๐ เมตร = ๒๑๙.๔๐ บาท

- ค่า Paver ๒๐.๐๐ ตร.ม. x ๑๒.๘๔ บาท = ๒๕๖.๘๐ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๘,๗๑๘.๔๔ บาท

ค่างานต้นทุน ๘,๗๑๘.๔๔ / ๒๐.๐๐ = ๔๓๕.๙๒ บาท/ตร.ม.

๖. รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว ๔.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๘.๙๐ กก. @ ๓๑.๐๔ = ๒๗๖.๔๑ บาท

- ค่าหยอดยาง ๔.๐๐ ม. @ ๑๖.๒๗ = ๖๕.๐๘ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๓๔๑.๔๙ บาท

ค่างานต้นทุน ๓๔๑.๔๙ / ๔.๐๐ = ๘๕.๓๗ บาท/ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายราชพฤกษ์-ตันไทร หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคลอง อำเภอสหัส จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๖๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายติดตั้งประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

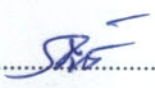
๗. รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)				คิดจากความยาว	๔.๐๐	เมตร
- ค่าเหล็กเสริม	๕.๕๕	กก. @	๒๘.๙๓	=	๑๖๐.๕๓	บาท
- ค่าหยอดยาง	๔.๐๐	ม. @	๑๖.๒๗	=	๖๕.๐๘	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	๒๒๕.๖๑	บาท
ค่างานต้นทุน	๒๒๕.๖๑ / ๔.๐๐			=	๕๖.๔๐	บาท/ม.

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๑๖๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ แต่งตั้งคณะกรรมการ
กำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายจักรพันธ์ ยูเหล็ก)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวรกี ดำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน