

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๓,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
โดยตั้งเขต ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หน้า ๑.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่ต่ำกว่า ๖๔๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๔๒,๔๐๐.๔๔ บาท
(สี่แสนแปดหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทแปดสิบห้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๖.๒ รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเสกสรรค์	สุทธิชัย	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวภี	คำเพ็ง	กรรมการ
๗.๓ นายชนวินทร์	เพ็งสุทธิ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายยังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง อำเภอลือลา จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๔๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ บ้าย ตามแบบสรุปรายการที่กำหนด

คำนวณราคา วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๗

ราคาน้ำมัน ๓๐.๐๐-๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

เขตพื้นที่ ฝนชุก ๒

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	หน่วยxFN	ราคากลาง
๑	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก คก. ๐.๔๐ ม	ม.	๑๒.๐๐	๑,๑๙๑.๔๑	๑๔,๒๙๖.๙๒	๑.๔๐๕๔	๑,๖๗๔.๔๑	๒๐,๐๙๒.๘๙
๒	งานถางป่าขุดต่อ ขนาดกลาง	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๓.๘๑	๓,๐๔๘.๐๐	๑.๔๐๕๔	๕.๓๕	๔,๒๘๓.๖๖
๓	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	๘๐๐.๐๐	๑๑.๔๗	๙,๑๗๖.๐๐	๑.๔๐๕๔	๑๖.๑๒	๑๒,๘๙๕.๙๕
๔	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	๑๒.๐๐	๒๙๘.๖๔	๓,๕๘๓.๖๘	๑.๔๐๕๔	๔๑๙.๗๑	๕,๐๓๖.๕๐
๕	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	๓๒.๐๐	๘๔๘.๖๔	๒๗,๑๕๖.๔๘	๑.๔๐๕๔	๑,๑๙๒.๖๘	๓๘,๑๖๕.๗๒
๖	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (STRENGTH ๒๔๐	ตร.ม.	๖๔๐.๐๐	๔๔๑.๓๘	๒๘๒,๔๘๓.๒๐	๑.๔๐๕๔	๖๒๐.๓๒	๓๙๗,๐๐๑.๘๙
๗	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	๒๐.๐๐	๗๗.๖๙	๑,๕๕๓.๘๐	๑.๔๐๕๔	๑๐๙.๑๙	๒,๑๘๓.๗๑
๘	งานรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง	ม.	๔๐.๐๐	๔๘.๗๕	๑,๙๕๐.๐๐	๑.๔๐๕๔	๖๘.๕๑	๒,๗๔๐.๕๓
	รวมราคาค่าก่อสร้าง				๓๔๓,๒๔๘.๐๘			๔๘๒,๔๐๐.๘๕
	ราคากลาง โครงการก่อสร้าง				ตัวอักษร(สี่แสนแปดหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทแปดสิบห้าสตางค์)	TOTAL		๔๘๒,๔๐๐.๘๕
	งบประมาณโครงการ				ตัวอักษร(สี่แสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)	TOTAL		๔๘๓,๐๐๐.๐๐

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๕๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... (นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวรวิ ดำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายเนวินทร์ เพ็งสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมกร

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๔๐.๐๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลลอง

คำนวณราคา : วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๗

ราคาน้ำมัน : ๓๐.๐๐ - ๓๐.๔๔ บาท/ลิตร

๑. งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ศก. ๐.๔๐ ม. (R.C.PIPE CULVERTS)

- ราคาท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด Ø ๐.๔๐ ม.	=	๑,๐๕๑.๔๑ บาท/ท่อน
- ค่าวาง และกลบกลับ	=	๑๔๐.๐๐ บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	๑,๑๙๑.๔๑ บาท
ค่างานต้นทุน	=	๑,๑๙๑.๔๑ บาท/ม.

๒. งานถางป่าและขุดตอ(CLEARING AND GRUBBING

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

๓. งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง ๑๐ ซม.)	=	๑๑.๔๗ บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๑๑.๔๗ บาท/ตร.ม.

๔. งานไหล่ทาง (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

- ค่าวัสดุ (รวมค่าตัก)	=	๒๕๐.๐๐ บาท/ลบ.ม.
- รถบรรทุก ๖ ล้อ ค่าขนส่ง ๑๐ กม.	=	๔๘.๖๔ บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๒๙๘.๖๔ บาท/ลบ.ม.

๕. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

- ค่าวัสดุจากแหล่งใช้ราคาพานิชจังหวัด	=	๘๐๐.๐๐ บาท/ลบ.ม.
- รถบรรทุก ๖ ล้อ ค่าขนส่ง ๑๐ กม.	=	๔๘.๖๔ บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	๘๔๘.๖๔ บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวังเคียน หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง อำเภอลี้ จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๖๐ เมตรหนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๔๐.๐๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคา : วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๗

ราคาน้ำมัน : ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

๖. ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๑๕.๐๐ ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

ปริมาณงานทั้งโครงการ ๖๔๐.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ ๒๔๐ กก./ตร.ม. ๒,๖๒๐.๐๐ บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ ๒๐.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีต ๓.๐๐ ลบ.ม. @ ๒,๖๒๐.๐๐ = ๗,๘๖๐.๐๐ บาท

- ค่า Wired Mesh ๒๐.๐๐ ตร.ม. @ ๒๔.๘๑ = ๔๙๖.๒๖ บาท

- ค่าแบบเหล็ก ๒๑.๙๔ บาท x ๑๐ เมตร = ๒๑๙.๔๐ บาท

- ค่า Paver ๒๐.๐๐ ตร.ม. x ๑๒.๖๐ บาท = ๒๕๒.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๘,๘๒๗.๖๖ บาท

ค่างานต้นทุน ๘,๘๒๗.๖๖ / ๒๐.๐๐ = ๔๔๑.๓๘ บาท/ตร.ม.

๗. รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว ๔.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๘.๙๐ กก. @ ๒๔.๑๑ = ๒๑๔.๖๘ บาท

- ค่าหยอดยาง ๔.๐๐ ม. @ ๒๔.๐๒ = ๙๖.๐๘ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๓๑๐.๗๖ บาท

ค่างานต้นทุน ๓๑๐.๗๖ / ๔.๐๐ = ๗๗.๖๙ บาท/ม.

๘. รอยต่อเมื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว ๔.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๕.๕๕ กก. @ ๒๔.๒๒ = ๑๓๔.๔๐ บาท

- ค่าหยอดยาง ๔.๐๐ ม. @ ๑๕.๑๕ = ๖๐.๖๐ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๑๙๕.๐๐ บาท

ค่างานต้นทุน ๑๙๕.๐๐ / ๔.๐๐ = ๔๘.๗๕ บาท/ม.

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๕๐/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวรพี คำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชนรินทร์ เพ็งสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา