

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายชายเขาทรง - วัดเบิก หมู่ที่ ๔ ตำบลลอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลลอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๔,๐๐๐.- บาท (สามแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน
โดยสิ่งเขต ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๙๘ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๙๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๕๔,๖๘๑.๖๗ บาท
 (สามแสนห้าหมื่นเก้าพันสองร้อยแปดสิบแปดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
 - ๖.๒ รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเขาพาพระ-วัดเบิก หมู่ที่ ๔ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๔ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๘๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๙๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย คู่มือแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖

ราคาดำเนิน ๓๓,๐๐-๓๓,๙๙ บาท/ลิตร

เขตพื้นที่ ฝนชุก ๒

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	F_n	หน่วย $\times F_n$	ราคากลาง
๑	งานวางป่าชุดคอ ขนาดกลาง	ตร.ม.	๕๘๘.๐๐	๓.๙๐	๒,๒๙๓.๒๐	๑.๔๐๑๙	๕.๔๗	๓,๒๑๔.๘๔
๒	งานชุดล้อคันทางเดิมแล้วแต่ปรับ	ตร.ม.	๕๘๘.๐๐	๑๑.๙๗	๖,๙๒๐.๙๖	๑.๔๐๑๙	๑๖.๕๐	๘,๗๐๒.๒๑
๓	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	๑๔,๙๗๐	๒๘๘.๒๐	๔,๒๓๖.๕๔	๑.๔๐๑๙	๕,๙๓๖.๐๓	๕,๙๓๖.๒๑
๔	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	๒๔,๕๐	๙๓๙.๑๓	๑๘,๑๐๘.๖๙	๑.๔๐๑๙	๑,๐๓๖.๑๙	๒๔,๓๘๖.๕๗
๕	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (STRENGTH ๒๔๐ Ksc.)	ตร.ม.	๔๙๐.๐๐	๔๔๒.๐๐	๒๑๖,๕๘๐.๐๐	๑.๔๐๑๙	๖๑๙.๖๔	๓๐๓,๖๒๓.๕๐
๖	งานรอยต่อเนื้อขยายตามขวาง	ม.	๑๕.๐๐	๘๕.๒๐	๑,๒๗๘.๐๐	๑.๔๐๑๙	๑๑๙.๔๔	๑,๓๙๗.๖๓
๗	งานรอยต่อเนื้อหดตัวตามขวาง	ม.	๒๕.๐๐	๕๓.๑๕	๑,๓๒๘.๙๕	๑.๔๐๑๙	๗๔.๕๑	๑,๔๐๓.๗๗
๘	งานรอยต่อตามยาว	ม.	๙๘.๐๐	๕๖.๔๙	๕,๕๓๖.๐๒	๑.๔๐๑๙	๗๙.๑๙	๗,๙๖๐.๙๕
				รวมราคาค่าก่อสร้าง	๒,๕๖,๒๘๑.๙๖			๒,๕๘,๒๘๑.๖๗
				ราคากลาง โครงการก่อสร้าง	ตัวอักษร(สามแสนห้าพันสองร้อยแปดสิบแปดบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)		TOTAL	๓๔๙,๒๘๑.๖๗
				งบประมาณ โครงการก่อสร้าง	ตัวอักษร(สามแสนห้าพันสี่พันบาทถ้วน)		TOTAL	๓๕๔,๐๐๐.๐๐

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๑๒๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๖ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

AS

(ลงชื่อ).....กรรมการ

SR

(ลงชื่อ).....กรรมการ

SR

(นายเสกสรรค์ สุทธิชัย)

(นายจักรพันธ์ ชูเหล็ก)

(นางสาวสุวิ คำเพ็ง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายชายเขาพรัง-วัดเบิก หมู่ที่ ๔ ตำบลลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๔ ตำบลลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๙๐.๐๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖

ราคาน้ำมัน : ๓๓.๐๐ - ๓๓.๙๙ บาท/ลิตร

๑.งานถางป่าและขุดตอ(CLEARING AND GRUBBING)

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดกลาง) = ๓.๙๐ บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = ๓.๙๐ บาท/ตร.ม.

๒.งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ (ลูกรัง ๑๐ ซม.) = ๑๑.๗๗ บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = ๑๑.๗๗ บาท/ตร.ม.

๓. งานไหล่ทาง (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

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

- ค่าขนส่ง ๑๐ กม. = ๓๘.๒๐ บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = ๒๘๘.๒๐ บาท/ลบ.ม.

๔. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

- ค่าวัสดุจากแหล่งใช้ราคาพานิชจังหวัด = ๗๐๐.๙๓ บาท/ลบ.ม.

- ค่าขนส่ง ๑๐ กม. = ๓๘.๒๐ บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = ๗๓๙.๑๓ บาท/ลบ.ม.

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

ปริมาณงานทั้งโครงการ ๔๙๐.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ ๒๔๐ กก./ตร.ซม. ๒,๖๑๖.๘๒ บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ ๒๕.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีต ๓.๗๕ ลบ.ม. @ ๒,๖๑๖.๘๒ = ๙,๘๑๓.๐๘ บาท

- ค่า Wired Mesh ๒๕.๐๐ ตร.ม. @ ๒๗.๙๖ = ๖๙๙.๐๗ บาท

- ค่าแบบเหล็ก ๒๑.๙๔ บาท x ๑๐ เมตร = ๒๑๙.๔๐ บาท

- ค่า Paver ๒๕.๐๐ ตร.ม. x ๑๒.๗๔ บาท = ๓๑๘.๕๐ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๑๑,๐๕๐.๐๕ บาท

ค่างานต้นทุน ๑๑,๐๕๐.๐๕ / ๒๕.๐๐ = ๔๔๒.๐๐ บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายชายเขาพรัง-วัดเบิก หมู่ที่ ๔ ตำบลลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๔ ตำบลลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๙๘ เมตรหนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๙๐.๐๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖

ราคาน้ำมัน : ๓๓.๐๐ - ๓๓.๙๙ บาท/ลิตร

๖. รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว ๕.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม	๑๑.๑๓	กก. @	๒๗.๑๖	=	๓๐๒.๒๕ บาท
- ค่าหยอดยาง	๕.๐๐	ม. @	๒๔.๗๕	=	๑๒๓.๗๕ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	๔๒๖.๐๐ บาท
ค่างานต้นทุน	๔๒๖.๐๐ / ๕.๐๐			=	๘๕.๒๐ บาท/ม.

๗. รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว ๕.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม	๖.๙๔	กก. @	๒๖.๙๒	=	๑๘๖.๖๖ บาท
- ค่าหยอดยาง	๕.๐๐	ม. @	๑๕.๘๒	=	๗๙.๑๐ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	๒๖๕.๗๖ บาท
ค่างานต้นทุน	๒๖๕.๗๖ / ๕.๐๐			=	๕๓.๑๕ บาท/ม.

๘. รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว ๙๘.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม	๑๕๔.๖๔	กก. @	๒๕.๗๗	=	๓,๙๘๕.๙๑ บาท
- ค่าหยอดยาง	๙๘.๐๐	ม. @	๑๕.๘๒	=	๑,๕๕๐.๓๖ บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	๕,๕๓๖.๒๗ บาท
ค่างานต้นทุน	๕,๕๓๖.๒๗ / ๙๘.๐๐			=	๕๖.๔๙ บาท/ม.

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลอง คำสั่งที่ ๑๒๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๖ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายจักรพันธ์ ยูเหล็ก)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวภี คำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน