

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายขอยมียาฆ่า-ทุ่งพังงำ หมู่ที่ ๘

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลลอง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๕,๐๐๐.- บาท (สามแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๖๐ ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๖๓,๐๐๐.- บาท
(สามแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

๖.๒

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย ประธานกรรมการ

๗.๒ นางสาวภี คำเพ็ง กรรมการ

๗.๓ นายชนรินทร์ เพ็งสุทธิ กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายซอยมีฮาซาว่า - พุ่งพังก้า หมู่ที่ ๘ ตำบลคลอง
สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๘ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบบรรยายการทำงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน

๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

เขตพื้นที่ ผสมทุก ๒

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
๑	งานถางป่าตัดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	๗๐๐.๐๐	๓.๘๑	๒,๖๖๗.๐๐	๑.๓๙๘๔	๕.๓๓	๓,๗๒๙.๕๓
๒	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	๗๐๐.๐๐	๑๑.๔๗	๘,๐๒๙.๐๐	๑.๓๙๘๔	๑๖.๐๔	๑๑,๒๒๗.๗๕
๓	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	๒๑.๐๐	๒๘๖.๖๘	๖,๐๒๐.๒๘	๑.๓๙๘๔	๔๐๐.๘๙	๘,๔๒๑.๑๗
๔	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	๒๘.๐๐	๒๓๖.๖๘	๖,๖๒๗.๐๔	๑.๓๙๘๔	๓๓๐.๙๗	๘,๒๖๗.๒๕
๕	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (STRENGTH ๒๔๐ กก./ตร.ซม.)	ตร.ม.	๕๖๐.๐๐	๔๑๖.๓๖	๒๓๓,๑๖๑.๖๐	๑.๓๙๘๔	๕๘๒.๒๔	๓๒๖,๐๕๓.๑๘
๖	งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง	ม.	๑๖.๐๐	๗๖.๓๗	๑,๒๒๑.๙๒	๑.๓๙๘๔	๑๐๖.๘๐	๑,๗๐๘.๗๓

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายชอยมียาซาว่า - พุ่งพังก้า หมู่ที่ ๘ ตำบลคลอง
สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๘ ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ใต้ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๕๖๐ ตารางเมตร
พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง
ตามแบบ : แบบปรายรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง
คำนวณราคากลาง วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๕ ราคาน้ำมัน ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร เขตพื้นที่ ฝนตก ๒

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
๗	งานรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง	ม.	๔๐.๐๐	๕๒.๙๕	๒,๑๑๘.๐๐	๑,๓๙๘๔	๗๔.๐๕	๒,๙๖๑.๘๑
	รวมราคาค่าก่อสร้าง				๒๕๙,๘๔๔.๘๔			๓๖๓,๓๖๗.๐๒
	ราคากลาง โครงการก่อสร้าง				ตัวอักษร(สามแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)			363,000.00
	งบประมาณโครงการก่อสร้าง				ตัวอักษร(สามแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			TOTAL
	ค่า Factor งานก่อสร้างทาง				=			๓๕๕,๐๐๐.๐๐

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง คำสั่งที่ ๑๐๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน แต่ตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิชัย)

(นางสารณี คำเพ็ง)

(นายชนรินทร์ เพ็ญสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายขอยมียาชาว่า - พุ่งพังกา หมู่ที่ ๘ ตำบลลลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๘ ตำบลลลอง อำเภอลือชัย 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 : องค์การบริหารส่วนตำบลลลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลลลอง

คำนวณราคา : วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

๑.งานถางป่าและขุดตอ)(CLEARING AND GRUBBING

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

๒.งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ ลูกรัง 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. สายขอยมียาชาว่า - หุ้งพังก่า หมู่ที่ ๘ ตำบลลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๘ ตำบลลอง อำเภอลือชัย 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 : องค์การบริหารส่วนตำบลลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลลอง

คำนวณราคา : วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

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

ปริมาณงานทั้งโครงการ ๕๖๐.๐๐ ตร.ม.

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

คิดจากพื้นที่ ๒๐.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีต	๓.๐๐ ลบ.ม. @	๒,๓๗๑.๙๖	=	๗,๑๑๕.๘๘	บาท
--------------	--------------	----------	---	----------	-----

- ค่า Wired Mesh	๒๐.๐๐ ตร.ม. @	๓๗.๐๐	=	๗๔๐.๐๐	บาท
------------------	---------------	-------	---	--------	-----

- ค่าแบบเหล็ก	๒๑.๙๔ บาท x ๑๐ เมตร	=	๒๑๙.๔๐	บาท
---------------	---------------------	---	--------	-----

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

ค่าใช้จ่ารวม	=	๘,๓๒๗.๒๘	บาท
--------------	---	----------	-----

ค่างานต้นทุน	๘,๓๒๗.๒๘ / ๒๐.๐๐	=	๔๑๖.๓๖	บาท/ตรม.
--------------	------------------	---	--------	----------

๖. รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) คิดจากความยาว ๔.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม	๘.๙๐ กก. @	๒๗.๕๐	=	๒๔๔.๘๖	บาท
-----------------	------------	-------	---	--------	-----

- ค่าหยอดยาง	๔.๐๐ ม. @	๑๕.๑๕	=	๖๐.๖๐	บาท
--------------	-----------	-------	---	-------	-----

ค่าใช้จ่ารวม	=	๓๐๕.๔๖	บาท
--------------	---	--------	-----

ค่างานต้นทุน	๓๐๕.๔๖ / ๔.๐๐	=	๗๖.๓๗	บาท/ม.
--------------	---------------	---	-------	--------

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายซอยมียาชาว่า - พุ่งพังงำ หมู่ที่ ๘ ตำบลลลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๘ ตำบลลลอง 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 : องค์การบริหารส่วนตำบลลลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลลลอง

คำนวณราคา : วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๐.๐๐ - ๓๐.๙๙ บาท/ลิตร

๗. รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)				คิดจากความยาว	๔.๐๐	เมตร
- ค่าเหล็กเสริม	๕.๕๕	กก. @	๒๗.๒๕	=	๑๕๑.๒๐	บาท
- ค่าหยอดยาง	๔.๐๐	ม. @	๑๕.๑๕	=	๖๐.๖๐	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				=	๒๑๑.๘๐	บาท
ค่างานต้นทุน	๒๑๑.๘๐ / ๔.๐๐			=	๕๒.๙๕	บาท/ม.

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลลอง คำสั่งที่ ๑๐๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน แต่งตั้งคณะกรรมการ
กำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิชัย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวรกี คำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายชนรินทร์ เพ็งสุทธิ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา