

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายศาลาแท่นทอง หมู่ที่ ๕
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลลอง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๙,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร  
ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร  
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๕,๓๑๓.๓๔ บาท  
(ห้าแสนห้าพันสามร้อยสิบสามบาทสามสิบสี่สตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
  - ๖.๒
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

|                  |           |               |
|------------------|-----------|---------------|
| ๗.๑ นายเสกสรรค์  | สุทธิช่วย | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายจักรพันธ์ | ยูเหล็ก   | กรรมการ       |
| ๗.๓ นางสาวภิ     | คำเพ็ง    | กรรมการ       |

### แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนน คลส. สายศาลาแก่นทอง หมู่ที่ ๕ ตำบลลอง  
สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลลอง อำเภอสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน : ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ใต้ทางหินคลุกชั้นละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลลอง

ตามแบบ : แบบรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐-๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

เขตพื้นที่ ผ.นชูก ๒

| ลำดับที่ | รายการ                                                            | หน่วย  | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคารวม    | $F_n$  | ราคาต่อหน่วย $\times F_n$ | ราคากลาง   |
|----------|-------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------|------------|--------|---------------------------|------------|
| ๑        | งานถางป่าตัดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)                   | ตร.ม.  | ๘๔๐.๐๐ | ๓.๙๗         | ๓,๓๓๔.๘๐   | ๑.๓๙๘๔ | ๕.๕๕                      | ๔,๖๖๓.๓๘   |
| ๒        | งานขุดรู้คันทางเดิมแล้วบดทับ                                      | ตร.ม.  | ๘๔๐.๐๐ | ๑๑.๙๗        | ๑๐,๐๕๔.๘๐  | ๑.๓๙๘๔ | ๑๖.๗๔                     | ๑๔,๐๖๐.๖๓  |
| ๓        | งานไถล์ทางหินคลุก                                                 | ลิป.ม. | ๒๑.๐๐  | ๒๘๙.๒๒       | ๖,๐๗๓.๖๒   | ๑.๓๙๘๔ | ๔๐๔.๔๕                    | ๘,๔๙๓.๓๕   |
| ๔        | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) | ลิป.ม. | ๓๕.๐๐  | ๗๔๐.๑๕       | ๒๕,๙๐๕.๒๕  | ๑.๓๙๘๔ | ๑,๐๓๕.๐๓                  | ๓๖,๒๒๕.๙๐  |
| ๕        | งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (STRENGTH ๒๔๐ กก./ตร.ซม.)              | ตร.ม.  | ๗๐๐.๐๐ | ๔๓๓.๗๓       | ๓๐๓,๖๑๑.๐๐ | ๑.๓๙๘๔ | ๖๐๖.๕๓                    | ๔๒๔,๕๖๙.๖๒ |
| ๖        | งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง                                         | ม.     | ๒๐.๐๐  | ๘๕.๓๗        | ๑,๗๐๗.๔๐   | ๑.๓๙๘๔ | ๑๑๙.๓๘                    | ๒,๓๘๗.๖๓   |
| ๗        | งานรอยต่อเมื่อหดตัวตามขวาง                                        | ม.     | ๕๐.๐๐  | ๕๖.๔๐        | ๒,๘๒๐.๐๐   | ๑.๓๙๘๔ | ๗๘.๘๗                     | ๓,๙๙๘.๘๗   |



### รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายศาลาแพ้นทอง หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง อำเภอสหัส จังหวัดนครศรีธรรมราช

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบสรุปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

#### ๑.งานถางป่าและขุดต่อ)(CLEARING AND GRUBBING

|                                                            |   |      |           |
|------------------------------------------------------------|---|------|-----------|
| - ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานถางป่าและขุดต่อ (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. สายศาลาแพ่นทอง หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลคลอง อำเภอสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลคลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

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

ปริมาณงานทั้งโครงการ ๗๐๐.๐๐ ตร.ม.

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

คิดจากพื้นที่ ๒๕.๐๐ ตร.ม.

- ค่าคอนกรีต ๓.๗๕ ลบ.ม. @ ๒,๕๑๒.๑๕ = ๙,๔๒๐.๕๖ บาท

- ค่า Wired Mesh ๒๕.๐๐ ตร.ม. @ ๓๕.๒๙ = ๘๘๒.๒๔ บาท

- ค่าแบบเหล็ก ๒๑.๙๔ บาท x ๑๐ เมตร = ๒๑๙.๔๐ บาท

- ค่า Paver ๒๕.๐๐ ตร.ม. x ๑๒.๘๔ บาท = ๓๒๑.๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๑๐,๘๔๓.๒๐ บาท

ค่างานต้นทุน ๑๐,๘๔๓.๒๐ / ๒๕.๐๐ = ๔๓๓.๗๓ บาท/ตร.ม.

#### ๖. รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว ๕.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๑๑.๑๓ กก. @ ๓๑.๐๔ = ๓๔๕.๕๑ บาท

- ค่าหยอดยาง ๕.๐๐ ม. @ ๑๖.๒๗ = ๘๑.๓๕ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๔๒๖.๘๖ บาท

ค่างานต้นทุน ๔๒๖.๘๖ / ๕.๐๐ = ๘๕.๓๗ บาท/ม.

#### ๗. รอยต่อเมื่อหดตัวตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว ๕.๐๐ เมตร

- ค่าเหล็กเสริม ๖.๙๔ กก. @ ๒๘.๙๓ = ๒๐๐.๖๖ บาท

- ค่าหยอดยาง ๕.๐๐ ม. @ ๑๖.๒๗ = ๘๑.๓๕ บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = ๒๘๒.๐๑ บาท

ค่างานต้นทุน ๒๘๒.๐๑ / ๕.๐๐ = ๕๖.๔๐ บาท/ม.

รายละเอียดการคำนวณข้อมูลค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายศาลาแท่นทอง หมู่ที่ ๕ ตำบลฉลอง

สถานที่ตั้งโครงการ : หมู่ที่ ๕ ตำบลฉลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

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

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลฉลอง

ตามแบบ : แบบรูปรายการงานก่อสร้างองค์การบริหารส่วนตำบลฉลอง

คำนวณราคากลาง : วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

ราคาน้ำมัน : ๓๕.๐๐ - ๓๕.๙๙ บาท/ลิตร

**๘. รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)**

คิดจากความยาว ๑๔๐.๐๐ เมตร

|                 |                   |       |   |          |        |
|-----------------|-------------------|-------|---|----------|--------|
| - ค่าเหล็กเสริม | ๑๙๘.๘๓ กก. @      | ๒๘.๐๐ | = | ๕,๕๖๖.๕๓ | บาท    |
| - ค่าหยอดยาง    | ๑๔๐.๐๐ ม. @       | ๑๖.๒๗ | = | ๒,๒๗๗.๘๐ | บาท    |
| ค่าใช้จ่ายรวม   |                   |       | = | ๗,๘๔๔.๓๓ | บาท    |
| ค่างานต้นทุน    | ๗,๘๔๔.๓๓ / ๑๔๐.๐๐ |       | = | ๕๖.๐๓    | บาท/ม. |

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลฉลอง คำสั่งที่ ๑๖๗/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายจักรพันธ์ ยูเหล็ก)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวรณี ดำเพ็ง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน