

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคันเหียง-วัดสระใหญ่ หมู่ที่ 9 ตำบลลอง

ปริมาณงาน โดยขยายผิวจราจร กว้างข้างละ 0.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ความยาวรวม 1,000 เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.25 เมตร

หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500 ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลลอง อ.สีชล จ.นครศรีธรรมราช

ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน

ประมาณราคากลางเมื่อ วันที่ 28 ส.ค. 2558

ราคาน้ำมัน 22.00-22.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานขุดปรับระดับชั้นรองพื้นทาง(รถแบ็คโฮ)	ตร.ม.	800.00	16.50	13,200.00	1.3574	22.40	17,917.68
2	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	37.50	299.09	11,215.88	1.3574	405.98	15,224.43
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	25.00	327.24	8,181.00	1.3574	444.20	11,104.89
4	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กหนา15 ซม. (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)	ตร.ม.	500.00	325.64	162,821.13	1.3574	442.03	221,013.40
5	งานหยอดยางรอยต่อผิวจราจร	เมตร	50.00	15.00	750.00	1.3574	20.36	1,018.05
รวมราคาค่าก่อสร้าง					195,418.00			266,278.44
รวมราคาก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงิน		ตัวอักษร(สองแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน)					TOTAL	266,000.00

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	195,418.00
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4	ค่า Factor งานก่อสร้างทาง	=	1.3574
5	ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
6	ค่า Factor ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $1 + [3 / (1 \times 4 + 2 \times 5)]$	=	1.0000
7	ค่า Factor งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ๓ (Factor F_N) 4×6	=	1.3574
8	ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ๓ (Factor F_N) $= 5 \times 6$	=	-

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลองคำสั่งที่ 202/2558 ลง 27 ส.ค. 2558 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันกำหนดราคากลางแล้วเสร็จ โดยกำหนดระยะเวลาทำงาน 60 วัน งานจบงานงวดเดียว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นางสมิตรา รักบำรุง)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นายเอกสันติ เขียวกุ่ม)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นายพัชรินทร์ ใจห้าว)

โครงการก่อสร้าง/ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายต้นเหียง-วัดสระใหญ่ หมู่ที่ 9

ราคาน้ำมัน 22.00-22.99 บาท/ลิตร

ขนาดความกว้างถนน 0.50 ม. ยาวความ 1,000.00 ม. พื้นที่ 500.00 ตร.ม.

1 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (รวมค่าตัก)	=	220.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=	- บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 30 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ)	=	79.09 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	299.09 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 299.09×1.0	=	299.09 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	- บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	299.09 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	299.09 บาท/ลบ.ม.

2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ใช้ราคา = (ราคาทรายคอนกรีต + ทรายถม) / 2)	=	300.00 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=	- บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 10 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ)	=	27.24 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	327.24 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 327.24×1.00	=	327.24 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	- บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	327.24 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	327.24 บาท/ลบ.ม.

3 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 15 CM. THICK)

ปริมาณงานทั้งโครงการ	500.00 ตร.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าผสม	1,839.94 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	40.00 ตร.ม.
ค่าคอนกรีต 6.00 ลบ.ม. @ 1,839.94	= 11,039.64 บาท
ค่าขนส่ง - กม. = -	= - บาท
ค่าเหล็กเสริม 40.00 ตร.ม @ 40.00×35.00	= 1,400.00 บาท
ค่าแบบเหล็ก 9.73×10	= 97.25 บาท
ค่า PAVER 40.00×12.22	= 488.80 บาท
ค่าบ่ม 40.00×7.20	= - บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 13,025.69 บาท
ค่างานต้นทุน $13,025.69 / 40.00$	= 325.64 บาท

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสมิตรา รักบำรุง)

(นายเอกสันติ เขียวกุ่ม)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายพัชรินทร์ ใจห้าว)