

แบบสรุปราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสามแยกบ้านหมอวังข้าวแพง หมู่ที่ 6 ตำบลดง

ปริมาณงาน กว้าง 4 เมตร ยาว 250 เมตร หนา 0.15 เมตร ใต้ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,000 ตารางเมตร

พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 บ้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลดง อ.สีชล จ.นครศรีธรรมราช

ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน

ราคาน้ำมัน 25.00-25.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_n	ราคาต่อหน่วย $\times F_n$	ราคากลาง
1	งานวางป่าขุดต่อขนาดกลาง	ตร.ม.	1,250.00	3.26	4,075.00	1.3574	4.43	5,531.41
2	งานโหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	37.50	303.68	11,388.00	1.3574	412.22	15,458.07
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	50.00	328.77	16,438.50	1.3574	446.27	22,313.62
4	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็กหนา 15 ซม. (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)	ตร.ม.	1,000.00	328.21	328,213.50	1.3574	445.52	445,517.00
5	งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง	ม.	20.00	57.18	1,143.68	1.3574	77.62	1,552.43
6	งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง	ม.	180.00	51.59	9,286.01	1.3574	70.03	12,604.83
รวมราคาค่าก่อสร้าง					370,544.69			502,977.37
ราคากลาง โครงการก่อสร้าง		ตัวอักษร(ห้าแสนสองพันบาทถ้วน)					TOTAL	502,000.00

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	370,544.69
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 ฯ (Factor F_n) 4×6	=	1.3574
8	ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ (Factor F_n) 5×6	=	-

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลดงคำสั่งที่ 146/2558 ลง 26 มี.ย. 2558 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันกำหนดราคากลางแล้วเสร็จ โดยกำหนดระยะเวลาทำงาน 60 วัน งดงานงดเที่ยว

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายฉลอง บุญแสง)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นายสุรศักดิ์ สุทธิพันธ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางฉวีภรณ์ เมืองด้วง)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายแยกบ้านหม้อวิ-ม่วงข้าวแพง หมู่ที่ 6 ราคาน้ำมัน 25.00-25.99 บ./ล.

ขนาดความกว้างถนน 4.00 ม. ยาวความ 250.00 ม. พื้นที่ 1,000.00 ตร.ม.

งานถางป่าและขุดต่อ (CLEARING AND GRUBBING)

พิจารณาตามพื้นที่.....อเนา.....✓.....อกลาง.....อหนัก

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร = 3.26 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3.26 บาท/ตร.ม.

พื้นที่งานถางป่าขุดต่อ = 1,250.00 ตร.ม.

หมายเหตุ

งานถางป่าขุดต่อขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น 1.43 บาท/ตร.ม.

งานถางป่าขุดต่อขนาดกลาง มีการถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย 3.26 บาท/ตร.ม.

งานถางป่าขุดต่อขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ ถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย 4.90 บาท/ตร.ม.

งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (รวมค่าตัก) = 220.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน) = - บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 30 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ) = 83.68 บาท/ลบ.ม.

รวม = 303.68 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 303.68×1.0 = 303.68 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) = - บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 303.68 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 303.68 บาท/ลบ.ม.

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ใช้ราคา=(ราคาทรายคอนกรีต+ทรายถม)/2) = 300.00 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน) = - บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง 10 กม. (รถบรรทุก 10 ล้อ) = 28.77 บาท/ลบ.ม.

รวม = 328.77 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว 328.77×1.00 = 328.77 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) = - บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม = 328.77 บาท/ลบ.ม.

ค่างานต้นทุน = 328.77 บาท/ลบ.ม.

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

(นายฉลอง บุญแสง)

(นายสุรศักดิ์ สุทธิพันธ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางณัฏฐมา เมืองด้วง)

