

ราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านกลางซอย 2 หมู่ที่ 4

แผ่นที่ 1

ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 เมตร ระยะทาง 100 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมลงไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตรทั้ง 2 ข้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลมะลวน

วันที่ประมาณราคา 20 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	- งานปรับพื้นที่	ตรม	500.00	3.68	1,840.00	1.3624	5.01	2,506.82
	- งานทรายหยาบรองพื้น 0.05	ลบ.ม.	20.00	651.87	13,037.40	1.3624	888.11	17,762.15
	- ไหล่ทางหินคลุก(หลวม)	ลบ.ม.	15.00	450.47	6,757.05	1.3624	613.72	9,205.80
	- คอนกรีต 2(STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)	ลบ.ม.	60.00	2,156.00	129,360.00	1.3624	2,937.33	176,240.06
	- เหล็ก wire mesh Dia. 3.8 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	400.00	30.00	12,000.00	1.3624	40.87	16,348.80
	- เหล็ก RB ϕ 15 มม. (SR24)	กก.	122.32	20.56	2,514.90	1.3624	28.01	3,426.30
	- เหล็ก DB ϕ 16 มม. (SD40)	กก.	173.80	18.92	3,288.30	1.3624	25.78	4,479.97
	- เหล็ก RB ϕ 19 มม. (SR24)	กก.	29.44	19.73	580.85	1.3624	26.88	791.35
	- ไม้แบบ+ไม้คร่าว	ลบ.ฟ.	41.04	607.48	24,930.98	1.3624	827.63	33,965.97
	- สวดผูกเหล็ก	กก.	5.00	50.00	250.00	1.3624	68.12	340.60
	- แอสฟัลต์	ลิตร	20.00	20.00	400.00	1.3624	27.25	544.96
	- หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	180.00	15.00	2,700.00	1.3624	20.44	3,678.48
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	0	3,000.00	3,000.00
	รวมราคาค่าก่อสร้าง				200,659.48			272,291
	ราคากลาง โครงการก่อสร้าง		ตัวอักษร(สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)				TOTAL	270,000

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	200,659.48
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4	ค่า Factor งานก่อสร้างทาง	1.3624	=
5	ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
6	ค่า Factor ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\pi = 1 + [3 / (1 \times 4 + 2 \times 5)]$	=	-
7	ค่า Factor งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด π (Factor F_N) =	4 x 6	= 1.3624
8	ค่า Factor งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด π (Factor F_N) =	5 x 6	= -

ขอใช้งบประมาณเพียง 270,000 (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายวัชรินทร์ วงศ์วิเชียร)

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

(นายจารึก ไธทองคำ)

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

(นายพงศ์พันธุ์ ทับทิมทอง)

ลงชื่อ.....คณะกรรมการฯ

(นายจักรกร วรกุล)