

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และรางวีคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยพัฒนาคม ๒ หมู่ที่ ๑๒ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร และรางวีคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๒๐ เมตร

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลมาบอำมฤต

๒. วงเงินสะสมที่ได้รับจัดสรร ๔๙๖,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และรางวีคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยพัฒนาคม ๒ หมู่ที่ ๑๒ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร และรางวีคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หน้า ๐.๒๐ เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๙๙,๑๖๒.๑๓ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปลผลการประมาณราคา งานทาง

๕.๒ ปร.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายปานนท์ วงศ์ทิพย์พันธ์	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางจิราภรณ์ ชุมจินดา	กรรมการ
๖.๓ นายอุกฤษ มอดตะคุ	กรรมการ
๖.๔ นายจิรวัดน์ โพธารส	กรรมการ
๖.๕ นายสุพรชัย พรหมเกตุ	กรรมการ/เลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคา

กลุ่มงาน/งาน ทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และรางวิคองกรีตเสริมเหล็ก ซอยพัฒนาคม 2

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 6 ม. ยาว 100 ม. หน้า 0.15 ม. และรางวิคองกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.60 ม. ยาว 200 ม. หน้า 0.20 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ซอยพัฒนาคม 2 หมู่ที่ 12 ต.ดอนยาง อ.ปะทิว จ.ชุมพร

แบบเลขที่ 32/2565 - ท.1 - 01 , ท.2 - 02

ช่วงดำเนินการ กม. 0+000 - กม. 0+100 ระยะทาง 100 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลมาบอำมฤต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1	งานขุดรื้อพื้นทางเดิม+ขนย้าย	ลบ.ม.	120.00	34.00	4,080.00	1.3822	46.99	5,639.37
2	งานปรับเกรดพื้นทางเดิม+บดอัด	ตร.ม.	600.00	11.77	7,062.00	1.3822	16.26	9,761.09
3	งานทรายรองใต้พื้นคอนกรีต	ลบ.ม.	30.00	842.17	25,265.10	1.3822	1,164.04	34,921.42
4	งานถนนผิวจราจร คสล. หน้า 0.15 ม. ตามแบบกรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย เลขที่ ท1-01							
	-ผิวทางคอนกรีตหนา 15 ซม. 240 ksc (ลูกบาศก์)	ตร.ม.	600.00	410.56	246,336.00	1.3822	567.47	340,485.61
	-เหล็ก Wire mesh 4 มม.@ 0.20 #	ตร.ม.	600.00	38.00	22,800.00	1.3822	52.52	31,514.16
	-contraction Jonit	ม.	48.00	99.39	4,770.72	1.3822	137.377	6,594.09
	-Expansion Jonit	ม.	6.00	157.21	943.26	1.3822	217.296	1,303.77
	-Longitudinal joints	ม.	100.00	86.17	8,617.00	1.3822	119.104	11,910.42
4	รางวี คสล. หน้า 20 ซม. 240 ksc (ลูกบาศก์)	ม.	200.00	513.81	102,762.00	1.3822	710.18	142,037.63
5	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	27.00	333.00	8,991.00	1.3822	460.273	12,427.36
6	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	1,857.34	1,857.34	1.3822	2,567.21	2,567.21
	รวม				433,484.42			
	หมายเหตุ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 33.00-33.99 บาทต่อลิตร						TOTAL	599,162.13

ห้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยหกสิบสองบาทสิบสามสตางค์

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 433,484.42

2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= -

4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3822

5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ =1+[3/(1 x 4 + 2 x 5)]

= -

7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =4x6

= -

8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด(Factor FN) =5x6

= -

รวมราคาก่อสร้าง

599,162.13

ค่าก่อสร้างงบประมาณคิดเป็น

599,162.13

ห้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยหกสิบสองบาทสิบสามสตางค์

ประมาณราคา.....ผู้ช่วยนายช่างโยธา
(นายสุพรชัย พรหมเกตุ)

ตรวจ.....หัวหน้าฝ่ายงานการโยธา
(นายอุกฤษ มอดตะคุ) รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....ปัสดีเทศบาลตำบลมาบอำมฤต
(นายปานนท์ วงศ์ทิพย์พันธ์)

อนุมัติ.....นายกเทศมนตรีตำบลมาบอำมฤต
(นายวีระชัย เทือนวีระเดช)

กลุ่มงาน/งาน ทาง

รายการประมาณราคา

แบบ ป ร 4 แผ่นที่.....

ชื่อโครงการ โครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และรางซีคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยพัฒนาคม 2

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6 เมตร ยาว 100 เมตร หนา 0.15 เมตร และรางซีคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.60 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.20 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ขอยพัฒนาคม 2 หมู่ที่ 12 ต.ดอนยาง อ.ปะทิว จ.ชุมพร

ช่วงดำเนินการ กม. 0+000 - กม. 0+100 ระยะทาง 100 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลมาบอำมฤต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
	งานวาง รั้ว คสล. ขนาดกว้าง 0.60x0.20 ซม ต่อความยาว 1.00 เมตร	0.15	ลบ.ม							
1	ขุดดิน	0.03	ลบ.ม	574.77	17.24	112.00	16.80	16.80		
2	ทรายหยาบ	0.11	ลบ.ม	2,336.45	257.00	327.00	35.97	292.97		พานิชย์ จ.
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
	-เหล็ก RB 6 มม	3.26	กก	30.73	100.17	4.400	14.34	114.51		พานิชย์ จ.
	-ลวดผูกเหล็ก	0.08	กก	47.66	3.81			3.81		พานิชย์ จ.
6	ไม้แบบ (100%)	0.2	ตร.ม			139.00	27.80	27.80		พานิชย์ จ.
	- ไม้แบบ (20%)	0.04	ลบ.พ	682.24	27.28			27.28		พานิชย์ จ.
	- ไม้ค้ำยัน(30%)	0.012	ลบ.พ	682.24	8.18			8.18		พานิชย์ จ.
	- ตะปู (25%)	0.05	กก	37.38	1.86			1.86		พานิชย์ จ.
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				415.54		98.27	513.81		
	ใช้รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							513.81		

ประมาณราคา.....**คณรงศ์ ธรรมมถศ**.....ผู้ช่วยนายช่างโยธา
 (นายสุพรชัย พรหมเกตุ)

รายการประมาณราคา

กลุ่มงาน/งาน ทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และรางวิคคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอยพัฒนาคม 2

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6 เมตร ยาว 100 เมตร ทน 0.15 เมตร และรางวิคคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.60 เมตร ยาว 200 เมตร ทน 0.20 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ขอยพัฒนาคม 2 หมู่ที่ 12 ต.ดอนยาง อ.ปะทิว จ.ชุมพร

ช่วงดำเนินการ กม. 0+000 - กม. 0+100 ระยะทาง 100 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลมาบอำมฤต

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2566

แบบเลขที่ 32/2565 - ท.1 - 01 , ท.2 - 02

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปಾಯโครงการ								
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด 1.5" (คาดเหล็ก)	5.20	ม.	93.33	485.31	26.30	136.76	622.07	ไม่ชียง
	- เหล็กกล่องขนาด 1" x 1" ทน 1.2 ม.	4.20	ม.	30.27	127.13	13.60	57.12	184.25	พานิชย์ จ.
	- เหล็กแผ่นขนาด 0.60 x 1.20 ม. ทน 1.2 มม.	1.00	แผ่น	240.00	240.00	126.00	126.00	366.00	พานิชย์ จ.
	- งานสีน้ำมันทาเหล็ก	2.47	ตร.ม.	33.22	82.05	35.00	86.45	168.50	พานิชย์ จ.
	- งานติดตั้งท่อตัวอักษร สัญลักษณ์และเส้นขอบปาย	1.00	รายการ	250.00	250.00	100.00	100.00	350.00	เหม่งโศงเฉงฉา
	- งานชุดดินเทคอนกรีตฐานเสา	0.06	ลบ.ม.	-	-	112.00	6.72	6.72	
	- เทคอนกรีตฐานเสา	0.06	ลบ.ม.	2,336.45	140.18	327.00	19.62	159.80	พานิชย์ จ.
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				839.36		395.91	1,857.34	
	ใช้ประมาณราคา							1,857.34	

ประมาณราคา.....
 (นายสุพรรณชัย พรหมเกตุ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา