

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างงานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยมัสดิต หมู่ที่ ๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๖๘,๐๐๐.- บาท (เจ็ดแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงานพอสังเขป งานขยายไหล่ทางคอนกรีต

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๘๒๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปผลการกำหนดราคากลาง ป.ร ๕

๕.๒ แบบประมาณราคากลาง ป.ร ๔

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสาโรจน์ ดั่งเสน	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
-----------------------	--------------------	---------------

๒. นางสาวดวงฤทัย ทัดแก้ว	หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
--------------------------	------------------	---------

๓. นางสาวรุณีย์ ช่วยชูหนู	เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน	กรรมการ
---------------------------	----------------------------------	---------

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยมัสยิด
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.ม่วงกลาง อ.กะเปอร์ จ.ระนอง
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 1.00 ม. ระยะทาง 1,282.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลาง

แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน ท.1-01

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16/5/2562

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	817,502.63	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 2
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	820,502.63	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (แปดแสนสองหมื่นบาทถ้วน)	820,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 1.282 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 639,625.59 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ประธานกรรมการ
(นายสาโรจน์ คำแสน) ผู้อำนวยการกองช่าง
- กรรมการ
(นางสาวดวงฤทัย ทัดแก้ว) หน.สำนักปลัด
- กรรมการ
(น.ส.รุปณีย์ ช่วยชูหนู) จพง.จัดเก็บรายได้

ประมาณราคา

(นายชนภูมิ ชีพเหล็ก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายธีรพงษ์ บุรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลาง

อนุมัติ

(นายอุสมาน แชะแดง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการขยายไหล่ทางถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยมัสยิด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ต.ม่วงกลวง อ.กะเปอร์ จ.ระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง

แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน ท.1-01

คำนวณราคากลางโดย นายชนมภูมิ ชีพเหล็ก

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่

16/5/2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ (ไม่มี)	ตร.ม.	-					
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,666.60	1.75	2,916.55	1.4019	2.45	4,088.71
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗๗.๗๗	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ๗๗.๗๗	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ๗๗.๗๗	ลบ.ม.	64.10	636.21	40,781.06	1.4019	891.90	57,170.97
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ๗๗.๗๗	ตร.ม.	1,282.00	409.67	525,196.94	1.4019	574.32	736,273.59
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	42.00	167.38	7,029.96	1.4019	234.65	9,855.30
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	86.00	83.89	7,214.54	1.4019	117.61	10,114.06
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับแก้แต่ง	ลบ.ม.	-			1.4019		
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								817,502.63

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

583,139.05
0.00

1.4019
1.2491