

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายสวนป่า หมู่ที่ 1 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัด
ระนอง

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 773,000.-บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ม่วงกลวง กำหนด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน 2560 เป็นเงิน 787,000.-บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบปร.5 จำนวน 1 หน้า

๕.2 แบบปร.4 จำนวน 2 หน้า

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<u>๖.๑ นายสาโรจน์ ดั่งเสน</u>	<u>ตำแหน่ง</u>	<u>ผู้อำนวยการกองช่าง</u>	<u>ประธานกรรมการ</u>
<u>๖.๒ นางสาวดวงฤทัย ทัดแก้ว</u>	<u>ตำแหน่ง</u>	<u>หัวหน้าสำนักปลัด</u>	<u>กรรมการ</u>
<u>๖.๓ นายศุภกร เสนขวัญแก้ว</u>	<u>ตำแหน่ง</u>	<u>นักวิเคราะห์</u>	<u>กรรมการ</u>

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอยสวนป่า หมู่ที่ 1
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วงกลวง หมู่ที่ 1 ต.ม่วงกลวง อ.กะเปอร์ จ.ระนอง
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 320.00 ม.
 ไหล่ทาง ลูกรัง กว้างข้างละ ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง
 แบบเลขที่ 00 / 2560 ลงวันที่ 2560
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	770,096.92	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	773,096.92	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	773,000.00	
	(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 0.320 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,415,625.00 บาท

ประมาณราคา

(นายชนมภูมิ ชีพเหล็ก)
 นายช่างโยธาชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายธีรพงษ์ บุรี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง

ตรวจ

(นายสาโรจน์ ตัวเสน)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ

(นายอุสมาน แชะแดง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง

ตรวจ

(-)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ขอยสวนป่า หมู่ที่ 1
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วงกลวง หมู่ที่ 1 ต.ม่วงกลวง อ.กะเปอร์ จ.ระนอง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง
 แบบเลขที่ 00 / 2560 ลงวันที่ 2560
 คำนวณราคากลางโดย นายชนมภูมิ ชีพเหล็ก นายช่างโยธาชำนาญการ เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.74	-	1.3749	2.39	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,280.00	1.74	2,227.20	1.3749	2.39	3,062.18
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ๕ ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	64.00	509.44	32,604.16	1.3749	700.43	44,827.46
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	1,280.00	375.44	480,563.20	1.3749	516.19	660,726.34
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	40.00	165.79	6,631.60	1.3749	227.94	9,117.79
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	88.00	83.51	7,348.88	1.3749	114.82	10,103.98
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	320.00	84.35	26,992.00	1.3749	115.97	37,111.30
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
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.	6.00	624.03	3,744.18	1.3749	857.98	5,147.87
	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 $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								770,096.92

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

560,111.22

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3749

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2491