

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่าเรือท่าหัวนอน บ้านสำนัก หมู่ที่ 3 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 303,000-บาท (สามแสนสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ม่วงกลวง กำหนด พร้อมบัญชีโครงการ จำนวน 1 บัญชี

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2560 เป็นเงิน 303,000-บาท (สามแสนสามพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบปร.5 จำนวน 1 หน้า

๕.2 แบบปร.4 จำนวน 2 หน้า

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายมานิตย์ หัสจักร์	ตำแหน่ง	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายศุภกร เสนขวัญแก้ว	ตำแหน่ง	นักวิเคราะห์ ฯ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวธูปนีย์ ช่วยชูหนู	ตำแหน่ง	เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงท่าเรือท่าหินดอน
สถานที่ก่อสร้าง บ้านสามัคคี หมู่ที่ 3 ต.ม่วงกลวง อ.กระเป๋อ จ.บรบือ
ปริมาณงาน มีระวางขร คอนกรีตเสริมเหล็ก ท่อวาง 15.00 ม. ระยะทาง 30.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง
แบบเลขที่ ๑๖ วันที่ พฤษภาคม 2560
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินถมานทาง	301,663.08	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 0% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ฝนชุก 2
2	งานป้ายโครงการ	3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	304,663.08	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สามแสนสี่พันบาทถ้วน)	304,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.030 กม.
เฉลี่ยราคา กม.ละ 10,133,333.33 บาท
คิดเพียง 303,000.00
(สามแสนสามพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
1. (นายมานิต มี พัดจักรี) นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
2. (นายสุกอร์ เสนาวิญญ์แก้ว) จ.นท.วิ.เคาระห์นโยบาย
3. (นางสาวรุบณี ช่างชูหนู) เจ้าพนักงานจัดเก็บราย

ประมาณราคา
(นายชนมภูมิ ชีวเหล็ก)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ
(นายธีรพนธ์ บุรี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง

ตรวจ
(นายศุภโรจน์ ค้างแสน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ
(นายสุชน พันธ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง

ตรวจ
(นายศุภโรจน์ ค้างแสน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ โครงการปรับปรุงท่าเรือท่าหัวนอน
สถานที่ก่อสร้าง บ้านสำนัก หมู่ที่ 3 ต.ม่วงกลวง อ.กะเปอร์ จ.ระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลม่วงกลวง

แบบเลขที่ ลงวันที่ พฤษภาคม 2560

คำนวณราคากลางโดย นายธนภูมิ ชีพเหล็ก นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1.	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานถมป่าละเมาะ (ขนาดบ่อ)	ตร.ม.	-	1.74	-	1.3749	2.39	-
1.2	งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
1.3	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
1.4		ตร.ม.						
1.5	งานตัดหินคันทาง	ลบ.ม.						
1.6	งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
1.7	งานวัดจุดเดิม (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า ๒๗	ลบ.ม.						
1.8	งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หน้า 15 ซม.	ลบ.ม.	73.89	387.91	28,585.09	1.3749	533.34	39,301.64
1.9	งานทรายรองพื้นผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	22.50	590.82	13,293.45	1.3749	812.32	18,277.16
2	งานผิวทาง							
2.1	งานผิวทางบดอัดแล่นซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	450.00	377.71	169,969.50	1.3749	519.31	233,691.07
2.2	งานรอยต่อเมื่อขยายทางขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	168.23	2,493.45	1.3749	228.55	3,428.24
2.3	งานรอยต่อเมื่อหดทางขวาง (Contraction Joint)	ม.	30.00	83.98	2,519.40	1.3749	115.46	3,463.92
2.4	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	30.00	84.88	2,546.40	1.3749	116.70	3,501.05
3	งานไหล่ทาง							
3.1	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกรด	ลบ.ม.						
4	งานตีเส้นจราจร							
4.1	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
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	แผง						
6.2	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แผง						
6.3	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แผง						
6.4	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แผง						
6.5	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แผง						
6.6	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แผง						
6.7	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แผง						
6.8	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แผง						
6.9	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แผง						

รายการ		หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคาถาวร
ขบขั้วไฟฟ้า คอนกรีตเสริมเหล็ก								
7.1	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	เมตร						
7.2	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	เมตร						
7.3	สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	เมตร						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	เมตร						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								301,663.1

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

219,407.29

0.00

1.3748

1.2491