

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

กลุ่มงาน/ก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง (จากบ้านนายปรกรณ์ ทองขาว -สามแยกศาลาอเนกประสงค์) หมู่ที่ 1(บ้านก้านบาศ) ตำบลตำมะลิ อำเภอเมือง จังหวัดสตูล

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานกองช่าง อบต.ตำมะลิ

แบบเลขที่..1A..../2566

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่...17...เดือน...พฤษภาคม...พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	ค่าขนส่งทางทะเล				
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	400.00	ตร.ม.	-	
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	-	ตร.ม.	-	
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	-	ตร.ม.	-	
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	-	ลบ.ม.	-	
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	-	ลบ.ม.	-	
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	-	ลบ.ม.	-	
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	-	ลบ.ม.	-	
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	-	ลบ.ม.	-	
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	800.00	ตร.ม.	240,000.00	
10	Expansion Joint	12.00	ม.	13.38	
11	Contraction Joint	64.00	ม.	44.48	
12	Longitudinal Joint	-	ม.	-	
13	งานไหล่ทาง	-	ลบ.ม.	-	
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	-	ม.	-	
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	-	ม.	-	
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	-	ม.	-	
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	-	ม.	-	
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	-	ม.	-	
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	-	ม.	-	
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	-	ม.	-	
21	ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป	120.00	ตร.ม.	1,200.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ(ค่าขนส่งทางทะเล)			241,257.86	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ส.ต.ต.....

(.....ธวัชชัย ปิยะสาร.....)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอับดุลอาซิม แซะอาห์ลี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตำมะลิ รักษาการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(.....นายสามารถ มาราสา.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....นายบุญเลิศ นิยมเดชา.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง(จากบ้านนายปรกรณ์ ทองขาว -สามแยกศาลาอนกประสงค์) หมู่ที่ 1 ตำบลท่ามะลิ อำเภอเมือง จังหวัดสตูล
ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 200.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	400.00	1.79	716.00	1.3848	2.48	991.52
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	800.00	509.87	407,896.00	1.3848	706.07	564,854.38
10	Expansion Joint	ม.	12.00	170.13	2,041.56	1.3848	235.60	2,827.15
11	Contraction Joint	ม.	64.00	94.99	6,079.36	1.3848	131.54	8,418.70
12	Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.30 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.60 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 0.80 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.00 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.20 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing 1.50 \times 1.00$ ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					416,732.92	รวม		577,091.75
ตัวอักษร (-ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)						ปรับยอด		577,000.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง
② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 416,732.92
= 1.3848

อำนาจถูกต้อง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ส.ต.ต.....

(.....ธวัชชัย ปิยะสาร.....)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอัครอุลาวิช แซ่อาหลี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่ามะลิ รักษาราชการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(.....นายสามารถ มาราสา.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....นายบุญเลิศ นิยมเดชา.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่.....เดือน.....พฤษภาคม...พ.ศ. 2566

กลุ่มงาน/ก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง (จากบ้านนาขปรณ์ ทองขาว -สามแยกศาลาอนกประสงค์) หมู่ที่ 1(บ้านก้านนาตุ) ตำบลตำมะลัง อำเภอเมือง จังหวัดสตูล

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานกองช่าง อบต.ตำมะลัง

แบบเลขที่..1A...../2566

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่.....17.....เดือน..พฤษภาคม...พ.ศ. 2566

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	416,732.92	1.3848	577,091.75	
2	ค่าขนส่งทางทะเล(ปร 4 (พ))	241,257.86	1.0000	241,257.86	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F งานทาง				
	เงินล่วงหน้าจ่าย0..... %				
	เงินประกันผลงานหัก0..... %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้7..... %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม7..... %				

รวมค่าก่อสร้าง: 818,349.61

ราคากลาง 818,349.61

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ข้าเนาถูกต้อง

.ส.ด.ด

(.....ธวัชชัย ปิยะสาร.....)

(.....นายสามารถ มาราสา.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายปฐมาธิษฐิต แซ่อะหลี

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำมะลัง รักษาการแทน

(.....นายบุญเลิศ นิยมโคตร.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ (ระบุรายการค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด) ค่าก่อสร้างขนส่งทางทะเล

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลตำมะลัง

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

- เพราะเป็นพื้นที่เกาะจึงจำเป็นต้องขนส่งวัสดุก่อสร้างข้ามคลอง

2. รายละเอียดการคำนวณ

ค่างานต้นทุน + ค่าขนส่ง - ข้ามคลอง

ประเภทงาน	วัสดุ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ขนส่งต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
คอนกรีตโค	ปูนซีเมนต์	336.00	กก.	3.29	1,105.35	1.43	480.00	
	ทราย	0.56	ลบ.ม.	714.33	400.02	1,050.00	588.00	
	หิน	1.09	ลบ.ม.	794.39	865.89	1,050.00	943.81	
	น้ำ	180.00	ลิตร	0.02	3.60			-
					2,374.86		2,011.81	

ค่าขนส่งต่อ 300 บาท/ตร.ม.

ปูน 50 กก. ค่าขนส่ง 35

(สืบราคา)

ทราย 1500 กก. ค่าขนส่ง 1050

(สืบราคา)

ทราย 30 กก. ค่าขนส่ง 21

(สืบราคา)

หิน 35 กก. ค่าขนส่ง 24.5

(สืบราคา)

ไม้เนื้ออ่อน น้ำหนัก 700 กก. ต่อ 1 ลบ.ม.

ไม้เนื้ออ่อน 1 กก. ค่าขนส่ง 0.6

(สืบราคา)

ไม้เนื้ออ่อน 1 ตร.ม. นน.เท่ากับ ค่าขนส่ง 10.5

(สืบราคา)

เหล็กเส้น 1 กก. ค่าขนส่ง 2

(สืบราคา)

ดำเนินการถูกต้อง

(นายอัครดาวิช แซ่อะหลี)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตำมะลัง รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนทางเดินเท้า คสล. (จากบ้านนายปกรณ์ ทองขาว – สามแยกศาลาเอนกประสงค์) หมู่ที่ ๑ บ้านกาลัยนาตุ ตำบลท่ามะลิ อำเภอเมืองสตูล จังหวัดสตูล ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่ามะลิ ตำบลท่ามะลิ อำเภอเมือง จังหวัดสตูล

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ตามคำขอจ่ายขาดเงินสะสม งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖
วงเงินงบประมาณ ๘๖๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ประกอบด้วย งานก่อสร้างถนนทางเดินเท้า คสล.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๘๑๘,๓๔๙.๖๑ บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันสามร้อยสี่สิบเก้าบาทหกสิบเอ็ดสตางค์)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร ๔ (พ)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕(ก)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ส.ต.ต.วิชชัย ปิยะสาร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๖.๒ นายสามารถ มาราสา ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

๖.๓ นายบุญเลิศ นิยมเดชา ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการและเลขานุการ