

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมสะพานไม้ข้ามคลองบางจาก หมู่ที่ ๕
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๓๑๑,๕๐๐.-บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานทั่วไปโดยสังเขป  
ขนาดกว้าง ๑.๒๐ เมตร ความยาว ๒๒.๕๖ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๗.๐๗ ตารางเมตร  
(รายละเอียดต่าง ๆ ตามแบบแปลน ทต.บางพลีน้อย กำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓๑๑,๕๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบ ปร.๔
  - ๕.๒ แบบ ปร.๕
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑. นายบุญช่วง สุ่มเหม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
  - ๖.๒. นายไพโรจน์ เชื้อภิญโญวงศ์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ กรรมการ
  - ๖.๓. นายรัฐติษฐ์ รุจิโกไศย ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

**สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง**  
**ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางพลีน้อย**

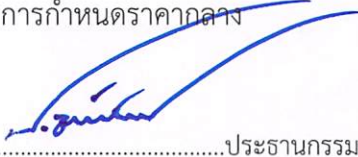
ชื่อโครงการ	โครงการซ่อมแซมสะพานไม้ข้ามคลองบางจาก หมู่ที่ 5
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ความยาว 22.56 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 27.07 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 5 ตำบลบางพลีน้อย อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ
ส่วนราชการ	กองช่าง เทศบาลตำบลบางพลีน้อย
แบบเลขที่	23/2561
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4
จำนวน	3 แผ่น


ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม 2561


ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานอาคาร	243,761.70	1.2782	311,576.21	
2.	ประเภทงานทาง				
3.	ประเภทงานชลประทาน				
4.	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	เงินประกันผลงานหัก.....-%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....-%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....-%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			311,576.21	
	คิดเป็นเงินประมาณ			311,500.00	
	ตัวอักษร	สามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน			

หมายเหตุ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบใบเสนอราคาของผู้เสนอ จะอ้างอิงจากบัญชีรายการประมาณ (BOQ) ฉบับนี้โดยไม่ผ่านการถอดแบบประมาณการไม่ได้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (นายบุญช่วง สุ่มเหม)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายรัฐดิษฐ์ รุจิโกไศย)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
 (ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายไพโรจน์ เชื้อภิญโญวงศ์)  
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ      โครงการซ่อมแซมสะพานไม้ข้ามคลองบางจาก หมู่ที่ 5  
 ปริมาณงาน      ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ความยาว 22.56 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 27.07 ตารางเมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง      หมู่ที่ 5 ตำบลบางพลีน้อย อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ  
 เจ้าของงาน      กองช่าง เทศบาลตำบลบางพลีน้อย  
 แบบเลขที่      23/2561  
 ประมาณการโดย      นายฐิติณัฐ รุจิโกไสย นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประเภท      สะพานและท่อเหลี่ยม  
 วันที่      ๒ มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.	งานรื้อถอนสะพานไม้เดิม								
	- พื้นสะพานพร้อมตงและคานไม้	27.07	ม <sup>2</sup>	-	-	70.00	1,894.90	1,894.90	(ขนไป)
2.	งานปรับปรุงสะพานไม้								
	- เสาสสะพานไม้ ๕ 6"x6"x6.00 = 6 ท่อน	29.52	พ <sup>3</sup>	1,100.00	32,472.00	-	-	32,472.00	
	- คานไม้ 2"x6"x3.00 ม. = 4 ท่อน	3.28	พ <sup>3</sup>	1,100.00	3,608.00	-	-	3,608.00	
	- คานไม้ 2"x6"x2.00 ม. = 6 ท่อน	3.30	พ <sup>3</sup>	1,100.00	3,630.00	-	-	3,630.00	
	- ตงไม้ 2"x6"x8.00 ม. = 5 ท่อน	10.93	พ <sup>3</sup>	1,666.00	18,209.38	-	-	18,209.38	
	- ตงไม้ 2"x6"x5.50 ม. = 10 ท่อน	15.03	พ <sup>3</sup>	1,666.00	25,039.98	-	-	25,039.98	
	- ตงไม้ 2"x6"x5.00 ม. = 5 ท่อน	6.83	พ <sup>3</sup>	1,666.00	11,378.78	-	-	11,378.78	
	- ไม้ค้ำยัน 1 1/2"x4"x4.00 ม. = 4 ท่อน	2.19	พ <sup>3</sup>	1,100.00	2,409.00	-	-	2,409.00	
	- ไม้กากบาท 1 1/2"x6"x3.00 ม. = 4 ท่อน	2.46	พ <sup>3</sup>	1,100.00	2,706.00	-	-	2,706.00	
	- เสामีราว ๕ 3"x3"x1.00 = 38 ท่อน	7.80	พ <sup>3</sup>	1,100.00	8,580.00	-	-	8,580.00	
	- ไม้ค้ำยันราวสะพาน 1 1/2"x3"x1.00 ม. = 36 ท่อน	2.67	พ <sup>3</sup>	1,075.00	2,870.25	-	-	2,870.25	
	- ราวสะพานไม้ 1 1/2"x3"x7.00 ม. = 6 ท่อน	4.31	พ <sup>3</sup>	1,075.00	4,633.25	-	-	4,633.25	
	- ราวสะพานไม้ 1 1/2"x3"x5.50 ม. = 12 ท่อน	6.77	พ <sup>3</sup>	1,075.00	7,277.75	-	-	7,277.75	
	- ราวสะพานไม้ 1 1/2"x3"x5.00 ม. = 6 ท่อน	3.08	พ <sup>3</sup>	1,075.00	3,311.00	-	-	3,311.00	
	- ลูกกระนวดไม้ 1 1/2"x3"x4.00 ม. = 9 ท่อน	3.69	พ <sup>3</sup>	1,075.00	3,966.75	-	-	3,966.75	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ           โครงการซ่อมแซมสะพานไม้ข้ามคลองบางจาก หมู่ที่ 5  
 ปริมาณงาน           ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ความยาว 22.56 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 27.07 ตารางเมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง       หมู่ที่ 5 ตำบลบางพลีน้อย อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ  
 เจ้าของงาน           กองช่าง เทศบาลตำบลบางพลีน้อย  
 แบบเลขที่             23/2561  
 ประมาณการโดย       นายฐิติพันธุ์ รุจิโกไศย นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประเภท               สะพานและท่อเหลี่ยม  
 วันที่                 ๑๒ มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลูกกระนวดไม้ 1 1/2"x3"x1.50 ม. = 218 ท่อน	33.55	พ <sup>3</sup>	1,075.00	36,066.25	-	-	36,066.25	
	- ไม้รัดพื้นสะพาน 1 1/2"x4"x7.00 ม. = 2 ท่อน	1.92	พ <sup>3</sup>	1,100.00	2,112.00	-	-	2,112.00	
	- ไม้รัดพื้นสะพาน 1 1/2"x4"x5.50 ม. = 4 ท่อน	3.00	พ <sup>3</sup>	1,100.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
	- ไม้รัดพื้นสะพาน 1 1/2"x4"x5.00 ม. = 2 ท่อน	1.37	พ <sup>3</sup>	1,100.00	1,507.00	-	-	1,507.00	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	8.12	กก.	22.95	186.35	-	-	186.35	
	- น๊อตขนาดต่างๆ	37.60	กก.	80.00	3,008.00	-	-	3,008.00	
	<b>รวมค่าวัสดุ</b>	-	-	-	143,799.74	-	-	-	
	<b>ค่าแรงงานประกอบ 30%</b>	-	-	-	-	-	-	43,139.92	
	- ทาสีซ่อมไม้	208.38	ม <sup>2</sup>	53.00	11,044.14	50.00	10,419.00	21,463.14	
3.	<b>งานปรับปรุงทางเดินเท้า</b>								
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป ทหนา 5 ซม.	2.04	ม <sup>2</sup>	240.00	489.60	25.00	51.00	540.60	
	- ตะแกรงเหล็ก wire mesh Ø 4 มม. 0.20 x 0.20 ม. #	2.04	ม <sup>2</sup>	27.00	55.08	5.00	10.20	65.28	
	- พื้นที่ไม่แบบ 100%	0.17	ม <sup>2</sup>	-	-	133.00	22.61	22.61	
	- ไม้ทำแบบ 80%	0.14	พ <sup>3</sup>	580.00	81.20	-	-	81.20	
	- ไม้โครงคร่าว 30%	0.05	พ <sup>3</sup>	640.00	32.00	-	-	32.00	
	- ตะปูขนาดต่างๆ	0.05	กก.	22.95	1.15	-	-	1.15	
	- คอกรีต 1:2:4	0.10	ม <sup>3</sup>	2,185.60	218.56	306.00	30.60	249.16	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ      โครงการซ่อมแซมสะพานไม้ข้ามคลองบางจาก หมู่ที่ 5  
 ปริมาณงาน      ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ความยาว 22.56 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 27.07 ตารางเมตร  
 สถานที่ก่อสร้าง      หมู่ที่ 5 ตำบลบางพลีน้อย อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ  
 เจ้าของงาน      กองช่าง เทศบาลตำบลบางพลีน้อย  
 แบบเลขที่      23/2561  
 ประมาณการโดย      นายฐิติณัฐ รุจิโกไศย นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประเภท      สะพานและท่อเหลี่ยม  
 วันที่      16 มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ขนย้ายวัสดุ	1.00	เหมา	-	-	-	-	2,000.00	
	รวม							<u>243,761.70</u>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายบุญช่วง สุ่มเหม)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายฐิติณัฐ รุจิโกไศย)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไพโรจน์ เชื้อภิญโญวงศ์)  
 นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ