



ประกาศเทศบาลตำบลบางกระบือ

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก หมู่ที่ ๓ (ถนนสายเทพประสิทธิ์ - ดาวดึงส์เชื่อมต่อ  
ถนนสายบางใหญ่ - บางสะแก) ตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

ด้วยเทศบาลตำบลบางกระบือ จะดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์  
โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก หมู่ที่ ๓ (ถนนสายเทพประสิทธิ์ - ดาวดึงส์เชื่อมต่อถนนสายบางใหญ่ -  
บางสะแก) ตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม นั้น

เพื่อให้การดำเนินการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง  
ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๕๒ และแก้ไขเพิ่มเติม  
(ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ ประกอบกับคำสั่งคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ ที่ ๖๗/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๗  
เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตประพฤติมิชอบ และคู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางของศูนย์กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ  
ตามแบบที่สำนักงาน ป.ป.ช. กำหนด จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
ของเทศบาลตำบลบางกระบือ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๐

๕

(นายสมจิตต์ ลัดดาวัลย์)  
นายกเทศมนตรีตำบลบางกระบือ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑	ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุก หมู่ที่ ๓ (ถนนสายเทพประสิทธิ์-ดาวดึงษ์เชื่อมต่อถนนสายบางใหญ่-บางสะไ้) ตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม		
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	เทศบาลตำบลบางกระบือ		
๒	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๔,๑๕๕,๐๐๐.๐๐ บาท		
๓	ลักษณะงานโดยสังเขป	ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐.๐๐ เมตร ผิวจราจรหินคลุกหนา ๐.๒๐ เมตร สะพานท่อ คสล.ขนาด ๔.๐๐ x ๖.๐๐ เมตร) จำนวน ๒ สะพาน , ท่อระบายน้ำ คสล.เส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร (มอก.ชั้น ๓) จำนวน ๑๔๐ ท่อน		
๔	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐	เป็นเงิน	๔,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕	บัญชีประมาณการราคากลาง	๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน ๔ แผ่น		
๖	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบางกระบือ ที่ ๑๒/๒๕๖๐ ลง.๓๑ มกราคม ๒๕๖๐			
	๑.นายอำนาจ	วิระสวัสดิ์	ตำแหน่ง	ปลัดเทศบาลตำบลบางกระบือ
	๒.นายมานิช	ชัยโชค	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง
	๓.นางโสภา	บุญส่งไพศาล	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองการศึกษา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 1 / 4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุกหมู่ที่ 3 (ถนนสายเทพประสิทธิ์ดาวดึงษ์เชื่อมต่อกถนนสายบางใหญ่บางสะใกล้)

ตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 1,200.00 ม. ผิวจราจรหินคลุกหนา 0.20 ม.

สะพานท่อ คสล.ขนาด 4.00 x 6.00 ม.จำนวน 2 สะพาน ,ท่อระบายน้ำคสล. Ø 1.00ม.(มอก.ชั้น 3) จำนวน 140 ท่อน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ 2560

ราคาน้ำมันดีเซล 26.00-26.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>s</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>s</sub>	ราคากลาง
1	งานก่อสร้างถนนลูกรัง-หินคลุก	งาน	1.00	2,326,280.00	2,326,280.00	1.3624	3,169,323.87	3,169,323.87
2	งานวางท่อระบายน้ำ	งาน	1.00	271,600.00	271,600.00	1.3624	370,027.84	370,027.84
3	งานก่อสร้างสะพานท่อ คสล.	สะพาน	2.00	220,639.31	441,278.61	1.2782	282,021.16	564,042.32
<b>TOTAL</b>								4,103,394.04
ค่านิมนการก่อสร้างได้ในวงเงิน								4,100,000.00

(สี่ล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

- |   |                               |        |
|---|-------------------------------|--------|
| ① | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง   | 1.3624 |
| ② | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพาน | 1.2782 |
| ③ | ราคาเฉลี่ยต่อ ตร.ม            | 854.17 |

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นางโสภา บุญส่งไพศาล)  
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

เห็นชอบ   
(นายอำนาจ วีระสวัสดิ์)  
ปลัดเทศบาลตำบลบางกระบือ

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายมานิช ชัยโชค)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (นายวิชา ประจักษ์จิตร)  
รองนายกเทศมนตรีตำบลบางกระบือ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ  
(นายอำนาจ วีระสวัสดิ์)  
ปลัดเทศบาลตำบลบางกระบือ

อนุมัติ   
(นายสมจิตต์ ลัดดาวัลย์)  
นายกเทศมนตรีตำบลบางกระบือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 2 / 4

ชื่อ โครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุกหมู่ที่ 3 (ถนนสายเทพประสิทธิ์ดาวดึงษ์เชื่อมต่อกถนนสายบางใหญ่บางสะใกล้)

ตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 1,200.00 ม. , สะพานท่อ คสล.ขนาด 4.00x6.00ม. 2 แห่ง ,ท่อระบายน้ำ 140 ท่อน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

วันที่

9

กุมภาพันธ์ 2560

ราคาน้ำมันดีเซล 26.00-26.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_s$	ราคาต่อหน่วย x $F_s$	ราคากลาง
<b>1</b>	<b>งานก่อสร้างถนนลูกรัง-หินคลุก</b>							
1.1	งานปรับพื้นที่ ดางป่า ขุดคอ	ตร.ม.	6,600.00	5.30	34,980.00	1.3624	7.22	47,656.75
1.2	ลูกรังถมร่องสวนและรองพื้นทาง	ลบ.ม(แน่น)	4,861.00	350.00	1,701,350.00	1.3624	476.84	2,317,919.24
1.3	หินคลุกปรับระดับ/พื้นทาง	ลบ.ม(แน่น)	1,026.00	575.00	589,950.00	1.3624	783.38	803,747.88
	<b>รวมค่างานต้นทุน</b>				<b>2,326,280.00</b>			
<b>2</b>	<b>งานวางท่อ คสล. Ø 1.00 ม.</b>							
2.1	แผ่นพื้นคอนกรีตสำเร็จรูป	ม.	140.00	90.00	12,600.00	1.3624	122.62	17,166.24
2.2	ท่อ คสล. Ø 1.00 ม.(มอก.ชั้น 3)	ท่อน	140.00	1,850.00	259,000.00	1.3624	2,520.44	352,861.60
	(วาง+ปูนทรายยาแนวท่อ+กลบ)							
	<b>รวมค่างานต้นทุน</b>				<b>271,600.00</b>			
	<b>รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด</b>				<b>2,597,880.00</b>	1.3624	<b>TOTAL</b>	<b>3,539,351.71</b>

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 2,597,880.00 ✓  
 ② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3624 ✓  
 ③ ราคาเฉลี่ยต่อ ตร.ม -

ลงชื่อ  กรรมกรฯ  
 (นางโสภา บุญตั้งไพศาล)  
 ผู้อำนวยการกองการศึกษา

เห็นชอบ   
 (นายอำนาจ วีระสวัสดิ์)  
 ปลัดเทศบาลตำบลบางกระบือ

ลงชื่อ  กรรมกรฯ  
 (นายมานิช ชัยโชค)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (นายวิชา ประจักษ์จิตร)  
 รองนายกเทศมนตรีตำบลบางกระบือ

ลงชื่อ  ประธานกรรมกรฯ  
 (นายอำนาจ วีระสวัสดิ์)  
 ปลัดเทศบาลตำบลบางกระบือ

อนุมัติ   
 (นายสมจิตต์ ถัดดาวัลย์)  
 นายกเทศมนตรีตำบลบางกระบือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 3 / 4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุกหมู่ที่ 3(ถนนสายเทพประสิทธิ์ควาติงมีเชื่อมต่อกถนนสายบางใหญ่บางสะใกล้)

ตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 1,200.00 ม. , สะพานท่อ คสล.ขนาด 4.00x6.00ม. 2 แห่ง ,ท่อระบายน้ำ 140 ท่อน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

วันที่

๙ กุมภาพันธ์ 2560

ราคาน้ำมันดีเซล 26.00-26.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_c$	ราคาต่อหน่วย x $F_c$	ราคากลาง
<b>3</b>	<b>งานก่อสร้างสะพานท่อ คสล. จำนวน 2 สะพาน</b>							
3.1	งานขุดดิน/ปรับพื้นที่	ลบ.ม	24.00	60.00	1,440.00	1.2782	76.69	1,840.61
3.2	เสาเข็มคอร.0.26x0.26 ม.ยาว10.00 ม.	ต้น	14.00	6,000.00	84,000.00	1.2782	7,669.20	107,368.80
<b>3.3</b>	<b>งานคาน B</b>							
3.3.1	เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	กก.	19.68	24.72	486.49	1.2782	31.60	621.83
3.3.2	เหล็กเสริม RB Ø12 มม.	กก.	58.61	19.20	1,125.31	1.2782	24.54	1,438.37
3.3.3	ลวดผูกเหล็ก	กก.	1.96	34.80	68.21	1.2782	44.48	87.18
3.3.4	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	10.00	500.00	5,000.00	1.2782	639.10	6,391.00
3.3.5	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม	1.20	2,175.49	2,610.59	1.2782	2,780.71	3,336.85
<b>3.4</b>	<b>งานเสาตอม่อ</b>							
3.4.1	เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	กก.	27.35	24.72	676.09	1.2782	31.60	864.18
3.4.2	เหล็กเสริม RB Ø 15 มม.	กก.	176.14	23.82	4,195.65	1.2782	30.45	5,362.89
3.4.3	ลวดผูกเหล็ก	กก.	5.09	34.80	177.13	1.2782	44.48	226.41
3.4.4	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม	1.00	2,175.49	2,175.49	1.2782	2,780.71	2,780.71
<b>3.5</b>	<b>งานกำแพงกันดิน</b>							
3.5.1	เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	กก.	436.49	19.37	8,454.81	1.2782	24.76	10,806.94
3.5.2	ลวดผูกเหล็ก	กก.	10.91	34.80	379.67	1.2782	44.48	485.29
3.5.2	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	48.00	500.00	24,000.00	1.2782	639.10	30,676.80
3.5.4	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม	5.00	2,175.49	10,877.45	1.2782	2,780.71	13,903.56
<b>3.6</b>	<b>งานคาน BI</b>							
3.6.1	เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	กก.	31.11	24.72	769.04	1.2782	31.60	982.99
3.6.2	เหล็กเสริม RB Ø12 มม.	กก.	97.67	19.20	1,875.26	1.2782	24.54	2,396.96
3.6.3	ลวดผูกเหล็ก	กก.	3.22	34.80	112.06	1.2782	44.48	143.23
3.6.4	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม	1.90	2,175.49	4,133.43	1.2782	2,780.71	5,283.35
	<b>รวมค่างาน</b>							<b>194,997.96</b>

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่ 4 / 4

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรหินคลุกหมู่ที่ 3(ถนนสายเทพประสิทธิ์ควาติงษ์เชื่อมต่อกับถนนสายบางใหญ่บางสะไ้)

ตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม ระยะทางรวมไม่น้อยกว่า 1,200.00 ม. , สะพานท่อ คสล.ขนาด 4.00x6.00ม. 2 แห่ง ,ท่อระบายน้ำ 140 ท่อน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม


วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ 2560


ราคารับมัติเฉลี่ย 26.00-26.99 บาท/ลิตร


ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>s</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>s</sub>	ราคากลาง
3.7	งานฝังกันดิน (หูช้าง)							
3.7.1	เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	กก.	197.60	19.37	3,827.51	1.2782	24.76	4,892.33
3.7.2	ลวดผูกเหล็ก	กก.	4.94	34.80	171.91	1.2782	44.48	219.74
3.7.3	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	27.04	500.00	13,520.00	1.2782	639.10	17,281.26
3.7.4	คอนกรีต โครงสร้าง	ลบ.ม	2.50	2,175.49	5,438.73	1.2782	2,780.71	6,951.78
3.8	งานพื้นสะพาน							
3.8.1	เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	กก.	61.05	24.72	1,509.16	1.2782	31.60	1,929.00
3.8.2	เหล็กเสริม RB Ø 12 มม.	กก.	448.40	19.20	8,609.28	1.2782	24.54	11,004.38
3.8.3	ลวดผูกเหล็ก	กก.	13.74	34.80	478.15	1.2782	44.48	611.17
3.8.4	แบบหล่อคอนกรีต	ตร.ม	24.00	500.00	12,000.00	1.2782	639.10	15,338.40
3.8.5	ไม้ค้ำห้องแบบ	ท่อน	35.00	150.00	5,250.00	1.2782	191.73	6,710.55
3.8.6	คอนกรีต โครงสร้าง	ลบ.ม	7.70	2,175.49	16,751.27	1.2782	2,780.71	21,411.48
3.9	งานคอนกรีตกันล้อ							
3.9.1	เหล็กเสริม RB Ø 6 มม.	กก.	5.13	24.72	126.81	1.2782	31.60	162.09
3.9.2	เหล็กเสริม RB Ø 9 มม.	กก.	8.78	19.37	170.07	1.2782	24.76	217.38
3.9.3	ลวดผูกเหล็ก	กก.	0.35	34.80	12.18	1.2782	44.48	15.57
3.9.4	คอนกรีต โครงสร้าง	ลบ.ม	0.10	2,175.49	217.55	1.2782	2,780.71	278.07
รวมค่างานต้นทุน					220,639.31			
รวมค่างาน								87,023.21
ยอดยกมา								194,997.96
รวมค่าก่อสร้าง ต่อ 1 สะพาน								282,021.16
รวมค่าก่อสร้าง จำนวน 2 สะพาน								564,042.32

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นางโสภา บุญส่งไพศาล)  
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

เห็นชอบ   
(นายอำนาจ วีระสวัสดิ์)  
ปลัดเทศบาลตำบลบางกระบือ

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายมานอน ชัยโชค)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ   
(นายวิชา ประจักษ์จิตร)  
รองนายกเทศมนตรีตำบลบางกระบือ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ  
(นายอำนาจ วีระสวัสดิ์)  
ปลัดเทศบาลตำบลบางกระบือ

อนุมัติ   
(นายสมจิตต์ ลัดควาลย์)  
นายกเทศมนตรีตำบลบางกระบือ