



ประกาศเทศบาลตำบลบางกระบือ

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างลานกีฬาลานกิจกรรมอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑ ตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

ด้วยเทศบาลตำบลบางกระบือ จะดำเนินการตกลงราคาจ้างโครงการก่อสร้างลานกีฬาลานกิจกรรมอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑ ตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม ก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง ๒๐ เมตร ยาว ๔๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบางกระบือกำหนด นั้น

เพื่อให้การดำเนินการเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๕๒ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ ประกอบกับคำสั่งคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ ๖๙/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๕๗ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทุจริตประพฤติมิชอบ และคู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางของศูนย์กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ตามแบบที่สำนักงาน ป.ป.ช. กำหนด จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางของเทศบาลตำบลบางกระบือ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๘

(นายสมจิตต์ ลัดดาวัลย์)

นายกเทศมนตรีตำบลบางกระบือ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ ก่อสร้างลานกีฬาลานกิจกรรมอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑ ตำบลบางกระบือ
อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบางกระบือ
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างอาคาร ขนาดกว้าง ๒๐ เมตร ยาว ๔๐ เมตร จำนวน ๑ หลัง
รายละเอียดตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลบางกระบือกำหนด
- ๔ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๕ บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ สรุปราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๕ แผ่น
- ๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบางกระบือ ที่ ๙๓/๒๕๖๐ ลว. ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๐
 - ๑.นายอำนาจ วีระสวัสดิ์ ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลบางกระบือ
 - ๒.นายมาโนช ชัยโชค ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.บางกระบือ
 - ๓.นายสุพจน์ ณ บางช้าง ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป ทต.กระดังงา

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง	แผ่นที่ 1
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลบางกระบือ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม	
ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างลานกีฬา ลานกิจกรรมอเนกประสงค์	
ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารขนาด 20.00x40.00 ม. จำนวน 1 หลัง	
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ 1 บ้านตะโหนดทราย ตำบลบางกระบือ อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม	

ประมาณการตามแบบ ปร.4	จำนวน	5	แผ่น
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	วันที่	17	สิงหาคม 2560


ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,609,517.29	1.3028	3,399,679.13	
2	มิเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์	4,621.50	-	4,621.50	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	คอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,404,300.63	
	คิดเป็นเงินประมาณ			3,400,000.00	
	ตัวอักษร			(สามล้านสี่แสนบาทถ้วน)	

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายสุพจน์ ณ บางช้าง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายมานิช ชัยโชค)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
(นายอำนาจ วีระสวัสดิ์)

ปลัดเทศบาลฯ

เห็นชอบ


(นายอำนาจ วีระสวัสดิ์)
ปลัดเทศบาลฯ

อนุมัติ


(นายสมจิตต์ ถัดดาวัลย์)
นายกเทศมนตรีตำบลบางกระบือ

ประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

แผ่นที่ 2/5

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างลานกีฬา ลานกิจกรรมอเนกประสงค์

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารขนาด 20.00x40.00 ม. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ 1 บ้านตะโหนดทราย ตำบลบางกระบือ อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 17 สิงหาคม 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
2	งานก่อสร้างอาคารลานกีฬา							
2.1	งานฐานราก							
2.1.1	เสาเข็ม คอร.I-0.22x.0.22x18.00 ม.	16.00	ต้น	4,500.00	72,000.00	2,000.00	32,000.00	104,000.00
2.1.2	งานขุดดิน	18.00	ลบ.ม.	-	-	239.00	4,302.00	4,302.00
2.1.3	ทรายหยาบ	1.30	ลบ.ม.	575.00	747.50	91.00	118.30	865.80
2.1.4	คอนกรีตหยาบ	0.52	ลบ.ม.	1,500.00	780.00	306.00	159.12	939.12
2.1.5	เหล็ก RB- ๑ 9 มม.	136.69	กก.	19.39	2,650.42	4.10	560.43	3,210.85
2.1.6	เหล็ก DB- ๑ 12 มม.	774.34	กก.	20.27	15,695.87	3.30	2,555.32	18,251.19
2.1.7	ลวดผูกเหล็ก	27.50	กก.	41.69	1,146.48	-	-	1,146.48
2.1.8	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	36.86	ตร.ม.	1,030.00	37,965.80	-	-	37,965.80
2.1.9	ไม้คร่าว - ค้ำแบบ	11.06	ลบ.ฟ	1,030.00	11,391.80	-	-	11,391.80
2.1.10	ค่าแรงประกอบแบบ	46.08	ตร.ม.	-	-	133.00	6,128.64	6,128.64
2.1.11	ตะปู	9.22	กก.	60.00	553.20	-	-	553.20
2.1.12	คอนกรีต 240 ksc	9.22	ลบ.ม.	1,784.49	16,453.00	391.00	3,605.02	20,058.02
2.2	งานเสาตอม่อ							
2.2.1	เหล็ก DB- ๑ 25 มม.	680.06	กก.	18.07	12,288.68	2.90	1,972.17	14,260.86
2.2.2	ลวดผูกเหล็ก	20.40	กก.	41.69	850.48	-	-	850.48
2.2.3	ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 13 " ยาว 1.50 ม.	16.00	ท่อน	300.00	4,800.00	100.00	1,600.00	6,400.00
2.2.4	คอนกรีต 240 ksc	1.90	ลบ.ม.	1,784.49	3,390.53	391.00	742.90	4,133.43
2.3	งานเสาอาคาร							
2.3.1	เหล็ก H-Beam 244x175มม.x44.10 กก/ม.	18.00	ท่อน	7,500.00	135,000.00	3,175.00	57,150.00	192,150.00
2.3.2	แผ่นเหล็กหนา 10 มม.ขนาด250x175 มม.	16.00	แผ่น	200.00	3,200.00	50.00	800.00	4,000.00
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								430,607.66
ยอดยกมา								76,275.60
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								506,883.26

ประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

แผ่นที่ 3/5

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างลานกีฬา ลานกิจกรรมอเนกประสงค์

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารขนาด 20.00x40.00 ม. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ 1 บ้านตะโหนดทราย ตำบลบางกระบือ อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 17 สิงหาคม 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
2.4	งานพื้นอาคาร							
2.4.1	ทรายหยาบ	61.81	ลบ.ม.	575.00	35,540.75	99.00	6,119.19	41,659.94
2.4.2	ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh ๓4 มม.@0.20x0.20ม	1,018.00	ตร.ม.	30.00	30,540.00	5.00	5,090.00	35,630.00
2.4.3	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	41.69	83.38	-	-	83.38
2.4.4	คอนกรีต 240 ksc	149.00	ลบ.ม.	1,784.49	265,889.01	306.00	45,594.00	311,483.01
2.4.5	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	15.84	ตร.ม.	1,030.00	16,315.20	-	-	16,315.20
2.4.6	ไม้คร่าว - ค้ำแบบ	4.75	ลบ.ฟ	1,030.00	4,892.50	-	-	4,892.50
2.4.7	ค่าแรงประกอบแบบ	19.80	ตร.ม.	-	-	133.00	2,633.40	2,633.40
2.4.8	ตะปู	4.00	กก.	60.00	240.00	-	-	240.00
2.5	งานคานหัวเสา							
2.5.1	เหล็ก H-Beam 200x100 มม.x21.30 กก/ม.	14.00	ท่อน	3,600.00	50,400.00	1,533.00	21,462.00	71,862.00
2.6	งานหลังคาอาคาร							
	TRUSS 1	8.00	TRUSS					
2.6.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 2.5" (39.00 กก.)	65.00	ท่อน	1,200.00	78,000.00	390.00	25,350.00	103,350.00
2.6.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 3" (51.00 กก.)	70.00	ท่อน	1,570.00	109,900.00	510.00	35,700.00	145,600.00
	เหล็กยึด TRUSS 1	8.00	TRUSS					
2.6.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 2" (30.60 กก.)	7.00	ท่อน	980.00	6,860.00	300.00	2,100.00	8,960.00
	TRUSS 2	7.00	TRUSS					
2.6.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 2" (30.60 กก.)	14.00	ท่อน	980.00	13,720.00	300.00	4,200.00	17,920.00
2.6.5	ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 1.5" (21.70 กก.)	5.00	ท่อน	690.00	3,450.00	210.00	1,050.00	4,500.00
	แป							
2.6.6	ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 3" (51.00 กก.)	95.00	ท่อน	1,570.00	149,150.00	510.00	48,450.00	197,600.00
	โครงเหล็กปิดด้านข้าง	2.00	ค้ำ					
2.6.7	เหล็กกล่อง- 2"x 4" ทน 2.0 มม. (27.00 กก.)	30.00	ท่อน	667.00	20,010.00	270.00	8,100.00	28,110.00
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								990,839.43
ยอดยกมา								506,883.26
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								1,497,722.69

ประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

แผ่นที่ 4/5

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างลานกีฬา ลานกิจกรรมอเนกประสงค์

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารขนาด 20.00x40.00 ม. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ 1 บ้านตะโหนดราย ตำบลบางกระบือ อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 17 สิงหาคม 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมค่าวัสดุและ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	ค่าแรงงาน
	โครงเหล็กปิดด้านหน้า-หลัง	2.00	ค้ำ					
2.6.8	เหล็กกล่อง - 1"x 2"หนา1.2 มม.(8.20กก.)	38.00	ท่อน	200.00	7,600.00	82.00	3,116.00	10,716.00
2.6.9	เหล็กกล่อง - 2"x 2"หนา2.0 มม.(18.00กก.)	5.00	ท่อน	495.33	2,476.65	180.00	900.00	3,376.65
2.6.10	เหล็กกล่อง - 2"x 4"หนา2.0 มม. (27.00 กก.)	12.00	ท่อน	667.00	8,004.00	270.00	3,240.00	11,244.00
	วัสดุผนังหลังคา							
2.6.11	แผ่น Metal Sheet หนา 0.47 มม.สีน้ำเงิน	1,244.00	ตร.ม	160.00	199,040.00	80.00	99,520.00	298,560.00
2.7	งานไฟฟ้า							
2.7.1	มิเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์	1.00	ชุด	-	-	-	-	-
2.7.2	คอมไฟไซเบย์ 1x 400 W พร้อมอุปกรณ์	18.00	ชุด	1,600.00	28,800.00	1,000.00	18,000.00	46,800.00
2.7.3	เคเบิลพร้อมกล่องและอุปกรณ์	9.00	ชุด	55.00	495.00	90.00	810.00	1,305.00
2.7.4	ตู้ควบคุมไฟรวมพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00
2.7.5	ตู้สวิตช์พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	200.00	1,200.00	3,900.00
2.7.6	สายไฟ THW - 1 x 16 Sq.mm(ทองแดง)	150.00	ม.	31.00	4,650.00	20.00	3,000.00	7,650.00
2.7.7	สายไฟ THW - 1 x 6 Sq.mm(ทองแดง)	240.00	ม.	12.00	2,880.00	12.00	2,880.00	5,760.00
2.7.8	สายไฟ THW - 1 x 4 Sq.mm(ทองแดง)	330.00	ม.	8.00	2,640.00	10.00	3,300.00	5,940.00
2.7.9	สายไฟ THW - 1 x 2.5 Sq.mm(ทองแดง)	90.00	ม.	6.00	540.00	7.00	630.00	1,170.00
2.7.10	อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด ท่อร้อยไฟ อื่นๆ	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00
2.8	งานทาสีอาคาร							
2.8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	16.00	ตร.ม	35.00	560.00	30.00	480.00	1,040.00
2.8.2	สีกันสนิม - สีทาเหล็ก	620.00	ตร.ม	35.00	21,700.00	35.00	21,700.00	43,400.00
2.8.3	สีทาเส้นสนามกีฬา	23.00	ตร.ม	40.00	920.00	35.00	805.00	1,725.00
2.9	งานก่อสร้างรางระบายน้ำ	109.00	ม.					
2.9.1	ขุดดิน	43.00	ลบ.ม	-	-	194.00	8,342.00	8,342.00
2.9.2	ทรายหยาบ	3.41	ลบ.ม	575.00	1,960.75	91.00	310.31	2,271.06
2.9.3	คอนกรีตหยาบ	2.73	ลบ.ม	1,500.00	4,095.00	306.00	835.38	4,930.38
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								466,130.09
ยอดยกมา								1,497,722.69
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								1,963,852.78

ประมาณราคากลางงานก่อสร้าง

แผ่นที่ 5/5

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างลานกีฬา ลานกิจกรรมอเนกประสงค์

ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคารขนาด 20.00x40.00 ม. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ 1 บ้านตะโหนดราย ตำบลบางกระบือ อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ ๓๗ สิงหาคม 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	ค่าแรงงาน
2.9.4	เหล็ก RB- ๑ 6 มม.	228.65	กก.	21.85	4,996.00	4.10	937.47	5,933.47
2.9.5	เหล็ก RB- ๑ 9 มม.	873.25	กก.	19.39	16,932.32	4.10	3,580.33	20,512.64
2.9.6	ลวดผูกเหล็ก	34.00	กก.	41.69	1,417.46	-	-	1,417.46
2.9.7	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	174.40	ตร.ม.	1,030.00	179,632.00	-	-	179,632.00
2.9.8	ไม้คร่าว - ค้ำแบบ	52.32	ลบ.ฟ	1,030.00	53,889.60	-	-	53,889.60
2.9.9	ตะปู	43.00	กก.	60.00	2,580.00	-	-	2,580.00
2.9.10	ค่าแรงประกอบแบบ	218.00	ตร.ม.	-	-	133.00	28,994.00	28,994.00
2.9.11	คอนกรีต 240 ksc	16.50	ลบ.ม.	1,784.49	29,444.09	306.00	5,049.00	34,493.09
2.9.12	เหล็กฉาก 50 x 50 x 5 มม.(23.00 กก.)	90.00	ท่อน	435.00	39,150.00	230.00	20,700.00	59,850.00
2.9.13	เหล็กแบน 50 x 5 มม.(14.00 กก.)	206.00	ท่อน	350.00	72,100.00	140.00	28,840.00	100,940.00
2.9.14	ลึกันสนิม	230.00	ตร.ม.	35.00	8,050.00	35.00	8,050.00	16,100.00
2.10 งานวางท่อระบายน้ำ								
2.10.1	งานขุดดิน	15.60	ลบ.ม	-	-	283.00	4,414.80	4,414.80
2.10.2	ท่อ คสล.Ø 0.30 ม.รวมยานแนว	16.00	ท่อน	250.00	4,000.00	100.00	1,600.00	5,600.00
2.10.3	ทรายหยาบ	0.75	ลบ.ม	575.00	431.25	91.00	68.25	499.50
2.10.4	คอนกรีตหยาบ	1.20	ลบ.ม	1,500.00	1,800.00	306.00	367.20	2,167.20
2.11 งานพื้นคอนกรีตเชื่อมถนนเดิมและทางลาด								
2.4.1	ทรายหยาบ	18.00	ลบ.ม.	575.00	10,350.00	99.00	1,782.00	12,132.00
2.4.2	ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh ๑ 4 มม.@0.20x0.20ม	295.00	ตร.ม.	30.00	8,850.00	5.00	1,475.00	10,325.00
2.4.3	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	41.69	41.69	-	-	41.69
2.4.4	คอนกรีต 240 ksc	43.50	ลบ.ม.	1,784.49	77,625.32	306.00	13,311.00	90,936.32
2.4.5	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	10.00	ตร.ม.	1,030.00	10,300.00	-	-	10,300.00
2.4.6	ไม้คร่าว - ค้ำแบบ	3.00	ลบ.ฟ	1,030.00	3,090.00	-	-	3,090.00
2.4.7	ค่าแรงประกอบแบบ	12.75	ตร.ม.	-	-	133.00	1,695.75	1,695.75
2.4.8	ตะปู	2.00	กก.	60.00	120.00	-	-	120.00
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								645,664.51
ยอดยกมา								1,963,852.78
รวมค่าวัสดุและแรงงาน								2,609,517.29