



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง  
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางของทางราชการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง จะดำเนินการประมูลจ้างเหมาก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอกะบุรี  
ในเขตเทศบาลตำบลน้ำจืด อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการจ้างเหมาก่อสร้างสนาม  
กีฬาอำเภอกะบุรี ในเขตเทศบาลตำบลน้ำจืด อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง เรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน 15,242,000.-บาท  
ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินการโครงการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอประกาศใช้ราคากลางข้างต้นเป็นราคา  
กลางในการจัดจ้างต่อไป

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560

(นางสมาลี มาลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง  
ประมุลจ้างเหมาก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอกระบุรี ในเขตเทศบาลตำบลน้ำจืด  
อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

---

1. ชื่อโครงการ ประมุลจ้างเหมาก่อสร้างสนามกีฬาอำเภอกระบุรี ในเขตเทศบาลตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี  
จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

2. วงเงินงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน 17,430,000.-บาท

3. ลักษณะงาน โดยทำการก่อสร้างสนามฟุตบอล พร้อมอัฒจันทร์ และระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ตามแบบโครงการ  
ก่อสร้างสนามกีฬากลางแจ้งในภูมิภาค ระดับอำเภอการกีฬาแห่งประเทศไทย

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 เป็นเงิน 15,242,000.-บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง จำนวน 24 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายวิชัยพร สินทร์พิย์	นักบริหารงานช่างระดับต้น	ประธานกรรมการ
2. นายธนิต เพชรจรัส	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
3. นายวุฒิสาร ขำอ่วม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
4. นายพิศาล ม้าล้อม	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

แบบ ปร.4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	14,954,769.75	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	224,000.00	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	64,200.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	15,242,969.75	
	ราคากลาง (-สิบห้าล้านสองแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน-)	15,242,000.00	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิชัยพร สิ้นทรัพย์)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชนิด เพชรจรัส)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิสาร ขำอ่วม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิศาล ม้าล้อม)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สนามฟุตบอล และรางระบายน้ำ	1,903,596.30			
2	งานอัตรจรรย์	4,404,797.00			
3	งานระบบไฟฟ้าส่องสนามฟุตบอล	3,516,801.44			
4	งานระบบไฟฟ้าส่องสว่างพร้อมอุปกรณ์	1,833,626.30			
	รวม	11,658,821.05	1.2827	14,954,769.75	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง

14,954,769.75

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา  
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรพิเศษในการก่อสร้าง				
1	ค่าจ้างเหมารถเครน งานหลังคา	40.00	ชั่วโมง	1,200.00	48,000.00
2	ค่าจ้างเหมารถเครน งานติดตั้งเสาไฟฟ้า	1.00	งาน	12,000.00	12,000.00
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				60,000.00

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น

สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรพิเศษในการก่อสร้าง โดยคิดค่าจ้างเหมารถเครนติดตั้งงานหลังคาพร้อมอุปกรณ์ เนื่องจากงานก่อสร้างอาคารอิมจันทร์เป็นอาคารสูง ส่วนของงานหลังคามีโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณซึ่งต้องเชื่อมต่อ โครงหลังคาด้านล่าง และยกขึ้นไปวางบนชั้นหลังคา และต้องใช้รถเครนติดตั้งเสาไฟฟ้าที่มีความสูง 20 เมตร จำนวน 4 ต้น และ 35 เมตร จำนวน 4 ต้น

ดังนั้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องใช้รถเครนเป็นเครื่องจักรพิเศษในการก่อสร้างนี้

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายรวม	หมายเหตุ
1	ค่าจ้างเหมารถเครน งานหลังคา	48,000.00	
2	ค่าจ้างเหมารถเครน ติดตั้งเสาไฟฟ้า	12,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	60,000.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	4,200.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	64,200.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ค่าวัสดุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	ไม้ฉลิมุงห้องพักนักกีฬา	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00			14,000.00	
2	ตู้เหล็กบานเปิดแบบ 6 ประตู	6.00	ชุด	5,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
3	ประตูฟุตบอลพร้อมตาข่าย	1.00	คู่	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
4	เสาธงพร้อมธงมุงมเสา	4.00	ต้น	2,500.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
5	ป้ายสนามกีฬา	2.00	ป้าย	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
6	ชุดจับเคลื่อนมอเตอร์ไคร์	1.00	ชุด	135,000.00	135,000.00	-	-	135,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							224,000.00	

## แบบสรุปค่าก่อสร้างจัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	มันังกิฬา	14,000.00			
2	ตู้เหล็กบานเปิดแบบ 6 ประตู	30,000.00			
3	ประตูปูพลาสติกพร้อมตาข่าย	25,000.00			
4	เสาขงมูสนาม	10,000.00			
5	ป้ายสนามกีฬา	10,000.00			
6	ชุดจับเคลื่อนมอเตอร์ไตร์	135,000.00			
	รวม	224,000.00		224,000.00	

รวมค่าก่อสร้าง

224,000.00



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สนามฟุตบอล และรางระบายน้ำ								
1	หมวดงานสนามฟุตบอล							595,688.38	
2	หมวดงานรางระบายน้ำ							676,047.22	
3	หมวดงานรั้วเหล็กขอบสนาม							631,860.70	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงานสนามฟุตบอล และรางระบายน้ำ							1,903,596.30	
1	หมวดงานสนามฟุตบอล								
1.1.	ดินหรือทรายถมปรับระดับอัดแน่น หนา 0.10 เมตร	724.50	ลบ.ม.	214.95	155,731.28	99.00	71,725.50	227,456.78	
1.2	ดินผสมปุ๋ยอินทรีย์ 1 : 3	145.00	ลบ.ม.	350.00	50,750.00			50,750.00	
1.3	ปูหญ้าวน้อย	7,245.00	ตร.ม.	34.68	251,256.60	5.00	36,225.00	287,481.60	
1.4	ค่าปุ๋ย พร้อมค่าบำรุงรักษา	2.00	เดือน	15,000.00	30,000.00			30,000.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงานสนามฟุตบอล							595,688.38	
2	หมวดงานโครงสร้างระบายน้ำ								
2.1	ดินขุด	130.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	12,870.00	12,870.00	
2.2	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	6.00	ลบ.ม.			398.00	2,388.00	2,388.00	
	ปูนซีเมนต์	31.00	ถุง	130.84	4,056.04			4,056.04	
	ทรายหยาบ	3.72	ลบ.ม.	392.52	1,460.17			1,460.17	
	หินเบอร์ 1-2	6.18	ลบ.ม.	700.93	4,331.75			4,331.75	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 /	41.00	ลบ.ม.	-	-	436.00	17,876.00	17,876.00	
	ปูนซีเมนต์ /	208.00	ถุง	130.84	27,214.72		-	27,214.72	
	ทรายหยาบ /	23.37	ลบ.ม.	392.52	9,173.19		-	9,173.19	
	หินเบอร์ 1-2 /	44.69	ลบ.ม.	700.93	31,324.56		-	31,324.56	
2.4	งานเหล็กเสริม /								
	เหล็กเส้น RB9	748.50	กก.	20.930	15,666.11	4.10	3,068.85	18,734.96	
	เหล็กเส้น RB6	1,565.10	กก.	22.280	34,870.43	4.10	6,416.91	41,287.34	
2.5	ลวดผูกเหล็กเสริม	60.00	กก.	54.95	3,297.00		-	3,297.00	
2.6	งานไม้แบบและไม้คร่าวัดไม้แบบ								
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต /	42.00	ตร.ม.	542.06	22,766.52		-	22,766.52	
	ไม้คร่าวัดไม้แบบ /	12.60	ตร.ม.	420.56	5,299.06		-	5,299.06	
	ตะปู /	15.00	กก.	33.64	504.60		-	504.60	
	ค่าแรงงานไม้แบบ	60.00	ตร.ม.	-	-	133.00	7,980.00	7,980.00	
2.7	เหล็กฉากขนาด 30 x 30 x 3 มม.(704 ท่อน) /	5,829.00	กก.	26.63	155,226.27	8.45	49,255.05	204,481.32	
2.8	ฝาเหล็กวางระบายน้	352.00	ม.	600.00	211,200.00	100.00	35,200.00	246,400.00	
2.9	ท่อ คสล. ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	40.00	ท่อน	285.05	11,402.00	80.00	3,200.00	14,602.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงระบายน้							676,047.22	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	210.00	ตร.ม.	542.06	113,832.60			113,832.60	
	ไม้คร่าวซีเมนต์	63.00	ตร.ม.	420.56	26,495.28			26,495.28	
	ตะปู	75.00	กก.	33.64	2,523.00			2,523.00	
	ค่าแรงงานไม้แบบ	300.00	ตร.ม.			133.00	39,900.00	39,900.00	
3.8	ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 2" หนา 2 มม. (250ท่อ) น้ำหนัก 17 กก./ท่อน	4,250.00	กก.	23.54	100,045.00	9.80	41,650.00	141,695.00	
3.9	เหล็ก □ ตัน ขนาด 5/8" x 5/8" (340 ท่อน) น้ำหนัก 11.86กก./ท่อน	4,032.40	กก.	32.00	129,036.80	3.36	13,548.86	142,585.66	
3.1	ปูชานพื้น ขนาด 1 1/2" x 4"	12.00	ชุด	55.00	660.00	20.00	240.00	900.00	
3.11	ปูชานระคอง ขนาด 2"	10.00	ชุด	55.00	550.00	20.00	200.00	750.00	
3.12	ทาสีรั้วเหล็กขอบตู้	477.00	ตร.ม.	50.00	23,850.00	38.00	18,126.00	41,976.00	
3.13	ลื้อดูกัน	15.00	ชุด	55.00	825.00	20.00	300.00	1,125.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงานรั้วเหล็กขอบสนาม							631,860.70	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่		รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
แบบเลขที่										
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สานามกีฬาอำเภอกระบุรี										
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง										
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง										
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560										
		งานอสังหาริมทรัพย์								
1		หมวดงานโครงสร้าง							3,073,688.80	
2		หมวดงานสถาปัตยกรรม							860,304.00	
3		หมวดงานสุขภัณฑ์และระบบสุขาภิบาล							260,723.00	
4		หมวดงานไฟฟ้า							210,081.20	
		รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงานอสังหาริมทรัพย์							4,404,797.00	
1		หมวดงานโครงสร้าง								
1.1		เสาเข็ม ขนาด 0.30x 0.30x 15 ม.รับน้ำหนักได้ 30 ตัน/ต้น	64.00	ตัน	7,343.12	469,959.68	1232.14	78,856.96	548,816.64	
1.2		ดินชุด	187.00	ลบ.ม.			99.00	18,513.00	18,513.00	
1.3		ทรายหยาบบดอัดแน่น	140.00	ลบ.ม.	392.52	54,952.80	91.00	12,740.00	67,692.80	
1.4		งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	2.00	ลบ.ม.			398.00	796.00	796.00	
		ปูนซีเมนต์	10.00	ถุง	130.84	1,308.40			1,308.40	
		ทรายหยาบ	1.24	ลบ.ม.	392.52	486.72			486.72	
		หินเบอร์ 1-2	2.06	ลบ.ม.	700.93	1,443.92			1,443.92	
1.5		งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	192.00	ลบ.ม.			485.00	93,120.00	93,120.00	
		ปูนซีเมนต์	1,313.00	ถุง	130.84	171,792.92			171,792.92	
		ทรายหยาบ	109.00	ลบ.ม.	392.52	42,784.68			42,784.68	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หินบอร์ 1-2	209.00	ลบ.ม.	700.93	146,494.37			146,494.37	
1.6	งานไม้แบบและไม้คร่าวยึดไม้แบบ	560.00	ตร.ม.	542.06	303,553.60			303,553.60	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	168.00	ตร.ม.	420.56	70,654.08			70,654.08	
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	200.00	กก.	33.64	6,728.00			6,728.00	
	ตะปู	800.00	ตร.ม.			133.00	106,400.00	106,400.00	
	ค่าแรงงาน ไม้แบบ								
1.7	งานเหล็กเสริม								
	เหล็กเส้น RB 6 (66 เส้น)	146.52	กก.	22.280	3,264.47	4.10	600.73	3,865.20	
	เหล็กเส้น RB 9 (2,547 เส้น)	12,709.53	กก.	20.930	266,010.46	4.10	52,109.07	318,119.54	
	เหล็กเส้น DB 12 (342เส้น)	3,036.96	กก.	20.98	63,715.42	3.30	10,021.97	73,737.39	
	เหล็กเส้น DB 16 (570เส้น)	9,006.00	กก.	20.39	183,632.34	3.30	29,719.80	213,352.14	
	เหล็กเส้น DB 20 (12เส้น)	296.40	กก.	20.39	6,043.60	2.90	859.56	6,903.16	
	เหล็กเส้น DB 25 (311เส้น)	11,973.50	กก.	20.13	241,026.56	2.90	34,723.15	275,749.71	
1.8	ลวดผูกเหล็กเสริม	1,100.00	กก.	54.95	60,445.00			60,445.00	
1.9	หลังคา Metal Sheet	430.00	ตร.ม.	250.00	107,500.00	70.00	30,100.00	137,600.00	
	T2, T3 ท่อเหล็กดำ ขนาด $\varnothing 2''$ หนา 3.2 มม. (52 ท่อน)	1,440.40	กก.	25.48	36,701.39			36,701.39	
1.11	เหล็กยึด ท่อเหล็กดำ ขนาด $\varnothing 3''$ หนา 3.2 มม. (29 ท่อน)	1,189.00	กก.	25.50	30,319.50			30,319.50	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.12	T1 ท่อเหล็กดำ ขนาด $\varnothing 4$ "หนา 4.5 มม. (21 ท่อน)	1,575.00	กก.	26.88	42,336.00	-	-	42,336.00	
1.13	T1 ท่อเหล็กดำ ขนาด $\varnothing 6$ "หนา 4.5 มม. (32 ท่อน)	3,424.00	กก.	23.01	78,786.24	-	-	78,786.24	
1.14	T4 เหล็ก กด่อง[] ขนาด 50x 50x2.3 (9 ท่อน)	180.36	กก.	22.33	4,027.44	-	-	4,027.44	
1.15	T4 เหล็ก กด่อง[] ขนาด 100x 50x3.2 (12 ท่อน)	504.72	กก.	23.40	11,810.45	-	-	11,810.45	
1.16	เหล็กแป กด่อง[] ขนาด 100x 50x3.2 (12 ท่อน)	504.72	กก.	23.40	11,810.45	-	-	11,810.45	
1.17	เหล็กแผ่น ขนาด 0.30 ม. x 0.50 ม.หนา 15 มม.	24.00	แผ่น	277.77	6,666.48	-	-	6,666.48	
1.18	BOLT ขนาด 25 มม.ยาว 0.40 ม.	48.00	ชุด	300.00	14,400.00	-	-	14,400.00	
1.19	BOLT ขนาด 25 มม.ยาว 1.00 ม.	48.00	ชุด	350.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
1.20	ค่าแรงงานเหล็ก	8,817.80	กก.			12.00	105,813.60	105,813.60	
1.21	งานสีน้ำมัน	510.00	ตร.ม.	48.00	24,480.00	38.00	19,380.00	43,860.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงานโครงสร้าง							3,073,688.80	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐบุถือค	385.00	ตร.ม.	104.00	40,040.00	86.00	33,110.00	73,150.00	
	ผนังก่อบล็อกระบายอากาศ	37.00	ตร.ม.	185.00	6,845.00	86.00	3,182.00	10,027.00	
	ผนังก่อบล็อคนกแก้ว	5.00	ตร.ม.	1,500.00	7,500.00	200.00	1,000.00	8,500.00	
	ช่องเหล็กกระบายอากาศ Metal Sheet	32.00	ตร.ม.	500.00	16,000.00	100.00	3,200.00	19,200.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ฉาบปูนเรียบ	840.00	ตร.ม.	69.00	57,960.00	82.00	68,880.00	126,840.00	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	125.00	ตร.ม.	69.00	8,625.00	100.00	12,500.00	21,125.00	
	เคาน์เตอร์ คสล.	7.00	ตร.ม.	700.00	4,900.00	500.00	3,500.00	8,400.00	
2.2	งานพื้น								
	พื้นผิวขัดมันเรียบ	230.00	ตร.ม.	99.00	22,770.00	82.00	18,860.00	41,630.00	
	พื้นผิวปูกระเบื้อง 8" x 8"	61.00	ตร.ม.	260.00	15,860.00	158.00	9,638.00	25,498.00	
	พื้นผิวขัดหยาบ	63.00	ตร.ม.	99.00	6,237.00	61.00	3,843.00	10,080.00	
2.3	งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบหนา 9 มม.	66.00	ตร.ม.	255.00	16,830.00	75.00	4,950.00	21,780.00	
2.4	งานบันได					0.00	-	-	
	ผิวขัดมัน	16.00	ตร.ม.	99.00	1,584.00	70.00	1,120.00	2,704.00	
X	ราวบันไดพร้อมราวกันตก	80.00	ม.	550.00	44,000.00	161.00	12,880.00	56,880.00	
2.5	งานประตู-หน้าต่าง								
	ป1. ประตูบานสวิง ขนาด 3.00 x 2.50 เมตร	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	ป2. ประตูบานสวิง ขนาด 0.90 x 2.00 เมตร	4.00	ชุด	6,000.00	24,000.00	500.00	2,000.00	26,000.00	
	ป3. ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80 x 2.50 เมตร	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	500.00	1,000.00	11,000.00	
	ป3. ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.80 x 1.80 เมตร	5.00	ชุด	3,500.00	17,500.00	300.00	1,500.00	19,000.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ป5.	ประตูปานเปิดเดี่ยว PVC ขนาด 0.80 x 1.80 เมตร	15.00	ชุด	4,000.00	60,000.00	350.00	5,250.00	65,250.00	
ป6.	ประตูปานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90 x 1.60 เมตร	4.00	ชุด	4,500.00	18,000.00	300.00	1,200.00	19,200.00	
ป7.	ประตูปานเหล็กม้วนชนิดมีดิ่ง ขนาด 3.00 x 2.50 เมตร	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	2,500.00	2,500.00	17,500.00	
ป8.	ประตูปานเหล็กม้วนชนิดมีดิ่ง ขนาด 4.70 x 2.00 เมตร	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	3,500.00	3,500.00	25,500.00	
น1.	หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 2.50 x 1.60 เมตร	2.00	ชุด	9,500.00	19,000.00	800.00	1,600.00	20,600.00	
น2.	หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 1.80 x 1.60 เมตร	2.00	ชุด	7,500.00	15,000.00	500.00	1,000.00	16,000.00	
น3.	หน้าต่างบานเกร็ดติดตาย ขนาด 3.80 x 0.45 เมตร	8.00	ชุด	7,000.00	56,000.00	500.00	4,000.00	60,000.00	
น4.	หน้าต่างบานเกร็ดติดตาย ขนาด 0.80 x 0.45 เมตร	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	200.00	800.00	10,800.00	
2.6	งานสี								
	สีน้ำอะครีลิก	1,770.00	ตร.ม.	42.00	74,340.00	30.00	53,100.00	127,440.00	
2.7	ป้ายข้อมูลสนามกีฬาหอนอน	1.00	ป้าย	8,500.00	8,500.00		-	8,500.00	
2.8	ป้ายชื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง	1.00	ป้าย	5,500.00	5,500.00		-	5,500.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงานสถาปัตยกรรม							860,304.00	
3	หมวดงานสุขภัณฑ์และระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานสุขภัณฑ์								
	โถส้วมแบบชักโครก และอุปกรณ์ครบชุด	9.00	ชุด	6,123.00	55,107.00	298.00	2,682.00	57,789.00	
	โถปัสสาวะชาย	8.00	ชุด	5,500.00	44,000.00	298.00	2,384.00	46,384.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	อ่างล้างมือพร้อมก๊อก และอุปกรณ์ครบชุด	10.00	ชุด	2,300.00	23,000.00	298.00	2,980.00	25,980.00	
	สายฉีดชำระ และสติกอปลาตัว	9.00	ชุด	300.00	2,700.00	70.00	630.00	3,330.00	
	ก๊อกน้ำ	11.00	ชุด	65.00	715.00	25.00	275.00	990.00	
	กระจกวางกรอบอูมิเนียม	10.00	ชุด	180.00	1,800.00	70.00	700.00	2,500.00	
	ฝักบัวก้านแข็ง	6.00	ชุด	400.00	2,400.00	170.00	1,020.00	3,420.00	
	ที่ใส่สบู	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	103.00	618.00	2,718.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ	9.00	ชุด	350.00	3,150.00	103.00	927.00	4,077.00	
	ราวแขวนผ้า	6.00	ชุด	180.00	1,080.00	70.00	420.00	1,500.00	
	ตะขอแขวนผ้า	9.00	ชุด	100.00	900.00	25.00	225.00	1,125.00	
	ที่ระบายน้ำดักกลิ่น ขนาด 3"	11.00	ชุด	220.00	2,420.00	70.00	770.00	3,190.00	
3.2	งานระบบสุขาภิบาล								
	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 6,000 ลิตร	2.00	ชุด	34,000.00	68,000.00	10000.00	20,000.00	88,000.00	
	ถังเก็บน้ำ ขนาด 2,000 ลิตร	1.00	ชุด	9,720.00	9,720.00	5000.00	5,000.00	14,720.00	
	ปั้มน้ำ ขนาด 250 วัตต์	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00			5,000.00	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงสุขาภิบาลและระบบสุขาภิบาล							260,723.00	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	ไฟฟ้าดวง โคมชนิด ไฮเมย์ 400 W (Metal Halied)	6.00	ชุด	2,000.00	12,000.00	900.00	5,400.00	17,400.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง							180,803.44	
2	หมวดงานไฟฟ้า							3,335,998.00	
1	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงานระบบไฟฟ้าส่งสนามฟุตบอล							3,516,801.44	
1.1	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม ค.อ.ร. ขนาด $0.30 \times 0.30 \times 15$ ม.	12.00	ต้น	7,342.00	88,104.00			88,104.00	
	- ค่าตอกเสาเข็ม	12.00	ต้น			1232.14	14,785.68	14,785.68	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	12.00	ต้น			280.00	3,360.00	3,360.00	
1.2	งานทรายหยาบอัดแน่น รองพื้นหนา 0.10 ม.	1.00	ลบ.ม.	392.52	392.52	91.00	91.00	483.52	
1.3	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.50	ลบ.ม.			398.00	199.00	199.00	
	ปูนซีเมนต์	3.00	ถุง	130.840	392.52			392.52	
	ทรายหยาบ	0.24	ลบ.ม.	392.52	94.20			94.20	
	หินเบอร์ 1-2	0.42	ลบ.ม.	700.93	294.39			294.39	
1.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	11.00	ลบ.ม.			436.00	4,796.00	4,796.00	
	ปูนซีเมนต์	76.00	ถุง	130.840	9,943.84			9,943.84	
	ทรายหยาบ	6.27	ลบ.ม.	392.52	2,461.10			2,461.10	
	หินเบอร์ 1-2	11.99	ลบ.ม.	700.93	8,404.15			8,404.15	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	งานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต								
	เหล็กเส้น RB 9 (30 เส้น)	149.70	กก.	20.93	3,133.22	4.10	613.77	3,746.99	
	เหล็กเส้น DB 16 (10เส้น)	158.00	กก.	20.39	3,221.62	3.30	521.40	3,743.02	
	เหล็กเส้น DB 20 (25เส้น)	308.75	กก.	20.39	6,295.41	2.90	895.38	7,190.79	
	ลวดผูกเหล็ก	19.00	กก.	54.95	1,044.05			1,044.05	
1.6	ชุดดิน-ถมดิน	44.00	ลบ.ม			99.00	4,356.00	4,356.00	
1.7	งานไม้แบบ								
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	31.50	ตร.ม.	542.06	17,074.89			17,074.89	
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	9.45	ตร.ม.	420.56	3,974.29			3,974.29	
	ตะปู	11.00	กก.	33.64	370.04			370.04	
	ค่าแรงงานไม้แบบ	45.00	ตร.ม.			133.00	5,985.00	5,985.00	
								<b>180,803.44</b>	
2	หมวดงานไฟฟ้า								
2.1	เสาไฟส่องสนาม ความสูง 35 ม. (รวมแผง โครงเหล็กยึด โคมไฟ)	4.00	ต้น	420,000.00	1,680,000.00			1,680,000.00	
2.2	ระบบไฟฟ้าส่องสนาม								
	- ตู้ MDB	1.00	ชุด	38,000.00	38,000.00			38,000.00	
	- ตู้ใส่อุปกรณ์ควบคุมหลอด	4.00	ชุด	7,150.00	28,600.00			28,600.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สนามกีฬาอำเภอกระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลน้ำจืด อำเภอกระบุรี จังหวัดระนอง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระนอง

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง เมื่อวันที่ 9 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- NFB 3 P, 250 AT, 380 V, IC $\geq$ 10KA	1.00	ชุด	3,865.00	3,865.00			3,865.00	
	- NFB 3 P, 100 AT, 380 V, IC $\geq$ 10KA	8.00	ชุด	1,962.00	15,696.00			15,696.00	
	- NFB 3 P, 40 AT, 380 V, IC $\geq$ 10KA	18.00	ชุด	1,130.00	20,340.00			20,340.00	
	- NFB 2 P, 15AT, 380 V, IC $\geq$ 10KA	2.00	ชุด	642.00	1,284.00			1,284.00	
	- NFB 2 P, 20AT, 380 V, IC $\geq$ 5KA	48.00	ชุด	642.00	30,816.00			30,816.00	
	-MAIN CIRCUIT BREAKER 250 AT/400AF	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00			5,000.00	
	-MAIN FOR POST (1,2,3,4) 100 AT/160AF	4.00	ชุด	2,650.00	10,600.00			10,600.00	
	-CONTROL BOX 30AT/125AF	1.00	ชุด	1,575.00	1,575.00			1,575.00	
	-CT 400/5 A.	1.00	ชุด	315.00	315.00			315.00	
	- AMMETER พร้อมGT SELEOTDR SWICH	1.00	ชุด	350.00	350.00			350.00	
	- WOLTMETER พร้อมGT SELEOTDR SWICH	1.00	ชุด	135.00	135.00			135.00	
	- PILOT LAMP	19.00	ชุด	50.00	950.00			950.00	
	- PUSH BUTTN (No) +(Nc)	32.00	ชุด	50.00	1,600.00			1,600.00	
	- THREE PHASE MAGNETIC CONTACTOR L	16.00	ชุด	1,800.00	28,800.00			28,800.00	
	- GROUND ROD 3/4" x 10"	17.00	ชุด	700.00	11,900.00			11,900.00	
	- สาย NYN 1/C 50 มม <sup>2</sup>	1,800.00	ม.	259.70	467,460.00	55.00	99,000.00	566,460.00	
	- สาย NYN 1/C 35 มม <sup>2</sup>	600.00	ม.	196.00	117,600.00	35.00	21,000.00	138,600.00	

