

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างหอถังสูง ขนาด ๑๐.๐๐ ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด ๒.๕ ลบ.ม. จำนวน ๔ ลูก) หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองบัว อำเภอรัชฎา จังหวัดตรัง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๔๗๔,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โครงการก่อสร้างหอถังสูง ขนาด ๑๐.๐๐ ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด ๒.๕ ลบ.ม. จำนวน ๔ ลูก) หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองบัว อำเภอรัชฎา จังหวัดตรัง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ๑ ป้าย ตามแบบแปลน อบต.หนองบัวกำหนด ตามประมาณการราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๔๕๔,๐๐๐.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ พร. ๕ (๑ แผ่น)

๕.๒ พร. ๔ (๑ แผ่น)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑	นายจรศักดิ์ เขียวไชย	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.	ประธานกรรมการ
๖.๒	นายอัฐนัยพร พักตร์จันทร์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๖.๓	นางสาววันเพ็ญ มีสุวรรณ	ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชี	กรรมการ/เลขานุการ

ส่วนราชการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ประเภทงาน (งานอาคาร) โครงการก่อสร้างห้องสูง ขนาด 10.00 ลบ.ม. (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลหนองบัว อำเภอรัญญา จังหวัดศรีสะเกษ

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

แบบเลขที่ ตามแบบที่ อบต.หนองบัวกำหนด

จำนวน

แผ่น

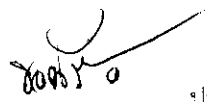
ประมาณราคาตามแบบ ปร4 จำนวน แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	344,300.00	1.3074	450,137.82	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	4,000.00	1.0000	4,000.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			454,137.82	*
	สรุปปรับลดเป็นเงินทั้งสิ้น			454,000.00	
	(ตัวอักษร)	สี่แสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน			

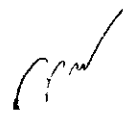
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง อบต.หนองบัว ที่...62.../2561.....ลงวันที่6...กุมภาพันธ์...2561.....

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจรศักดิ์ เขียวไชย)

ลงชื่อ..........กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอัฐนัยพร พักตร์จันทร์)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

(นางสาววันเพ็ญ มีสุวรรณ)

บัญชีการประมาณราคาก่อสร้าง (B.O.Q)

แบบ ป.ร. 4.4.1.1

บัญชีการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องสูง 10.00 ลบ.ม.(ถึงไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม.จำนวน 4 ลูก)

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

ฝ่ายประมาณราคากองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณราคาโดย นายธีระศักดิ์ ไชกระจำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	19 ลบ.ม.		0.00	76.00	1,444.00	1,444.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1 ลบ.ม.	373.00	373.00	55.00	55.00	428.00	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบ	11 ลบ.พ.	580.00	6,380.00		0.00	6,380.00	
2.2	ค่าแรง	32 ตร.ม.		0.00	99.00	3,168.00	3,168.00	
2.3	ค้ำยัน + เครื่อรัดแบบ	8 ลบ.พ.	330.00	2,640.00		0.00	2,640.00	
2.4	ตะปู	8 กก.	56.00	448.00		0.00	448.00	
3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	1 ลบ.ม.	1,750.00	1,750.00	300.00	300.00	2,050.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่ด้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	6 ลบ.ม.	1,820.00	10,920.00	466.00	2,796.00	13,716.00	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม.	54 กก.	41.00	2,214.00	3.00	162.00	2,376.00	
4.2	เหล็กข้อด้อย ขนาด dia. 12 มม.	300 กก.	40.00	12,000.00	3.00	900.00	12,900.00	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No. 18	11 กก.	52.00	572.00		0.00	572.00	
รวมยอดยกไป				37,297.00		8,825.00	46,122.00	

บัญชีการประมาณราคาก่อสร้าง (B.O.Q)

บัญชีการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างหอถังสูง 10.00 ลบ.ม.(ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม.จำนวน 4 ถัง)

แบบ 1/ร.4 แผ่นที่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลหนองบัว อำเภอธัญญา จังหวัดตรัง

แบบเลขที่

ฝ่ายประมาณราคาขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอธัญญา จังหวัดตรัง

ประมาณราคามีวันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณราคาโดย นายจิระศักดิ์ ใจกระจ่าง

	รวมยอดยกมา			37,297.00		8,825.00	46,122.00	หมายเหตุ
5. งานโครงสร้างเหล็ก								
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	8 ท่อน	1,770.00	14,160.00			14,160.00	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2 1/2"	4 ท่อน	1,364.00	5,456.00			5,456.00	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	27 ท่อน	1,060.00	28,620.00			28,620.00	
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/4"	32 ท่อน	505.00	16,160.00			16,160.00	
5.5	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	3 ท่อน	550.00	1,650.00			1,650.00	
5.6	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้าง และท่อ	1 รายการ			27,500.00	27,500.00	27,500.00	
6. ระบบท่อและอุปกรณ์								
6.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	4 ท่อน	1,770.00	7,080.00	150.00	600.00	7,680.00	
6.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	6 ท่อน	1,060.00	6,360.00	108.00	648.00	7,008.00	
6.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1"	1 ท่อน	530.00	530.00	72.00	72.00	602.00	
6.4	ข้อต่อ 90 เหล็กอบสังกะสี dia. 3"	1 ตัว	150.00	150.00			150.00	
6.5	ข้อต่อ 90 เหล็กอบสังกะสี dia. 2"	5 ตัว	56.00	280.00			280.00	
6.6	ข้อต่อ 45 เหล็กอบสังกะสี dia. 3"	4 ตัว	119.00	476.00			476.00	
	รวมยอดยกไป			118,219.00		37,645.00	155,864.00	

บัญชีการประมาณราคาก่อสร้าง (B.O.Q)

บัญชีการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องสูง 10.00 ลบ.ม.(ตั้งไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม.จำนวน 4 ลูก)

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

แบบเลขที่

ฝ่ายประมาณราคาของช่างการบริหรส่วนตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ประมาณราคาโดย นายจิระศักดิ์ ใจกระจำ

	รวมยอดยกมา			118,219.00	37,645.00	155,864.00	หมายเหตุ
6.7	ข้อต่อ 45 เหล็กอบสังกะสี dia. 2"	8 ตัว	41.00	328.00		328.00	
6.8	สามทาง เหล็กอบสังกะสี dia. 3"	1 ตัว	209.00	209.00		209.00	
6.9	สามทาง เหล็กอบสังกะสี dia. 2"	4 ตัว	79.00	316.00		316.00	
6.10	เหล็กรัดท่อ dia 3"	6 ชุด	150.00	900.00		900.00	
6.11	เหล็กรัดท่อ dia 2"	12 ชุด	180.00	2,160.00		2,160.00	
6.12	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	4,880.00	4,880.00	75.00	4,955.00	
6.13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 2" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	2,700.00	2,700.00	75.00	2,775.00	
6.14	น๊อต dia 2"	2 ตัว	33.00	66.00		66.00	
6.15	ยูเนียน dia 2"	1 ตัว	105.00	105.00		105.00	
6.16	อีโบลต์ dia 3"	1 ตัว	280.00	280.00		280.00	
6.17	แป้นพันเกลียว	12 ม้วน	12.00	144.00		144.00	
7.1	7. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง ฉาบปูนเรียบธรรมดา	4 ตร.ม.	52.00	208.00	70.00	280.00	488.00
	รวมยอดยกไป			130,515.00	38,075.00	168,590.00	

บัญชีการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (B.O.Q)

บัญชีการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องสูง 10-00 ลบ.ม.(ตั้งไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม.จำนวน 4 ตู้) แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 4
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

ฝ่ายประมาณราคาขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง
 ประมาณราคาโดย นายจิระศักดิ์ ไชกระจำ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

รวมยอดยกมา		130,515.00	38,075.00	168,590.00	หมายเหตุ
8. งานทาสี					
8.1 ทาสีน้ำพลาสติก	4 ตร.ม.	160.00	40.00	320.00	
8.2 ทาสีน้ำมัน	75 ตร.ม.	3,375.00	40.00	6,375.00	
8. งานระบบสุขุบบและอุปโภค					
9.1 มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	1 ชุด	8,500.00	0.00	8,500.00	
9.2 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ ขนาด 2 แรง	1 ตู้	8,500.00	1,000.00	9,500.00	
9.3 ถังกรองสนิมเหล็ก	1 ชุด	53,000.00	10,000.00	63,000.00	
9. งานอื่น ๆ					
10.1 ไม้เนื้อแข็ง	24 ลบ.ฟ.	17,760.00	72.00	19,488.00	
10.2 รางไฟเบอร์กลาส ขนาดจ 2.50 ลบ.ม.	4 ใบ	48,000.00	500.00	50,000.00	
10.3 น๊อต dia. 1/2" x 3"	144 ตัว	1,152.00	0.00	1,152.00	
10.4 อุปกรณ์ยึดถึง	1 เหม	5,500.00		5,500.00	
10.5 ไม้ไผ่เหล็ก	1 ชุด	7,000.00	1,000.00	8,000.00	
11.8 ท่อเมนขนาด Ø 2 นิ้ว มอก.8.5 ต่อประสานกับท่อเมนเดิม	15 ท่อน	2,520.00	92.00	3,900.00	
รวมเงิน		285,982.00		344,325.00	
คิดเป็นเงินค่างาน		285,000.00		344,300.00	



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ที่ ตง ๗๘๕๐๓/๕๔

ลงวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ โครงการก่อสร้างหอถังสูง หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองบัว อำเภอรัชฎา จังหวัดตรัง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว ที่ ๖๓/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและกำหนดคุณลักษณะ ขอบเขตงาน

เพื่อให้การกำหนดราคากลางเป็นปัจจุบันก่อนดำเนินการจัดจ้าง โดยใช้หลักเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ซึ่งเกณฑ์ในการประกอบพิจารณาใช้ราคาดังต่อไปนี้

๑. ค่าวัสดุที่ใช้ ใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัดตรัง และจังหวัดใกล้เคียง และวัสดุใดที่ไม่มีในราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ จะดำเนินการใช้ราคาตามท้องตลาด

๒. ค่าแรงงานใช้ราคาดังต่อไปนี้

ใช้บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงใหม่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๓. ค่า Factor F ใช้ค่า Factor F งานก่อสร้างประเภทงานอาคาร ๑.๓๐๗๔ (เงินล่วงหน้าจ่าย ๐% ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖% เงินประกันผลงานหัก ๕% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗%) เนื่องจากค่างานต้นทุนน้อยกว่า ๕ ล้านบาท

บัดนี้คณะกรรมการได้ดำเนินการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างหอถังสูง หมู่ที่ ๔ ตำบลหนองบัว อำเภอรัชฎา จังหวัดตรัง เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๔๕๔,๐๐๐.- (สี่แสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) รายละเอียดราคากลางตามเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อความนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายจรศักดิ์ เขียวไชย)

รองปลัด อบต.หนองบัว

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอัฐนัยพร พักตร์จันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

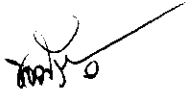
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาววันเพ็ญ มีสุวรรณ)

นักวิชาการเงินและบัญชีปฏิบัติการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

ความเห็น..... *นายจรศักดิ์ เขียวไชย*



(นายจรศักดิ์ เขียวไชย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ความเห็น..... *นางสาวนุชรี เทพรัตน์*



(นางสาวนุชรี เทพรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

คำสั่ง

(นายสมชาย สงรักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว