



ประกาศเทศบาลตำบลทุ่งสัง
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ จำนวน 1 หลัง

เพื่อปฏิบัติตามระเบียบและหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ที่ กค 0405.3/ว 453 ลงวันที่ 3 ต.ค. 2561
เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง
ของหน่วยงานของรัฐ เป็นไปอย่างถูกต้องนั้น เทศบาลตำบลทุ่งสังจึงขอประกาศข้อมูลราคากลางและรายการ
คำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ จำนวน 1 หลัง รายละเอียดดังนี้

แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อ ...โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ จำนวน 1 หลัง.....
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งสัง.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 980,000.....บาท
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ ขนาดกว้าง 7.00 เมตร
ยาว 20.00 เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลทุ่งสัง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย.....
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 พฤษภาคม 2563 เป็นเงิน 990,600 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
 - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร.4).....
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร.5).....
 - 5.3 ราคากลางตามที่สามารถงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด.....
 - 5.4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - 6.1 นายเจษฎา ทิพย์สุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ.....
 - 6.2 นายมานะ อินทศิลา ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล กรรมการ.....
 - 6.3 นายภานุเทพ ชัยฤกษ์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่าง กรรมการ.....

(ลงชื่อ)


(นายเจษฎา ทิพย์สุวรรณ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายมานะ อินทศิลา)
รองปลัดเทศบาล

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายภานุเทพ ชัยฤกษ์)
ผู้ช่วยนายช่าง

กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง

ที่ นศ ๕๖๘๐๓/

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ ขนาด ๗ x ๒๐ เมตร หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งสัง อำเภอบางบาล จังหวัดนครราชสีมา

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งสัง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งสัง ที่ ๒๕๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามที่เทศบาลตำบลทุ่งสัง ได้ประชุมสภาเทศบาลตำบลทุ่งสัง สมัยสามัญสมัยที่ ๓ (ครั้งที่ ๓) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ในวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลทุ่งสัง เพื่อประชุมอนุมัติโอนและแก้ไขเปลี่ยนแปลงงบประมาณและกันเงินงบประมาณ จำนวน ๑ โครงการ ได้พิจารณาและกำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเชษฐา ทิพย์สุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมานะ อินทศิลา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภานุเทพ ชัยฤกษ์)

(☒) เห็นชอบ.....

(☐) ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

(ลงชื่อ) ดาบทำรวจ

(อาชโร เรืองสังข์)

นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งสัง

หน่วยงานประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งสัง

ประเภท งานอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง เทศบาลตำบลทุ่งสัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งสัง

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 4 แผ่น

ประมาณราคากลางเมื่อ 18 พฤษภาคม 2569

ลำดับที่	รายการสิ่งก่อสร้าง	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	อาคารอเนกประสงค์ขนาดใหญ่ (แบบเปิดโล่ง)	755,457.86	1.3074	987,685.61	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	1	3,000.00	
	เงินไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			990,685.61	
	คิดเป็นเงินโดยประมาณ (เก้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			990,600.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายเจษฎา ทิพย์สุวรรณ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมานะ อินทศิลา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายภาณุเทพ ชัยฤกษ์)

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมกลับ	35.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,465.00	3,465.00	
	- ทรายหยาบ	30.00	ลบ.ม.	360.00	10,800.00	91.00	2,730.00	13,530.00	
2	งานคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	2.50	ลบ.ม.	1,560.00	3,900.00	398.00	995.00	4,895.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	39.60	ลบ.ม.	2,371.96	93,929.62	436.00	17,265.60	111,195.22	
3	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ 80%	50.00	ตร.ม.	280.00	14,000.00	133.00	6,650.00	20,650.00	
	- ตะปู	50.00	กก	30.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
4	งานเหล็กเสริม								
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	0.271	ตัน	22,735.52	6,171.69	3,401.00	923.22	7,094.91	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม.	0.963	ตัน	19,553.27	18,824.60	3,401.00	3,274.26	22,098.86	
	- เหล็กเสริม DB 16 มม.	1.334	ตัน	21,869.16	29,181.26	3,401.00	4,538.15	33,719.41	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ขนาด 0.25x0.25 ม. ศก. 6 มม.	71.19	ตร.ม.	35.00	2,491.65	5.00	355.95	2,847.60	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ขนาด 0.25x0.25 ม. ศก. 9 มม.	86.00	ตร.ม.	47.00	4,042.00	5.00	430.00	4,472.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	24.68	กก	52.65	1,299.60	-	-	1,299.60	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป	23.00	ตร.ม.	220.00	5,060.00	25.00	575.00	5,635.00	
5	งานหลังคา								
	- [125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	18.20	ท่อน	692.27	12,599.31	156.00	2,839.20	15,438.51	
	- [100x50x20x2.3 มม.	26.78	ท่อน	449.89	12,045.80	123.00	3,293.33	15,339.13	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 3 นิ้ว	22.26	ท่อน	1,649.25	36,712.31	207.00	4,607.82	41,320.13	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร ศก. 2 นิ้ว	54.25	ท่อน	818.69	44,413.93	179.00	9,710.75	54,124.68	
	- เหล็กแผ่นรียบค่าหนา 9 มม.	0.60	แผ่น	4,039.00	2,423.40	2,100.00	1,260.00	3,683.40	
	- ทาสีกันสนิม	302.00	ตร.ม.	45.00	13,590.00	35.00	10,570.00	24,160.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานงบประมาณการ

โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ

เทศบาลตำบลทุ่งตั้ง

กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งตั้ง

ปร.4

พ.ศ.-63

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงประกอบ โครงหลังคา พร้อมอุปกรณ์ยึดหลังคา	216.00	ตร.ม.	-	-	150.00	32,400.00	32,400.00	
	- หลังคาเมทัลชีท หนา 0.35 มม.	216.00	ตร.ม.	150.00	32,400.00	70.00	15,120.00	47,520.00	
	- ครอบข้างหลังคา เมทัลชีท	42.00	ม.	150.00	6,300.00	50.00	2,100.00	8,400.00	
	- ไม่เรียงสายล่อฟ้ารูป	65.00	ม.	85.00	5,525.00	73.00	4,745.00	10,270.00	
งานสถาปัตยกรรม									
6	งานพื้น								
	- พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดยา	168.00	ตร.ม.	-	-	30.00	5,040.00	5,040.00	
	- ปูกระเบื้องเซรามิก 12"x12"	20.00	ตร.ม.	255.00	5,100.00	158.00	3,160.00	8,260.00	
	- กระเบื้องเซรามิกคอดผนัง 12"x12"	42.50	ตร.ม.	255.00	10,837.50	166.00	7,055.00	17,892.50	
7	งานผนัง								
	- ก่ออิฐฉาบ ครึ่งแผ่น	85.00	ตร.ม.	226.00	19,210.00	89.00	7,565.00	26,775.00	
	- เสาคอนกรีตกับหลัง ค.ส.ล.	25.00	ม.	115.00	2,875.00	40.00	1,000.00	3,875.00	
	- ฉาบปูนเรียบผนังภายใน-ภายนอก	134.00	ตร.ม.	120.00	16,080.00	80.00	10,720.00	26,800.00	
	- ฉาบปูนเรียบ โครงสร้าง ค.ส.ล.	39.00	ตร.ม.	120.00	4,680.00	80.00	3,120.00	7,800.00	
	- ผนังกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 12 มม.	55.00	ตร.ม.	500.00	27,500.00	95.00	5,225.00	32,725.00	
	คว่ำเหล็กกรุปรุพรอลด้านเดียว								
	- งานฉาบผนังถือพลาสติก	1.00	set	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
8	งานประตู-หน้าต่าง								
	- DI พร้อมวงกบและอุปกรณ์	5.00	ชุด	3,156.00	15,780.00	160.00	800.00	16,580.00	
9	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ เคลือบขาว	2.00	ชุด	2,976.64	5,953.28	298.00	596.00	6,549.28	
	- โถส้วมธรรมชาติของ มีฐาน แบบราดน้ำ เคลือบขาว	3.00	ชุด	1,168.22	3,504.66	298.00	894.00	4,398.66	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกน้ำแบบกด	2.00	ชุด	915.89	1,831.78	298.00	596.00	2,427.78	
	- แสงกันที่ปัสสาวะชายสำเร็จรูป	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	170.00	340.00	1,740.00	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว	2.00	ชุด	672.90	1,345.80	298.00	596.00	1,941.80	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานประมาณการ

โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์และรถบรรทุกขยะ

เทศบาลตำบลทุ่งตั้ง

กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งตั้ง

ป.ร.4

พ.ค.-63

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
10	- สายลิดชำระ ครบชุด	5.00	ชุด	300.00	1,500.00	70.00	350.00	1,850.00	
	- กระเบื้องแบบติดผนัง ขนาด 60x45 ซม.	2.00	ชุด	290.00	580.00	70.00	140.00	720.00	
	- ตะแกรงกรองผงระบายน้ำทิ้ง	6.00	ชุด	145.00	870.00	50.00	300.00	1,170.00	
	- ก้อนน้ำได้อ่างล้างมือ	2.00	ชุด	150.00	300.00	103.00	206.00	506.00	
	- ก้อนน้ำติดผนัง	3.00	ชุด	150.00	450.00	103.00	309.00	759.00	
	งานทาสี								
11	- ทาสีน้ำพลาสติกออกสีดิลิก 100 % ภายนอก	179.00	ตร.ม.	45.00	8,055.00	35.00	6,265.00	14,320.00	
	งานบัตต์ลัด								
	- คนรั้งแรงไม้เทียม 1/2"x4" โครงท่รวเหล็กกล่อง	5.20	ตร.ม.	450.00	2,340.00	100.00	520.00	2,860.00	
	งานระบบสุขาภิบาล								
12	งานระบบสุขาภิบาล								
	- ท่อ P.V.C. 1" (ชั้น 13.5)	5.00	ท่อน	57.94	289.70	17.38	86.91	376.61	
	- ท่อ P.V.C. 1/2" (ชั้น 13.5)	5.00	ท่อน	93.46	467.30	28.04	140.19	607.49	
	- ท่อ P.V.C. 4" (ชั้น 8.5)	4.00	ท่อน	852.34	3,409.36	255.70	1,022.81	4,432.17	
	- ท่อ P.V.C. 2" (ชั้น 8.5)	10.00	ท่อน	230.84	2,308.40	69.25	692.52	3,000.92	
	- ตัวต่อและอุปกรณ์อื่น ๆ	1.00	รวม	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
	- ผ่าถังซีเมนต์ขนาด 0.8 ม.	1.00	ชุด	92.00	92.00	27.60	27.60	119.60	
	- ผ่าทองเหล็ก 6"	1.00	ชุด	150.00	150.00	50.00	50.00	200.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ไม่มีระบบอัดอากาศ ขนาด 1,600 ลิตร	1.00	ชุด	10,850.00	10,850.00	3,700.00	3,700.00	14,550.00	
	- บ่อกระจาย บ่อซึม	1.00	ชุด	3,318.00	3,318.00	500.90	500.90	3,818.90	
13	งานระบบไฟฟ้า								
	งานระบบไฟฟ้า								
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 1 เฟส	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	1,500.00	1,500.00	4,000.00	
	- โคมไฟแสงจันทร์ พร้อมขาเซิลและอุปกรณ์	5.00	ชุด	1,875.00	9,375.00	135.00	675.00	10,050.00	
	- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ T8 1 x 36 W	7.00	ชุด	1,740.00	12,180.00	135.00	945.00	13,125.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานประมาณการ

โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ

เทศบาลตำบลทุ่งสัง

กองช่าง เทศบาลตำบลทุ่งสัง

ปร.4

พ.ค.-63

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ทีวีช(เปิด-ปิด)ทางเดียว	12.00	ตัว	40.00	480.00	70.00	840.00	1,320.00	
	- เสารับคู่แบบมีกราวด์	4.00	ตัว	80.00	320.00	80.00	320.00	640.00	
	- สาย THW 1.5 ครมม	2.00	ม้วน	752.34	1,504.68	500.00	1,000.00	2,504.68	
	- สาย THW 2.5 ครมม	1.00	ม้วน	1,214.02	1,214.02	700.00	700.00	1,914.02	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รายการ	6,000.00	6,000.00	1,800.00	1,800.00	7,800.00	
	รวมราคาก่อสร้างทั้งหมด				558,361.66		197,096.20	755,457.86	

บันทึกรายงานการประชุม
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
วันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓
ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลตำบลทุ่งสัง

ผู้เข้าประชุม

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายเจษฎา ทิพย์สุวรรณ	ประธานกรรมการ		
๒	นายมานะ อินทศิลา	กรรมการ		
๓	นายภานุเทพ ชัยฤกษ์	กรรมการ		

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑
ประธานกรรมการ

ประธานได้กล่าวเปิดประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบ ดังนี้

เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ด้วยเทศบาลตำบลทุ่งสัง จะดำเนินการจัดจ้างงานก่อสร้าง ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลทุ่งสัง ที่ ๒๕๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามที่เทศบาลตำบลทุ่งสัง ได้ประชุม สภาเทศบาลตำบลทุ่งสัง สมัยสามัญสมัยที่ ๓ (ครั้งที่ ๓) ประจำปี งบประมาณ ๒๕๖๒ ในวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้อง ประชุมเทศบาลตำบลทุ่งสัง เพื่อประชุมอนุมัติโอนและแก้ไขเปลี่ยนแปลง งบประมาณและกันเงินงบประมาณ จำนวน ๑ โครงการ ตามรายละเอียดที่ได้แจ้งไปแล้ว โดยดำเนินการจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

รับทราบ

ที่ประชุม

ระเบียบวาระที่ ๒

การกำหนดราคากลาง งานตามการประชุมอนุมัติโอนและแก้ไขเปลี่ยนแปลง งบประมาณและกันเงินงบประมาณ จำนวน ๑ โครงการ

๑. โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ ขนาด ๗ x ๒๐ เมตร หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งสัง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลทุ่งสัง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ประมาณการราคากลาง ๙๙๐,๖๐๐ บาท

ตามที่ส่วนกองช่างโดย ผอ.กองช่าง ได้ออกแบบและคำนวณราคากลาง พร้อมคำนวณค่า Factor F งานก่อสร้างครั้งนี้ให้เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างงานก่อสร้างดังกล่าว เป็นไปด้วยความถูกต้อง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง จึงให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาราคากลางและค่า Factor F ที่ทางส่วนกองช่างได้กำหนดให้ว่าถูกต้องตามความเหมาะสมหรือไม่

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาและตรวจสอบตามราคากลางก่อสร้างและค่า Factor F ที่ผู้ออกแบบได้กำหนดและคำนวณมาให้ร่วมกันแล้ว

มีมติเห็นชอบให้ดำเนินการต่อไป

เลิกประชุม เวลา ๑๔.๐๐ น.



(นายอนุเทพ ชัยฤกษ์)
ผู้บันทึกรายงานการประชุม



(นายเจษฎา ทิพย์สุวรรณ)
ประธานที่ประชุม