



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

๑. ชื่อ ...โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ จำนวน 1 หลัง.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลทุ่งสัง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 980,000 บาท
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ ขนาดกว้าง 7.00 เมตร
ยาว 20.00 เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลทุ่งสัง พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 มกราคม 2562 เป็นเงิน 997,000 บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔).....
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕).....
 - ๕.๓ ราคากลางตามที่สำนักงานประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด.....
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๖.๑ นายสุรเชษฐ์ ทิพย์วงศ์ ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล รก.แทน ประธานกรรมการ.....
 - ๖.๒ นายมานะ อินทศิลา ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล กรรมการ.....
 - ๖.๓ นายเจษฎา ทิพย์สุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ.....

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสุรเชษฐ์ ทิพย์วงศ์)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลทุ่งสัง

(ลงชื่อ)

(นายมานะ อินทศิลา)

รองปลัดเทศบาล

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายเจษฎา ทิพย์สุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง
ที่ นศ. ๕๖๘๐๓ / วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๒
เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารจอดรถยนต์และรถบรรทุกขยะ จำนวน ๑ หลัง ขนาด ๗.๑๑ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งสัง อำเภอบางบาล จังหวัดนครปฐม

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลทุ่งสัง

ตามคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลทุ่งสังที่ ๐๒๕/ ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งข้าพเจ้าเป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อกำหนดราคากลางงานก่อสร้างนั้น บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาและกำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสาร พร.๔, พร.๕ ที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุรเชษฐ์ ทิพย์วงษ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมานะ อินทศิลา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเจษฎา ทิพย์สุวรรณ)

(/) เห็นชอบ.....

() ไม่เห็นชอบ เพราะ.....

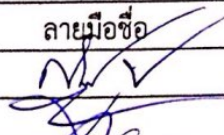
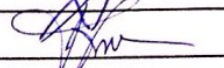
(ลงชื่อ).....ดาบตำรวจ.....

(ภาชโร เรืองสังข์)

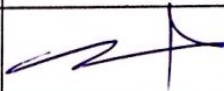
นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลทุ่งสัง

บันทึกรายงานการประชุม
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๒
ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลตำบลทุ่งสัง

ผู้เข้าประชุม

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

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายภานุเทพ ชัยฤกษ์	ผช.นายช่างโยธา		ผู้จัดบันทึก รายงานการประชุม

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ประธานได้กล่าวเปิดประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งเพื่อทราบ
ประธานกรรมการ

ด้วยเทศบาลตำบลทุ่งสัง จะดำเนินการจัดจ้างงานก่อสร้าง งานก่อสร้างโครงการตาม
เทศบัญญัติ พ.ศ.๒๕๖๒ จำนวน ๑ โครงการ ตามรายละเอียดที่ได้แจ้งไปแล้ว โดย
ดำเนินการจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

ที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒

๒.๑ การกำหนดราคากลาง งานก่อสร้างโครงการตามเทศบัญญัติ พ.ศ.๒๕๖๒
จำนวน ๑ โครงการ ประกอบด้วย

๑. โครงการก่อสร้างอาคารจอดรถน้ำและรถบรรทุกขยะ จำนวน ๑ หลัง ขนาด ๗.๐๐
เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลทุ่งสังพร้อมติดตั้งป้าย
ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ประมาณการราคากลาง ๙๙๗,๐๐๐ บาท

ตามที่ส่วนกองช่างโดย ผอ.กองช่าง ได้ออกแบบและคำนวณราคากลาง พร้อม
คำนวณค่า Factor F งานก่อสร้างครั้งนี้ให้เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างงาน
ก่อสร้างดังกล่าว เป็นไปด้วยความถูกต้อง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัด
จ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง จึงขอให้

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาราคากลางและค่า Factor F ที่ทางส่วนกองช่าง
ได้กำหนดให้ว่าถูกต้องตามความเหมาะสมหรือไม่

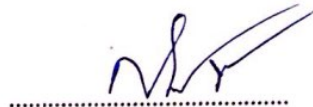
คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาและตรวจสอบตามราคากลางก่อสร้างและค่า Factor F ที่
ผู้ออกแบบได้กำหนดและคำนวณมาให้ร่วมกันแล้ว
มีมติเห็นชอบให้ดำเนินการต่อไป

เลิกประชุม เวลา ๑๔.๐๐ น.



(นายภานุเทพ ชัยฤกษ์)

ผช.นายช่างโยธา/ผู้บันทึกการประชุม



(นายสุรเชษฐ์ ทิพย์วงศ์)

ประธานที่ประชุม

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 มกราคม พ.ศ.2562

Scanned with CamScanner

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารจอดรถ ๓ ชั้นและสวนสาธารณะ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลทุ่งวัง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย กองช่าง สำนักงานเทศบาลลำปางทุ่งวัง เมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	1. งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	ขุดดิน - ถมดินกลับ	45.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	4,455.00	4,455.00	
2	ดินถม	25.00	ลบ.ม.	181.25	4,531.25	99.00	2,475.00	7,006.25	
3	ทาสีภายนอกพื้น	16.84	ลบ.ม.	350.00	5,894.00	99.00	1,667.16	7,561.16	
4	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 210 กก./ชม.2	1.15	ลบ.ม.	1,822.43	2,095.79	306.00	351.90	2,447.69	
5	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 กก./ชม.2	65.00	ลบ.ม.	2,235.58	145,312.70	485.00	31,525.00	176,837.70	
6	ไม้แบบ + ไม้โครง	10.00	ลบ.พ.	566.25	5,662.50	-	-	5,662.50	
7	ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ + ไม้โครง	25.00	ตร.ม.	-	-	180.00	4,500.00	4,500.00	
8	งานเหล็กเสริม								
	FB 6 มม.	0.30	ตัน	22,946.03	6,883.81	4100.00	1,230.00	8,113.81	
	FB 9 มม.		ตัน	21,070.10	-	4100.00	0.00	0.00	
	OB 12 มม.	1.20	ตัน	19,994.39	23,993.27	3300.00	3,960.00	27,953.27	
9	เหล็กตะแกรงสำหรับรูป	538.80	ตร.ม.	48.00	25,862.40	5.00	2,694.00	28,556.40	
10	ตะปู	20.00	กก.	33.96	679.60	-	-	679.60	
11	สาคูเหล็ก	20.00	กก.	47.97	959.40	-	-	959.40	
	รวม				221,874.72		52,858.06	274,732.78	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์และโรงรถพิกะ
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลทุ่งสัง อำเภอบึงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
แบบเลขที่ รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย กองช่าง สำนักงบประมาณตำบลทุ่งสัง เมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดรวม				221,874.72		52,858.06	274,732.78	
	2. งานโครงสร้างเหล็ก								
1	เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 3.2 มม. นน. 36.50 กก./เส้น	284.34	กก.	22.58	6,420.40	12.00	3,412.08	9,832.48	
2	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. นน. 23.50 กก./เส้น	323.34	กก.	22.52	7,281.62	12.00	3,880.08	11,161.70	
3	เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. นน. 21.00 กก./เส้น	1,057.31	กก.	22.68	23,979.79	12.00	12,687.72	36,667.51	
4	เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม. นน. 31.00 กก./เส้น	1,059.87	กก.	20.51	21,737.93	12.00	12,718.44	34,456.37	
5	เหล็กกล่อง 75 x 45 x 2.3 มม. นน. 24.00 กก./เส้น	223.86	กก.	23.41	5,240.56	12.00	2,686.32	7,926.88	
6	เหล็กกล่อง 25 x 25 x 1.2 มม. นน. 9.80 กก./เส้น	79.98	กก.	13.73	1,098.13	12.00	959.76	2,057.89	
7	เหล็กฉาก ขนาด 75 x 75 มม.หนา 6 มม. น้ำหนัก 41.10 กก/เส้น	48.64	กก.	23.73	1,154.23	12.00	583.68	1,737.91	
8	เหล็กฉากขนาด 2"	20.34	ตร.ม.	150.00	3,051.00	25.00	508.50	3,559.50	
	3. งานผนัง - ฝัวมัง								
1	ฝัวมังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	94.42	ตร.ม.	180.00	16,995.60	89.00	8,403.38	25,398.98	
2	ฝัวมังฉาบปูนเรียบ	317.37	ตร.ม.	120.00	38,084.40	82.00	26,024.34	64,108.74	
3	ฝัวมังกระเบื้องเคลือบ 8" x 10"		ตร.ม.	175.00	0.00	166.00	-	0.00	
4	ฝัวมังฉาบราปูขนาด 2" โครงเหล็กกล่อง 1"x2" พาสีดำ	7.00	ชุด	2,150.00	15,050.00	350.00	2,450.00	17,500.00	
5	งานฉาบฉัมนั้		ตร.ม.	60.00	0.00	87.00	-	0.00	
	4. งานฝ้าเพดาน								
1	ฝัวมังกระเบื้องเคลือบ 16" x 16"	49.92	ตร.ม.	195.00	9,734.40	158.00	7,887.36	17,621.76	
	รวม				371,702.78		135,059.72	506,762.50	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารจอดรถยนต์และรถบรรทุก
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยสูง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
แบบเลขที่ รวณการเลขที่

ประมาณราคาโดย กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลทุ่งสูง เมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดรวม				371,702.78		135,059.72	506,762.50	
	5. งานประตู่ - หน้าต่าง								
1	ประตู่ ป1	2.00	ชุด	2,500.00		200.00	400.00	5,400.00	
2	ประตู่ ป2	5.00	ชุด	1,800.00		200.00	1,000.00	10,000.00	
3	หน้าต่าง น1	5.00	ชุด	2,500.00		200.00	1,000.00	13,500.00	
4	หน้าต่าง น2	5.00	ชุด	1,200.00		150.00	750.00	6,750.00	
5	หน้าต่าง น3	2.00	ชุด	1,500.00		150.00	300.00	3,300.00	
	6. งานหลังคา								
1	หลังคาเหล็กแผ่นรีดลอน พน 0.40	274.42	ตร.ม.	120.00		70.00	19,209.40	52,139.80	
2	ครอบปีคั้ง	67.72	เมตร	120.00		70.00	4,740.40	12,866.80	
3	แผ่นสปรตบอร์ด พน 10 มม. ทาสีเทา	111.23	ตร.ม.	150.00		25.00	2,780.75	19,465.25	
	7. งานสุขภัณฑ์								
1	ส้วมถ้ำยอง ระบาย น้ำ แบบมีฐาน	4.00	ชุด	1,214.95		150.00	600.00	5,459.80	
2	ส้วมถ้ำระบาย ขับโครก	-	ชุด	3,532.71		450.00	-	0.00	
3	โถปัสสาวะชาย	2.00	ชุด	1,233.65		450.00	900.00	3,367.30	
4	อ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	700.93		450.00	900.00	2,301.86	
5	สายฉีดชำระ	4.00	ชุด	280.00		35.00	140.00	1,260.00	
6	กระเบื้อง	-	อัน	1,500.00		70.00	-	0.00	
7	ทึบปูน	-	อัน	250.00		120.00	-	0.00	
8	ทึบกระดชำระ	-	อัน	250.00		120.00	-	0.00	
9	โถก้นอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	140.00		25.00	50.00	330.00	
10	โถก้นห้องส้วม	5.00	ชุด	105.00		25.00	125.00	125.00	
11	ตะแกรงกรองผงในห้อง	5.00	อัน	220.00		-	-	1,100.00	
	รวม				476,173.04		167,955.27	644,128.31	

ประมาณราคาต่อตารางเมตร อาคารจอดรถใต้และรถบรรทุก
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลทุ่งสัง อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช
แบบเลขที่ รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย กองช่าง สำนักงานเทศบาลตำบลทุ่งสัง เมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	ยอดรวม				476,173.04		167,955.27	644,128.31	
	8. งานทาสี								
1	สีกันสนิม	344.24	ตร.ม.	25.00	8,606.00	10.00	3,442.40	12,048.40	
2	สีน้ำเงิน	344.24	ตร.ม.	30.00	10,327.20	10.00	3,442.40	13,769.60	
3	สีรองพื้นปูนใหม่	317.00	ตร.ม.	45.00	14,265.00	30.00	9,510.00	23,775.00	
4	สีน้ำอะคริลิก	317.00	ตร.ม.	35.00	11,095.00	30.00	9,510.00	20,605.00	
	9. งานระบบไฟฟ้า								
1	โคมไฟทรงตุ้มหรือหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 W	8.00	โคม	700.00	5,600.00	150.00	1,200.00	6,800.00	
2	โคมไฟหรือหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x18 W	6.00	โคม	550.00	3,300.00	150.00	900.00	4,200.00	
3	สวิตช์	10.00	อัน	60.00	600.00	18.00	180.00	780.00	
4	LOAD CENTER	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	500.00	500.00	6,000.00	
5	สายไฟ เทปพันสายไฟและอุปกรณ์วัดสายพร้อมต่อสายไฟ	1.00	เมตร	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	10. งานระบบประปา - สุขนิบาล								
1	ท่อประปา PVC 1 1/2" ชั้น 8.5	9.00	ท่อน	50.00	450.00		-	450.00	
2	ท่อประปา PVC 3/4" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	59.81	119.62		-	119.62	
3	ท่อประปา PVC 1" ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	94.39	94.39		-	94.39	
4	ท่อประปา PVC 3" ชั้น 8.5	5.00	ท่อน	369.16	1,845.80		-	1,845.80	
5	ท่อประปา PVC 4" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	598.13	1,196.26		-	1,196.26	
6	ท่อประปา PVC 2" ชั้น 8.5	5.00	ท่อน	250.00	1,250.00		-	1,250.00	
7	ค่าแรงติดตั้งท่อประปา - สุขนิบาล (30% ของค่าท่อ)	1.00	เมตร			1,486.82	1,486.82	1,486.82	
8	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบไม่เมีอากาศ ขนาด 1,600 ลิตร พร้อมปั๊ม	1.00	ชุด	15,850.00	15,850.00		-	15,850.00	
9	ข้อต่อ ข้อยอมและอุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ (10% ของค่าท่อและค่าแรง)	1.00	เมตร	-	-	-	-	0.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				562,772.31		198,126.89	760,899.20	