



ประกาศเทศบาลตำบลท่าไม้
เรื่อง ราคาากลางโครงการก่อสร้างหอดังประปา บริเวณหมู่ที่ ๑ ตำบลท่าไม้ (ชุมชนบ้านลาดปลากราย)

.....

ตามที่เทศบาลตำบลท่าไม้ จะดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้างหอดังประปา บริเวณหมู่ที่ ๑ ตำบลท่าไม้ (ชุมชนบ้านลาดปลากราย) เป็นแบบหอดังเหล็ก ขนาดความจุ ๓๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๒๐.๐๐ เมตร พร้อมเจาะบ่อบาดาลขนาด ๕ นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า ๔๐.๐๐ เมตร หรือ ๒๐ วา และติดตั้งถังกรองน้ำประปา และเดินท่อเมนประปา ขนาด ๓ นิ้ว ระยะทางประมาณ ๒๒๕.๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๓๐ KVA ๒ สาย รายละเอียดตามแบบมาตรฐานของกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย และแบบของเทศบาลตำบลท่าไม้ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย นั้น

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคาากลางและราคาคำนวณราคาากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดและเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ มาตรา ๙ และพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. ๒๕๔๖ เพื่อให้การปฏิบัติงานของทางราชการเป็นไปด้วยความถูกต้อง เรียบร้อยโปร่งใสและเพื่อให้ประชาชนสามารถตรวจสอบได้ เทศบาลตำบลท่าไม้ จึงขอประกาศราคาากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างหอดังประปา บริเวณหมู่ที่ ๑ ตำบลท่าไม้ (ชุมชนบ้านลาดปลากราย) ตามเอกสารที่แนบ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายเกรียงไกร ใจเย็น)
นายกเทศมนตรีตำบลท่าไม้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาก่อสร้างหอดังประปา บริเวณหมู่ที่ ๑ ตำบลท่าไม้ (ชุมชนบ้านลาดปลาทราย) แบบหอดังเหล็ก ขนาดความจุ ๓๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๒๐.๐๐ เมตร พร้อมเจาะบ่อบาดาลขนาด ๕ นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า ๔๐.๐๐ เมตร หรือ ๒๐.๐๐ วา ติดตั้งถังกรองน้ำประปา และเดินท่อเมนประปาขนาด ๓ นิ้ว ระยะทางประมาณ ๒๒๕.๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด ๓๐ KVA ๒ สาย รายละเอียดตามแบบมาตรฐานของกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย และแบบของเทศบาลตำบลท่าไม้ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองประปา.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๑,๐๕๐,๐๐๐.- บาท(หนึ่งล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)..

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างหอดังเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ ๓๐.๐๐ ลูกบาศก์เมตร

ติดตั้งถังกรอง

เดินท่อประปา ระยะทาง ๒๒๕.๐๐ เมตร

ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า

๕. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๓

เป็นเงิน ๑,๒๙๑,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร. ๔

๖.๒ แบบสรุปราคากลางค่างานก่อสร้าง แบบ ปร.๕ (ก)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๗.๑ นายชูเกียรติ วงศ์สารคาม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประสานกรรมการ

๗.๒ นายณัฐวัฒน์ สีสะอาด ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

๗.๓ นายสุรสิทธิ์ บุญลือ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน กรรมการ

แบบสรุปราคากลางค่างานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

หอลังประปา แบบหอลังเหล็กขนาดความจุ 30 ลบ.ม. สูง 20 เมตร พร้อมเจาะบ่อบาดาล ขนาด 5 นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า 40 เมตร หรือ 20 วา และติดตั้งถังกรองน้ำประปา และเดินท่อเมนประปาขนาด 3 นิ้ว ระยะทางประมาณ 225 เมตร พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA. 2 สาย

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณหมู่ที่ 1 บ้านลาดปลาทราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลท่าไม้ อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี

กำหนดราคากลางวันที่ ๑๗ เม.ย. ๒๕๖๓

ตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานหอลังเหล็ก	558,955.47	1.3074	730,778.39	เงื่อนไขการใช้ FACTOR F (งานอาคาร)
2	งานเจาะบ่อบาดาล	102,084.74	1.3074	133,465.59	
3	งานขยายเขตไฟฟ้า	375,721.94	-	375,721.94	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %
4	งานขยายเขตท่อเมนประปา	39,149.04	1.3074	51,183.45	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %
					เงินประกันผลงานหัก 0.00 %
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง			1,291,149.37	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %
	ปรับราคาเป็นเงินทั้งสิ้น			1,291,000.00	
ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)					

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

- บาท/เมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชูเกียรติ วงศ์สารคาม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐวัฒน์ สีสะอาด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขา

(นายสุรสิทธิ์ บุญลือ)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลท่าไม้

- เพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ).....

(นางสุรียริสสา พึ่งไทย)

รองปลัดเทศบาลตำบลท่าไม้

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลท่าไม้

- เพื่อโปรดทราบและพิจารณาเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวพจนีย์ ครุวงศ์)

ปลัดเทศบาลตำบลท่าไม้

- เห็นชอบให้ใช้ราคากลางตามที่เสนอ เพื่อดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างตามระเบียบพัสดุฯ ต่อไป

(ลงชื่อ).....

(นายเกรียวไกร ใจเย็น)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าไม้

๒๐ เม.ย. ๒๕๖๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง หอถังประปา แบบหล่อเหล็กขนาดความจุ 30 ลบ.ม. สูง 20 เมตร พร้อมเจาะบ่อบาดล ขนาด 5 นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า 40 เมตร หรือ 20 วา และติดตั้งถังกรองน้ำประปา และเดินท่อเมนประปาขนาด 3 นิ้ว ระยะทางประมาณ 225 เมตร พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA. 2 สาย

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ 1 บ้านลาดปลากทราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ **๑๗** **เม.ย. ๒๕๖๓**
 กำหนดราคากลางวันที่ **๑๗** **เม.ย. ๒๕๖๓**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ้นเชิงของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานหล่อเหล็ก								
	1.1 ค้ำตั้งและขมดิน (ค้ำใช้จ่ายพิเศษ)	960.00	ลบ.ม.	-	-	59.21	56,841.60	56,841.60	
	1.2 งานขุดดินและกลบคืน	35.10	ลบ.ม.	-	-	148.00	5,194.80	5,194.80	
	1.3 เสาค้ำคอนกรีต. รูสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 6.00 ม.	5.00	ตัน	1,440.00	7,200.00	432.00	2,160.00	9,360.00	
	1.4 ทราดยหายาบ	5.29	ลบ.ม.	205.61	1,087.68	99.00	523.71	1,611.39	
	1.5 คอนกรีต 1:3:5	2.00	ลบ.ม.	1,169.41	2,338.81	398.00	796.00	3,134.81	
	1.6 คอนกรีต 1:2:4	12.34	ลบ.ม.	1,397.60	17,246.39	498.00	6,145.32	23,391.71	
	1.7 เหล็กเส้นกลม RB. ขนาด Ø 6 มม.	658.75	กก.	21.57	14,209.24	4.10	2,700.88	16,910.11	
	1.8 เหล็กเส้นกลม RB. ขนาด Ø 9 มม.	229.24	กก.	21.50	4,928.66	3.30	756.49	5,685.15	
	1.9 เหล็กเส้นกลม RB. ขนาด Ø 12 มม.	987.45	กก.	21.97	21,694.28	3.30	3,258.59	24,952.86	
	1.10 ลวดผูกเหล็ก	56.10	กก.	28.04	1,573.04	-	-	1,573.04	
	1.11 ท่อถังเหล็กทรงกลมแป้น ขนาดความจุ 30 ลบ.ม. สูง 20 ม.	1.00	ถัง	325,000.00	325,000.00	-	-	325,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.12 ถังกรองน้ำ พร้อมฐาน คสล. 2.00x2.00x0.15 ม.	1.00	ชุด	57,300.00	57,300.00	-	-	57,300.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.13 มิเตอร์น้ำ ชนิดใบพัด ระบบแม่เหล็กสองชั้น ขนาด 4 นิ้ว	1.00	ชุด	24,500.00	24,500.00	-	-	24,500.00	รวมค่าติดตั้ง
	1.14 Floating Switch (สวิตช์ควบคุมเมื่อน้ำแห้งพร้อมตู้ควบคุม)	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	รวมค่าติดตั้ง
	รวมงานหล่อเหล็ก							558,955.47	
2	งานเจาะบ่อบาดล								
	2.1 ค่าขุดเจาะบ่อบาดลขนาด 5" พร้อมติดตั้งเข็มเมอร์สและท่อ	40.00	ม.	-	-	1,200.00	48,000.00	48,000.00	
	2.2 ทราดยหายาบ	1.00	ลบ.ม.	205.61	205.61	99.00	99.00	304.61	
	2.3 คอนกรีต 1:2:4	1.00	ลบ.ม.	1,397.60	1,397.60	436.00	436.00	1,833.60	
	2.4 เหล็ก RB Ø 9 มม.	16.00	กก.	21.50	344.00	4.10	65.60	409.60	
	รวมยอดยกไป							50,547.81	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง หอถังประปา แบบทองเหลืองเหล็กขนาดความจุ 30 ลบ.ม. สูง 20 เมตร พร้อมเจาะบ่อบาดล ขนาด 5 นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า 40 เมตร หรือ 20 วา และติดตั้งถังกรองน้ำประปา และเดินท่อเมนประปาขนาด 3 นิ้ว ระยะทางประมาณ 225 เมตร พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA. 2 สาย

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ 1 บ้านลาดปลากทราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าไม้ อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี

กำหนดราคากลางวันที่ **๗ เมษายน ๒๕๖๓**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							50,547.81	
2.5	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	28.04	28.04	-	-	28.04	
2.6	ท่อเขาร่อง PVC. Ø 5" ชั้นคุณภาพ 13.5 ชนิดปลายบาน	1.00	ฟ่อน	1,543.00	1,543.00	-	-	1,543.00	
2.7	ท่อกรุบ่อ PVC. Ø 5" ชั้นคุณภาพ 13.5 ชนิดปลายบาน	10.00	ฟ่อน	1,463.00	14,630.00	-	-	14,630.00	
2.8	ท่ออุดน้ำ PVC. Ø 2" ชั้นคุณภาพ 13.5 ชนิดปลายธรรมดา	5.00	ฟ่อน	228.97	1,144.85	-	-	1,144.85	
2.9	ข้อต่อตรงหนา PVC. Ø 2"	4.00	ตัว	17.76	71.04	-	-	71.04	
2.10	ยูเนียนเหล็ก Ø 2"	1.00	ตัว	140.00	140.00	-	-	140.00	
2.11	น๊อตเหล็ก Ø 2"	1.00	ตัว	120.00	120.00	-	-	120.00	
2.12	ซีควาล์วทองเหลือง Ø 2"	2.00	ตัว	430.00	860.00	-	-	860.00	
2.22	ข้องอเหล็ก 90 Ø 2"	1.00	ตัว	100.00	100.00	-	-	100.00	
2.23	ฝาปิดปากบ่อเหล็กสำหรับบ่อ Ø 5"	1.00	ตัว	500.00	500.00	-	-	500.00	
2.24	กรวดกรู ขนาด 1/6"-1/4"	50.00	ถุง	50.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
2.25	ซีเมนต์รีซขนาด 3 HP. 220 V. พร้อมใบพัดและตู้ควบคุมระบบและอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	29,000.00	29,000.00	-	-	29,000.00	
2.26	น้ำยาประสานท่อ (ชนิดเข้มข้น) ขนาด 1,000 กรัม	2.00	กระป๋อง	450.00	900.00	-	-	900.00	
	รวมงานเจาะบ่อบาดล							102,084.74	
3	งานขยายเขตไฟฟ้า								
3.1	งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 30 KVA. และอุปกรณ์ต่างๆ รายละเอียดตามหนังสือของกรไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอท่ามะกา	1.00	ชุด	375,721.94	375,721.94	-	-	375,721.94	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)
	รวมงานขยายเขตไฟฟ้า							375,721.94	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง หอถังประปา แบบทองเหลืองเหล็กขนาดความจุ 30 ลบ.ม. สูง 20 เมตร พร้อมเจาะบ่อบาดาล ขนาด 5 นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า 40 เมตร หรือ 20 วา และติดตั้งถังกรองน้ำประปา และเดินท่อเมนประปาขนาด 3 นิ้ว ระยะทางประมาณ 225 เมตร พร้อมติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 30 KVA. 2 สาย

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณหมู่ที่ 1 บ้านลาดปลาดุกราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลท่าไม้ อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี

๑๕ เม.ย. ๒๕๖๓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานขยายเขตท่อเมนประปา								
4.1	ท่อ พีวีซี ชนิดปลายธรรมดาค.ค. 3 นิ้ว ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร	57.00	ท่อน	523.36	29,831.52	78.50	4,474.73	34,306.25	
4.2	ข้อต่อตรง ค.ค. 3 นิ้ว	56.00	ตัว	43.93	2,460.08	-	-	2,460.08	
4.3	ข้อต่อตรงสามทาง 90 ค.ค. 3 นิ้ว	1.00	ตัว	132.71	132.71	-	-	132.71	
4.4	น้ำยาประสานท่อ (ชนิดเข้มข้น) ขนาด 1,000 กรัม	5.00	กระป๋อง	450.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
	รวมงานขยายเขตท่อเมนประปา							39,149.04	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชูเกียรติ วงศ์สารคาม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐวัฒน์ สีสะอาด)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขา

(นายสุรสิทธิ์ บุญดี)

เจ้าพนักงานประจำชำนาญงาน