

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำ บริเวณบ้านลุงตัน หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๓,๐๐๐.๐๐บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป วางท่อระบายน้ำ คสล.มอก ชั้น ๓ ขนาด ๑.๔๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๕ ท่อน และ  
บ่อพัก คสล.ขนาด ๑.๘๐x๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ บ่อ พร้อมฝาปิด, วางท่อ HDPE ๑๐๐ PN ๖ ขนาด ศก. ๔๐๐ มม.  
ความยาว ๓๐.๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๓. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๓๘,๐๐๐.๐๐บาท(หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)  
และได้รับอนุมัติให้ใช้ราคากลางในวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๑

๔. บัญชีประมาณการราคากลาง ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. จ.ส.อ. สุขสันต์ อินทร์ผาย	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
๒. นางจริยา จันทาโลก	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง
๓. นายรุ่งพร ผุยเจริญ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
๔. นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด
๕. นายสุวัฒน์ สายชม	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน



## บันทึกข้อความ

งานพัสดุ อบต.ท่าตูม  
เลขรับที่ ๐๑๕  
วันที่รับ ๑๕ ส.ค. ๖๑  
๐๘.๓๐ น.

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

ที่ สบ ๗๔๕๐๓/๓๓

วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานโครงการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

ตามคำสั่งขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม เลขที่ ๐๕๕/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๑ คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านธาตุ ตั้งงบประมาณไว้จำนวน ๑๕๓,๐๐๐.- บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

- บริเวณบ้านลุงตัน
- วางท่อระบายน้ำ คสล. มอก. ชั้น ๓ ขนาด ๐.๔๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๕.๐๐ ท่อน และบ่อพัก คสล. ขนาด ๐.๘๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑ บ่อ พร้อมฝาปิด
- วางท่อ HDPE ๑๐๐ PN ๖ ขนาด ศก. ๔๐๐ มม. ความยาว ๓๐.๐๐ เมตร
- ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมกำหนด
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ นั้น

บัดนี้คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จสิ้นแล้ว โดยพิจารณาจากแบบประมาณราคาของช่างที่แนบมาพร้อมนี้ มีมติกำหนดราคากลางในการจัดหาพัสดุเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๓๙,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติใช้ราคาข้างต้น ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ซึ่งมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ต่อไป

(ลงชื่อ) จ.ส.อ. .... ประธานกรรมการ

( สุขสันต์ อินทร์ผาย )

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

( นางจรรยา จันทาโลก )

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

( นายรุ่งพร พุຍะเจริญ )

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

( นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์ )

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

( นายสุวัฒน์ สายชม )

พิจารณาแล้ว ( ✓ ) อนุมัติแจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

( ) ไม่อนุมัติเนื่องจาก.....

( นายสมคิด ตันทางกุล )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

๑๕ มี.ค. ๖๑

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประเภทงาน งานปรับปรุงท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านธาตุ

1.งานวางท่อระบายน้ำ คสล.มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.40x1.00 ม. จำนวน 5.00 ท่อน และบ่อพัก คสล.ขนาด 0.80x1.00 ม.จำนวน 1 บ่อพร้อมฝาปิด (ตามแบบ อบต.ท่าตูม)

2.งานวางท่อ HDPE 100 PN 6 ขนาด ศก. 400 มม. ความยาว 30.00 ม. (ตามแบบ อบต.ท่าตูม)

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านลุงตัน หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ 8 มีนาคม พ.ศ. 2561

แบบเลขที่

37/2559

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานวางท่อระบายน้ำ	139,262.34	FACTOR F - เงินล่วงหน้าจ่าย.....% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - เงินประกันผลงานหัก.....% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) 7 %
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	139,262.34	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	139,000.00	
	(หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.....  
(สุขสันต์ อินทร์ผาย)

ประธานกรรมการฯ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

.....  
(นางจริยา จันทาโลก)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

กรรมการฯ

.....  
(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการฯ

.....  
(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)  
หัวหน้าสำนักปลัด

กรรมการฯ

.....  
(นายสุวัฒน์ สายชม)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯ

รายการประมาณราคา

แบบ ปร.4/1

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
ประเภทงาน งานปรับปรุงท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านธาตุ

- 1.งานวางท่อระบายน้ำ คลสมอก.ชั้น 3 ขนาด 0.40x1.00 ม. จำนวน 5.00 ท่อน และบ่อพัก คลส.ขนาด 0.80x1.00 ม.จำนวน 1 บ่อพร้อมฝาปิด (ตามแบบ อบรม.ท่าตูม)
- 2.งานวางท่อ HDPE 100 PN 6 ขนาด ตก. 400 มม. ความยาว 30.00 ม. (ตามแบบ อบรม.ท่าตูม)

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านลุงตัน หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประมาณราคาเมื่อ 8 มีนาคม พ.ศ. 2561

แบบเลขที่ 37/2559

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานวางท่อระบายน้ำ คลส.พร้อมบ่อพัก									
1.1	งานวางท่อระบายน้ำ ขนาด 0.40x1.00 ม.									
	ท่อระบายน้ำ คลสมอก.ชั้น 3 ขนาด 0.40x1.00 ม.	ท่อน	5.00	604.25	-	604.25	1.3074	789.99	3,949.95	
	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	20.00	252.34	10.00	262.34	1.3074	342.98	6,859.60	
	งานปรับสภาพพื้นที่	ชม.	2.00	-	623.00	623.00	-	623.00	1,246.00	
1.2	พร้อมบ่อพัก คลส.และฝาปิดตะแกรงเหล็ก									
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	0.48	1,836.45	306.00	2,142.45	1.3074	2,801.03	1,344.49	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 mm.	ตัน	0.02	21,233.65	4,100.00	25,333.65	1.3074	33,121.21	662.42	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	0.50	40.97	-	40.97	1.3074	53.56	26.78	
	ไม้แบบ 80%	ตร.ม.	8.00	411.00	133.00	544.00	1.3074	711.22	5,689.76	
	ไม้คร่าว	ลบ.ฟ.	1.92	532.71	-	532.71	1.3074	696.46	1,337.20	
	ตะปู	กก.	2.00	32.92	-	32.92	1.3074	43.03	86.06	
	รวมยอดยกไป								21,202.26	

จ.ส.อ. (สุสันต์ อินทร์ผาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

ประธานกรรมการฯ

(นางจริญญา จันทาโลก)

ผู้อำนวยการกองคลัง

กรรมการฯ

(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

หัวหน้าสำนักงานปัด

กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ สายชม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน



รายการประมาณราคา

แบบ ปร.4/2

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
ประเภทงาน งานปรับปรุงท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านธาตุ

- 1.งานวางท่อระบายน้ำ คล.มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.40x1.00 ม. จำนวน 5.00 ท่อน และบ่อพัก คล.ขนาด 0.80x1.00 ม.จำนวน 1 บ่อพร้อมฝาปิด (ตามแบบ อบต.ท่าตุม)
- 2.งานวางท่อ HDPE 100 PN 6 ขนาด ศก. 400 มม. ความยาว 30.00 ม. (ตามแบบ อบต.ท่าตุม)

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านลุงตัน หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประมาณราคาเมื่อ 8 มีนาคม พ.ศ. 2561

แบบเลขที่ 37/2559

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1.3	รวมยอดยกมา									
	งานฝักปิดตะแกรงเหล็ก									
	เหล็กฉาก 50x50x4 มม.	กก.	9.18	20.10	10.00	30.10				
	เหล็กแบนรีด 50x5.8 มม.	กก.	44.53	24.28	10.00	34.28	1.3074	39.352	361.25	
	สีกันสนิมเหล็ก	ตร.ม.	2.25	24.00	23.00	47.00	1.3074	44.817	1,995.48	
	อื่นๆ(ใบตัด,ใบเจียร,แปรงทาสี,แปรงลวด เป็นต้น)	งาน	1.00	300.00	-	300.00	1.3074	61.447	138.26	
2	งานวางท่อระบายน้ำ HDPE									
	เสาเข็มทุกเหลี่ยมกลวง ขนาด 15 ซม.ยาว 2.00 ม.	ท่อน	10.00	157.00	58.00	215.00	1.3074	281.09	2,810.90	
	ท่อ HDPE 100 ชั้น PN 6 ขนาด ศก. 400 มม.	ม.	30.00	2,251.00	337.00	2,588.00	1.3074	3,383.55	101,506.50	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	0.72	1,836.45	391.00	2,227.45	1.3074	2,912.168	2,096.76	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB 12 mm.	ตัน	0.027	20,542.06	3,300.00	23,842.06	1.3074	31,171.10	841.61	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 mm.	ตัน	0.006	20,502.12	4,100.00	24,602.12	1.3074	32,164.81	192.98	
	ลาดผูกเหล็ก	กก.	0.82	40.97	-	40.97	1.3074	53.56	43.91	
	<b>รวม</b>								<b>131,582.13</b>	

จ.ส.อ. (สุขสันต์ อินทร์ผาย) ประธานกรรมการฯ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม

(นางจรีญา จันทาโลก) กรรมการฯ

ผู้อำนวยการกองคลัง

(นายรุ่งพร สุขเจริญ) กรรมการฯ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์) กรรมการฯ

หัวหน้าสำนักงานปลัด

(นายสุวัฒน์ สายชม) กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

แบบ ป.ร.4/3

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
 ประเภทงาน งานปรับปรุงระบายน้ำ หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านธาตุ

- 1.งานวางท่อระบายน้ำ คลส.มอก.ชั้น 3 ขนาด 0.40x1.00 ม. จำนวน 5.00 ท่อน และบ่อพัก คลส.ขนาด 0.80x1.00 ม.จำนวน 1 บ่อพร้อมฝาปิด (ตามแบบ อบต.ท่าตูม)
- 2.งานวางท่อ HDPE 100 PN 6 ขนาด ตก. 400 มม. ความยาว 30.00 ม. (ตามแบบ อบต.ท่าตูม)

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านลุงตัน หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประมาณราคาเมื่อ 8 มีนาคม พ.ศ.2561

แบบเลขที่ 37/2559

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม คำแห่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						100,937.27				
	ไม้แบริง 80%	ตร.ม.	5.50	411.00	133.00	544.00	2,992.00	1.3074	711.22	131,582.13	
	ไม้คร่าว	ลบ.พ.	1.65	532.71	-	532.71	878.97	1.3074	696.46	3,911.71	
	ตะปู	ก.ก.	1.37	32.92	-	32.92	45.10	1.3074	43.03	1,149.16	
	นอตดำ ขนาด 3 หุน ยาว 4 นิ้ว	ก.ก.	5.88	70.10	-	70.10	412.18	1.3074	91.64	58.95	
	เหล็กแบนรีด ขนาด 75x2.8 มม.	ก.ก.	17.20	24.49	10.00	34.49	593.22	1.3074	45.09	538.84	
	งานปรับสภาพพื้นที่	ขม.	2.00	-	623.00	623.00	1,246.00	-	623.00	775.55	
										1,246.00	
	รวม						107,104.74			139,262.34	

จ.ส.อ. (สุสันต์ อินทร์ผาย) ประธานกรรมการฯ  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

จ.ส.อ. (นายรุ่งพร สุจริญ) ผู้อำนวยการกองช่าง  
 ผู้อำนวยการกองคลัง

จ.ส.อ. (นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์) ผู้อำนวยการ  
 หัวหน้าสำนักงานปลัด

จ.ส.อ. (นายสุวัฒน์ สายชม) กรรมการฯ  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

จ.ส.อ. (นายสุวัฒน์ สายชม) กรรมการฯ