



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลางองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

ที่ สป ๗๔๕๐๓/๐๑๕

วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานโครงการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

ตามคำสั่งขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม เลขที่ ๐๒๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๑ คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. โดยมีรายละเอียดดังนี้

- บริเวณโรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านธาตุ
- ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วย ถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทรายล้างอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี

- ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูมกำหนด
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ นั้น

บัดนี้คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จสิ้นแล้ว โดยพิจารณาจากแบบประมาณราคาของกองช่างที่แนบมาพร้อมนี้ มีมติกำหนดราคากลางในการจัดหาพัสดุเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๓,๒๖๓,๐๐๐.- บาท (-สิบสามล้านสองแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

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 ผุยเจริญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุวัฒน์ สายชม)

พิจารณาแล้ว (✓) อนุมัติแจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

() ไม่อนุมัติเนื่องจาก.....

(นายสมคิด ตันทางกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

๑๓ ก.พ. ๖๑

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย

ล้างอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี (ตามแบบ อบต.ท่าตูม) ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 59 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561

แบบเลขที่

1/2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
ประเภทงานอาคาร			
1	งานก่อสร้างถังเก็บน้ำใส ค.ส.ล. ขนาดความจุ 500 ลบ.ม. จำนวน 1 ถัง	2,306,747.820	FACTOR F
2	งานก่อสร้างบ่อระบายน้ำตะกอน จำนวน 1 ชุด	146,002.440	-เงินล่วงหน้าจ่าย....%
3	งานก่อสร้างอาคารห้องพักเจ้าหน้าที่	301,870.430	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
4	งานก่อสร้างทางเดินเชื่อมต้อจากชั้นบันไดริมตลิ่ง	10,124.160	-เงินประกันผลงานหัก....%
5	งานก่อสร้างถังตกตะกอนชนิดหัวฉีดหมุนเวียนตะกอน ขนาด 100 ลบ.ม./ชม.	2,091,527.230	-ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
6	งานก่อสร้างถังกรองทรายล้างอัตโนมัติ ขนาด 100 ลบ.ม./ชม.	3,241,523.090	
7	งานวางท่อเมนจ่ายน้ำประปาจากท่อถึงสูงทรงแซมเป็ญ ต่อเชื่อมท่อเมนจ่ายน้ำประปาของ อบต.	2,203,075.120	
8	งานวางท่อเมนจ่ายน้ำประปาจากวัดท่ากระเบาถึงหน้าสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม	525,644.260	
9	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โรงกรองน้ำ	36,103.740	
10	งานไฟฟ้าระบบล่อฟ้าของระบบผลิตน้ำประปา	12,474.760	
11	งานระบบจ่ายสารเคมีและระบบเตรียมสารเคมี	495,749.700	
12	งานระบบท่อและระบบไฟฟ้าเครื่องสูบน้ำแรงต่ำ	639,015.220	
13	งานระบบท่อและระบบไฟฟ้าเครื่องสูบน้ำแรงสูง	570,492.890	
ประเภทงานครุภัณฑ์			
14	งานเครื่องจ่ายสารเคมีและระบบเตรียมสารเคมี	266,293.040	
15	งานเครื่องสูบน้ำแรงต่ำ	188,208.720	
16	งานเครื่องสูบน้ำแรงสูง	188,208.720	
17	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษ	40,000.000	
รวมเป็นค่าก่อสร้าง		13,263,061.340	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	13,263,000.000	
(สิบสามล้านสองแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.ส.อ.

(สุขสันต์ อินทร์ผาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

.....

(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

หัวหน้าสำนักปลัด

ประธานฯ

.....

(นางจริยา จันทาโลก)

ผู้อำนวยการกองคลัง

.....

(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....

(นายสุวัฒน์ สายชม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯ

กรรมการฯ

กรรมการฯ

รายการประมาณราคา

แบบ ปร.4/1

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลพาคูม อำเภอแม่จอน จังหวัดสกลบุรี
 ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย สิ่งอำนวยความสะดวก โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์รับชุด และระบบจ่ายสารเคมี
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลพาคูม อำเภอแม่จอน จังหวัดสกลบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแม่จอน จังหวัดสกลบุรี
 ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560
 ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานก่อสร้างถังเก็บน้ำใส ค.ส.ล. ขนาดความจุ 500 ลบ.ม. จำนวน 1 ถัง										
1.1	ปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้างพร้อมวางผัง	งาน	1.00	7,000.00	-	7,000.00	7,000.00	1.2946	9,062.200	9,062.20	
1.2	หุดสอบการรับน้ำหนักของดิน	จุด	1.00	-	13,500.00	13,500.00	13,500.00	1.2946	17,477.100	17,477.10	
1.3	ขุดดินและขนย้ายดินออกนอกบริเวณก่อสร้าง	ลบ.ม.	400.00	-	148.00	148.00	59,200.00	1.2946	191.600	76,640.00	
1.4	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	18.00	420.56	91.00	511.56	9,208.08	1.2946	662.265	11,920.77	
1.5	คอนกรีตหยาบ 2:1	ลบ.ม.	8.64	1,920.56	306.00	2,226.56	19,237.47	1.2946	2,882.504	24,904.83	
1.6	คอนกรีตโครงสร้างผสมน้ำยากันซึม 240 ksc	ลบ.ม.	151.32	2,006.00	391.00	2,397.00	362,714.04	1.2946	3,103.156	469,569.57	
1.7	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	ลบ.ม.	39.36	1,836.45	391.00	2,227.45	87,672.43	1.2946	2,883.656	113,500.70	
1.8	วอลเตอร์สตีป	เมตร	50.00	320.00	96.00	416.00	20,800.00	1.2946	538.553	26,927.65	
	รวมยอดยกไป						579,332.02			750,002.82	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
 (สุเชษณ์ดี อินทร์ผาย)
 บัตรขอจัดการบริหารส่วนตำบลพาคูม

 กรรมการฯ
 (นางจรรยา จันทาโลก)
 ผู้อำนวยการกองคลัง

 กรรมการฯ
 (นายรพีพร ผุยเจริญ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการฯ
 (นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)
 หัวหน้าสำนักงานปลัด

 กรรมการฯ
 (นายสุวัฒน์ สายชม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

แบบ ปร.4/2

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแม่จอย จังหวัดสระบุรี
 ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังขีดระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย ล้างอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหล็กรูปพรรณ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแม่จอย จังหวัดสระบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแม่จอย จังหวัดสระบุรี
 ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560
 ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						579,332.02				750,002.82
1.9	เหล็กเสริมคอนกรีต										
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	กก.	1,841.31	20.95	4.10	25.05	46,124.81	1.2946	32.429	59,711.84	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อยย DB 12 มม.	กก.	6,597.84	21.62	3.30	24.92	164,418.17	1.2946	32.261	212,852.92	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อยย DB 16 มม.	กก.	8,584.32	21.67	3.30	24.97	214,350.47	1.2946	32.326	277,496.73	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้อยย DB 25 มม.	กก.	1,425.61	21.66	2.90	24.56	35,012.98	1.2946	31.795	45,327.27	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	369.00	40.72	-	40.72	15,025.68	1.2946	52.716	19,452.20	
1.10	งานแบบหล่อคอนกรีต										
	ไม่ซ้ทำแบบ คิด 80 %	ตร.ม.	609.00	411.00	133.00	544.00	331,296.00	1.2946	704.262	428,895.56	
	ไม่เคลือบ	ลบ.พ.	146.00	532.71	-	532.71	77,775.66	1.2946	689.646	100,688.32	
	ไม้ค้ำยันผนัง ขนาด 3"x3.0 เมตร	ต้น	780.00	35.00	-	35.00	27,300.00	1.2946	45.311	35,342.58	
	รวมยอดยกไป						1,490,635.79				1,929,770.24

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
 (สุชนันต์ อินทร์ผุย)
 (นางจริยา จันทาโลก) กรรมการฯ
 ผู้อำนวยการกองคลัง
 (นายรุ่งพร ฝอยเจริญ) กรรมการฯ
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 (นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์) กรรมการฯ
 หัวหน้าสำนักงาน
 (นายสุวัฒน์ สายชม) กรรมการฯ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

แบบ ปร.4/3

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย ถังอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						1,490,635.79				
	ไม้ค้ำยันพื้น ขนาด 4'x4.0 เมตร	ต้น	242.00	75.00	-	75.00	18,150.00	1.2946	97.095	23,496.99	
	เหล็กเส้นเข้าแบบ RB 9 มม.	ชุด	780.00	10.45	-	10.45	8,151.00	1.2946	13.528	10,551.84	
	ตะปู	กก.	200.00	32.92	-	32.92	6,584.00	1.2946	42.618	8,523.60	
1.11	งานฉาบปูน										
	ฉาบปูนผนังภายนอกถึง	ตร.ม.	190.76	78.00	95.00	173.00	33,001.48	1.2946	223.965	42,723.56	
	ฉาบปูนขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึมผนังภายใน	ตร.ม.	171.10	95.00	87.00	182.00	31,140.20	1.2946	235.617	40,314.07	
	ฉาบปูน จับเรียบ เสาค้ำหลังถึงน้ำใส่	ตร.ม.	72.00	78.00	100.00	178.00	12,816.00	1.2946	230.438	16,591.54	
1.12	งานตกแต่งผิวพื้น										
	ขัดมันพื้นถึงภายใน	ตร.ม.	145.14	108.00	82.00	190.00	27,576.60	1.2946	245.974	35,700.67	
	ขัดหยาบพื้นผิวถึง	ตร.ม.	157.44	-	30.00	30.00	4,723.20	1.2946	38.838	6,114.65	
	รวมยอดยกไป						1,632,778.27			2,113,787.16	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ

(สุชนันต์ อินทร์ผอย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

 กรรมการฯ

(นางจริญญา จันทาโลก)

ผู้อำนวยการกองคลัง

 กรรมการฯ

(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

หัวหน้าช่างเทคนิค

 กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ สายชม)

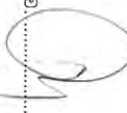
นายช่างโยธาชำนาญงาน


รายการประมาณราคา


แบบ ป.ร.4/4


ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม อำเภอแม่จอน จังหวัดสະປູຣີ
 ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย ตั้งอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม อำเภอแม่จอน จังหวัดสະປູຣີ
 สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแม่จอน จังหวัดสະປູຣີ
 ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560
 ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						1,632,778.27				
1.13	งานพาสี										
	พาสีเนื้อครีโอลิคชนิดภายนอกถึง	ตร.ม.	130.00	51.00	34.00	85.00	11,050.00	1.2946	110.041	14,305.33	
1.14	งานสวนประกอบภายในออกถึง										
	ฝาเมนโบลิตแทนบลต พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	12,670.00	-	12,670.00	25,340.00	1.2946	16,402.582	32,805.16	
	ท่อระบายอากาศ ขนาด Ø 3" พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	2,635.19	-	2,635.19	5,270.38	1.2946	3,411.516	6,823.03	
	บันไดสแตนเลส	ชุด	2.00	11,712.50	-	11,712.50	23,425.00	1.2946	15,163.002	30,326.00	
	บันไดเหล็กเคลือบสีน้ำมัน	ชุด	1.00	18,907.46	-	18,907.46	18,907.46	1.2946	24,477.597	24,477.60	
	อุปกรณ์ลึฟ ท่อสั่นหน้าท่อเหล็กตีแม่เหล็ก	ชุด	1.00	4,700.00	650.00	5,350.00	5,350.00	1.2946	6,926.110	6,926.11	
	ขนาด Ø 10"										
	รวมยอดยกไป						1,722,121.11			2,229,450.39	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
 (สุชนันต์ อินทร์เมย)

 กรรมการฯ
 (นางจรัชยา จันทาโลก)

 กรรมการฯ
 (นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

 กรรมการฯ
 (นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

 กรรมการฯ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม

ผู้อำนวยการกองคลัง

ผู้อำนวยการกองช่าง

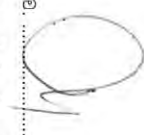
หัวหน้าสำนักงาน

รายการประมาณราคา

แบบ ปร.4/5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแม่จอน จังหวัดสระบุรี
 ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวสีก (JET) และถังกรองทราย ถังอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแม่จอน จังหวัดสระบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแม่จอน จังหวัดสระบุรี
 ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560
 ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						1,722,121.11				
	อุปกรณ์ไฟฟ้า วัสดุหน้างานเหล็กเหล็มน้ำมัน	ชุด	2.00	2,022.00	390.00	2,412.00	4,824.00	1.2946	3,122.575	6,245.15	
	ขนาด Ø 6"										
	ยางมะตอยสำเร็จรูป	ถุง	20.00	88.78	25.00	113.78	2,275.60	1.2946	147.299	2,945.98	
	วัสดุขยาซูปสังกะสีพร้อมท่อเสาเหล็กตั้งรับและ	ตร.ม.	50.00	1,052.16	-	1,052.16	52,608.00	1.2946	1,362.126	68,106.30	
	กรอบโครงท่อเหล็กซูปสังกะสีขนาด Ø 2"										
	รวมยอดยกไป						1,781,828.71			2,306,747.82	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
 (สุชนันต์ อินทร์ผุย)
 (นางจรรยา จันทาโลก)
 ผู้ดำเนินการก่อสร้าง

..... กรรมการฯ
 (นายรุ่งพร ผุยเจริญ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการฯ
 (นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)
 หัวหน้าสำนักงานปลัด

..... กรรมการฯ
 (นายสุวัฒน์ สายชม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ปร.4/6

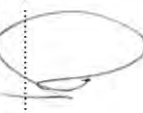
ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย ล้างอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี


ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560 ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน


ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
2	งานก่อสร้างบ่อระบายน้ำตะกอน จำนวน 1 ชุด										
2.1	งานก่อสร้างบ่อระบายน้ำตะกอน										
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 k.sc. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	1.09	1,836.45	306.00	2,142.45	2,335.27	1.2946	2,773.615	3,023.24	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม.	กก.	204.59	20.95	4.10	25.05	5,124.97	1.2946	32.429	6,634.65	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	5.00	40.72	-	40.72	203.60	1.2946	52.716	263.58	
	ไม้แบบ คัด 80%	ตร.ม.	18.80	411.00	133.00	544.00	10,227.20	1.2946	704.262	13,240.13	
	ไม้ค้ำยันผนัง ขนาด 3"x3.0 เมตร	ท่อน	30.00	35.00	-	35.00	1,050.00	1.2946	45.311	1,359.33	
	ตะปู	กก.	5.00	32.92	-	32.92	164.60	1.2946	42.618	213.09	
	รวมยอดยกไป						19,105.64			24,734.02	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
(ผู้ขอเสนอ) อินทรพิชัย

 กรรมการฯ
(นางจริญญา จันทร์โสภ) ผู้อำนวยการกองคลัง

 กรรมการฯ
(นายรุ่งพร ศุภเจริญ) ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการฯ
(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์) หัวหน้าสำนักปลัด

 กรรมการฯ
(นายสุวัฒน์ สายชม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม อำเภอแม่จอน จังหวัดสະປຸຣີ

แบบ ปร.4/7

ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย ล้างอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม อำเภอแม่จอน จังหวัดสະປຸຣີ

สถานที่ก่อสร้าง ผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแม่จอน จังหวัดสະປຸຣີ

ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรงต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						19,105.64				
	ฉาบปูนขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึมผนังภายใน	ตร.ม.	18.80	95.00	87.00	182.00	3,421.60	1.2946	235.617	4,429.60	
	ขัดมันพื้นถึงภายใน	ตร.ม.	2.32	108.00	82.00	190.00	440.80	1.2946	245.974	570.66	
2.2	งานประกอบบานประตูคอนกรีต จำนวน 1 บ่อ										
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	1.38	1,836.45	306.00	2,142.45	2,956.58	1.2946	2,773.615	3,827.59	
	เหล็กเส้นกลมเส้นยาว RB 9 กก.	กก.	106.78	20.95	4.10	25.05	2,674.83	1.2946	32.429	3,462.77	
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	3.00	40.72	-	40.72	122.16	1.2946	52.716	158.15	
	ไม้แบบ คัด 80%	ตร.ม.	24.50	411.00	133.00	544.00	13,328.00	1.2946	704.262	17,254.42	
	ไม้ค้ำยันผนัง ขนาด 3"x3.0 เมตร	ย่อน	30.00	35.00	-	35.00	1,050.00	1.2946	45.311	1,359.33	
	ไม้ค้ำยันผนัง ขนาด 4"x4.0 เมตร	ย่อน	35.00	75.00	-	75.00	2,625.00	1.2946	97.095	3,398.33	
	รวมยอดยกไป						45,724.61			59,194.87	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ

(สุพสิทธิ์ อินทร์ผาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม

 กรรมการฯ

(นางจริยา จันทาโลก)

ผู้อำนวยการกองคลัง

 กรรมการฯ

(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

หัวหน้าสำนักปลัด

 กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ สายชม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ปร.4/8

ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (LET) และถังกรองทราย ล้างอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						45,724.61				
	ไม้ตั้งชั้นผนัง ขนาด 5"X5.0 เมตร	พืด	20.00	155.00	-	155.00	3,100.00	1.2946	200.663	4,013.26	
	ตะปู	กก.	6.00	32.92	-	32.92	197.52	1.2946	42.618	255.71	
	ผนังฉาบปูน	ตร.ม.	24.00	78.00	95.00	173.00	4,152.00	1.2946	223.965	5,375.16	
	ชุดดิน	ลบ.ม.	2.00	-	99.00	99.00	198.00	1.2946	128.165	256.33	
2.3	งานวางท่อระบายน้ำ คลส.พร้อมบ่อพัก คลส.										
	ท่อระบายน้ำ คลส.นอกชั้น 3 ขนาด 0.60X1.00 ม.	พืด	30.00	1,043.03	-	1,043.03	31,290.90	1.2946	1,350.306	40,509.18	
	บ่อพักท่อ ค.ส.ล. ขนาด 1x1x1 เมตร พร้อมฝาปิด	บ่อ	2.00	7,527.09	-	7,527.09	15,054.18	1.2946	9,744.570	19,489.14	ฝาปิดตะแกรงเหล็ก
	เจาะพื้นคอนกรีต	ตร.ม.	30.00	-	114.00	114.00	3,420.00	1.2946	147.584	4,427.52	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	4.50	1,836.45	306.00	2,142.45	9,641.03	1.2946	2,773.615	12,481.27	
	รวมยอดยกไป						112,778.24			146,002.44	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ

 กรรมการฯ

 กรรมการฯ

 กรรมการฯ

 กรรมการฯ

(สุพจน์ อิ่มทรัพย์)

(นางจริยา จันทาโลก)

(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

(นายสุวัฒน์ สายชม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตม

ผู้อำนวยการกองคลัง

ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าสำนักปลัด

นายช่างโยธาชำนาญงาน