

รายการประมาณราคา

แบบ บร.4/49

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยการขุดลอกถนนหินหัวฝืด (JET) และถังกรองทราย สิ่งอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหล็กรูปพรรณ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านราษฎร์ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560
 ประมาณราคาโดย นายสุวิวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						237,063.77				
	ฉาบปลีเหล็กอาบสังกะสี ขนาด Ø 1"	ตัว	6.00	18.85	5.00	23.85	143.10	1.2946	30.876	306,902.75	185.26
	งานคอรู้ง	จุด	2.00	-	2,500.00	2,500.00	5,000.00	1.2946	3,236.500	6,473.00	6,473.00
	ประเท็มายาง Ø 6"	แผ่น	6.00	55.00	-	55.00	330.00	1.2946	71.203	427.22	427.22
	ประเท็มายาง Ø 4"	แผ่น	10.00	40.00	-	40.00	400.00	1.2946	51.784	517.84	517.84
	ประเท็มายาง Ø 3"	แผ่น	2.00	35.00	-	35.00	70.00	1.2946	45.311	90.62	90.62
	น๊อตและสกรู ขนาด Ø 5/8"x6"	ชุด	54.00	43.00	-	43.00	2,322.00	1.2946	55.667	3,006.02	3,006.02
	น๊อตและสกรู ขนาด Ø 5/8"x4 1/2"	ชุด	16.00	42.00	-	42.00	672.00	1.2946	54.373	869.97	869.97
	น๊อตและสกรู ขนาด Ø 5/8"x3 1/2"	ชุด	40.00	33.00	-	33.00	1,320.00	1.2946	42.721	1,708.84	1,708.84
	รวมยอดยกไป						247,320.87			320,181.52	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ

(สุขสันต์ อินทร์ผาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

 กรรมการฯ

(นางจริยา จันทร์โลก)

ผู้อำนวยการกองคลัง

 กรรมการฯ

(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ รุธิมรงค์)

หัวหน้าสำนักปลัด

 กรรมการฯ

(นายสุวิวัฒน์ สายชม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ปร.4/50

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

สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

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

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม คำแห่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F VAT 7%	ราคากลาง		หมายเหตุ	
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม		
	รวมยอดยกมา						247,320.87				320,181.52	
13.4	ตู้ไฟฟ้าควบคุมรวมสายไฟฟ้าและตู้ร้อยสายไฟฟ้า ของเครื่องสูบน้ำแรงสูง และระบบระบายตะกอน											
	อัตโนมัติ ของถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET)											
13.4.1	ตู้ไฟฟ้าควบคุมระบบเครื่องสูบน้ำแรงสูง และระบบถ่าย ตะกอนอัตโนมัติของถังตกตะกอน ชนิดเหล็กแผ่น	ชุด	1.00	36,815.00	7,300.00	44,115.00	44,115.00	1.2946	57,111.279	57,111.28		
	เคลื่อนที่ภายในตู้ไฟฟ้าติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าและประตู หน้าตู้ไฟฟ้า ติดตั้งเครื่องวัดแรงดันไฟฟ้า, เครื่องวัดกระแส ไฟฟ้า, ไฟลัดแอมป์, สวิตช์ควบคุมการทำงานแบบ เบ็ด - ปิด อัตโนมัติ, พุชท์ทอน และป้ายเนมเพลท											
	เบรคเกอร์ ขนาด 80 แอมป์ 1พ 3 สาย	ชุด	1.00	5,100.00	-	5,100.00	5,100.00	1.2946	6,602.460	6,602.46		
	เบรคเกอร์ ขนาด 50 แอมป์ 1พ 3 สาย	ชุด	1.00	2,050.00	-	2,050.00	2,050.00	1.2946	2,653.930	2,653.93		
	รวมยอดยกไป						298,585.87				386,549.19	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ

(สุชนันต์ อินทร์ผาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

 กรรมการฯ

(นางจริยา จันทาโลก)

ผู้อำนวยการกองคลัง

 กรรมการฯ

(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

หัวหน้าสำนักปลัด

 กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ สายชม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ปร.4/51

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

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

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

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม คำแห่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F VAT 7%	ราคาากลาง		หมายเหตุ	
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม		
	รวมยอดยกมา						298,585.87				386,549.19	
	เบรคเกอร์ ขนาด 40 แอมป์ ไฟ 3 สาย	ชุด	2.00	1,620.00	-	1,620.00	3,240.00	1.2946	2,097.252		4,194.50	
	เบรคเกอร์ ขนาด 16 แอมป์ ไฟ 2 สาย	ชุด	1.00	1,620.00	-	1,620.00	1,620.00	1.2946	2,097.252		2,097.25	
	เบรคเกอร์ ขนาด 6 แอมป์ ไฟ 2 สาย	ชุด	1.00	690.00	-	690.00	690.00	1.2946	893.274		893.27	
	Magnetic Starter ขนาด 20 แอมป์ของเครื่องสูบน้ำ											
	แรงสูงจำนวน 2 ชุดประกอบด้วย											
	- แมกเนติกคอนแทคเตอร์ ขนาด 25 แอมป์ 1NO + 1NC	ชุด	4.00	2,610.00	-	2,610.00	10,440.00	1.2946	3,378.906		13,515.62	
	- แมกเนติกคอนแทคเตอร์ ขนาด 12 แอมป์ 1NO + 1NC	ชุด	2.00	1,150.00	-	1,150.00	2,300.00	1.2946	1,488.790		2,977.58	
	- โวลต์โวลต์รีเลย์ 22 แอมป์	ชุด	2.00	1,740.00	-	1,740.00	3,480.00	1.2946	2,252.604		4,505.21	
	- อ็อกซิได้อนแทคเตอร์	ชุด	2.00	590.00	-	590.00	1,180.00	1.2946	763.814		1,527.63	
	- ไทม์มอร์รีเลย์	ชุด	3.00	1,410.00	-	1,410.00	4,230.00	1.2946	1,825.386		5,476.16	
	รวมยอดยกไป						325,765.87				421,736.41	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ

(สุขสันต์ อินทร์ผาย)

 กรรมการฯ

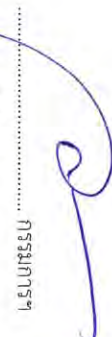
(นางจรีษา จันทร์โกล)

 กรรมการฯ

(นายรุ่งพร ฟูเจริญ)

 กรรมการฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ รุ่งรงค์)

 กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ สายชม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม

ผู้อำนวยการกองคลัง

ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าสำนักงานปลัด

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม อำเภอแม่จอกอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ปร.4/52

ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย ถ้ำอัดไนเมต โครสรสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์รับชุด และระบบจ่ายสารเคมี

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม อำเภอแม่จอกอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแม่จอกอย 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 VAT 7%	ราคาต่อหน่วย		หน่วย เมตร
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา					325,765.87				421,736.41	
	พาวเวอร์สวิตช์	ชุด	1.00	970.00	-	970.00	1.2946	1,255.762		1,255.76	
	โอเวอร์โวลต์สวิตช์	ชุด	1.00	1,330.00	-	1,330.00	1.2946	1,721.818		1,721.82	
	คอนกรีตเสริมเหล็ก	ชุด	8.00	2,022.00	-	2,022.00	1.2946	2,617.681		20,941.45	
	คอนกรีตที่วาง	ตัว	5.00	230.00	-	230.00	1.2946	297.758		1,488.79	
	แฉกขึงรับสาย	ชุด	1.00	2,966.00	-	2,966.00	1.2946	3,839.783		3,839.78	
	เฟสไฟทรงเหลี่ยม	ชุด	1.00	2,200.00	-	2,200.00	1.2946	2,848.120		2,848.12	
	โหมมอร์คอนกรีตระบบระบายตะกอน	ชุด	1.00	2,945.00	-	2,945.00	1.2946	3,812.597		3,812.60	
	ชุดแฉกเสริมเสียดูด	ชุด	1.00	680.00	-	680.00	1.2946	880.328		880.33	
	หม้อแปลงกระแสไฟฟ้า 220/24 VAC	ชุด	1.00	800.00	-	800.00	1.2946	1,035.680		1,035.68	
	รางสายไฟฟ้า, ข้อต่อสายไฟฟ้า, สายไฟฟ้าและอุปกรณ์	ชุด	1.00	3,000.00	-	3,000.00	1.2946	3,883.800		3,883.80	
	งานคอนกรีตเสริมและประกอบอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในตู้ แบบที่ 3	ชุด	1.00	-	13,500.00	13,500.00	1.2946	17,477.100		17,477.10	
	รวมยอดยกไป					371,482.87				480,921.64	

จ.ส.อ. ประธานกรรมการฯ

(สุชสิทธิ์ อัมพรฝาย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตุม

..... กรรมการฯ

(นางจรีชา จันทร์โลก)

ผู้อำนวยการกองคลัง

..... กรรมการฯ

(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ รุ่งณรงค์)

หัวหน้าสำนักงาน

..... กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ สายชม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ปร.4/53

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

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม 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	
	รวมยอดยกมา						371,482.87			480,921.64	
13.5	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้าของเครื่องสูบน้ำแรงสูง										
	2 ชุด, และระบบระบายตะกอนอัตโนมัติของถังตก										
	ตะกอนชนิดหัวฉีด (JET)										
	สายไฟฟ้า THW 1x25 ตร.ม.ม.	เมตร	160.00	85.20	25.00	110.20	17,632.00	1.2946	142,664	22,826.24	
	สายไฟฟ้า THW 1x6 ตร.ม.ม.	เมตร	120.00	20.09	12.00	32.09	3,850.80	1.2946	41,543	4,985.16	
	สายไฟฟ้า THW 1x4 ตร.ม.ม.	เมตร	24.00	12.21	10.00	22.21	533.04	1.2946	28,753	690.07	
	สายสัญญาณ CV ขนาด 7x1.5 มม.	เมตร	50.00	94.30	12.00	106.30	5,315.00	1.2946	137,615	6,880.75	
	สายสัญญาณ CV ขนาด 3x1.5 มม.	เมตร	120.00	49.30	12.00	61.30	7,356.00	1.2946	79,358	9,522.96	
	ท่อไฟฟ้า PVC Conduit ขนาด Ø 1 1/2"	เมตร	8.00	39.69	30.00	69.69	557.52	1.2946	90,220	721.76	
	ท่อไฟฟ้า PVC Conduit ขนาด Ø 1 1/4"	เมตร	20.00	30.37	27.00	57.37	1,147.40	1.2946	74,271	1,485.42	
	รวมยอดยกไป						407,874.63			528,034.00	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ

(สุชสัมพันธ์ อินทร์รัมย์)

 กรรมการฯ

(นางจรีชา จันทร์โลก)

 กรรมการฯ

(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

 กรรมการฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

 กรรมการฯ

(นายสุวัฒน์ สายชุม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม

ผู้อำนวยการกองคลัง

ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าสำนักงานปลัด

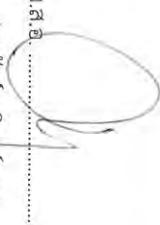
นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

แบบ ปบ.4/54

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย สิ่งอำนวยความสะดวก โครงสร้างเหล็กเหล็กรูปพรรณ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี
 ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561 แบบเลขที่ 1/2560
 ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม คำแห่ง นายช่างโยธางาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						407,874.63			528,034.00	
	ท่อไฟฟ้า PVC Conduit ขนาด Ø 3/4"	เมตร	50.00	14.00	23.00	37.00	1,850.00	1.2946	47.900	2,395.00	
	ท่อไฟฟ้า PVC Conduit ขนาด Ø 1/2"	เมตร	100.00	11.50	20.00	31.50	3,150.00	1.2946	40.779	4,077.90	
	อุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ, ข้อโค้ง PVC ขนาด Ø 1 1/2", Ø 1 1/4", Ø 3/4" และ Ø 1/2"	ชุด	1.00	1,387.00	416.00	1,803.00	1,803.00	1.2946	2,334.163	2,334.16	
	เหล็กฉาบโคลนเม็ดเตอร์	ชุด	1.00	2,500.00	750.00	3,250.00	3,250.00	1.2946	4,207.450	4,207.45	
	รางซี และแฉกสัมประกับ	ชุด	1.00	3,000.00	900.00	3,900.00	3,900.00	1.2946	5,048.940	5,048.94	
	กล่องพักสายไฟฟ้า ชนิดพลาสติก	ชุด	4.00	250.00	75.00	325.00	1,300.00	1.2946	420.745	1,682.98	
	กล่องพักสายไฟฟ้า ชนิดพลาสติก	ชุด	6.00	899.00	270.00	1,169.00	7,014.00	1.2946	1,513.387	9,080.32	
	แผงกราวด์หรือด พร็อมอุปกรณ์ยึดสาย	ชุด	1.00	1,180.00	200.00	1,380.00	1,380.00	1.2946	1,786.548	1,786.55	
	ไฟโลว์โวลท์	ชุด	1.00	2,100.00	630.00	2,730.00	2,730.00	1.2946	3,534.258	3,534.26	
	รวมยอดยกไป						434,251.63			562,181.56	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
 (สุชนันต์ อัมรินทร์ผาย)
 (นางจริยา จันทาโลก) กรรมการฯ
 ผู้อำนวยบริการส่วนตำบลท่าชุม
 ผู้อำนวยบริการกองคลัง
 (นายรุ่งพร ผุยเจริญ) กรรมการฯ
 ผู้อำนวยบริการกองช่าง
 (นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์) กรรมการฯ
 หัวหน้าสำนักงาน
 นายสุวัฒน์ สายชม) กรรมการฯ
 นายช่างโยธางาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ป.ร.4/55

ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวลิ้น (LET) 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

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาตกลง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	รวมยอดยกมา						434,251.63				
	ลูกลอยไฟฟ้า	ชุด	1.00	1,477.00	443.00	1,920.00	1,920.00	1.2946	2,485.632	2,485.63	
	อุปกรณ์รองรับยึดแน่น และตัวขึ้นพ่วงไฟฟ้า	ชุด	1.00	4,500.00	-	4,500.00	4,500.00	1.2946	5,825.700	5,825.70	
	รวมยอดยกไป						440,671.63				570,492.89

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
(สุชนันต์ อินทร์ผวย)

 กรรมการฯ
(นางจริยา จันทาโลก)

 กรรมการฯ
(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

 กรรมการฯ
(นายเฉลิมศักดิ์ ฐิติณรงค์)

 กรรมการฯ
(นายสุวัฒน์ สายชม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

ผู้อำนวยการกองคลัง

ผู้อำนวยการช่าง

หัวหน้าสำนักงาน


นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

แบบ ป.ร.4/56

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

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	VAT 7%	ราคาตกลง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
14	เครื่องจ่ายสารเคมีและระบบเตรียมสารเคมี										
14.1	เครื่องจ่ายสารส้ม ขนาดจ่ายได้ไม่น้อยกว่า 160 ลิตร	ชุด	2.00	70,260.00	-	70,260.00	140,520.00	1.07	75,178.200	150,356.40	
	ชม. ความดันไม่น้อยกว่า 50 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด										
14.2	เครื่องจ่ายคลอรีน ขนาดจ่ายได้ไม่น้อยกว่า 100 ลิตร	ชุด	2.00	54,176.00	-	54,176.00	108,352.00	1.07	57,968.320	115,936.64	
	/ชม. ความดันไม่น้อยกว่า 80 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด										
	รวมยอดยกไป						248,872.00			266,293.04	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
 (สุชสิทธิ์ อินทร์สาย)

 กรรมการฯ
 (นางจริยา จันทาโลก)

 กรรมการฯ
 (นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

 กรรมการฯ
 (นายเฉลิมศักดิ์ รุ่งเรืองศิลป์)


 (นายสุวัฒน์ สายชม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม

ผู้อำนวยการกองคลัง

ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าสำนักงานปลัด

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ปร.4/57

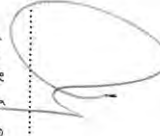
ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย ถ้ำอัตโนมัติ โครงสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

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-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	VAT 7%	ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม	ราคาต่อหน่วย			รวม		
15	งานเครื่องสูบน้ำแรงต่ำ											
15.1	เครื่องสูบน้ำชนิดทอยโข่ง (End Suction Centrifugal Pump) จ่ายน้ำได้ไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./ชม. ที่ส่งสูง ไม่น้อยกว่า 30 ม. ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ไม่น้อยกว่า 20 แรงม้า 3 สาย 380 โวลท์ 50 เฮิร์ตซ์ พร้อมแท่นเครื่องและย่อยเหลาครบชุด	ชุด	2	87,948.00	-	87,948.00	175,896.00	1.07	94,104.360	188,208.72		
	รวมยอดยกไป						175,896.00			188,208.72		

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
 (สุชสิทธิ์ อินทร์ฝาย)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตูม

 กรรมการฯ
 (นางจรีชา จันทาโลก)
 ผู้อำนวยการกองคลัง

 กรรมการฯ
 (นายรุ่งพร ผุยเจริญ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการฯ
 (นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)
 หัวหน้าสำนักงานปศุสัตว์

 กรรมการฯ
 (นายสุวัฒน์ สายชม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ปร.4/58

ประเภทงาน ก่อสร้างขยายกำลังผลิตระบบผลิตน้ำประปา ขนาดกำลังผลิต 100 ลบ.ม./ชม. ประกอบด้วยถังตกตะกอนชนิดหัวฉีด (JET) และถังกรองทราย ล้างอัตโนมัติ โทรสร้างเหล็กเหนียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด และระบบจ่ายสารเคมี
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านธาตุ อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

ประมาณราคามี 31 มกราคม พ.ศ. 2561

แบบเลขที่ 1/2560

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน			ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย		จำนวนเงิน (บาท)	VAT 7%	ราคาากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
16	งานเครื่องสูบน้ำแรงสูง										
16.1	เครื่องสูบน้ำชนิดทอเยี่ยง (End Suction Centrifugal Pump) จ่ายน้ำได้ไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./ชม. ที่ส่งสูง	ชุด	2.00	87,948.00	-	87,948.00	175,896.00	1.07	94,104.360	188,208.72	
	ไม่น้อยกว่า 35 ม. ขึ้นเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด										
	ไม่น้อยกว่า 20 แรงม้า 3 สาย 380 โวลท์ 50 เฮิรท์ซ์										
	พร้อมแท่นเครื่องและขอยเหล็กครบชุด										
	รวมยอดยกไป						175,896.00			188,208.72	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการ
 (สุชาติ สมิต์ อินทร์สหาย)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม

 ทรกรรกรรกร
 (นางจรียา จันทาโลก)
 ผู้อำนวยการกองคลัง

 ทรกรรกรรกร
 (นายรุ่งพร ผุยเจริญ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

 ทรกรรกรรกร
 (นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)
 หัวหน้าสำนักปลัด

 ทรกรรกรรกร
 (นายสุวัฒน์ สายชม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แบบ ปร.4/59

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

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

สถานที่ก่อสร้าง โรงผลิตน้ำประปา หมู่ที่ 4 ตำบลบ้านราช อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

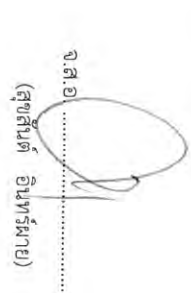
ประมาณราคาเมื่อ 31 มกราคม พ.ศ. 2561

แบบเลขที่ 1/2560

ประมาณราคาโดย นายสุวัฒน์ สายชม


ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน			ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)		ราคากลาง		หมายเหตุ
		หน่วย	จำนวน	วัสดุ	ค่าแรง	รวม	ราคาต่อหน่วย			รวม		
17	ประมาณราคาใช้จ่ายพิเศษ						-				-	
17.1	รถเครน ขนาด 30 ตัน	วัน	2.00	-	9,000.00	9,000.00	18,000.00	-	9,000.000	18,000.00		
17.2	รถปั้นคอนกรีต	วัน	2.00	-	11,000.00	11,000.00	22,000.00	-	11,000.000	22,000.00		
	รวมยอดยกไป							40,000.00			40,000.00	

จ.ส.อ.  ประธานกรรมการฯ
(สุขสันต์ อินทร์สวย)

 กรรมการฯ
(นางจริยา จันทาโลก)

 กรรมการฯ
(นายรุ่งพร ผุยเจริญ)

 กรรมการฯ
(นายเฉลิมศักดิ์ รุจิณรงค์)

 กรรมการฯ
(นายสุวัฒน์ สายชม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุม

ผู้อำนวยการกองคลัง

ผู้อำนวยการกองช่าง

หัวหน้าสำนักงาน

นายช่างโยธาชำนาญงาน