

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านน้ำตก หมู่ที่ ๒ ตำบลสระแก้ว
อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๗๕,๐๐๐ - บาท

๔. ลักษณะงาน(โดยสังเขป) ดังนี้

๔.๑ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านน้ำตก หมู่ที่ ๒ ตำบลสระแก้ว พิกัดที่ตั้งโครงการ N ๘.๗๑๔๔๒๒ ,E ๙๙.๗๘๘๑๖๐ โดยทำตามแบบแปลนของกองน้ำบาดาล กรมทรัพยากรธรณีและรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้วกำหนดดังนี้

- ขุดเจาะบ่อบาดาลลึกพอ ฟิ.วิ.ซี. ชั้นคุณภาพ ๑๓.๕ ขนาด ๖ นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร หรือปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจุ่มได้น้ำ ขนาด ๒ แรงม้า พร้อมท่อสูบน้ำและอุปกรณ์จำนวน ๑ ชุด
- ก่อสร้างระบบประปาขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๐ ลูกบาศก์เมตร พร้อมติดตั้งอุปกรณ์และระบบจ่ายน้ำ
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๑๕ แอมป์ จำนวน ๑ ลูก
- ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบของ อบต.จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๙๗๖,๒๐๐. - บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.๔)

๖.๒ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายไชยสิทธิ์ เทพทอง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายอับดุลย์รอหิม หวังหยัน	กรรมการ
๗.๓ นางจริยรัตน์ ยุติธรรม	กรรมการ
๗.๔ นางสาวสายพิณ พรหมบังเกิด	กรรมการ
๗.๕ นายบัณฑิต ทานทน	กรรมการ/เลขานุการ

๘. รายชื่อช่างผู้ควบคุมงาน

๘.๑ นายสุฤษดิ์ มาลาศรี	หัวหน้าช่างผู้ควบคุมงาน
๘.๒ นายภาณุวัฒน์ ภูมิสถิตย์	ช่างผู้ควบคุมงาน

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประเภทงาน

งานอาคาร

เจ้าของงาน

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านน้ำตก หมู่ที่ 2 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคา

ตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาโดย

เมื่อวันที่ 29 เดือน...มิถุนายน...พ.ศ.2563

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน(บาท)			หมายเหตุ
		รวมค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	
1	โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านน้ำตก				-เงินล่วงหน้า 0.....%
	- งานขุดเจาะบ่อบาดาล	200,000.00	1.3056	261,120.00	-ดอกเบี้ยเงินกู้.....5....%
	- เครื่องสูบน้ำบาดาล(ขับเมิส)	27,000.00	-	27,000.00	-เงินประกันผลงานหัก.....0....%
	ขนาด 2 แรงม้า พร้อมอุปกรณ์				
	- มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ 1 ลูก	7,000.00	-	7,000.00	
	- งานก่อสร้างระบบประปา	506,413.15	1.3055	661,122.36	
	- งานทดสอบชั้นดิน	12,000.00	-	12,000.00	
	- งานตรวจสอบคุณภาพน้ำ	8,000.00	-	8,000.00	
	- ป้ายชั่วคราวประชาสัมพันธ์โครงการ				
	จำนวน 1 ป้าย				
-รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง				976,242.36	
-คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง				976,200.00	
(ตัวอักษร)		เก้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน			
เฉลี่ยราคาประมาณ (บาท/ตารางเมตร)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(...นายไชยสิทธิ์ เทพทอง...)

ปลัด อบต.

อนุมัติ

ลงชื่อ

(...นายไชยสิทธิ์ เทพทอง...)

นายก อบต.

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว

ลงชื่อ

(...นายไชยสิทธิ์ เทพทอง...)

ลงชื่อ

(...นายอับดุลรอหิม หวังหยัน...)

ลงชื่อ

(...นายบัณฑิต ทานทน...)

ลงชื่อ

(...นางจวีร์รัตน์ ยุติธรรม...)

ลงชื่อ

(...นางสายพิน พรหมบังเกิด...)

บัญชีแสดงปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการขุดเจาะบ่อน้ำบาดาลระบบประปาหมู่บ้าน บ้านน้ำตก

ความลึกบ่อ 100 เมตร หรือปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 5 ลบม./ชม.

บ้านน้ำตก หมู่ที่ 2 ตำบลสระแก้ว อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครศรีธรรมราช

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว

วันที่....29....เดือน...มิถุนายน....พ.ศ.2563

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานดำเนินการ

เมื่อวันที่

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				หน่วย	จำนวนเงิน	หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานขุดเจาะบ่อน้ำบาดาล	1	บ่อ	200,000	200,000	-	-	200,000
	ท่อ pvc ชั้น 13.5 มอก.17-2532 Ø 6 นิ้ว							
2	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์จุ่มได้น้ำ	1.00	ชุด	27,000.00	27,000.00	-	-	27,000.00
	ขนาด 2 แรงม้า พร้อมท่อสูบน้ำอุปกรณ์ติดตั้ง							
	และชุดควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า พร้อมสายไฟฟ้า							
	และอุปกรณ์							
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งสิ้น							227,000.00

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(...นายไชยสิทธิ์ เทพทอง....)

ลงชื่อ

กรรมการ

(...นายอัษฎ์รือหิม หวังหยัน....)

ลงชื่อ

กรรมการ

(...นายบัณฑิต ทานทน....)

ลงชื่อ

กรรมการ

(...นางจรีรัตน์ ยุติธรรม....)

ลงชื่อ

กรรมการ

(...นางสาวสายพิน พรหมบังเกิด....)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านน้ำตก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านน้ำตก หมู่ที่ 2 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานดำเนินการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากทอถ้ง								
	1.1 ขุดดิน - ถมดิน (บดอัดแน่น)	7.80	ลบ.ม.	-	-	148.00	1,154.40	1,154.40	
	1.2 เสาค้ำ ค.ส.ล.หรือ คอ.ยาว 6 ม. หนาตัด 180 ตร.ม.	25.00	ต้น	1,200.00	30,000.00	960.00	24,000.00	54,000.00	
	1.3 ขยายขยายบรองพื้น	2.92	ลบ.ม.	215.00	627.80	91.00	265.72	893.52	
	1.4 คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.61	ลบ.ม.	2,242.99	1,368.22	306.00	186.66	1,554.88	
	1.5 คอนกรีต 1 : 2 : 4	6.05	ลบ.ม.	2,299.07	13,909.37	306.00	1,851.30	15,760.67	
	1.6 ไม้แบบหล่อคอนกรีต+ไม้คร่าว	3.00	ลบ.พ	575.70	1,727.10	-	-	1,727.10	
	1.7 ค่าแรง	6.00	ตร.ม	-	-	133.00	798.00	798.00	
	1.8 เหล็ก RB 12 มม.	154.80	ก.ก.	20.25	3,134.70	3.30	510.84	3,645.54	
	1.9 เหล็ก RB 15 มม.	188.23	ก.ก.	18.84	3,546.25	3.30	621.16	4,167.41	
	1.10 ตะปู	1.80	ก.ก.	51.14	92.05	-	-	92.05	
	1.11 ลวดผูกเหล็ก	12.84	ก.ก.	52.65	676.03	-	-	676.03	
	1.12 น๊อตสกรูยึดหม้อกรองแหวงขนาด Ø 25 มม. ยาว 1.10 ม.	12.00	ชุด	100.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	รวมยอดยกไป							85,669.61	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(...นายไชยสิทธิ์ เทพทอง...)

ลงชื่อ  กรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ ลงชื่อ  กรรมการ
(...นายอับดุลย रहीม หวังหยัน...) (...นายบัณฑิต ทานหน...) (...นางสุรัตน์ ยุติธรรม...) (...นางสาวสายพิน พรหมบังเกิด...)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านน้ำตก
สถานที่ก่อสร้าง บ้านน้ำตก หมู่ที่ 2 ตำบลสระแก้ว อำเภอพาคา จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานดำเนินการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							85,669.61	
2	งานหล่อถึงเหล็กกับน้ำ (รวมอุปกรณ์ทุกชนิดจากปากอไปยังห้องเหล็กกับน้ำ)								
	2.1 ห่อถึงเหล็กสำหรับรูป ทรงถ้วยแฉกเปลี่ยนชนิดความจุไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม	1.00	ถึง	260,000.00	260,000.00	-	-	260,000.00	รวมค่าแรงงานติดตั้ง
	สูงประมาณ 20 ม.								
	2.2 เชื้อควาล์วทองเหลือง ขนาด 2"	1.00	ชุด	800.00	800.00	240.00	240.00	1,040.00	
	2.3 ประตุน้ำแบบบอลลิ้วลิ้ว ขนาด 2"	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	240.00	240.00	1,240.00	
	2.4 สวิตช์ควบคุมระดับน้ำ	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	2.5 เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดไม่น้อยกว่า 2"	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	240.00	240.00	1,240.00	
	2.6 ท่อ พี.วี.ซี ขนาด 2" ชั้น 13.5 สูง 20 ม. รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำเข้า)	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	วัสดุ+แรงงาน
	2.7 ท่อ พี.วี.ซี. ขนาด 2 " 13.5 สูง 20 ม. รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำเดิน)	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	วัสดุ+แรงงาน
	2.8 ประตุน้ำแบบบอลลิ้วลิ้ว 2 1/2"	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	240.00	240.00	1,440.00	วัสดุ+แรงงาน
	2.9 เสลท่อฟ้าทองแดง ขนาด 20 มม.	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	วัสดุ+แรงงาน
	2.10 สายทองแดง Ø 15 มม. รวมท่อร้อยสาย	22.00	ม	100.00	2,200.00	-	-	2,200.00	วัสดุ+แรงงาน
	2.11 แผงทองแดง Ø 15 มม. ยาว 1.80 ม.	1.00	ชุด	300.00	300.00	-	-	300.00	วัสดุ+แรงงาน
	รวมยอดยกไป							358,429.61	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(...นายไชยสิทธิ์ เทพทอง...)

ลงชื่อ กรรมการ

(...นายอภัยสิทธิ์พร ทวีตพันธ์...)

ลงชื่อ

(...นายบัณฑิต ทานทน...)

ลงชื่อ กรรมการ

(...นางสุรรัตน์ ยุติธรรม...)

ลงชื่อ กรรมการ

(...นางสาวสายพิน พรหมบังเกิด...)

กรรมการ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านน้ำตก
สถานที่ก่อสร้าง บ้านน้ำตก หมู่ที่ 2 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานดำเนินการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							358,429.61	
3	งานถักกรองสนิมเหล็ก								
	3.1 ถักกรองสนิมเหล็กสำหรับรูปทรงระบอบอก ขนาด 1.15 ม.สูง 1.20 ม. พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ภายใน	1.00	งาน	70,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	วัสดุ+แรงงาน+ค่าติดตั้ง
4	งานอุปกรณ์ระบบท่อในภาชนะถัก								
	4.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด Ø 3"	1.00	ท่อน	1,532.71	1,532.71	1,020.00	1,020.00	2,552.71	รวมค่าแรงงานติดตั้ง
	4.2 ท่อ พี.วี.ซี. ขนาด Ø 3" ขึ้น 8.5	2.00	ท่อน	325.23	650.46	140	280.00	930.46	
	4.3 ข้อต่ออีโบลท์ ขนาด Ø 3"	2.00	อัน	250.00	500.00	-	-	500.00	
	4.4 ข้อต่อฉากเหล็ก ขนาด Ø 3"	4.00	อัน	216.92	867.68	-	-	867.68	
	4.5 ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์ว Ø 3"	6.00	ชุด	1,850.00	11,100.00	-	-	11,100.00	
	4.6 ยูนิยามเหล็ก ขนาด Ø 3"	2.00	อัน	180.00	360.00	-	-	360.00	วัสดุ+แรงงาน
	4.7 นิเปเหล็ก ขนาด Ø 3"	7.00	อัน	80.00	560.00	-	-	560.00	วัสดุ+แรงงาน
	4.8 ข้อต่อสามทางเหล็ก 80 x 80 x 80	1.00	อัน	316.39	316.39	-	-	316.39	วัสดุ+แรงงาน
	4.9 มาตรวัดน้ำระบบแม่เหล็ก 2 ชั้น ขนาด 2"	1.00	อัน	7,500.00	7,500.00	240.00	240.00	7,740.00	
5	งานระบบสูบน้ำ								
	5.2 ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าและระบบสูบน้ำอัตโนมัติ	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	รวมยอดยกไป							468,356.85	

ลงชื่อ
(...นายโดยสิทธิ์ เทพทอง...)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ
(...นายอัครชัยรื้อหม หวังหยัน...)

กรรมการ

ลงชื่อ
(...นายบัณฑิต ทานทน...)

กรรมการ

ลงชื่อ
(...นางจุรีรัตน์ ยุติธรรม...)

กรรมการ

ลงชื่อ
(...นางสาวสายพิน พรหมบังเกิด...)

กรรมการ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านน้ตก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านน้ตก หมู่ที่ 2 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

หน่วยงานดำเนินการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้ว

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							408,356.85	
6	งานท่อเมนจ่ายน้ำ								
6.1	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ขึ้น 8.5 Ø 4" มอก. (120 เมตร)	30.00	ท่อน	526.17	15,785.10	60.00	1,800.00	17,585.10	
6.2	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ขึ้น 8.5 Ø 3" มอก. (120 เมตร)	30.00	ท่อน	325.23	9,756.90	60.00	1,800.00	11,556.90	
6.3	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ขึ้น 8.5 Ø 2" มอก. (120 เมตร)	30.00	ท่อน	147.66	4,429.80	60.00	1,800.00	6,229.80	
6.4	น้ำยาประสานท่อ PVC. ขนาด 250 กรัม	3.00	กระป๋อง	121.50	364.50	-	-	364.50	
6.5	ประตุน้ำ pvc ขนาด 4" พร้อมอุปกรณ์ข้อต่อ	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	360.00	720.00	2,320.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							506,413.15	

ลงชื่อ

(...นายโยยสิทธิ์ เทพทอง...)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(...นายอัครชัยรื้อทิม พวงหย้น...)

กรรมการ

ลงชื่อ

(...นายบัณฑิต ทานพน...)

กรรมการ

ลงชื่อ

(...นางจุรีรัตน์ ยุติธรรม...)

กรรมการ

ลงชื่อ

(...นางสาวสายพิน พรหมบังเกิด...)

กรรมการ