

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลตองปิด

ชื่อโครงการ : ระบบประปาบาดาลโดยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ (เพื่อประหยัดพลังงาน) และเพื่อป้องกันแก้ปัญหาภัยแล้ง

งานก่อสร้าง : ก่อสร้างระบบประปาพร้อมอุปกรณ์

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านยางน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลตองปิด อำเภอน้ำเกลี้ยง จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 10 แห่ง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.5 จำนวน 1 แห่ง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้างต่อ แห่ง (บาท)
1	ราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน 1 แห่ง	9,781,573.52	9,781,573.52
	คิดเป็นราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน 1 แห่ง	9,781,573.52	
	ตัวอักษร (เก้าล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดสิบสามบาทห้าสิบสองสตางค์)		

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงานเกี่ยวกับการจัดจ้างและกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลตองปิด ที่ 305/2567 ลงวันที่ 26 กันยายน 2567

นางสาวศุภานันธุ์กาญจน์ เพ็งหาสวัสดิ์

ประธานกรรมการ

นายยอด ศรีชัย

กรรมการ

นายเศรษฐวัฒน์ สุทธิกรม

กรรมการและเลขานุการ

สรุปค่าก่อสร้าง และค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

โครงการระบบประปาบาดาลโดยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ (เพื่อประหยัคพลังงาน) และเพื่อป้องกันแก้ปัญหาภัยแล้ง

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลคลองปิด

ปริมาณงาน : ก่อสร้างระบบประปาพร้อมอุปกรณ์

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านขางน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลคลองปิด อำเภอน้ำเกลี้ยง จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 10 แผน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F / Vat	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำและวางท่อกระจายน้ำ				
1	งานบ่อน้ำบาดาล				
1.1	งานเจาะบ่อน้ำบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ท่อ PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2561				
1.1.1	งานสำรวจธรณีฟิสิกส์โดยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity survey method) ปoles 10 จุด จี้	70,331.20	1.0000	70,331.20	
1.1.2	ชุดเจาะบ่อน้ำบาดาล ปoles 43-100 เมตร จำนวน 4 ปoles	897,428.00	1.0000	897,428.00	
1.1.3	งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล จำนวน 4 ปoles	5,400.00	1.0000	5,400.00	
1.1.4	งานทดสอบปริมาณน้ำแบบปกติ (Pumping test 10 hr) จำนวน 4 ปoles	38,125.40	1.0000	38,125.40	
1.1.5	งานปิดฝาปoles pvc	12,400.00	1.0000	12,400.00	
1.1.6	ค่าขออนุญาต เจาะปoles	2,000.00	1.0000	2,000.00	
1.2	งานเดินสายไฟและเชื่อมต่อบริเวณบ่อน้ำไฟฟ้าพร้อมติดตั้งระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล	48,081.02	1.2962	62,322.62	
2	งานก่อสร้างระบบประปาบาดาล				
2.1	งานฐานรากถึงเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 150 ลบ.ม. ความสูง 13.70 ม. (มีเสาเข็ม)	279,067.34	1.2962	361,727.09	
2.2	งานก่อสร้างฐานรากโรงสูบน้ำ	26,962.66	1.2962	34,949.00	
2.3	งานก่อสร้างโรงสูบน้ำ	33,036.39	1.2962	42,821.77	
2.4	งานฐานรากห้องถังเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 100 ลบ.ม. สูง 25 ม. (เสาเข็ม)	146,187.21	1.2962	189,487.87	
2.5	งานเดินท่อส่งน้ำ	175,710.90	1.2962	227,756.47	
2.6	งานโครงสร้างรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	67,613.20	1.2962	87,640.23	
2.7	งานพื้นและรั้วระบบหลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 10.30 ม. x 6.30 ม.	144,770.83	1.2962	187,651.94	
2.8	งานป้ายโครงการ	6,196.52	1.2962	8,031.93	
	รวมค่างานต้นทุนก่อสร้าง ต่อแห่ง	1,953,310.68			
	รวมค่างานก่อสร้าง จำนวน 1 แห่ง	1,953,310.68		2,228,073.52	
3	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
3.1	งานจัดหาเครื่องสูบน้ำสำหรับบ่อน้ำบาดาล พร้อมท่อสูบน้ำ อุปกรณ์ติดตั้งและชุดควบคุมมาตรฐาน	468,000.00	1	468,000.00	
3.2	จัดหาและติดตั้งถังเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 150 ลบ.ม ความสูง 13.70	4,140,000.00	1	4,140,000.00	
3.3	งานจัดซื้อเครื่องสูบน้ำแบบหยองโซ่ ชนิด Centrifugal pump 5.5 แรงม้า 220 โวลต์ 1 เฟส พร้อมอุปกรณ์	265,000.00	1	265,000.00	
3.4	งานจัดหาและติดตั้งห้องถังเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 100 ลบ.ม. พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ	2,350,000.00	1	2,350,000.00	
3.5	งานจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าสำหรับระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	320,000.00	1	320,000.00	
3.6	งานติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 30 แอมป์ และเดินสายไฟฟ้า ในโครงการ	10,500.00	1	10,500.00	
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ ต่อ 1 แห่ง			7,553,500.00	
				รวมเป็นค่าก่อสร้าง	9,781,573.52
	ราคากลางก่อสร้างพื้นที่ อบต.คลองปิด อ.น้ำเกลี้ยง จังหวัดศรีสะเกษ ต่อแห่ง			9,781,573.52	
	ราคากลางก่อสร้างพื้นที่ อบต.คลองปิด จังหวัดศรีสะเกษ จำนวน 1 แห่ง			9,781,573.52	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า : 0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้ : 7 %			
	เงินประกันผลงานหัก : 0 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม : 7 %			

นางสาวศุภาณัฐภาณุวัฒน์ เที่ยงหารวัด นายบอด ศรีชัย นายเศรษฐวัฒน์ สุทธิกรม

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน เกี่ยวกับการจัดจ้างและกำหนดราคากลาง

โครงการระบบประปาบาดาลโดยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ (เพื่อประหยัคพลังงาน) และเพื่อป้องกันแก้ปัญหาภัยแล้ง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลองปิด ที่ 305/2567 ลงวันที่ 26 กันยายน 2567

โครงการระบบประปาเทศบาลเมืองฟ้าประทานจนถึงงานแยกทอรัล (เพื่อประจักษ์ทั้งงาน) และเพื่อป้องกันภัยพิบัติทางวิศวกรรม
 ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลตอฉิม
 งบประมาณ : งบจัดจ้างระบบประปาพร้อมอุปกรณ์
 รายการก่อสร้าง : บัญชีรายจ่าย หมู่ที่ 2 ตำบลตอฉิม อำเภอเมือง จ.พิจิตรและงบ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ้นเปลือง		จำนวนเงิน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1.1	งานเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ฝอย PVC ชั้น 13.5 มอก.17-2561	40.00	จุด		70,331.20		70,331.20	(ไม่บันทึกยอดคิดราคา 33,000-33,99 บาท)	
	1.1.1 งานสำรวจธรณีวิทยาด้วยวิธีวัดค่าความต้านทานทางไฟฟ้า (Resistivity survey method) บ่อละ 10 จุด จำนวน 4 บ่อ	400.00	เมตร	1,758.28	703,312.00	897,428.00	897,428.00	(ไม่บันทึกยอดคิดราคา 33,000-33,99 บาท)	
	1.1.2 ขุดเจาะบ่อบาดาล บ่อละ 45-100 เมตร จำนวน 4 บ่อ	4.00	จุดบ่อ/จุด	1,350.00	5,400.00	5,400.00	5,400.00	(ไม่บันทึกยอดคิดราคา 33,000-33,99 บาท)	
	1.1.3 งานบริการสูบน้ำจากบ่อบาดาล จำนวน 4 บ่อ	4.00	จุดบ่อ/จุด	9,531.35	38,125.40	38,125.40	38,125.40	(ไม่บันทึกยอดคิดราคา 33,000-33,99 บาท)	
	1.1.4 งานทดสอบปริมาณน้ำแบบปกติ (Pumping test 10 hr) จำนวน 4 บ่อ	4.00	บ่อ	3,100.00	12,400.00	12,400.00	12,400.00	(ไม่บันทึกยอดคิดราคา 33,000-33,99 บาท)	
	1.1.5 งานปิดฝาฝอย PVC	4.00	บ่อ	500.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00		
	1.1.6 ค่าขุดขุดเจาะบ่อ								
1.2	งานเดินสายไฟและเชื่อมท่อประปาไฟฟ้าพร้อมติดตั้งระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล								
-	เดินท่อ PVC ฝอยสายไฟ มอก.216 - 2524 ชั้น 1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว	74.00	ม.	12.68	938.26	938.26	1,702.00	2,640.26	ราคาต่อหน่วยตามราคาตลาด
-	สายไฟพีวีซีชนิดดำ (VCT) มอก. 11 - 2553 ขนาด NO. 4 x 4.0 ตร.มม.	74.00	ม.	102.00	7,548.00	7,548.00	1,332.00	8,880.00	ราคาต่อหน่วยตามราคาตลาด
-	งานเชื่อมท่อประปาไฟฟ้าและระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล	1	จุดบ่อ	-	-	-	500.00	500.00	ระบุราคา
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมถึงสายไฟและเชื่อมท่อประปาไฟฟ้าพร้อมติดตั้งระบบควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล จำนวน	4	จุดบ่อ		33,945.02	33,945.02	14,136.00	48,081.02	

โครงการงบประมาณค่าตอบแทนพนักงานและพนักงานเสริม (เพื่อประโยชน์ส่วนรวม) และเพื่อป้องกันอุบัติเหตุอันเนื่อง
 ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลอโศก
 งบประมาณ : ค่าจ้างระบบปรับอากาศ
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านบางน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลอโศก อำเภอท่ามะกา จังหวัดสุพรรณบุรี

ประมาณการรายเดือนที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ้นเปลือง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2	งานก่อสร้างระบบปรับอากาศ								
	2.1 งานบูรณะหลังคาเหล็กกันน้ำ ขนาดความสูง 150 ซม.ม. ความสูง 13.70 ม.	1.00	ชุด		13,500.00			13,500.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- งานบูรณะหลังคาเหล็กกันน้ำ ขนาดความสูง 150 ซม.ม. ความสูง 13.70 ม. (ใช้เสาเข็ม)	20.00	รู.ม.ม.			142.00		2,840.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ชุบน้ำปูนบนหลังคา	18	คัน		4,000.00			80,000.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ใส่น้ำปูนบนหลังคา	18	คัน			200.00		3,600.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ติดหัวบานรับลมบริเวณหลังคาเหล็กกันน้ำ ขนาด 0.22 x 0.22 x 10.00 ม.	2.50	รู.ม.ม.		366.67			1,176.68	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ทาสีภายนอก	2.50	รู.ม.ม.		1,805.61			5,579.03	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก 1 : 3 : 5 (ยกเว้นทราย)	27.50	รู.ม.ม.		1,861.68			62,718.70	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก 1 : 2 : 4 (ยกเว้นทราย) 4.4 STRENGTH 240 กก./ตร.ม. (รูปทรงระนาบ)	15.00	ตร.ม.		550.00			8,250.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	15.00	ตร.ม.			139.00		2,085.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ค่าแรงงานไม้แบบหล่อคอนกรีต	4.50	รู.ม.ม.		520.00			2,340.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	15.00	กม.		48.81			732.15	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ตะปู	138.52	กก.		24.23			3,924.27	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- เหล็กเส้นกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง DB 12 มม. (ยกน.)	2,827.77	กก.		23.42			75,558.01	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- เหล็กเส้นกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง DB 16 มม. (ยกน.)	53.28	กก.		41.58			2,215.51	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ทรายถมที่ 18 (30กก./คันหนัก 1,000 กก.)	24.00	ชุด		500.00			14,448.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ชุดติดกันน้ำบริเวณหลังคา 25 มม. ยาว 1.00 ม.	1	คัน		237,247.27			279,067.34	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานบูรณะหลังคาเหล็กกันน้ำ ขนาดความสูง 150 ซม.ม. ความสูง 13.70 ม. (ใช้เสาเข็ม)				237,247.27			41,820.07	
	2.2 งานก่อสร้างระบบปรับอากาศ								
	- ชุบน้ำปูนบนหลังคา	6.40	รู.ม.ม.			142.00		908.80	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ทาสีภายนอก	1.23	รู.ม.ม.		366.67			578.92	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- คอนกรีตเสริมเหล็ก 1 : 2 : 4 (ยกเว้นทราย) 4.4 STRENGTH 240 กก./ตร.ม. (รูปทรงระนาบ)	0.98	รู.ม.ม.		1,861.68			2,235.07	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	3.86	ตร.ม.		550.00			2,125.20	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ค่าแรงงานไม้แบบหล่อคอนกรีต	4.63	ตร.ม.			139.00		671.37	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	1.16	ตร.ม.		520.00			602.78	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ตะปู	1.21	กก.		48.81			58.94	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- เหล็กเส้นกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง RB 6 มม. SR.24 (ยกน.)	1.40	กก.		26.42			42.69	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- เหล็กเส้นกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง DB 16 มม. (ยกน.)	704.33	กก.		23.42			18,819.70	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ทรายถมที่ 18 (30กก./คันหนัก 1,000 กก.)	21.17	กก.		41.58			880.33	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ผนังใหม่	0.81	ตร.ม.		47.99			38.87	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานก่อสร้างระบบปรับอากาศ	1	คัน		22,513.93			26,626.66	
	2.3 งานติดตั้งระบบปรับอากาศ								
	- ติดตั้งตู้ปรับอากาศขนาด 1.5匹	25.00	ตร.ม.		109.00			3,750.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ฝ้า	61.04	ตร.ม.		45.00			4,883.20	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- หลอดไฟ LED ขนาด 0.35 วัตต์	12.00	ตร.ม.		113.00			2,196.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- หลอดไฟ LED 36W วัตต์ ขนาด 4 x 4 นิ้ว	1	ชุด		268.00			383.00	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ฝ้าโครง ขนาด 4 x 4 นิ้ว	95.00	กก.		27.33			3,546.35	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน
	- ฝ้าโครง ขนาด 4 x 2 นิ้ว	84.00	กก.		25.37			2,970.84	ค่าจ้างช่างฝีมือ 1 คน

โครงการระบบปรับอากาศอัตโนมัติและระบบพลังงานแสงอาทิตย์ (เพื่อประหยัดพลังงาน) และเพื่อป้องกันภัยพิบัติ
 ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลอโศก
 งบประมาณ : ก่อสร้างระบบปรับอากาศอัตโนมัติ
 สถานที่ก่อสร้าง: บ้านบางน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลอโศก อำเภอทับปด จังหวัดกระบี่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
-	เหล็กกล่อง ขนาด 2 x 2 นิ้ว	360.00	กก.	24.95	8,982.00	10.00	3,600.00	12,582.00	สำหรับทำโครงหลังคาและฝ้าเพดาน
2.4	งานปูพลาสติกป้องกันน้ำ ขนาดความสูง 100 ซม. สูง 25 ม. (เก้าอี้)	1	งาน	20,604.99			12,231.40	33,036.39	
-	งานปูพลาสติกป้องกันน้ำ ขนาดความสูง 100 ซม.	34.42	ม.ก.	-	-	142.00	4,887.64	4,887.64	สำหรับปูพลาสติกป้องกันน้ำบนฝ้าเพดาน
-	ชุดอุปกรณ์ประกอบฝ้า	8	ตัว	4,000.00	32,000.00	450.00	3,600.00	35,600.00	สำหรับประกอบฝ้าบนฝ้าเพดาน
-	งานเจาะรูฝ้าเพดาน 0.22x0.22x10.00	8	ตัว	-	-	200.00	1,600.00	1,600.00	สำหรับเจาะรูฝ้าเพดาน
-	ฝ้ากันน้ำขนาด 0.22x0.22x10.00 ม.	3.50	ม.ก.	366.67	1,283.35	104.00	364.00	1,647.35	สำหรับกันน้ำบนฝ้าเพดาน
-	ทรายถม	1.25	ม.ก.	1,805.61	2,257.01	429.00	536.25	2,793.26	สำหรับถมพื้นที่บนฝ้าเพดาน
-	คอนกรีตผิวหนา 1 : 3 : 5 (คอนกรีตขาว)	16.05	ม.ก.	1,861.68	29,879.96	419.00	6,724.95	36,604.91	สำหรับทำพื้นผิวบนฝ้าเพดาน
-	ไม้ขอบห้องกระจก	10.05	ม.ก.	550.00	5,527.50	-	-	5,527.50	สำหรับขอบห้องกระจก
-	ไม้ตัวตั้งไม้ขอบ	9.00	ม.ก.	520.00	4,680.00	-	-	4,680.00	สำหรับตัวตั้งไม้ขอบ
-	ปูน	5.50	กก.	48.81	268.46	-	-	268.46	สำหรับปูน
-	เหล็กข้ออ้อย DB 12 มม. (SD40 หรือ SD30)	1,074.79	กก.	23.42	25,171.58	3.30	3,546.81	28,718.39	สำหรับเหล็กข้ออ้อย
-	เหล็กข้ออ้อย DB 16 มม. (SD40 หรือ SD30)	298.72	กก.	24.23	7,237.99	4.10	1,224.75	8,462.74	สำหรับเหล็กข้ออ้อย
-	อลูมิเนียม 18 (3004) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1,000 มม.	23.40	กก.	41.58	972.97	-	-	972.97	สำหรับอลูมิเนียม
-	ชุดติดตั้งฮีตปั๊มขนาด 50 มม. ยาว 1.00 ม.	12.00	ชุด	1,100.00	13,200.00	102.00	1,224.00	14,424.00	สำหรับติดตั้งฮีตปั๊ม
		จำนวน			122,478.82		23,708.40	146,187.21	
		1	งาน		122,478.82		23,708.40	146,187.21	
2.5	งานติดตั้งฝ้า								
2.5.1	ติดตั้งฝ้าจากพลาสติกป้องกันน้ำขนาดความสูง 150 ซม. ความสูง 13.70 ม.								
-	ติดตั้งฝ้าจากพลาสติกป้องกันน้ำขนาดความสูง 150 ซม. ความสูง 13.70 ม.	3	ตัว	61.71	185.13	-	-	185.13	สำหรับติดตั้งฝ้าจากพลาสติกป้องกันน้ำ
-	ฉนวนกันความร้อน (GS) ขนาด 2 นิ้ว	1	ชุด	7,990.00	7,990.00	400.00	400.00	8,390.00	สำหรับฉนวนกันความร้อน
-	ติดตั้งฝ้าจากพลาสติกป้องกันน้ำ ขนาด 2 นิ้ว หรือเทียบเท่า	2	ตัว	1,049.53	2,099.06	400.00	800.00	2,899.06	สำหรับติดตั้งฝ้าจากพลาสติกป้องกันน้ำ
-	ประตูบานเหล็กแบบบานพับ ขนาด 2 นิ้ว	2	ตัว	47.12	94.24	-	-	94.24	สำหรับประตูบานเหล็กแบบบานพับ
-	ช่องเหล็ก 90 มม. ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ม.	194.31	194.31	110.00	110.00	304.31	สำหรับช่องเหล็ก
-	ท่อเหล็กเส้นขนาด 2 นิ้ว 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	100.00	ม.	41.95	4,195.00	30.00	3,000.00	7,195.00	สำหรับท่อเหล็กเส้น
-	ท่อเหล็กเส้นขนาด 2 นิ้ว 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1	ตัว	15.16	15.16	-	-	15.16	สำหรับท่อเหล็กเส้น
-	ท่อเหล็กเส้นขนาด 2 นิ้ว 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1	ตัว	79.63	79.63	-	-	79.63	สำหรับท่อเหล็กเส้น
-	ท่อ PVC ชั้น 8.5 มอก.17-2561 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว	2.00	ม.	147.19	294.38	60.00	120.00	414.38	สำหรับท่อ PVC
-	ท่อ PVC ชั้น 8.5 มอก.17-2561 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว	1	ตัว	81.64	81.64	-	-	81.64	สำหรับท่อ PVC
-	ท่อ PVC ชั้น 8.5 มอก.17-2561 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว	2	ตัว	408.58	817.16	-	-	817.16	สำหรับท่อ PVC
-	ท่อเหล็กเส้นขนาด 2 นิ้ว 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	2.00	ม.	463.33	926.66	138.00	276.00	1,202.66	สำหรับท่อเหล็กเส้น
-	ท่อเหล็กเส้นขนาด 2 นิ้ว 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1	ตัว	268.64	268.64	-	-	268.64	สำหรับท่อเหล็กเส้น
-	ท่อเหล็กเส้นขนาด 2 นิ้ว 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1	ตัว	1,252.00	1,252.00	-	-	1,252.00	สำหรับท่อเหล็กเส้น
-	ท่อเหล็กเส้นขนาด 2 นิ้ว 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1	ตัว	1,540.00	1,540.00	200.00	200.00	1,740.00	สำหรับท่อเหล็กเส้น
-	ชุดลิ้นชัก (งานช่าง)	21.31	ม.ก.	-	-	112.00	2,386.72	2,386.72	สำหรับชุดลิ้นชัก
		จำนวน			20,033.01		7,292.72	27,325.73	
		4	งาน		80,132.05		29,170.88	109,302.93	

โครงการระบบประปาเทศบาลเมืองฟ้าแดดสงยาง (เพื่อประสิทธิภาพ) และเพื่อป้องกันภัยพิบัติ
 ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลองคบุรี
 ปริมาณงาน : ติดตั้งระบบประปาหมู่บ้าน
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านข่าม้อย หมู่ที่ 2 ตำบลองคบุรี อําเภอนาโพธิ์ จังหวัดสกลนคร

ประมาณราคางานครั้งที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2.5.2	ติดตั้งถังกรองน้ำจากถังเหล็กกับน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ	2	ถัง		3,032.42			3,032.42	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ถังสูง 90 ซม. ขนาดเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด 6 นิ้ว	1	ถัง	1,516.21	402.03			402.03	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ถัง PVC ขนาด 17-2561 ขึ้นคุณภาพ 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว	1.00	ถัง	280.00	280.00	90.00	90.00	370.00	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ข้อต่อขนาด PVC ขนาด 1.131-2535 ขึ้นคุณภาพ 13.5 ขนาด 6x4 นิ้ว	1	ชิ้น	429.65	429.65			429.65	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ท่อ PVC ขึ้น 6.5 ขนาด 17-2563 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว	20.00	ม.	147.19	2,943.80	60.00	1,200.00	4,143.80	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ข้อต่อขนาดเหล็กขึ้น PVC ขนาด 1.131-2535 ขึ้นคุณภาพ 13.5 ขนาด 4 นิ้ว	1	ชิ้น	81.64	81.64			81.64	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ข้อต่อเหล็ก 90 ซม. (GS) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว	2	ชิ้น	408.58	817.16			817.16	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว	3.00	ม.	463.33	1,389.99	138.00	414.00	1,803.99	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ข้อต่อ อุปกรณ์		งาน						ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ชุดลิ้น-ตุลีน (งานวางท่อ)	6.23	คน.ม.			112.00	697.76	697.76	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ติดตั้งถังกรองน้ำจากถังเหล็กกับน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ	จำนวน			9,376.69		2,401.76	11,778.45	
2.5.3	ติดตั้งถังกรองน้ำไปยังถังเหล็กกับน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ	2	งาน		18,753.38		4,803.52	23,556.90	
-	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว	2.00	เมตร	463.33	926.66	138.00	276.00	1,202.66	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ถังสูง 90 ซม. ขนาดเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด 4 นิ้ว	2	ถัง	608.58	817.16			817.16	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ข้อต่อขนาดเหล็กขึ้น PVC ขนาด 1.131-2535 ขึ้นคุณภาพ 13.5 ขนาด 4 นิ้ว	1	ชิ้น	81.64	81.64			81.64	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ข้อต่อเหล็ก 90 ซม. ขนาด 4 นิ้ว	2	ชิ้น	1,516.21	3,032.42			3,032.42	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ข้อต่อขนาด PVC ขนาด 1.131-2535 ขึ้นคุณภาพ 13.5 ขนาด 6x4 นิ้ว	1	ชิ้น	429.65	429.65			429.65	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว	3.00	ม.	761.50	2,284.50	228.00	684.00	2,968.50	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	Flow Switch	1	ชุด	1,540.00	1,540.00	200.00	200.00	1,740.00	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	Pipe Support	1	งาน	500.00	500.00			500.00	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
-	ชุดลิ้น-ตุลีน (งานวางท่อ)	0.42	คน.ม.			112.00	47.04	47.04	ค่าติดตั้งถังกรองน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน ติดตั้งถังกรองน้ำไปยังถังเหล็กกับน้ำ ขนาดความสูง 13.70 ม. ไม่ใช้ถังสูงน้ำ	จำนวน			9,612.03		1,207.04	10,819.07	

โครงการระบบประปาเทศบาลเมืองให้ใช้และพลังงานแสงอาทิตย์ (เพื่อประหยัดพลังงาน) และเพื่อป้องกันปัญหาภัยแล้ง
 ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลองคิวิ
 งบประมาณ : ก่อสร้างระบบประปาที่องคิวิ
 สถานที่ก่อสร้าง: บ้านยางน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลองคิวิ อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณการณ่วันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2.5.4	เส้นท่อจากดินเหล็กเส้นหนา ขนาดความยาว 100 ม.ม.ไปใช้ต่อกระดานน้ำ	70.00	ม.						
-	ท่อ PVC ชั้น 0.5 มม.17-2561 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว	1	วง	280.00	19,600.00	90.00	6,300.00	25,900.00	สำหรับใช้ต่อท่อประปา
-	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ PVC ขนาด 13.5 ซม.จำนวน 6 ชิ้น	32.00	ชิ้น	1,960.00	1,960.00	588.00	588.00	2,548.00	สำหรับใช้ต่อท่อประปา
-	ชุดปั๊มชนิด (ขนาดท่อ)	1	ชุด	-	-	112.00	112.00	3,584.00	สำหรับใช้ต่อท่อประปา
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน เส้นท่อจากดินเหล็กเส้นหนา ขนาดความยาว 100 ม.ม.ไปใช้ต่อกระดานน้ำ จำนวน 70.00				21,560.00		10,472.00	32,032.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานเดินท่อส่งน้ำ จำนวน 70.00				130,057.46		45,653.44	175,710.90	
2.6	งานโครงสร้างรับแรงดันและเสาเข็ม								
-	งานโครงสร้างรับแรงดันและเสาเข็มก่อสร้าง ประกอบด้วย								
-	ชุดขุดดินขนาด 2 เมตร	4	ชุด			142.00	566.58	566.58	สำหรับใช้ขุดดินขนาด 2 เมตร
-	คอนกรีตเสริมเหล็ก 1 : 2 : 4 (คอนกรีตเสริมเหล็ก 4.4 STRENGTH 240 กก./ตร.ซม. รูปทรงกระบอก)	1	ชุด	1,861.68	2,796.67	419.00	615.93	3,552.60	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	8.06	ตร.ม.	550.00	4,433.00	-	-	4,433.00	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	ค่าแรงรับไม้แบบหล่อคอนกรีต	10.08	ตร.ม.			139.00	1,401.12	1,401.12	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	2	ชุด	520.00	1,253.20	-	-	1,253.20	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	เหล็กเส้นขนาดเส้นรอบวง 6 มม. SR24 (เหล็ก)	2.01	กก.	26.42	53.10	4.10	8.24	61.35	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	เหล็กเส้นขนาดเส้นรอบวง 8 มม. RB 9 มม. (SR24)	10	กก.	25.69	244.31	4.10	38.99	283.30	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	ตะขอยึดเหล็ก ยาว 18 (30กก./ตัว)ทั้งหมด 1,000 กก.)	47	กก.	41.58	1,944.70	-	-	1,944.70	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	เหล็กเส้น ขนาด 200 x 100 มม. ทนไฟ 5 มม. เจาะรูสำหรับยึดค้ำยันคอนกรีต M12x30 จำนวน 2 ๓	2	กก.	39.25	66.33	-	-	66.33	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	เหล็กเส้น ขนาด 200 x 100 มม. ทนไฟ 5 มม. เจาะรูสำหรับยึดค้ำยันคอนกรีต M12x30 จำนวน 2 ๓	6.00	กก.	39.25	235.50	6.95	41.70	277.20	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	เหล็กเส้น ขนาด 300 x 300 มม. ทนไฟ 8 มม. เจาะรูสำหรับ L - Bolt Ø 16 มม. จำนวน 4 ๓	6.00	กก.	181.00	1,086.00	54.30	325.80	1,411.80	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	L - Bolt Ø 16 มม. ยาว 0.40 ม. พร้อมอุปกรณ์	24.00	กก.	90.00	2,160.00	27.00	68.00	2,806.00	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	ท่อเหล็กขนาดเส้นรอบวง 3.2 มม. ขนาด 100 มม. x 100 มม. ยาว	75.26	กก.	35.01	2,634.85	10.00	752.60	3,387.45	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	เหล็กค้ำยัน ขนาด 125 x 50 x 20 มม. ยาว 3.2 มม. ยึดกับ	73.56	กก.	25.38	1,866.95	10.00	735.60	2,602.55	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	เหล็กค้ำยัน ขนาด 100 x 50 x 20 มม. ยาว 3.2 มม. ยาวรับแรง	180.40	กก.	24.34	4,390.94	10.00	1,804.00	6,194.94	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	ค่าปูนฉาบ								
-	ปูนฉาบโป๊วพื้นดินขนาด ขนาด Ø 12 มม. ยาว 30 มม.	24.00	กก.	14.82	355.68	4.45	106.80	462.48	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
-	อุปกรณ์ยึดกับค้ำยันคอนกรีตเสริมเหล็ก	6.00	กก.	500.00	3,000.00	50.00	300.00	3,300.00	สำหรับใช้ก่อสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานโครงสร้างรับแรงดันและเสาเข็ม				26,461.24		7,345.36	33,806.60	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานโครงสร้างรับแรงดันและเสาเข็ม	2	วง		52,922.47		14,690.72	67,613.20	

โครงการระบบบำบัดน้ำเสีย (เพื่อประมง) และเพื่อป้องกันสิ่งแวดล้อม

ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลอู่ทอง

บริเวณงาน : ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง : บ้านหนองน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลอู่ทอง อำเภอบ้านลาด จังหวัดนครปฐม

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุคงคลัง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2.7	งานติดตั้งระบบประปา	6	บว.ม.	862.50	5,595.00	91.00	589.68	4,225.34	
2.7.1	งานติดตั้งระบบประปา	65	บว.ม.	11.27	731.31	3.38	219.39	950.70	
-	งานติดตั้ง 1-2	1	งาน	6,320.31	6,320.31	-	809.07	5,174.04	
-	งานติดตั้ง 16 ฟา ขนาด 1.5 x 27 ม.	2	งาน	12,640.62	12,640.62	-	1,618.15	14,258.77	
2.7.2	งานติดตั้งระบบประปา	64.12	บว.ม.	24.95	1,599.79	10.00	641.20	2,680.21	
-	ท่อเหล็กขนาด 1/2 นิ้ว ยาว 2.3 ม. ขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว สแตนเลส	234.40	บว.ม.	29.41	6,893.79	10.00	2,344.03	9,460.50	
-	ท่อเหล็กขนาด 1/2 นิ้ว ยาว 1.72 นิ้ว x 1.72 นิ้ว กว้าง 3 มม.	27.61	บว.ม.	126.00	3,478.86	-	-	3,396.03	
-	อลูมิเนียมขนาด 1/2 นิ้ว ยาว 1.72 นิ้ว กว้าง 3 มม.	34.86	บว.ม.	45.00	1,568.70	35.00	1,220.10	3,377.76	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	4.00	บว.ม.	18.97	75.88	-	-	75.88	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	1.00	บว.ม.	29.91	29.91	-	-	29.91	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	2.00	บว.ม.	77.57	155.14	-	-	155.14	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	1.00	บว.ม.	13,802.08	13,802.08	4.205.93	4,205.93	19,175.43	
2.7.3	งานประปา	2	งาน	27,604.15	27,604.15	-	8,410.96	36,015.81	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	11.98	บว.ม.	-	-	142.00	1,701.16	1,701.16	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	0.64	บว.ม.	366.67	234.67	104.00	66.56	301.23	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	0.51	บว.ม.	1,805.61	920.86	426.00	217.26	1,138.12	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	3.93	บว.ม.	1,861.68	7,316.40	419.00	1,646.67	8,963.07	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	21.50	บว.ม.	550.00	11,825.00	-	-	11,825.00	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	26.88	บว.ม.	-	-	139.00	3,736.32	3,736.32	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	6.45	บว.ม.	520.00	3,354.00	-	-	3,354.00	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	5.37	บว.ม.	48.81	262.11	-	-	262.11	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	25.36	บว.ม.	26.62	670.01	4.10	103.98	773.99	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	125.95	บว.ม.	25.69	3,235.66	4.10	516.40	3,752.05	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	4.54	บว.ม.	41.58	188.77	-	-	188.77	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	16.00	บว.ม.	181.00	2,896.00	54.30	868.80	3,764.80	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	64.00	บว.ม.	90.00	5,760.00	27.00	1,728.00	7,488.00	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	10.585.14	บว.ม.	36,663.48	36,663.48	-	-	47,246.62	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	2	งาน	73,326.96	73,326.96	-	-	94,497.25	
-	ท่อเหล็กขนาด 1 นิ้ว	2	งาน	113,571.74	113,571.74	-	-	144,770.83	

โครงการระบบปรับปรุงอาคารโถงใต้ และคลังงานและยวดยาน (เพื่อประโยชน์ทั้งด้านความปลอดภัย และเพื่อป้องกันมลพิษทางอากาศ)
 ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลอภัย
 งบประมาณ : งบสร้างระบบปรับปรุงอาคาร
 สถานที่ตั้ง : บ้านหนองน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลอภัย อำเภอบ้านเขยี่งอ จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณราคานี้เมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุคงคลัง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2.8	งานปูลงโครง	0.08	ม.บ.ก.	-	-	142.00	11.36	-	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
2.8.1	งานปูฐานรากปูลงโครง	0.01	ม.บ.ก.	366.67	-	104.00	1.04	4.70	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	หว่านทราย	0.01	ม.บ.ก.	1,895.61	18.05	426.00	4.26	22.31	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	คอนกรีตส่วนบน 1 : 3 : 5 (คอนกรีตหนา)	0.06	ม.บ.ก.	1,861.68	111.70	419.00	25.14	136.84	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	คอนกรีตส่วนบน 1 : 2 : 4 (คอนกรีตโครงสร้าง ๓.4 STRENGTH 240 กก/ตร.ม. รูปทรงกระบอก)	1.02	ม.บ.ก.	550.00	561.00	-	-	561.00	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	ไปแบบที่ออกแบบ	1.28	ม.บ.ก.	-	-	139.00	177.92	177.92	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	ค่าแรงงานไปแบบที่ออกแบบ	0.31	ม.บ.ก.	520.00	161.20	-	-	161.20	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	ไม้กระดานไม้แบบ	0.32	กบ.	48.81	15.61	-	-	15.61	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	คาน้ำ	-	-	-	-	-	-	-	-
2.8.2	งานระบอบและติดตั้งสายเคเบิล	6.00	เมตร	210.00	1,260.00	-	-	1,260.00	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	เหล็กเส้นขนาด 50x50x4 มิลลิเมตร (ความยาว 6.0 เมตร จำนวน 18.4 กบ.)	36.72	กบ.	24.78	909.92	-	-	909.92	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	เหล็กเส้นขนาด 50x50x4 มิลลิเมตร (ความยาว 6.0 เมตร จำนวน 18.4 กบ.)	47	กบ.	29.78	1,399.66	-	-	1,399.66	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	เหล็กเส้นขนาด 50x50x4 มิลลิเมตร (ความยาว 6.0 เมตร จำนวน 18.4 กบ.)	9.20	ม.บ.ก.	45.00	414.00	35.00	322.00	736.00	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	งานประกอบและติดตั้งสายเคเบิล	1	งาน	-	-	800.00	800.00	800.00	สำคัญตั้งค่าวัสดุจากการค้า กระทรวงพาณิชย์/กรมบัญชีกลาง
-	รวมค่าวัสดุและค่าแรง งานปูลงโครง	ค่างาน	-	4,854.80	-	-	1,341.72	6,196.52	-
-	รวมค่าวัสดุและค่าแรง งานปูลงโครง	1	งาน	4,854.80	4,854.80	-	1,341.72	6,196.52	-

โครงการระบบปรับอากาศโดยไฟฟ้าและพลังงานแสงอาทิตย์ (เพื่อประหยัดพลังงาน) และเพื่อป้องกันปัญหามลพิษ
 จำนวนอาคาร : อาคารบริหารส่วนกลาง
 ปริมาณงาน : ก่อสร้างระบบปรับอากาศ
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านบางน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลอโศก อำเภอสามโก้ จังหวัดสุพรรณบุรี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
3	งานติดตั้งตู้แอร์							
3.1	งานติดตั้งตู้ปรับอากาศแบบอินเวอร์เตอร์บิกทอลล์ ตู้ปรับอากาศฝัง ตู้ปรับอากาศและชุดควบคุมมาตรฐาน	1	ชุด	65,500.00	12,000.00	77,500.00		
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังบิกทอลล์ ขนาด 3.0 แรงม้า 220 V. AC 1 เฟส (Submersible Pump)	1	ชุด					
	- ชุดตู้ฝังบิกทอลล์ มอก. 276-2562 2 1/2 นิ้ว ยาว 3 เมตร 3 ม. พร้อมชุด	20	ห้อง					
	- ประตูตู้ฝังบิกทอลล์ (เหล็กดำ) ทองเหลือง ขนาดสี่เหลี่ยมจัตุรัส	1	ชุด					
	- ตู้ฝังบิกทอลล์พร้อมตู้ควบคุมปรับอากาศฝังบิกทอลล์	1	ชุด					
	- ชุดฝัง 90 องศา เหล็กถึงบิกทอลล์ ขนาดฝังบิกทอลล์	1	ชุด					
	- ตู้ฝังบิกทอลล์พร้อมตู้ควบคุมปรับอากาศฝังบิกทอลล์	1	ชุด					
	- สายไฟชนิดพิเศษ VCT ขนาด 4 x 4.0 ตร.มม.	80.00	เมตร					
	- เหล็กเส้นขนาดพิเศษชนิดพิเศษ ขนาด 19.0 มม. x 1.80 ม. อย่างละ 1 ไม้	1	ไม้					
	- ชุดควบคุมมาตรฐาน (Control Box) ขนาดตู้ 630x750x250 มม. ชนิดโลหะชุบสีหรือสีเทา พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด					
	- สายไฟชนิดพิเศษชนิดพิเศษชนิดพิเศษ							
	- สายไฟขนาด (สาม) สายแบบแม่เหล็กพร้อมแป้นกดมาตรฐาน DIN PN10 หรือ JIS 10K ขนาด 285 มม. พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด					
	- ชุดประกอบตู้ปรับอากาศ (ฝาหลัง) ชนิด สีสี ซิลิโคนพร้อมสาย ขนาด 2 1/2 นิ้ว มีตู้หรือตู้ควบคุมชนิดพิเศษชนิดพิเศษ	1	ชุด					
	- เครื่องปรับอากาศไฟฟ้าขนาดและพลังงานรวม 4kW	1	ชุด	36,500.00	3,000.00	39,500.00		
	- รวมค่าวัสดุและแรงงาน งานจัดหาและติดตั้งตู้ปรับอากาศ พร้อมตู้ฝัง ตู้ปรับอากาศและชุดควบคุมมาตรฐาน	4	งาน	102,000.00		117,000.00		
	- รวมค่าวัสดุและแรงงาน งานจัดหาและติดตั้งตู้ปรับอากาศ พร้อมตู้ฝัง ตู้ปรับอากาศและชุดควบคุมมาตรฐาน	4	งาน	408,000.00		468,000.00		
3.2	งานติดตั้งตู้ปรับอากาศแบบอินเวอร์เตอร์บิกทอลล์ ตู้ปรับอากาศฝัง ตู้ปรับอากาศและชุดควบคุมมาตรฐาน							
	- ตู้ปรับอากาศแบบฝังบิกทอลล์ ขนาดความสูง 150 ซม. ความสูง 13.70 ม	2	งาน	2,070,000.00	4,140,000.00	4,140,000.00		
	- ประตูตู้ฝังบิกทอลล์ (เหล็กดำ) ทองเหลือง ฝังบิกทอลล์ขนาด 4 นิ้ว (ทองดำ)	2	ชุด					
	- ตู้ฝังบิกทอลล์ ชนิด 2 ขนาด 4 นิ้ว สูง 13 เมตร (ทองดำ)	2	ชุด					
	- ตู้ฝังบิกทอลล์ ชนิด 8.5 ขนาด 2 นิ้ว สูง 13.70 เมตร (ทองดำ)	3	ชุด					
	- ประตูตู้ฝังบิกทอลล์ ขนาดฝังบิกทอลล์ขนาด 4 นิ้ว (ทองดำ)	1	ชุด					
	- เครื่องควบคุมระบบปรับอากาศแบบอัตโนมัติ (Pressure Control)	1	ชุด					
	- เครื่องควบคุมระบบปรับอากาศแบบอัตโนมัติขนาด 2 นิ้ว (Pressure Gauge) และชุด Fitting	1	ชุด					
	- ประตูตู้ฝังบิกทอลล์ชนิดพิเศษขนาด 4 นิ้ว (ทองดำ)	1	ชุด					
	- ตู้ฝังบิกทอลล์ชนิดพิเศษขนาด 276-2562 ประเภท 2 ฝังบิกทอลล์ขนาด 4 นิ้ว (บริเวณทางออก)	1	ชุด					
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังบิกทอลล์ขนาด 16 มม. และติดตั้งไฟฟ้าทองแดง THW 25 ตร.มม. พร้อมตู้ฝังบิกทอลล์	1	ชุด					
	- แผงติดตั้งตู้ปรับอากาศฝังบิกทอลล์ขนาด 15 มม. ยาว 1.80 ม. พร้อมตู้ฝัง	1	ชุด					
	- รวมค่าวัสดุและแรงงาน งานจัดหาและติดตั้งตู้ปรับอากาศ ขนาดความสูง 150 ซม. ความสูง 13.70 ม	4	งาน	4,140,000.00		4,140,000.00		
	- รวมค่าวัสดุและแรงงาน งานจัดหาและติดตั้งตู้ปรับอากาศ ขนาดความสูง 150 ซม. ความสูง 13.70 ม	1	งาน	4,140,000.00		4,140,000.00		

โครงการระบบประปาบาดาลเพื่อทำนบและพลังงานแสงอาทิตย์ (เพื่อประโยชน์ถาวร) และเพื่อป้องกันภัยพิบัติอุทกภัยอันเนื่อง
 ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดอ่างทอง
 งบประมาณ : งบสร้างระบบประปาพร้อมอุปกรณ์
 สถานที่ก่อสร้าง: บ้านบางน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลอโศก อ่างทองอ่างทอง จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
3.3	งานติดตั้งปั๊มหมุนเวียนของถัง ชนิด Centrifugal pump 5.5 แรงม้า 220 โวลต์ 1 เฟส พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	125,000.00	250,000.00	7,500.00	15,000.00	265,000.00	ไม่มี
-	ระบบสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุมอัตโนมัติ	2	ชุด						
-	Slant Check Valve	4	ตัว						
-	ประตูน้ำลิ้นผีเสื้อ (Butterfly Valve)	4	ตัว						
-	บอลวาล์ว 4 นิ้ว	2	ตัว						
-	Pressure Gauge ขนาด 4 นิ้ว	2	ตัว						
-	ตู้โลหะ พร้อมตู้ควบคุมไฟฟ้าชุดควบคุมการทำงานเครื่องสูบน้ำ	2	ชุด						
-	งานเชื่อมท่อระบบไฟฟ้า	1	งาน						
-	แม่เหล็กถาวรลิ้นผีเสื้อสองขั้ว	2	ชุด						
	รวมค่าวัสดุตั้งของ งานติดตั้งสูบน้ำแบบของถัง ชนิด Centrifugal pump 5.5 แรงม้า 220 โวลต์ 1 เฟส พร้อมอุปกรณ์	คืองาน			250,000.00		15,000.00	265,000.00	
3.4	งานติดตั้งและติดตั้งท่อส่งกับบ้าน ขนาดความสูง 100 ซม. พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ	1	งาน	2,350,000.00	2,350,000.00	-	-	2,350,000.00	ไม่มี
-	ประตูน้ำลิ้นผีเสื้อ (ใช้สำหรับส่งน้ำ) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว (ตามบ้าน)	1	ชุด						
-	ท่อพีวีซี ๕ นิ้ว 13.5 เมตร 4 นิ้ว ความสูงประมาณ 20.5 ม.	1	ชุด						
-	ชุดตรวจสอบภาคี PPP	1	ชุด						
-	ท่อพีวีซี 1/2 นิ้ว ๕ เมตร พร้อมท่อส่งขนาด ๓ นิ้ว	1	ชุด						
-	ท่อส่งน้ำไปใช้รดน้ำพืชผัก ๓ นิ้ว ภายในท่อ PVC ๓ นิ้ว ความสูง 28.10 ม.	1	ชุด						
-	มีระบบควบคุมระดับน้ำอัตโนมัติด้วยตัวควบคุมความดัน (Pressure Control) สำหรับควบคุมระดับน้ำ แบบมีแถบแสดงปริมาณ	1	ชุด						
	วัด ความดัน (Cut In) และตัด (Cut Out)								
	หัวปั๊มขนาด ๓ นิ้ว 2 หัว ๖ นิ้ว ๒ หัว และ ksc ขนาดปรับตั้งเพื่อตัดการทำงานให้มีความดันระหว่าง 5-50 psi หรือ 0.35-3.5 ksc								
	เครื่องวัดระดับ ขนาดตั้งได้ไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว								
-	ประตูน้ำ พร้อมถัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว (ตามบ้าน)	1	ชุด						
-	ประตูน้ำเหล็กถาวร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว (ตามบ้าน)	1	ชุด						
-	เครื่องวัดค่าเฉลี่ยน้ำอัตโนมัติ มอก. 276-2562 ประเภท 2 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว	1	ชุด						
-	แยกข้อต่อ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 20 มม. และดีเอสเอซีที่ความดัน 15W 25 ตร.ม. พร้อมท่อประปาขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว	1	ชุด						
-	แม่เหล็กถาวร ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 15 มม. ยาว 1.80 ม. พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด						
	รวมค่าวัสดุตั้งของ งานติดตั้งและติดตั้งท่อส่งกับบ้าน ขนาดความสูง 100 ซม. พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ จำนวน	คืองาน			2,350,000.00		-	2,350,000.00	
	รวมค่าวัสดุตั้งของ งานติดตั้งและติดตั้งท่อส่งกับบ้าน	1	งาน		2,350,000.00			2,350,000.00	

โครงการระบบประปาบาดาลโดยให้เงินและสิ่งจางแสงอาทิตย์ (เพื่อประหยัดพลังงาน) และเพื่อป้องกันปัญหายุ้งน้ำ
 ส่วนราชการ : องค์การบริหารส่วนตำบลตองบิด
 งบประมาณ : งบสร้างระบบประปาพร้อมอุปกรณ์
 สถานที่ก่อสร้าง : บ้านยางน้อย หมู่ที่ 2 ตำบลตองบิด อำเภอบ้านดง จังหวัดศรีสะเกษ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
3.5	งานจัดวางและติดตั้งอุปกรณ์ความสูงให้เข้าที่พร้อมระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	1.00	ชุด	160,000.00	160,000.00	-	-	160,000.00	ใบเสนอ
-	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ ขนาดรวมไม่น้อยกว่า 4,800 วัตต์ หรืออุปกรณ์และสายไฟ	1.00	ชุด					-	
-	แผงเหล็กค้ำ 15 มม. ยาว 1.80 ม. (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งระบบสายดิน ตามใน THW 16 ทร.ม. ความยาว 2 ม.)	1.00	ชุด					-	
-	ค่าแรงงานติดตั้งอุปกรณ์ความสูงให้เข้าที่พร้อมระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	2	งาน		320,000.00			320,000.00	
	งานตัดทอนและติดตั้งอุปกรณ์ความสูงให้เข้าที่พร้อมระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์	1	ชุด		10,500.00			10,500.00	ใบเสนอ
3.6	งานติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 30 แอมป์ และถังสายไฟฟ้า ไม่โครงการ	1	ชุด		-			-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 30 แอมป์ และถังสายไฟฟ้า ไม่โครงการ	1	งาน		10,500.00			10,500.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ไม่โครงการ	1	งาน		-			-	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ไม่โครงการ จำนวน	1	งาน		10,500.00			10,500.00	


 นางสาวสุภาวดี ฐิตกุลธนพร เพ็ญสารวัตร นายแพทย์ ศรัณย์ นายแพทย์สุวัฒน์ สุขนิกรม

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงาน เกี่ยวกับการจัดจ้างและกำหนดราคากลาง
 โครงการระบบประปาบาดาลโดยให้เงินและพลังงานแสงอาทิตย์ (เพื่อประหยัดพลังงาน) และเพื่อป้องกันปัญหายุ้งน้ำ
 และเพื่อป้องกันปัญหายุ้งน้ำ และเพื่อป้องกันปัญหายุ้งน้ำ ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลตองบิด ที่ 305/2567 ลงวันที่ 26 กันยายน 2567