



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่
เรื่อง เปิดเผยประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ ๙ ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่
จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๑ โครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่ มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ ๙ ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๑ โครงการ วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรจำนวน ๘๐๑,๑๐๐.- บาท (แปดแสนหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

ราคากลาง ณ วันที่ ๒๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๙ เป็นจำนวนเงิน ๗๗๖,๐๘๐.๖๔ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นหกพันแปดสิบบาทหกสิบสี่สตางค์) ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง โดยรายละเอียดข้อมูลราคากลางที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศ ให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่ จึงขอประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๙

(นายเห็น หงษ์ทอง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ ๙ ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอบึงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน
 - ๑.โครงการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่.....
 ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๘๐๑,๑๐๐.-บาท (แปดแสนหนึ่งพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)
 ๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาด ๒๐ ลบ.ม. สูง ๒๐ เมตร พร้อมระบบกรอง และอุปกรณ์เชื่อมต่อประสานท่อ
จ่ายน้ำ รายละเอียดตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่กำหนด
 ๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๙ เป็นเงินจำนวน ๗๗๖,๐๘๐.๖๔ บาท
(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นหกพันแปดสิบบาทหกสิบสี่สตางค์)
 ๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๑ (ก)
 - ๕.๒ แบบ ปร.๒ (ก)
 - ๕.๓ แบบ ปร.๔
 ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวสิริณี สุวรรณรัตน์	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายเชาวฤทธิ์ สีวิวัฒน์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๓ นายสัญญาชัย คงทอง	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9
สถานที่ก่อสร้าง.	บ้านไสยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา
แบบเลขที่..27/2569	
เจ้าของโครงการ.....	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่
แบบ ปร.1(ก) ปร.2(ก) ที่แนบ	มีจำนวน 2 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร, งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก, งานสาธารณูปโภค		ระยะเวลา
	- งานอาคาร	315,178.14	การก่อสร้าง
2	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		120 วัน
	- หอถังเหล็ก,ถังกรองสนิมเหล็ก	460,902.50	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการงานก่อสร้าง	776,080.64	
	ราคากลาง	776,080.64	
	ราคากลาง(ตัวอักษร)	(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นหกพันแปดสิบบาทหกสิบสี่สตางค์)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 392/2569สั่ง ณ วันที่ 8 กรกฎาคม 2569

ได้พิจารณาแล้วเห็นควรใช้ราคาข้างต้นเป็นราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสิทธิณี สุวรรณรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเชาวฤทธิ์ ลิขิวัฒน์)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสัญญา คงทอง)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

สรุปค่าก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง.... บ้านไผ่ขาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่..27/2569

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

แบบ พร.1 ที่แนบ มีจำนวน 9 รายการ รวมเป็น 10.00 แผ่น

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร, งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก,งานสาธารณูปโภค				
1.1	งานดิน	11,552.00	1.3073	15,101.93	
1.2	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล	15,540.62	1.3073	20,316.25	
1.3	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911044	26,776.16	1.3073	35,004.47	
1.4	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	27,646.00	1.3073	36,141.62	
1.5	ฐานระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด 7 ลบ.ม./ชม. จำนวน 1 ถึง	6,611.54	1.3073	8,643.27	
1.6	งานฐานราก หอดักสูงเหล็กทรงรูปด้วยเข็มเป็ญ ขนาด 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.	76,542.33	1.3073	100,063.79	
	พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ถึง				
1.7	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	2,695.82	1.3073	3,524.25	
1.8	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	63,782.27	1.3073	83,382.56	
2	อื่นๆ				
2.1	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกทุกชนิดของดิน จำนวน 1 จุด	13,000.00	1.0000	13,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	อัตราเงินค่าจ้างล่วงหน้า 0.00 %				
	อัตราเงินประกันผลงาน 0.00 %				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
	รวมเป็นเงิน	244,146.74		315,178.14	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			315,178.14	
	(ตัวอักษร)				(สามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบแปดบาทสิบสี่สตางค์)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสิทธินี สุวรรณรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเชาวฤทธิ์ ลิขิตวัฒน์)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสัญญา ชงทอง)

ช่วยนายช่างสำรวจ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง บ้านไสยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่..27/2569 สบน.10-1007, 911001, 911044, 921001, สบน.10-32020 และรายการฯ

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

แบบ ปร.2 ที่แนบ จำนวน 1.00 รายการ 1.00 แผ่น

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวม ค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่า ครุภัณฑ์	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม	จำนวน เงิน	ค่า ติดตั้ง	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม	จำนวน เงิน		
	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	ท่อถังเหล็ก ทรงรูปถ้วยเข็มเปยุ ขนาด 20 ลบ.ม.สูง 20 ม.	357,750.00	1.0700	382,792.50	35,000.00	1.0700	37,450.00	420,242.50	
2	ถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด 7 ลบ.ม./ชม. (30 กล./ชม.)	33,000.00	1.0700	35,310.00	5,000.00	1.0700	5,350.00	40,660.00	
	รวมเป็นเงิน							460,902.50	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง							460,902.50	
	(ตัวอักษร)								(สี่แสนหกหมื่นเก้าร้อยสองบาทห้าสิบสตางค์)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสิทธิณี สุวรรณรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเชาวฤทธิ์ ลิขิตพันธ์)

เจ้าพนักงานประปาชำนาญงาน

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสัญญา ชงทอง)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

งานก่อสร้าง..... งานดิน

รายการเลขที่ 1.00

สถานที่ก่อสร้าง.. บ้านไผ่ขาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ 27/2569 911044

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1.งานดินถม ปรับเกลี่ยแต่งสภาพพื้นที่ภายในระบบประปา	64.00 ตร.ม.	-	-	20.00	1,280.00	1,280.00	
1.2	ดินถม	32.00 ลบ.ม.	200.00	6,400.00	121.00	3,872.00	10,272.00	
	รวมเงิน			6,400.00		5,152.00	11,552.00	
	คิดเป็นเงิน						11,552.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

งานก่อสร้าง..... การประสานท่อระหว่างระบบ

รายการเลขที่ 2.00

สถานที่ก่อสร้าง..... บ้านไสยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอกงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 27/2569 911044

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	1.00 ท่อน	1,663.55	1,663.55	1,074.00	1,074.00	2,737.55	
2	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 ม-ม dia 3"	4.00 ตัว	550.00	2,200.00			2,200.00	
3	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3"	1.00 ตัว	4,053.27	4,053.27			4,053.27	
4	เข็ควาล์วทองเหลือง dia 3"	1.00 ตัว	2,730.00	2,730.00			2,730.00	
5	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 3"	3.00 ตัว	170.81	512.43		3,098.91	3,611.34	
6	ยูเนียนเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.00 ตัว	684.00	684.00			684.00	
7	เทปพันเกลียว	5.00 ม้วน	30.00	150.00			150.00	
8	ทำเกลียว	8.00 จุด	-		200.00	1,600.00	1,600.00	
9	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 2"	1.00 ชุด	8,600.00	8,600.00	410.00	410.00	9,010.00	
	รวมเงิน			20,593.25		6,182.91	26,776.16	
	คิดเป็นเงินค่างาน						26,776.16	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

งานก่อสร้าง..... การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล

รายการเลขที่ 3.00

สถานที่ก่อสร้าง.... บ้านไสยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 27/2569 สบจ.10-1007

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1 ท่อน	706.54	706.54	678.00	678.00	1,384.54	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	0.2 ท่อน	1,663.55	332.71			332.71	
3	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 45,90 มม dia 2"	3 ตัว	86.79	260.37			260.37	
4	นิปปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 2"	8 ตัว	54.25	434.00			434.00	
5	ยูเนียนเหล็กอบสังกะสี dia 2"	3 ตัว	500.00	1,500.00		1,000.00	2,500.00	
6	หน้างาน PVC dia 6"	1 ตัว	1,264.00	1,264.00			1,264.00	
7	เหล็กปิดปากบ่อ dia 6" เจาะรูลด 1-1/2"	1 ตัว	800.00	800.00			800.00	
8	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 2"	1 ตัว	1,000.00	1,000.00			1,000.00	
9	ประตุน้ำบอลวาล์ว dia 2"	3 ชุด	1,050.00	3,150.00			3,150.00	
10	สวิตช์น้ำไหล dia 2"	1 ชุด	1,650.00	1,650.00			1,650.00	
11	น็อตยึดหน้างาน	8 ตัว	50.00	400.00			400.00	
12	ประเก็นยาง dia 6"	1 แผ่น	180.00	180.00			180.00	
13	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	30.00	60.00			60.00	
14	ทำเกลียว	9 จุด	-	-	200.00	1,800.00	1,800.00	
15	เชือก dia 1/2" แขนวเครื่องสูบน้ำ	5 กก.	65.00	325.00			325.00	
	รวมเงิน			12,062.62		3,478.00	15,540.62	
	คิดเป็นเงินค่างาน						15,540.62	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่9

งานก่อสร้าง..... ระบบไฟฟ้าภายใน

รายการเลขที่ 4.00

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านไสยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 27/2569 สบจ.10-1007

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ) สายเคเบิลเดินภายในอาคาร THW แกนเดี่ยว พื้นที่หน้าตัด 25 ตร.มม. หรือเทียบเท่าตามมาตรฐานการไฟฟ้ากำหนด	80 ม.	156.48	12,518.40	26.00	2,080.00	14,598.40	
	คอมไพร์ชนิดกันฝน 1-36 วัดต์	1 ชุด	430.00	430.00	118.00	118.00	548.00	
3	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	5 ชุด	250.00	1,250.00	200.00	1,000.00	2,250.00	
4	อุปกรณ์กันฟ้าผ่าแบบลูกถ้วยติดสายไฟฟ้า	1 ชุด	450.00	450.00	100.00	100.00	550.00	
5	ท่อ PVC. ร้อยสายไฟฟ้า(ซัมเมอร์ dia 3/4"	10 ท่อน	70.00	700.00	24.00	240.00	940.00	
6	ท่อ PVC. ร้อยสายไฟฟ้า(Flow switch dia 1/2"	10 ท่อน	50.00	500.00	21.00	210.00	710.00	
7	สายไฟฟ้า VCT เส้นลวดทองแดงฝอย, ฉนวนหุ้ม PVC) ขนาด 3 x 2.5 sq.mm	40 ม	101.56	4,062.40	15.00	600.00	4,662.40	
8	สายไฟฟ้า VFF ทองแดงกลม สายแบนแกนคู่หุ้มฉนวน และหุ้มเปลือกนอก พี.วี.ซี. ทนแรงดัน 300 โวลต์ อุณหภูมิ 70 องศา ขนาด 2 x 2.5 ตร.ซม.	40 ม.	16.95	678.00	14.00	560.00	1,238.00	
9	อุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	2,150.00	2,150.00			2,150.00	
	รวมเงิน			22,738.80		4,908.00	27,646.80	
	คิดเป็นเงินค่างาน						27,646.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ. ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

รายการเลขที่ 5.00

งานก่อสร้าง ฐานถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด 7 ลบ.ม./ชม.

แบบเลขที่ 27/2569

สถานที่ก่อสร้าง.... บ้านไสยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	<u>1. งานดิน</u> ทรายหยาบอัดแน่น	0.69 ลบ.ม.	500.00	345.00	51.79	35.74	380.74	
2.1	<u>2. งานแบบหล่อ</u> ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	3 ตร.ม.	283.00	849.00	163.00	489.00	1,338.00	
2.2	ตะปู	1 กก.	37.39	37.39	-	-	37.39	
3.1	<u>3. งานคอนกรีต</u> คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.)	1.38 ลบ.ม.	2,450.00	3,381.00	329.00	454.02	3,835.02	
4.1	<u>4. งานเหล็ก</u> เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	34.00 กก.	22.72	772.48	4.90	166.60	939.08	
4.2	ลวดผูกเหล็ก No 18	1.5 กก.	54.21	81.32	-	-	81.32	
	รวมเงิน			5,466.19		1,145.36	6,611.54	
	คิดเป็นเงินค่างาน						6,611.54	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ. ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

งานก่อสร้าง.....งานฐานรากหอดึงสูงเหล็ก ทรงรูปด้วยเข็มแป้น ขนาด 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.

รายการเลขที่ 6.00

สถานที่ก่อสร้าง.... บ้านไสยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 27/2569

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. งานดิน							
1.1	ขุดดิน	15.36 ลบ.ม	-	-	153.00	2,350.08	2,350.08	
1.2	ทรายหยาบอัดแน่น	2.21 ลบ.ม	500.00	1,105.00	51.79	114.46	1,219.46	
2.1	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	14.22 ตร.ม.	283.00	4,024.26	163.00	2,317.86	6,342.12	
2.2	ตะปู	3.56 กก.	37.39	132.92	-	-	132.92	
3.1	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	1.02 ลบ.ม	1,632.00	1,664.64	427.00	435.54	2,100.18	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	5.03 ลบ.ม	2,450.00	12,323.50	421.00	2,117.63	14,441.13	
4.1	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	161.00 กก.	21.92	3,529.12	3.90	627.90	4,157.02	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 15 มม. (13.87 กก./เส้น)	142.00 กก.	24.56	3,487.52	3.90	553.80	4,041.32	
4.2	ลวดผูกเหล็ก No 18	9.09 กก.	54.21	492.77	-	-	492.77	
5.1	5. ระบบท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	3.00 ท่อน	1,663.55	4,990.65	1,074.00	3,222.00	8,212.65	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2"	0.50 ท่อน	706.54	353.27	678.00	339.00	692.27	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1/2"	0.50 ท่อน	215.89	107.95	186.00	93.00	200.95	
5.4	ท่อน้ำเข้าถัง PVC. ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. dia 2"	5.00 ท่อน	261.68	1,308.40	164.00	820.00	2,128.40	
5.5	ท่อน้ำล้น PVC. ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. dia 2"	5.00 ท่อน	261.68	1,308.40	164.00	820.00	2,128.40	
5.6	ข้อต่อ 90 เหล็กอบสังกะสี dia. 3"	4.00 ตัว	231.88	927.52			927.52	
5.7	ข้อต่อ 90 เหล็กอบสังกะสี dia. 2"	5.00 ตัว	86.79	433.95			433.95	
5.8	ข้อต่อ 90 เหล็กอบสังกะสี dia. 1/2"	3.00 ตัว	10.28	30.84			30.84	
5.9	สามทาง เหล็กอบสังกะสี dia. 3"	1.00 ตัว	323.95	323.95			323.95	
5.10	สามทาง เหล็กอบสังกะสี dia. 1/2"	1.00 ตัว	16.82	16.82			16.82	
5.11	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. dia. 3" ชั้น 13.5	2.00 ตัว	44.99	89.98		1,500.00	1,589.98	
5.12	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. dia. 2" ชั้น 13.5	3.00 ตัว	16.83	50.49			50.49	
5.13	ประตุน้ำทองเหลือง dia. 1/2"	1.00 ชุด	193.93	193.93			193.93	
5.14	เทปพันเกลียว	15.00 ม้วน	30.00	450.00			450.00	
	รวมยอดยกไป			37,345.88		15,311.27	52,657.14	

ชื่อโครงการ. ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

งานก่อสร้าง..... งานฐานรากท่อถึงสูงเหล็ก ทรงรูปถ้วยเข็มเป็ญ ขนาด 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.

รายการเลขที่ 6.00

สถานที่ก่อสร้าง.... บ้านไสยา หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอบึงใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 27/2569

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			37,345.88		15,311.27	52,657.14	
5.15	ประตุน้ำทองเหลือง dia. 3"	2.00 ชุด	4,053.27	8,106.54			8,106.54	
5.16	ประตุน้ำทองเหลือง dia. 2"	1.00 ชุด	1,327.10	1,327.10			1,327.10	
5.17	เพชรเซอร์สวิตซ์ พร้อมเกยวัดแรงดัน	1.00 ชุด	4,800.00	4,800.00	250.00	250.00	5,050.00	
5.18	นิปปะเหล็กกอบ้างกะสี dia. 3"	6.00 ชุด	170.81	1,024.86			1,024.86	
5.19	นิปปะเหล็กกอบ้างกะสี dia. 2"	5.00 ชุด	54.25	271.25			271.25	
5.20	นิปปะเหล็กกอบ้างกะสี dia. 1/2"	4.00 ชุด	9.30	37.20			37.20	
5.21	ยูเนียนเหล็กกอบ้างกะสี dia 3"	2.00 ชุด	684.00	1,368.00			1,368.00	
5.22	ยูเนียนเหล็กกอบ้างกะสี dia 2"	1.00 ชุด	500.00	500.00			500.00	
	<u>6. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง</u>							
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	1.88 ตร.ม.	124.00	233.12	109.00	204.92	438.04	
	<u>7. งานทาสี</u>							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	1.26 ตร.ม.	35.00	44.10	35.00	44.10	88.20	
7.2	ทาสีน้ำมัน	2.00 ตร.ม.	48.00	96.00	39.00	78.00	174.00	
	<u>8. งานอื่นๆ</u>							
8.1	เสาหล่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1.00 ชุด	2,200.00	2,200.00	1,800.00	1,800.00	4,000.00	
8.2	ตู้ควบคุมชนิดติดตั้งภายนอกมีหมวกกันฝนสาด	1.00 ชุด	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
8.3	ข้อความตัวอักษรด้วยสีสะท้อนแสง	1.00 รายการ	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
	รวมเงิน			58,354.05		18,188.29	76,542.33	
	คิดเป็นเงินค่างาน						76,542.33	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ. ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

งานก่อสร้าง..... ระบบท่อส่งน้ำดิบ

รายการเลขที่ 7.00

สถานที่ก่อสร้าง.... บ้านไสยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 27/2569

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. การเดินท่อส่งน้ำดิบจากปากบ่อบาดาล ไปยังที่ตั้งระบบประปา							
1.1	ข้อโค้งเหล็กกอบ้างสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	4 ตัว	86.79	347.16	26.00	104.00	451.16	
1.2	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ขึ้น 8.5 dia 1 1/2"	10 ท่อน	116.82	1,168.20	72.60	726.00	1,894.20	
1.3	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ น้ำยาเชื่อมท่อ, ข้องอ, ข้อโค้ง และอื่นๆ ที่จำเป็น	1 รายการ	350.46	350.46			350.46	
	รวมเงิน			1,865.82		830.00	2,695.82	
	คิดเป็นเงินค่างาน						2,695.82	

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

งานก่อสร้าง..... ระบบท่อจ่ายน้ำประปา

รายการเลขที่ 8.00

สถานที่ก่อสร้าง.... บ้านไสยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 27/2569

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ขึ้น 8.5 dia 3"	97.00 ท่อน	401.87	38,981.39	115.36	11,189.92	50,171.31	
2	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC. ขนาด 1,000 กรัม	2.00 กระป๋อง	650.00	1,300.00			1,300.00	
3	อุปกรณ์ประปา ได้แก่, ข้องอ, ข้อโค้ง และอื่นๆ ที่จำเป็น เช่น เชื่อมต่อจุดแยกจ่ายน้ำเดิม	1.00 รายการ	1,208.44	1,208.44			1,208.44	
4	ประตุน้ำบอลวาล์ว pvc 3" พร้อมบ่อครอบ	2.00 ชุด	1,140.00	2,280.00	300.00	600.00	2,880.00	
5	เทปพันเกลียว	7.00 ม้วน	30.00	210.00		-	210.00	
6	ประตุน้ำเหล็กหล่อระบายอากาศ ขนาด 1/2"	1.00 ชุด	2,520.00	2,520.00	100.00	100.00	2,620.00	
7	งานตัดพื้นถนนด้วยเครื่องตัดพร้อมคืนสภาพถนนเดิม	1.00 งาน/เหมา		-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
8	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี+ข้อต่อตรง ขนาด 4 นิ้ว	1.00 ท่อน	2,392.52	2,392.52		-	2,392.52	
	รวมเงิน			48,892.35		14,889.92	63,782.27	
	คิดเป็นเงินค่างาน						63,782.27	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบประปา หมู่ที่ 9

งานก่อสร้าง..... ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน รายการเลขที่ 9.00

สถานที่ก่อสร้าง.... บ้านไผ่ยาว หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ 27/2569

เจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งใหญ่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.00	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1.00 จุด	-	-	13,000.00	13,000.00	13,000.00	
	รวมเงิน			0.00		13,000.00	13,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						13,000.00	