

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่ กองช่าง

แบบ ปร.5

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

ปริมาณงาน ถังเก็บน้ำแบบทรงกลมแป้นขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร พร้อมถังกรองสนิมเหล็กขนาด 7 ลบ.ม./ช.ม.

พร้อมเดินท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ความยาว 1,700 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านไผ่ตง ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ คัดลอกแบบแปลนมาจากกรมทรัพยากรน้ำ จ.สุราษฎร์ธานี

ประมาณการราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	480,297.25	1.2726	611,226.28	-เงินประกันผลงานหัก 0.00 %
2	ประเภทงานทาง			-	-เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %
3	ประเภทงานชลประทาน			-	-ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
4	ประเภทงานสะพานและท่อ เชื่อม			-	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %
5	ค่าป้ายโครงการ	-		-	

สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น 611,226.28

คิดเป็นเงินประมาณ 611,000.00

ตัวอักษร

หกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน

หมายเหตุ

ราคาพาณิชย์จังหวัดประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2558

ราคากลางของกรุงเทพ ฯ ,ราคาท้องตลาด

ประมาณราคาโดย...จำลอง นมรักษ์.....

(นายจำลอง นมรักษ์)

ตรวจ.....ศรวิชัย ชัยยศ.....

(นายศรวิชัย ชัยยศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ.....ขวัญจิตต์ เพชรอนันตกุล.....

(น.ส.ขวัญจิตต์ เพชรอนันตกุล)

(ลงชื่อ)ศรวิชัย ชัยยศ.....ประธานกรรมการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายศรวิชัย ชัยยศ)

(ลงชื่อ)สาวิตรี วิเชียรเชื้อ.....กรรมการ

(นางสาวิตรี วิเชียรเชื้อ)

อนุมัติ.....วิรัตน์ ตรียวง.....

(นายวิรัตน์ ตรียวง)

(ลงชื่อ)จำลอง นมรักษ์.....กรรมการ

(นายจำลอง นมรักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่

รายการประมาณการ

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน

แผ่นที่ 1

ปริมาณงาน ถังเก็บน้ำแบบทรงกลมเป็ญขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร พร้อมถังกรองสนิมเหล็กขนาด 7 ลบ.ม./ช.ม.

พร้อมเดินท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ความยาว 1,700 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านไผ่แดง ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ปร.4

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วย ละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	งานถังเก็บน้ำรูปทรงกลมขนาดบรรจุ 20 ลบ.ม.								ราคาน้ำมัน เฉลี่ย
1	งานดิน				-		-	-	26-26.99 บ./ ล.
	-ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	25.00	ลบม.	-	-	125.00	3,125.00	3,125.00	
	-ทรายหยาบรองพื้น	5.00	ลบม.	651.87	3,259.35	55.00	275.00	3,534.35	
2	งานแบบหล่อ				-		-	-	
	-ไม้แบบ+ไม้โครง	14.00	ลบพ.	400.00	5,600.00	90.00	1,260.00	6,860.00	
	-ตะปู	2.00	กก.	51.00	102.00	-	-	102.00	

				(บาท)	(บาท)	ละ (บาท)	(บาท)	(บาท)	
	รวมยอดยกมา							82,676.25	
6	ถังเก็บน้ำรูปแชมเปญขนาดบรรจุ 20 ลบ.ม.	1.00	ถัง	225,000.00	225,000.00	-	-	225,000.00	
7	งานท่อและอุปกรณ์	-	-	-	-	-	-	-	
	-ท่อน้ำเข้าถัง PVC ชั้น 13.5 Ø 2 นิ้ว	5.00	ท่อน	218.00	1,090.00	75.00	375.00	1,465.00	
	-ท่อน้ำล้น PVC ชั้น 13.5 Ø 2 นิ้ว	5.00	ท่อน	218.00	1,090.00	75.00	375.00	1,465.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ Ø 1 1/2 นิ้ว	0.50	ท่อน	560.00	280.00	65.00	32.50	312.50	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ Ø 2 นิ้ว	1.00	ท่อน	752.00	752.00	100.00	100.00	852.00	
	-ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ Ø 3 นิ้ว	1.00	ท่อน	1,214.00	1,214.00	100.00	100.00	1,314.00	
	-ข้อต่อเกลียวนอก PVC ชั้น 13.5 Ø 2 นิ้ว	3.00	อัน	15.00	45.00	-	-	45.00	
	-ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 องศา Ø 1/2 นิ้ว	3.00	อัน	19.00	57.00	-	-	57.00	
	-ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 องศา Ø 1 1/2 นิ้ว	2.00	อัน	35.00	70.00	-	-	70.00	
	-ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 องศา Ø 2 นิ้ว	4.00	อัน	52.00	208.00	-	-	208.00	

	-ซื้อเหล็กอาบสังกะสี 90 องศา Ø 3 นิ้ว	4.00	อัน	138.00	552.00	-	-	552.00	
	-ซื้อเหล็กอาบสังกะสี 90 องศา Ø 1/2 นิ้ว	1.00	อัน	21.00	21.00	-	-	21.00	
	-ซื้อควาล์วทองเหลือง Ø 2 นิ้ว	1.00	ชุด	988.00	988.00	300.00	300.00	1,288.00	
	-ประตูน้ำทองเหลือง Ø 1/2 นิ้ว	1.00	ชุด	216.00	216.00	-	-	216.00	
	-ประตูน้ำทองเหลือง Ø 1 1/2 นิ้ว	1.00	ชุด	620.00	620.00	-	-	620.00	
	-ประตูน้ำทองเหลือง Ø 3 นิ้ว	2.00	ชุด	3,076.00	6,152.00	-	-	6,152.00	
	-นิปเปิ้ลอาบสังกะสี Ø 1/2 นิ้ว	4.00	ชุด	8.00	32.00	-	-	32.00	

รวมยอดยกไป

322,345.75

บาท

แผ่นที่ 3

ปร.4

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วย ละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	รวมยอดยกมา							322,345.75	
	-นิปเปิ้ลอาบสังกะสี Ø 3 นิ้ว	3.00	ชุด	85.00	255.00	-	-	255.00	

	-เพชรเซอร์สวิตซ์ (สวิตควบคุมแรงดัน)	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	300.00	300.00	5,300.00	
	-เกย์วัดแรงดัน	1.00	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00	
8	งานถังกรองสนิมเหล็กขนาดบรรจุ 7 ลบ.ม./ชม.	1.00	ชุด	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	-ทรายหยาบรองพื้น	1.00	ลบม.	651.00	651.00	55.00	55.00	706.00	
	-ไม้แบบ+ไม้โครง	1.00	ลบพ.	400.00	400.00	90.00	90.00	490.00	
	-ตะปู	1.00	กก.	51.00	51.00	-	-	51.00	
	-คอนกรีตโครงสร้าง 1;2;4	1.50	ลบม.	2,069.00	3,103.50	264.00	396.00	3,499.50	
	-เหล็กตะแกรงวายเมท	6.25	ตร.ม.	31.00	193.75	5.00	31.25	225.00	
9	งานชุดวางท่อพร้อมฝังบิล	1,700	เมตร			-	18.00	30,600.00	
	-ท่อ PVC ชั้น 8.5 Ø 2 นิ้ว	425	ฟอน	151.00	64,175.00			64,175.00	
	-ข้อต่อลด Ø 2 X 1/2 นิ้ว	30	อัน	25.00	750.00			750.00	
	- น้ำยาประสานท่อขนาด 1,000 กรัม	4.00	กระป๋อง	350.00	1,400.00			1,400.00	

รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานและเครื่องจักร

480,297.3

บาท

(ลงชื่อ).....จำลอง นมรักษ์.....ผู้ประมาณราคา

(นายจำลอง นมรักษ์)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)...ศรวิชัย ชัยยศ.....ตรวจ

(นายศรวิชัย ชัยยศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง